

FAG



Corps de palier

Corps de palier

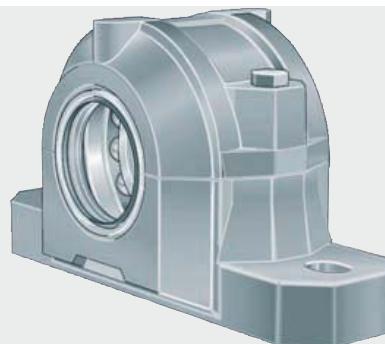
	Page
Aperçu des produits	
Corps de palier	1322
Caractéristiques	
Matières du corps de palier et surfaces extérieures	1324
Paliers fixes et paliers libres	1324
Etanchéité	1324
Corps de palier à semelle monoblocs et en deux parties	
Corps de palier à semelle en deux parties SNV	1326
Corps de palier à semelle en deux parties S30	1334
Corps de palier à semelle en deux parties SD31	1337
Corps de palier à semelle en deux parties LOE pour lubrification à l'huile.....	1340
Corps de palier à semelle monoblocs VR3	1342
Corps de palier à semelle monoblocs BND	1345
Corps de palier applique	
Corps de palier applique F112	1351
Corps de palier applique F5	1352
Consignes de conception et de sécurité	
Capacité des corps de palier à semelle en deux parties	1354
Capacité des corps de palier à semelle monoblocs.....	1358
Couples de serrage	1360
Accessoires	
Soupapes à graisse, bagues d'arrêt	1361
Etanchéités	1362
Couvercles	1363
Tableaux de dimensions	
Corps de palier à semelle, SNV, 2 parties, pour roulets avec alésage conique et manchon de serrage	1364
avec alésage cylindrique	1400
Corps de palier à semelle, S30, 2 parties, pour roulets à rotule, alésage conique et manchon de serrage	1412
Corps de palier à semelle, SD31, 2 parties, pour roulets à rotule, alésage conique et manchon de serrage	1418
Corps de palier à semelle, LOE, 2 parties, pour roulets à rotule avec alésage cylindrique	1422
avec alésage conique et manchon de serrage	1426
Paliers à semelle, VRE3, monoblocs, avec roulets et arbre.....	1430
Corps de palier à semelle, BND, monoblocs, pour roulets à rotule sur deux rangées de rouleaux.....	1438
Corps de palier applique, F112, monoblocs, pour roulets à rotule sur billes, bague intérieure large	1444
Corps de palier applique, F5, monoblocs, pour roulets avec alésage conique et manchon de serrage.....	1446



Aperçu des produits Corps de palier

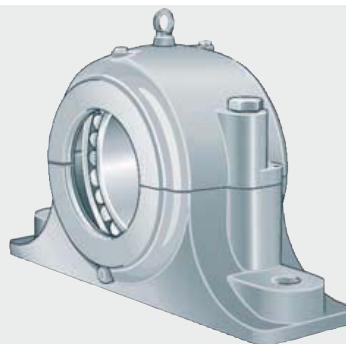
Corps de palier à semelle En deux parties

SNV



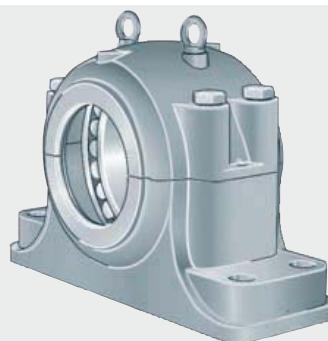
214 017a

S30



214 018a

SD31



214 019a

Pour lubrification à l'huile

LOE



214 016b

Corps de palier à semelle
Monoblocs

VR3



214 014a

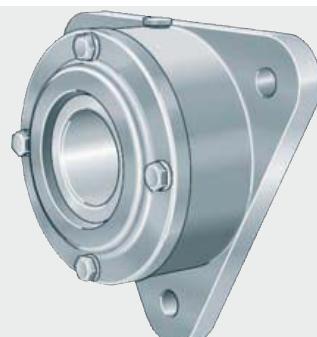
BND



214 015b

Corps de palier applique

F112



214 011a

F5 (F505 à F513)



214 012a

F5 (F515 à F522)



214 013a



Corps de palier

Caractéristiques

Les corps de palier FAG équipés de leurs roulements forment des paliers éprouvés pour machines, installations et appareils. Toutefois, ce catalogue ne peut présenter qu'une sélection des nombreuses dimensions et exécutions livrables (aperçu des séries de corps de palier FAG, voir TI WL 90-30). Si vous avez besoin d'autres types ou exécutions de corps de palier, veuillez consulter Schaeffler Group Industrial.

Matières du corps de palier et surfaces extérieures

Les corps de palier sont surtout fabriqués en fonte grise. Nous livrons, sur demande, des corps en acier moulé et en fonte à graphite sphéroïdal. La plupart des corps de palier ne comportent pas de trous de graissage car les roulements sont généralement lubrifiés à la graisse et le premier remplissage est suffisant pour une longue période. Des bossages ou des marquages sont cependant prévus, permettant de percer des trous de graissage, si besoin est. S'assurer, lors d'un regraissage, que la graisse excédentaire peut s'échapper.

Toutes les surfaces extérieures non usinées des corps de palier et des pièces constitutives sont peintes avec une peinture universelle (couleur bleu-gris RAL 7031). Elles peuvent être repeintes avec n'importe quelle peinture à base de résine, polyuréthane, acrylique, époxy, caoutchouc chloré, avec peinture cellulosique et à effet martelé. Le produit anticorrosion des surfaces usinées intérieures et extérieures peut être facilement ôté.

Paliers fixes et paliers libres

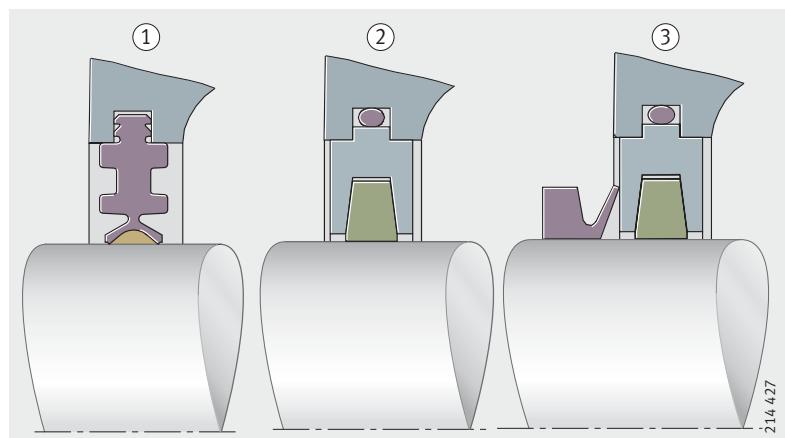
Les portées dans le corps de palier sont usinées en général pour un ajustement glissant ; donc, les roulements font office de palier libre. Les bagues d'arrêt permettent d'obtenir des paliers fixes lorsqu'elles sont mentionnées dans les tableaux. Ces bagues d'arrêt doivent être commandées séparément. Les corps de palier sans bagues d'arrêt sont fournis en exécution palier libre ou palier fixe.

Etanchéité

En fonction des conditions d'utilisation, l'étanchéité est assurée par des bagues d'étanchéité frottantes, sans contact ou des combinaisons des deux, *figure 1 à figure 3*, page 1325.

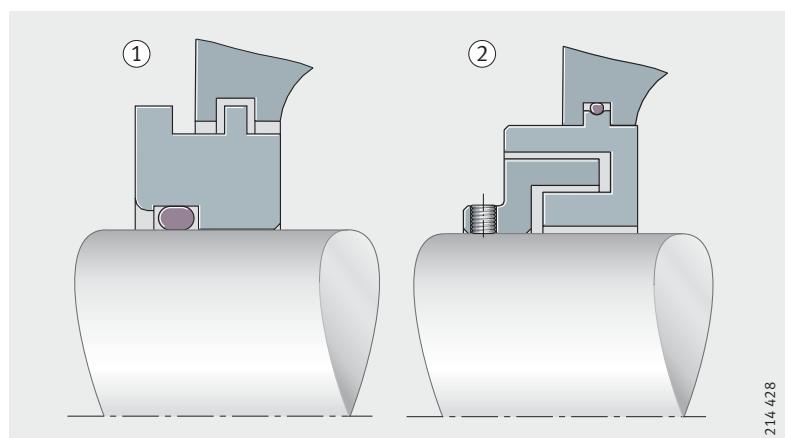
- ① Etanchéité à double lèvre
 ② Etanchéité en feutre
 ③ Etanchéité en feutre et joint de profil V

Figure 1
Exemples
d'étanchéités frottantes



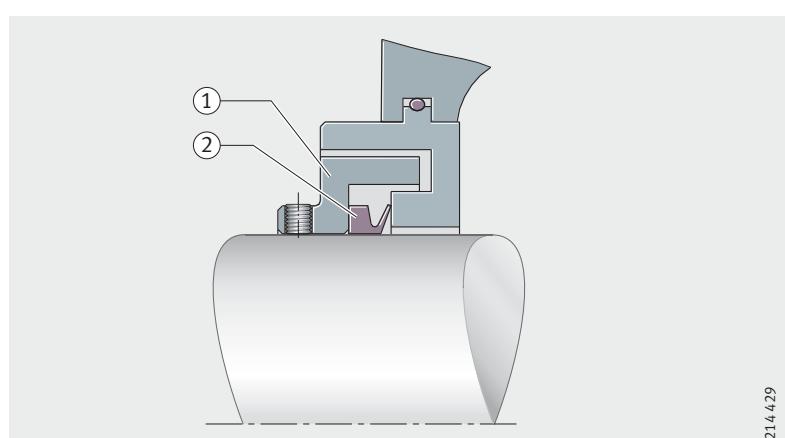
- ① Etanchéité radiale par labyrinthe
 ② Etanchéité axiale par labyrinthe

Figure 2
Exemples
d'étanchéités non frottantes



- Etanchéité Taconite, composée d'un
- ① Labyrinthe
 ② Joint de profil V

Figure 3
Exemple
d'étanchéités combinées



Corps de palier

Corps de palier à semelle monoblocs et en deux parties

Les corps de palier monoblocs et en deux parties sont conçus pour être utilisés avec des roulements à rotule sur billes et des roulements à rotule sur une ou deux rangées de rouleaux.

La partie supérieure amovible du corps de palier à semelle en deux parties qui est centrée sur la partie inférieure par des goupilles facilite le montage et l'entretien. Les parties supérieures ne doivent pas être interchangées.

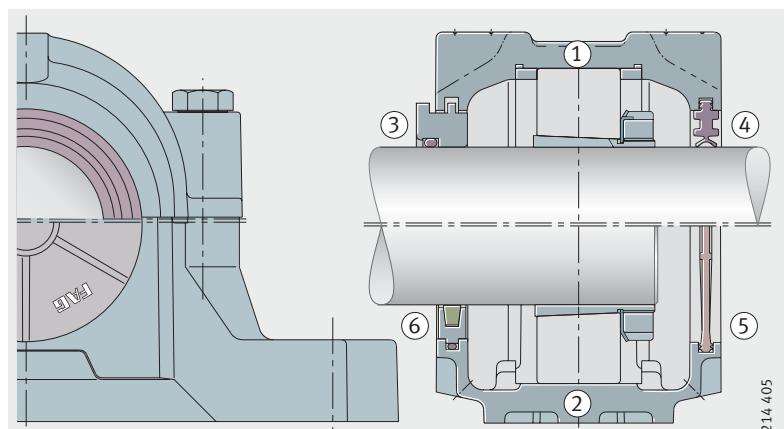
Si le corps est en 2 parties, les tolérances des portées sont valables à l'état de livraison, c'est-à-dire avant le desserrage des vis de fixation entre les parties inférieure et supérieure.

Corps de palier à semelle en deux parties SNV

Les corps de palier SNV sont construits selon le principe modulaire. Ceci permet de monter des roulements de plusieurs séries de diamètres et de largeurs.

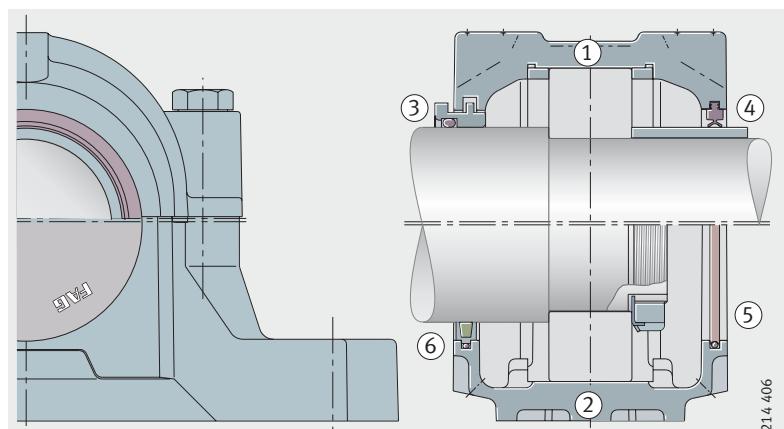
- ① Palier fixe
- ② Palier libre
- ③ TSV, ④ DH, ⑤ DKV, ⑥ FSV

Figure 4
Corps de palier SNV
pour roulements
avec alésage conique
et manchon de serrage



- ① Palier fixe
- ② Palier libre
- ③ TSV, ④ DH, ⑤ DKVT, ⑥ FSV

Figure 5
Corps de palier SNV
pour roulements
avec alésage cylindrique



Le corps SNV160 peut recevoir, par exemple, trois différents types de roulements à rotule, à savoir des roulements à rotule sur billes et des roulements à rotule sur une ou deux rangées de rouleaux appartenant à 20 différentes séries de roulements si les roulements cités ont un diamètre extérieur de 160 mm.

Les corps SNV conviennent également pour des roulements à billes et des roulements à rotule sur 2 rangées de rouleaux en 2 parties.

Les roulements appartenant à plusieurs séries de diamètres ayant le même diamètre extérieur ont différents alésages.

De plus, le mode de fixation du roulement sur l'arbre est également important :

- Montage direct sur l'arbre ou avec un manchon de serrage, ce qui conduit à différents diamètres d'arbre.

Pour les corps SNV, il en résulte, en fonction des roulements montés, différents interstices entre l'arbre et le passage du corps de palier. Cet interstice est compensé par une étanchéité.

Les tableaux de dimensions indiquent les étanchéités et les couvercles convenant pour les roulements cités. Lorsque l'alésage du logement autorise un autre roulement, il faut choisir les étanchéités en conséquence.

A partir de la dimension SNV215, les corps comportent un anneau de levage qui ne doit jamais supporter une charge supérieure à la masse du corps et du roulement.

Les principaux avantages des corps de palier SNV sont :

- Stockage simplifié grâce au principe modulaire ; une dimension de corps convient pour différents diamètres d'arbre.
- Capacité de charge élevée, voir tableau, page 1355.
- On peut, selon les conditions de fonctionnement, utiliser des étanchéités à double lèvre, étanchéités par joint de profil V, étanchéités par labyrinthe, étanchéités en feutre ou étanchéités combinées. Etanchéités spéciales sur demande.
- Position centrale des roulements fixes grâce à deux bagues d'arrêt de même largeur.
- Les faces latérales du corps de palier permettent d'être bien en appui contre les butées si les charges élevées ne sont pas perpendiculaires par rapport à la face d'appui.
- Aux points marqués du corps, il peut être percé des trous pour : systèmes de lubrification et de surveillance, vis de fixation, goupilles cylindriques ou coniques.



Dimensions, matière

Les dimensions des corps SNV correspondent à la norme ISO 113/II et, sauf pour la largeur, à la norme DIN 736 à DIN 739. Les corps de palier sont interchangeables avec les anciens corps SN(E).

Les corps de palier SNV indiqués dans les tableaux sont fabriqués en fonte grise (suffixe L). Des corps en fonte à graphite sphéroïdal (suffixe D) sont livrables sur demande.

Usinage des portées et montage des roulements

La portée dans le corps SNV est usinée dans la tolérance H7. Les roulements peuvent être déplacés axialement et agissent donc comme paliers libres. Pour obtenir un palier fixe, il faut monter une bague d'arrêt (FRM) de part et d'autre du roulement ; celui-ci se situe donc au milieu du corps de palier.

Dans les corps de palier SNV, les roulements peuvent être montés directement sur un arbre épaulé ou sur un manchon de serrage.

Corps de palier

Etanchéités et couvercles	Les étanchéités et les couvercles se montent dans des rainures de forme rectangulaire de chaque côté du corps SNV. Les étanchéités doivent être commandées séparément. Elles conviennent avant tout pour une lubrification à la graisse. L'étanchéité standard pour les corps SNV est l'étanchéité à double lèvre DH. Sur demande, nous livrons également des étanchéités DHV de profil V, des étanchéités par labyrinthe TSV, des étanchéités en feutre FSV, des étanchéités combinées TCV et des étanchéités spéciales.
Etanchéité à double lèvre DH	L'étanchéité à double lèvre DH en caoutchouc nitrile-butadiène (NBR) convient pour des vitesses circonférentielles jusqu'à 13 m/s. En fonctionnement continu, une vitesse circonférentielle de 6 m/s est conseillée. Le joint en deux parties s'engage facilement dans la rainure circulaire du corps de palier (tenir compte de la position du plan de joint). Les lèvres d'étanchéité glissent sur l'arbre tournant. La lèvre extérieure empêche les impuretés de pénétrer à l'intérieur du palier. L'efficacité de cette étanchéité peut être améliorée en remplissant de graisse l'espace entre les deux lèvres lors du montage. La lèvre intérieure empêche les fuites de graisse. L'étanchéité à double lèvre admet des inclinaisons de l'arbre jusqu'à 0,5° des deux côtés. Elle est conçue pour des températures de -40 °C à +100 °C. Dans la zone de contact des lèvres, l'arbre doit avoir une rugosité selon la classe N8 (DIN ISO 1302).
Etanchéité DHV par joint de profil V	Pour les étanchéités DHV par joint de profil V en NBR, la lèvre d'étanchéité axiale est en appui contre la surface de frottement. L'étanchéité admet une inclinaison de l'arbre de 0,5° vers les deux côtés et convient, en cas de lubrification à la graisse, pour des vitesses circonférentielles jusqu'à 12 m/s (si > 8 m/s, une fixation axiale est nécessaire).
Bagues labyrinthes TSV	Les bagues labyrinthes de la série TSV conviennent également pour des vitesses circonférentielles plus élevées car elles sont sans contact. Un joint torique serré entre l'arbre et la bague labyrinth empêche le glissement de celle-ci malgré son ajustement libre. Le joint torique est en caoutchouc fluoré (Viton®) et convient pour des températures jusqu'à +200 °C. L'étanchéité par labyrinth admet des inclinaisons de l'arbre jusqu'à 0,5° vers les deux côtés. Il est possible de prévoir, sur demande, le regraissage des labyrinthes.
Etanchéités en feutre FSV	Les étanchéités en feutre FSV conviennent pour une lubrification à la graisse et des températures jusqu'à +100 °C (sur demande, nous livrons également des garnitures en aramide pour des températures plus élevées). Un joint torique logé dans la rainure empêche l'adaptateur avec la lanière de feutre imprégnée d'huile de tourner. Les étanchéités en feutre conviennent pour des vitesses circonférentielles jusqu'à 5 m/s et, après rodage, jusqu'à 15 m/s. L'inclinaison admissible de l'arbre est de 0,5° vers les deux côtés.
Couvercles DKV	Pour les paliers SNV non traversants, les couvercles DKV sont à commander séparément. Les couvercles en matière plastique conviennent à long terme pour des températures de fonctionnement jusqu'à +120 °C. Les couvercles DKVT pour des températures plus élevées sont livrables sur demande.

Lubrification à la graisse

Les roulements peuvent, dans de nombreux cas d'application, être graissés «à vie», ce qui signifie que la quantité de graisse fournie lors du montage suffit pour toute la durée de vie du roulement si l'on utilise des étanchéités frottantes (par exemple, DH, FSV). On remplit entièrement les roulements de graisse et à 60% les espaces libres du corps de palier. Quantité de graisse pour le remplissage initial, voir tableau, page 1330.

A des températures de fonctionnement $< +100^{\circ}\text{C}$, une charge $P/C < 0,3$ et un indice de vitesse adapté au roulement $k_a \cdot n \cdot d_M < 700\,000 \text{ min}^{-1} \cdot \text{mm}$, la graisse Arcanol MULTITOP, une graisse au savon de lithium selon NLGI classe 2 avec additifs EP particulièrement efficaces, est parfaitement bien adaptée, voir également la publication TPI 168, Graisses à roulements Arcanol.

Pour un indice de vitesse $n \cdot d_M < 50\,000 \text{ min}^{-1} \cdot \text{mm}$ et une étanchéité non frottante (par exemple, TSV), remplir les espaces libres du corps et des étanchéités de graisse à environ 100% (la graisse ayant comme fonction d'améliorer l'étanchéité).

Si la durée de vie avant fatigue du roulement est beaucoup plus longue que la durée d'utilisation de la graisse, il faut prévoir un renouvellement de la graisse.

Si, dans certains cas, les intervalles de renouvellement de graisse s'avèrent trop courts, nous recommandons un regraissage.

La graisse peut alors être introduite par le côté ou, en cas de roulements avec rainure et trous de graissage, également au milieu du corps de palier.

En cas de regraissage latéral, remplir les espaces libres du corps de palier du côté du graisseur à environ 100% pour permettre à la graisse neuve d'entrer immédiatement dans le roulement. Selon l'étanchéité choisie et le cas d'application, il est possible de percer des trous pour l'alimentation et l'évacuation du lubrifiant aux points marqués du corps de palier.

Les corps de palier commandés avec un suffixe G944A* sont équipés d'un graisseur et d'un trou d'évacuation de la graisse. Pour la position et les dimensions des trous et du graisseur, voir *figure 6*, page 1331.

Un trou d'évacuation de la graisse ou une étanchéité non frottante évitent toute accumulation excessive de graisse. La température qui aurait augmenté du fait du laminage de la graisse retombe au bout de quelques heures de fonctionnement à sa valeur initiale, une fois que la graisse excédentaire s'est échappée du palier. Pour protéger l'environnement contre la pollution, nous recommandons de bien doser les apponts.

En raison de leur comportement fluide favorable, les graisses de la classe de consistance 2, par exemple Arcanol MULTITOP et MULTI2, s'avèrent mieux adaptées au regraissage que les graisses de classes de consistance plus élevées.



Corps de palier

Les quantités indiquées sont valables pour le remplissage initial des corps de palier SNV. Les roulements sont entièrement remplis et les espaces libres sont remplis à 60%.

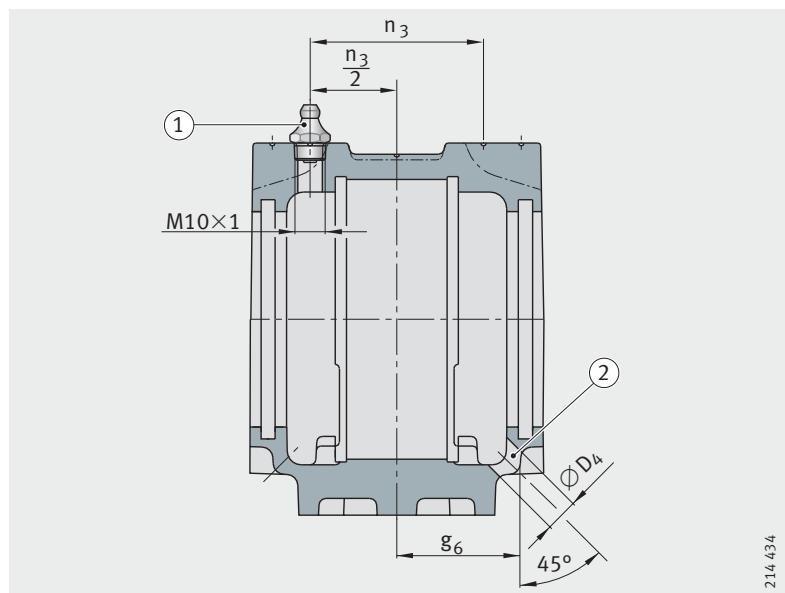
Quantité de graisse recommandée

Corps de palier	Quantité de graisse Remplissage initial ≈g
SNV052	30
SNV062	45
SNV072	65
SNV080	80
SNV085	105
SNV090	130
SNV100	180
SNV110	210
SNV120	270
SNV125	290
SNV130	330
SNV140	440
SNV150	500
SNV160	650
SNV170	700
SNV180	900
SNV190	950
SNV200	1 200
SNV215	1 400
SNV230	1 600
SNV240	1 700
SNV250	2 000
SNV260	2 000
SNV270	2 500
SNV280	2 600
SNV290	3 000
SNV300	3 100
SNV320	3 700
SNV340	4 500

- ① Graisseur (exemple)
 ② Trou d'évacuation

Figure 6
 Dimensions recommandées
 pour les trous
 de raccordement du graisseur et
 les trous d'évacuation de la graisse

**Dimensions recommandées
 pour les trous
 de raccordement du graisseur et
 les trous d'évacuation de la graisse**



Corps de palier	Raccord pour graisseur $\frac{n_3}{2}$ mm	Trou d'évacuation	
		D ₄ mm	g ₆ mm
SNV052	19	10	27,5
SNV062	21	10	30
SNV072	23	10	33
SNV080	26	10	36
SNV085	23,5	10	34,5
SNV090	29	10	41,5
SNV100	31	15	44
SNV110	33,5	15	46
SNV120	35,5	15	49
SNV125	28,5	10	41
SNV130	38	15	51,5
SNV140	40,5	15	57,5
SNV150	42,5	15	60
SNV160	45	15	62,5
SNV170	46,5	20	64
SNV180	49,5	20	69
SNV190	49,5	20	68,5
SNV200	55,5	20	77,5
SNV215	58,5	20	80
SNV230	61	20	83
SNV240	60	20	81,5
SNV250	65,5	20	89
SNV260	62,5	20	84
SNV270	71,5	20	96,5
SNV280	68	20	92,5
SNV290	76	20	102,5
SNV300	73	20	99,5
SNV320	77	20	104,5
SNV340	81	20	109,5



Corps de palier

Les corps de palier SNV pour le regraissage (suffixe G944A*, livraison sur demande) ont un graisseur et un trou d'évacuation dont les dimensions sont indiquées dans le tableau, voir tableau, page 1331.

Exemple : version G944AA avec graisseur à tête sphérique selon DIN 71412-A M10×1.

Soupapes à graisse RSV

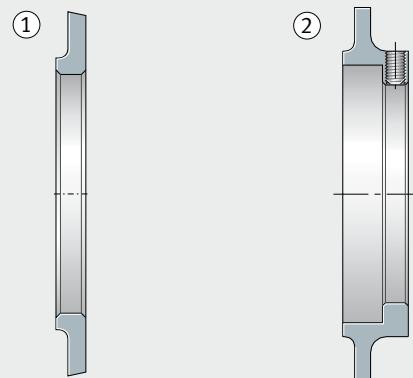
Pour des vitesses élevées, par exemple dans des ventilateurs, nous fournissons, sur demande, les soupapes à graisse RSV, figure 7 et figure 8.

Les soupapes à graisse pour corps de palier SNV de l'exécution G944A* doivent être commandées séparément. Pour les roulements fixés au moyen d'un manchon de serrage, on utilise les soupapes à graisse RSV5 ou RSV6 ; pour les roulements à alésage cylindrique, on emploie RSV2 ou RSV3.

① RSV2, RSV3
② RSV5, RSV6

Figure 7
Soupapes à graisse RSV

214 388

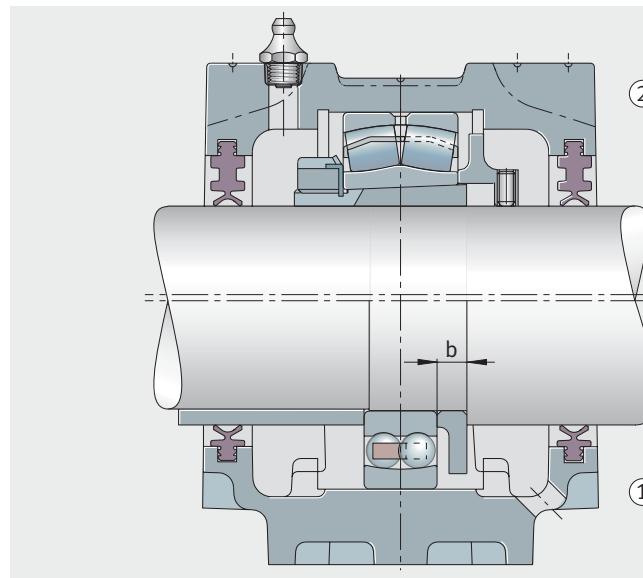


① RSV2, RSV3
② RSV5, RSV6

b = largeur de la soupape

Figure 8
Soupapes à graisse RSV
Implantation

214 021



Dimensions des soupapes à graisse RSV

Soupape à graisse	Largeur b mm
RSV205 à RSV211	8
RSV212 à RSV218	10
RSV219 à RSV222	13
RSV224 à RSV232	15
RSV305 à RSV308	8
RSV309 à RSV313	10
RSV314 à RSV316	13
RSV317 à RSV322	15
RSV324 à RSV332	16

Lubrification à l'huile

Les corps de palier SNV sont conçus pour une lubrification par bain ou circulation d'huile. Ils ont un espace intérieur suffisant avec des poches de retenue d'huile dans la partie inférieure, ainsi que des raccords pour l'alimentation et l'évacuation de l'huile, l'indicateur de niveau d'huile et la sonde de température.

En cas de lubrification par bain d'huile, il faut vérifier le niveau minimum. Lorsque l'on utilise des étanchéités à double lèvre FAG, il peut survenir certaines fuites d'huile, inévitables pour les joints non préchargés par ressort et les joints en deux parties.

Afin que cette fuite d'huile soit minimale, l'arbre doit être conçu de la manière suivante dans la zone de contact des lèvres d'étanchéité : dureté minimale 55 HRC, rectifié en plongée (sans stries) avec $R_a = 0,2 \mu\text{m}$ à $0,5 \mu\text{m}$ max.

Les surfaces de contact des parties supérieure et inférieure du corps de palier doivent être enduites d'une mince couche de produit d'étanchéité courant (à élasticité permanente).



En cas de lubrification par bain d'huile, veiller à ce que le palier présente impérativement un trou de ventilation (par exemple, trou de remplissage avec reniflard).



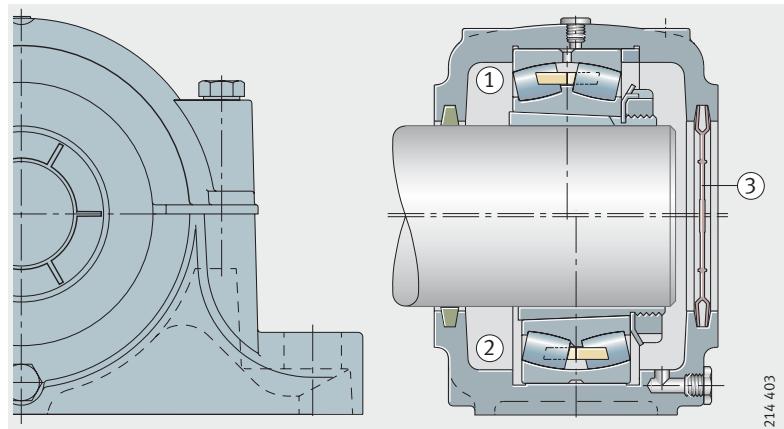
Corps de palier

Corps de palier à semelle en deux parties S30

Corps de palier à semelle en deux parties pour roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux 230..K avec alésage conique et manchon de serrage, *figure 9 à figure 12*, page 1335.

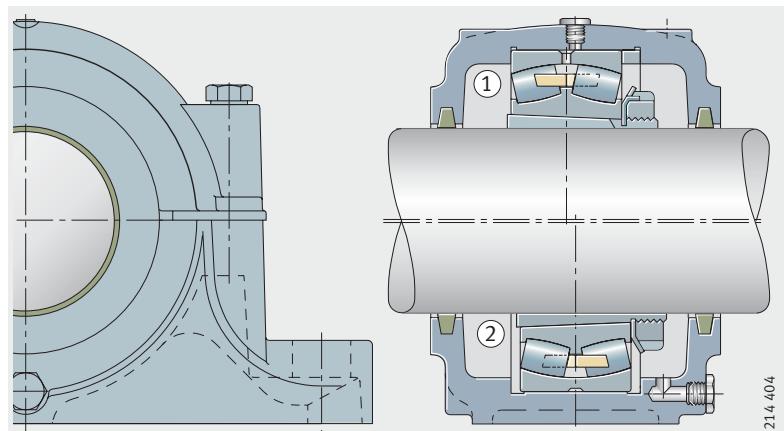
- ① Palier fixe
- ② Palier libre
- ③ Couvercle DK

Figure 9
Corps de palier à semelle S30
jusqu'à la dimension S3040 incluse,
avec couvercle DK



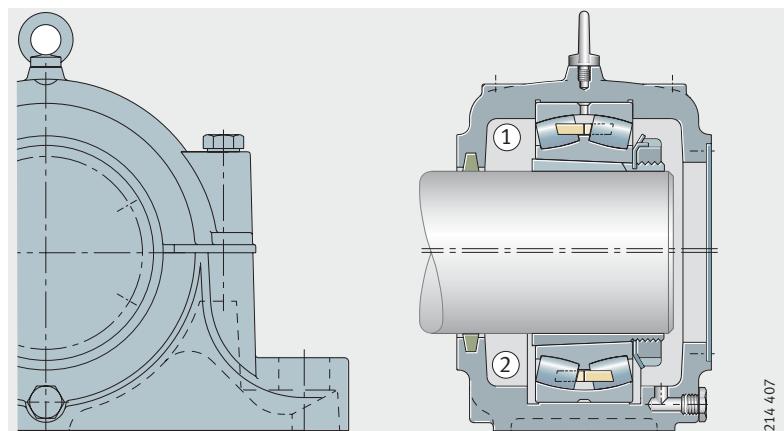
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Figure 10
Corps de palier à semelle S30
jusqu'à la dimension S3040 incluse,
sans couvercle DK



- ① Palier fixe (AF)
- ② Palier libre (AL)

Figure 11
Corps de palier à semelle S30
à partir de la dimension S3044,
exécution A



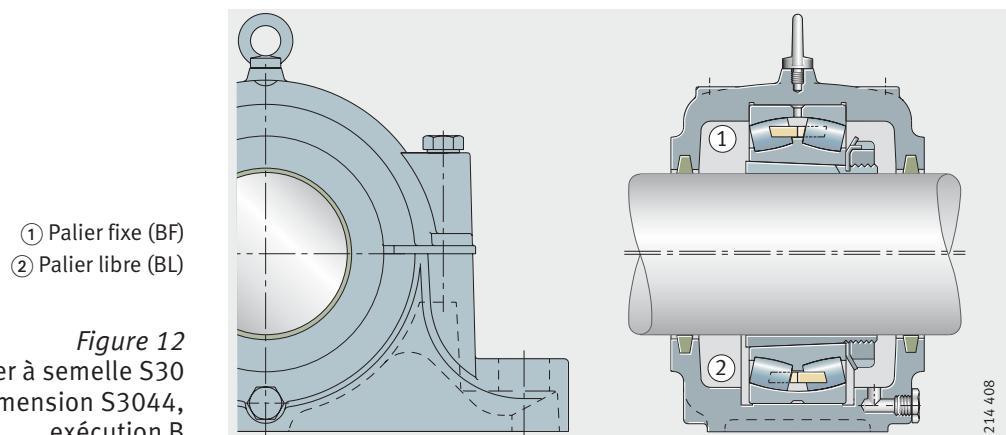


Figure 12

Corps de palier à semelle S30
à partir de la dimension S3044,
exécution B

**Corps de palier à semelle
de la série S30 pour roulements à
rouleau sur deux rangées de rouleaux
de la série 230..-K
avec alésage conique et
manchon de serrage**

Les petits paliers jusqu'à S3040 inclus sont des paliers libres, c'est-à-dire qu'il faut monter une bague d'arrêt pour obtenir un palier fixe. Ces bagues d'arrêt doivent être commandées séparément. Les corps de palier fermés d'un côté jusqu'à S3040 inclus ont un couvercle de fermeture en polyamide qui est placé dans la rainure à la place de la lanière de feutre. Ce couvercle doit être commandé séparément.

Les corps de palier plus grands à partir de S3044 sont exécutés, soit comme paliers libres, soit comme paliers fixes. Pour les corps de palier fermés d'un côté, il faut indiquer l'exécution A lors de la commande. Le couvercle de fermeture est en acier. Les corps de palier de l'exécution B sont destinés à des arbres traversants.

Les corps de palier ont une étanchéité en feutre. Les étanchéités en feutre admettent des inclinaisons de l'arbre jusqu'à $0,5^\circ$ vers les deux côtés.

Les corps de palier de la série S30 sont regraissables à travers un raccord prévu au milieu du corps.

A partir de la dimension S3034, les corps comportent un anneau de levage qui ne doit jamais supporter une charge supérieure à la masse du corps et du roulement.

La matière du corps de palier est de la fonte grise (suffixe L). Des corps en fonte à graphite sphéroïdal (suffixe D) sont livrables sur demande.

Pour la capacité de charge, voir sous Capacité de charge des corps de palier à semelle en 2 parties, page 1356.

La capacité de charge axiale maximale est de 35% de F_{180° .



Corps de palier

Les quantités indiquées sont valables pour le remplissage initial des corps de palier S30. Les roulements sont entièrement remplis et les espaces libres du corps de palier sont remplis à 60%.

Quantité de graisse recommandée

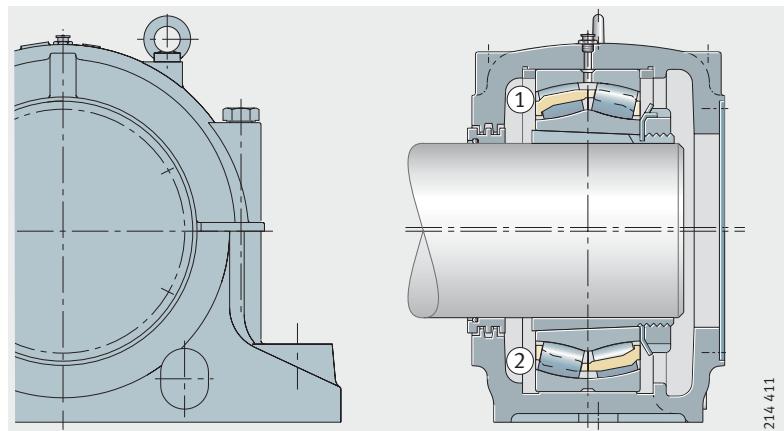
Corps de palier	Quantité de graisse Remplissage initial ≈g
S3024	390
S3026	560
S3028	630
S3030	730
S3032	970
S3034	1 100
S3036	1 300
S3038	1 300
S3040	2 000
S3044	2 700
S3048	2 700
S3052	3 700
S3056	4 200
S3060	5 200
S3064	5 500
S3068	6 800
S3072	7 200
S3076	8 600
S3080	10 400
S3084	12 000
S3088	13 200
S3092	14 600
S3096	15 100

Corps de palier à semelle en deux parties SD31

Corps de palier à semelle en deux parties pour roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux 231..-K avec alésage conique et manchon de serrage, figure 13 à figure 16, page 1338.

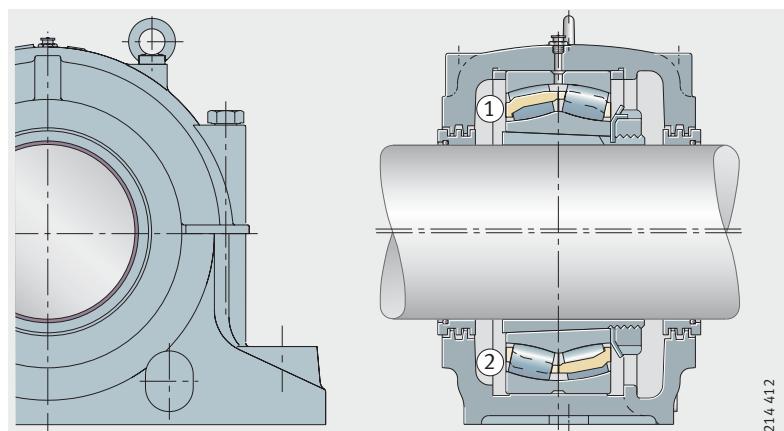
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Figure 13
Corps de palier à semelle SD31
jusqu'à la dimension SD3140 incluse,
exécution A



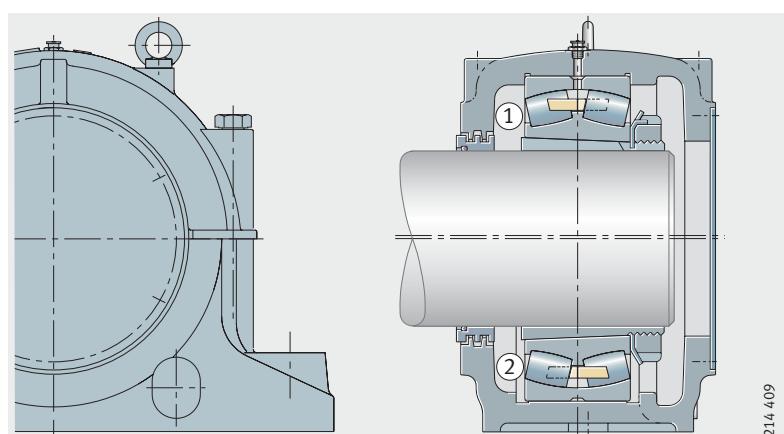
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Figure 14
Corps de palier à semelle SD31
jusqu'à la dimension SD3140 incluse,
exécution B



- ① Palier fixe (AF)
- ② Palier libre (AL)

Figure 15
Corps de palier à semelle SD31
à partir de la dimension SD3144,
exécution A



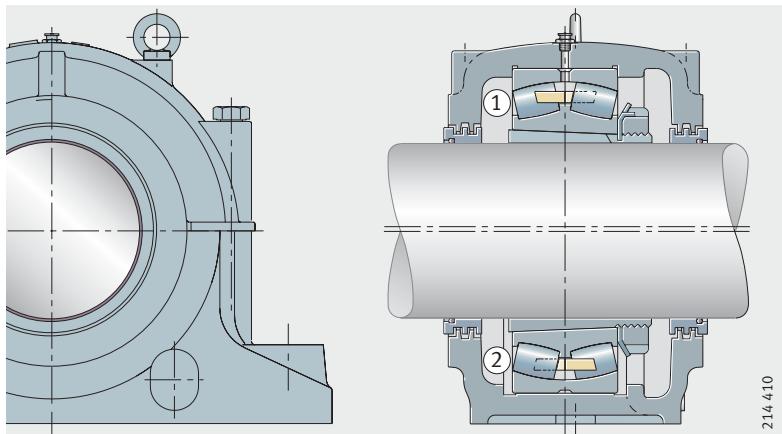
Corps de palier

- ① Palier fixe (BF)
② Palier libre (BL)

Figure 16

Corps de palier à semelle SD31
à partir de la dimension SD3144,
exécution B

**Corps de palier à semelle
de la série SD31 pour roulements à
routure sur deux rangées de rouleaux
de la série 231..K
avec alésage conique et
manchon de serrage**



Ces corps de palier sont destinés à des montages soumis à des charges très élevées. Ces roulements se fixent sur l'arbre à l'aide de manchons de serrage.

A partir de SD3144, les corps de palier sont fournis en exécution palier libre ou palier fixe. Les corps de palier plus petits servent d'abord de palier libre. Pour obtenir un palier fixe, il faut monter une bague d'arrêt de part et d'autre du roulement. Ces bagues d'arrêt doivent être commandées séparément.

Les corps de palier sont prévus pour une lubrification à la graisse et peuvent être regraissés grâce à un graisseur.

Les deux parties du corps de palier ont des bossages pour percer les trous nécessaires en cas de lubrification à l'huile.

L'étanchéité par labyrinthe possède trois chicanes. Les étanchéités par labyrinthe admettent des inclinaisons de l'arbre de 0,25° des deux côtés. Les corps de palier fermés d'un côté (exécution A) sont livrés avec un couvercle en acier.

Les anneaux de levage dans la partie supérieure du corps de palier peuvent supporter une charge maximale égale à la masse du palier complet.

La matière du corps de palier est de la fonte grise (suffixe L). Des corps en fonte à graphite sphéroïdal (suffixe D) sont livrables sur demande.

Voir également Capacité de charge des corps de palier à semelle en 2 parties et tableau, page 1357.

La capacité de charge axiale maximale est de $\frac{2}{3}$ de F_{180° .



Les quantités indiquées sont valables pour le remplissage initial des corps de palier SD31. Les roulements sont entièrement remplis et les espaces libres du corps de palier sont remplis à 60%.

Quantité de graisse recommandée

Corps de palier	Quantité de graisse Remplissage initial ≈g
SD3134	1 700
SD3136	2 100
SD3138	2 800
SD3140	3 600
SD3144	4 200
SD3148	5 200
SD3152	6 700
SD3156	7 000
SD3160	10 000
SD3164	12 000
SD3168	18 000
SD3172	18 000
SD3176	23 000
SD3180	23 000
SD3184	32 000
SD3188	32 000
SD3192	40 000
SD3196	40 000



Corps de palier

Corps de palier à semelle en deux parties LOE pour lubrification à l'huile

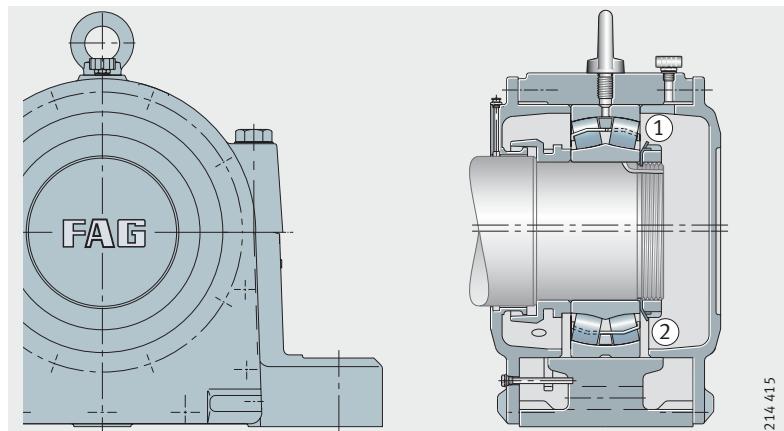
Les corps de palier à semelle en deux parties LOE sont conçus pour une lubrification à l'huile.

Les corps de palier à semelle LOE2 et LOE3 sont équipés de roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux avec alésage cylindrique des séries 222 et 223, *figure 17* et *figure 18*.

Les roulements sont montés sur l'arbre avec un ajustement serré et fixés axialement avec un écrou à encoches.

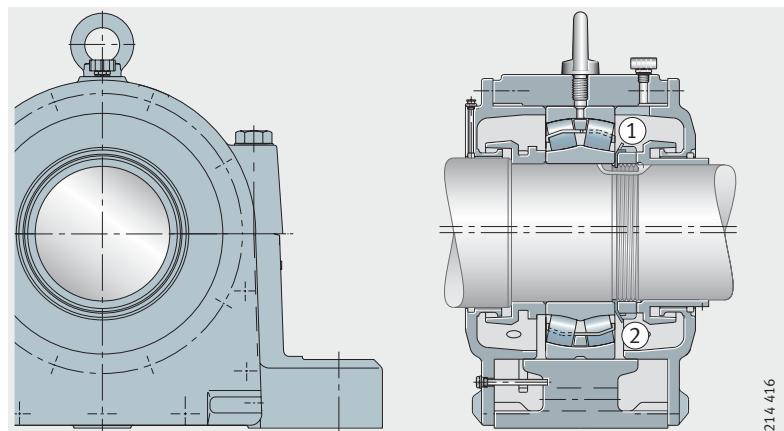
- ① Palier fixe (AF)
- ② Palier libre (AL)

Figure 17
Corps de palier
à semelle LOE2, LOE3,
exécution A



- ① Palier fixe (BF)
- ② Palier libre (BL)

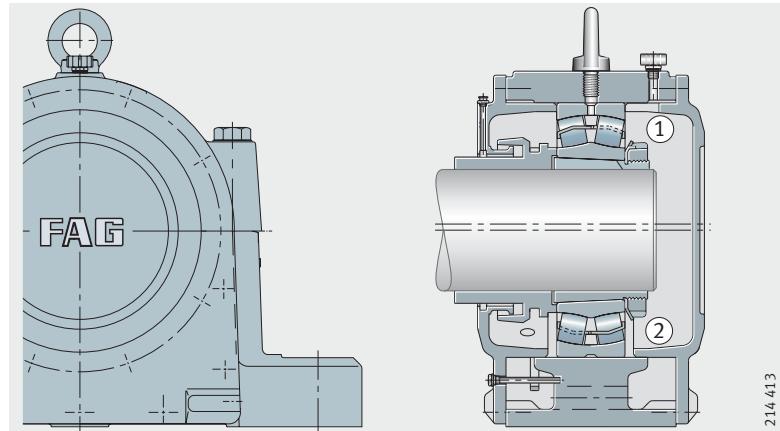
Figure 18
Corps de palier
à semelle LOE2, LOE3,
exécution B



Les corps de palier à semelle LOE5 et LOE6 sont prévus pour le montage de roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux à alésage conique avec fixation par manchon de serrage, *figure 19* et *figure 20*.

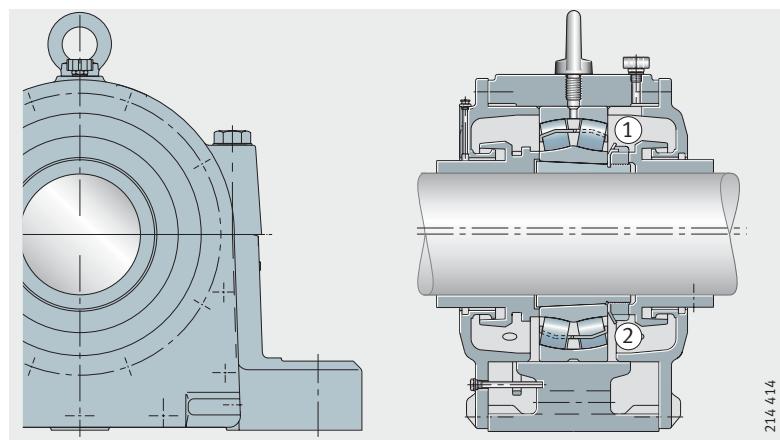
- ① Palier fixe (AF)
- ② Palier libre (AL)

Figure 19
Corps de palier
à semelle LOE5, LOE6,
exécution A



- ① Palier fixe (BF)
- ② Palier libre (BL)

Figure 20
Corps de palier
à semelle LOE5, LOE6,
exécution B



Le corps de palier est en deux parties ; les couvercles à labyrinthe sont monoblocs. L'étanchéité est réalisée par deux bagues labyrinthiques. Les étanchéités par labyrinthe admettent des inclinaisons de l'arbre jusqu'à $0,25^\circ$ vers les deux côtés.

La cavité du labyrinthe dans le couvercle contenant la graisse peut être regraissée. Quatre trous oblongs sont prévus dans la semelle.

Les corps de palier à semelle de la série LOE conviennent pour des paliers qui tournent à grande vitesse et sont conçus pour une lubrification à l'huile. L'huile est amenée au roulement grâce à la bague de projection plongeant dans l'huile de la partie inférieure du palier. Un indicateur de niveau d'huile est prévu dans l'un des couvercles.

Les corps de la série LOU pour lubrification par circulation d'huile sont livrables sur demande.

L'anneau de levage dans la partie supérieure du corps de palier peut supporter une charge maximale égale à la masse du palier complet.

La matière du corps de palier est de la fonte grise (suffixe L).



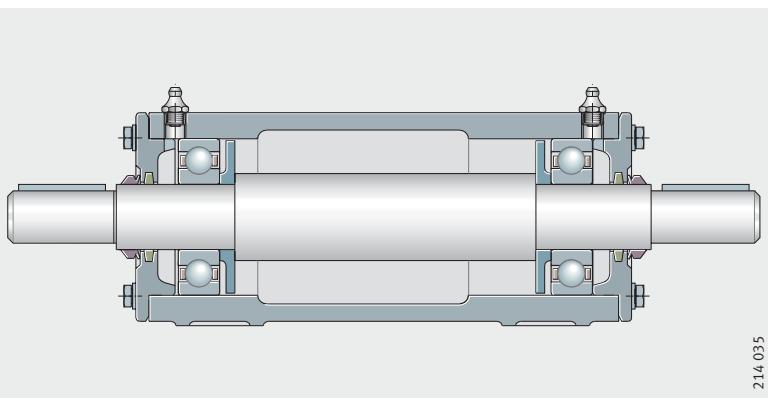
Corps de palier

Corps de palier à semelle monoblocs VR3

Dans les corps de palier à semelle VR3 sont montés des roulements avec alésage cylindrique, *figure 21 à figure 26*, page 1343. Les variantes de ces corps de palier sont des ensembles complets, graissés et sont livrables en tant qu'unités de paliers VRE3.

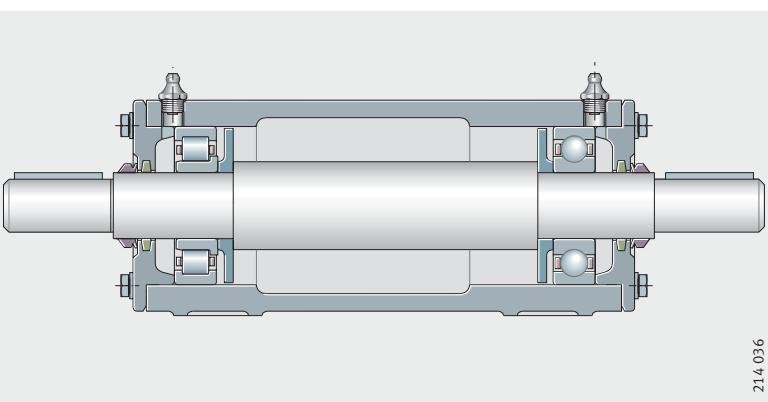
Corps VR3..-A
2 roulements à billes
montés flottants
Arbre VRW3..-A

Figure 21
Unité VRE3..-A



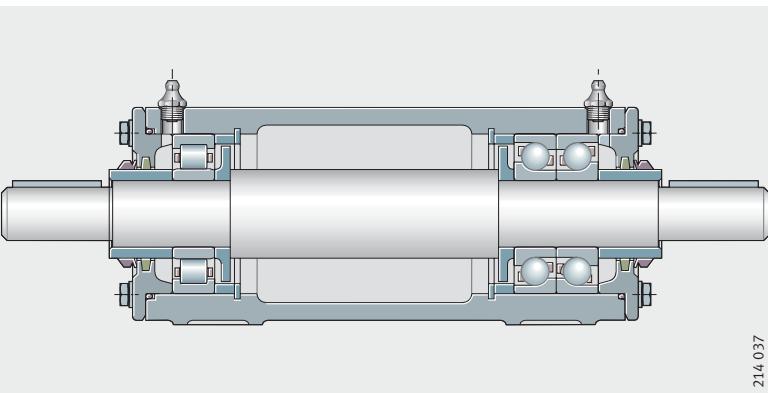
Corps VR3..-A
1 roulement à billes et
1 roulement à rouleaux cylindriques NJ
montés flottants
Arbre VRW3..-A

Figure 22
Unité VRE3..-B



Corps VR3..-C
Disposition palier fixe/palier libre avec
1 roulement à rouleaux cylindriques NU et
2 roulements à billes à contact oblique,
disposés en O
Arbre VRW3..-C

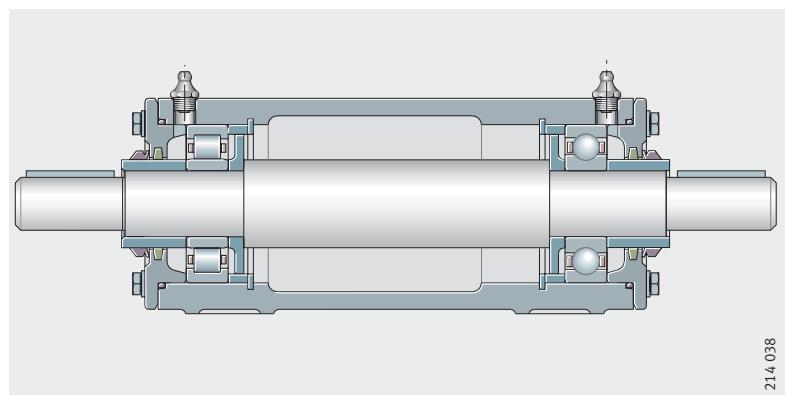
Figure 23
Unité VRE3..-C



A partir de la dimension VR(E)310, les corps comportent deux anneaux de levage qui ne doivent jamais supporter une charge supérieure à la masse du corps, du roulement et de l'arbre. Après le montage, les anneaux de levage peuvent être remplacés par des vis à tête hexagonale avec étanchéités incluses dans l'emballage.

Corps VR3..-D
Disposition palier fixe/palier libre avec
1 roulement à rouleaux cylindriques NU et
1 roulement à billes
Arbre VRW3..-D

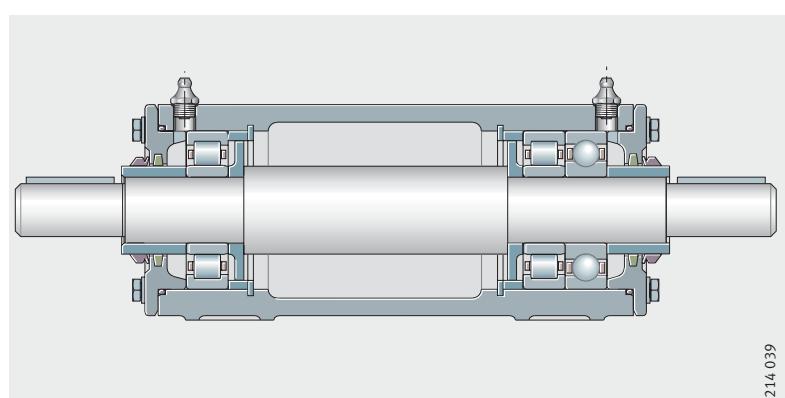
Figure 24
Unité VRE3..-D



214 038

Corps VR3..-E
Disposition palier fixe/palier libre avec
1 roulement à rouleaux cylindriques NU,
1 roulement à rouleaux cylindriques NU et
1 roulement à billes
Arbre VRW3..-C

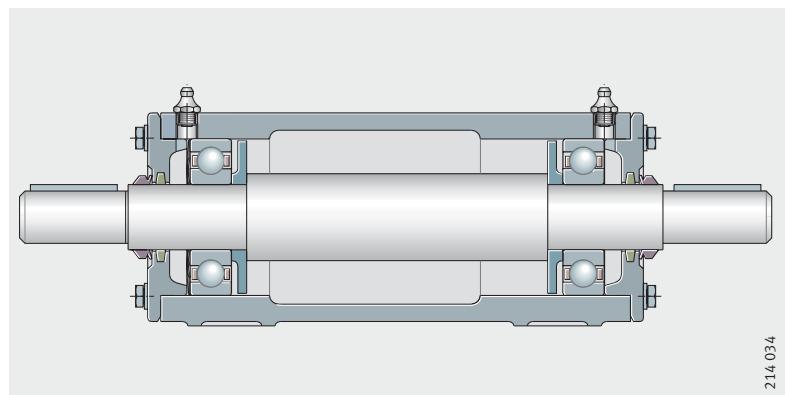
Figure 25
Unité VRE3..-E



214 039

Corps VR3..-F
2 roulements à billes montés flottants,
maintien axial par ressort entre la bague
extérieure et le couvercle du corps
Arbre VRW3..-F

Figure 26
Unité VRE3..-F



214 034

Ces corps monoblocs qui ont été développés pour équiper des ventilateurs comportent deux portées de roulement. Ils sont également utilisés pour d'autres applications qui exigent un système de palier précis et facile à monter, par exemple dans :

- les installations de transport
- les bancs d'essai
- les machines de la technologie des processus
- les transmissions à courroie
- les machines de laboratoire
- les machines textiles
- les dispositifs d'alimentation.



Corps de palier

Toutes les variantes des corps VR3 sont des ensembles complets, graissés et sont livrables en tant qu'unités de paliers VRE3. Sans préparation particulière, elles peuvent être intégrées immédiatement dans des ensembles existants. Les diamètres d'arbre vont de 25 mm à 120 mm.

Avantages des unités de paliers VRE3 :

- un montage facile
- de faibles exigences d'entretien
- des étanchéités efficaces à frottement réduit contre la poussière et l'humidité (température de fonctionnement admissible +100 °C)
- des roulements montés dans un corps monobloc en tant que palier complet, donc aucun alignement qui prend du temps
- une faculté de supporter d'importants couples de renversement grâce à deux roulements ayant un écartement optimal
- une aptitude aux sollicitations les plus diverses grâce à six exécutions.

Outre les unités de paliers complètes VRE3, nous livrons également :

- des corps VR3 avec couvercle, soupapes à graisse, graisseurs, étanchéités, éléments de fixation et éventuellement une rondelle élastique
- des arbres VRW avec éléments de fixation
- des roulements.

Domaines d'application des exécutions

L'exécution A convient pour des charges radiales prédominantes et des vitesses élevées. Elle supporte des charges axiales dans les deux sens (non alternées).

L'exécution B convient pour des charges radiales élevées sur un côté. Elle ne supporte des charges axiales que dans un seul sens.

L'exécution C convient pour des charges radiales élevées sur un côté. Elle supporte des charges axiales dans les deux sens.

L'exécution D convient pour des charges axiales dans les deux sens.

L'exécution E convient pour des charges radiales élevées des deux côtés, ainsi que pour des charges axiales dans les deux sens.

L'exécution F convient pour des charges radiales prédominantes et des vitesses élevées. Elle supporte des charges axiales dans un sens (opposé à la rondelle élastique).

Marquage

Un bossage au corps de palier désigne :

- la position du roulement à rouleaux cylindriques pour l'exécution B
- la position du roulement (palier libre) pour les exécutions C, D et E
- la position de la rondelle élastique pour l'exécution F.

La position de la rondelle élastique est également marquée sur l'arbre VRW3..-F.

Le corps de palier est en fonte grise, l'arbre est en acier.

Autres informations

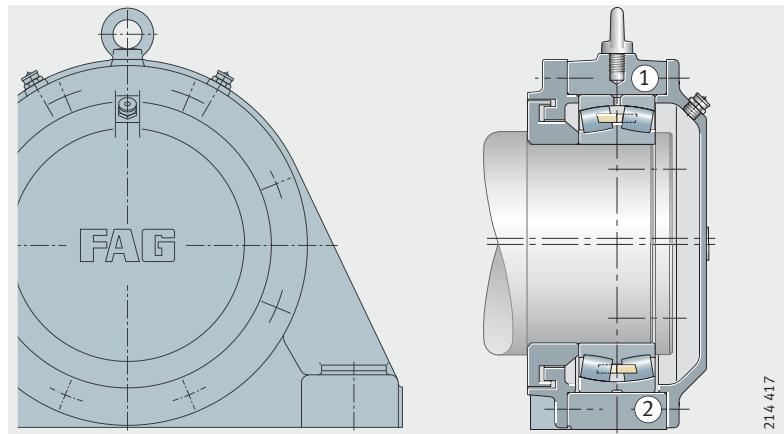
Pour plus d'informations concernant la lubrification et l'étanchéité, le montage et l'entretien des unités VRE, voir la publication WL 90121, Unités de paliers FAG pour ventilateurs, série VRE3.

Corps de palier à semelle monoblocs BND

Les paliers FAG monoblocs de la série BND, équipés de roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux, d'étanchéités et remplis de graisse, constituent des paliers complets qui conviennent pour des contraintes maximales, *figure 27 à figure 38*, page 1348.

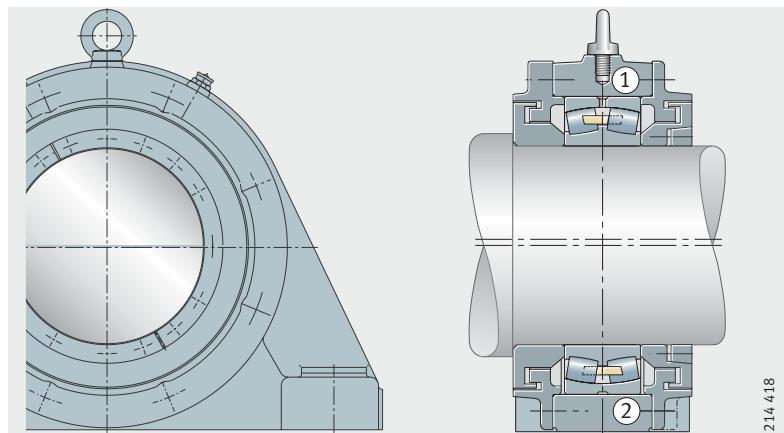
- ① Palier fixe BND..-Z-Y-AF-S
- ② Palier libre BND..-Z-Y-AL-S

Figure 27
Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage cylindrique (étanchéité par labyrinthe), exécution A



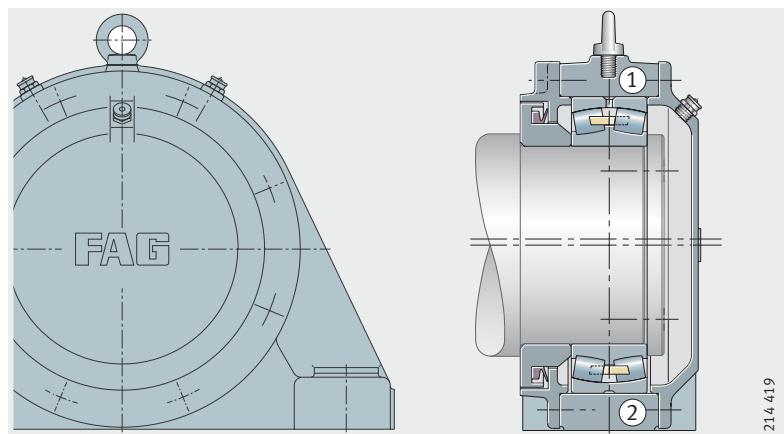
- ① Palier fixe BND..-Z-Y-BF-S
- ② Palier libre BND..-Z-Y-BL-S

Figure 28
Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage cylindrique (étanchéité par labyrinthe), exécution B



- ① Palier fixe BND..-Z-T-AF-S
- ② Palier libre BND..-Z-T-AL-S

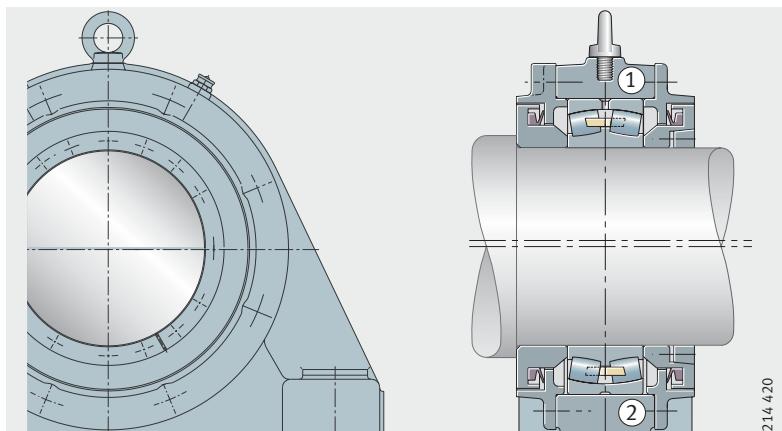
Figure 29
Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage cylindrique (étanchéité Taconite), exécution A



Corps de palier

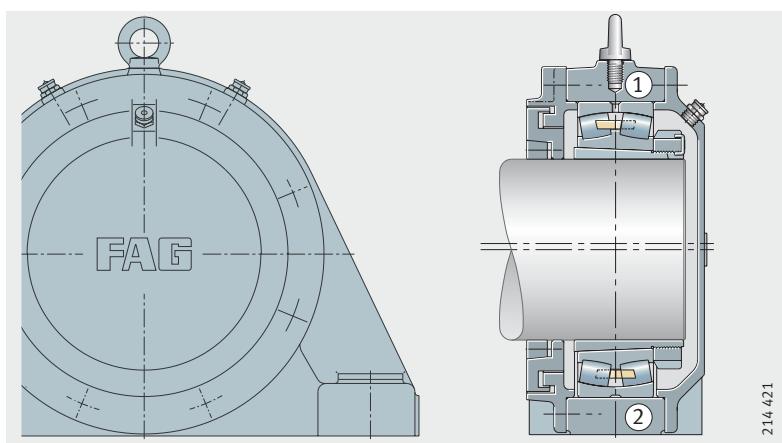
- ① Palier fixe BND..-Z-T-BF-S
② Palier libre BND..-Z-T-BL-S

Figure 30
Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage cylindrique (étanchéité Taconite), exécution B



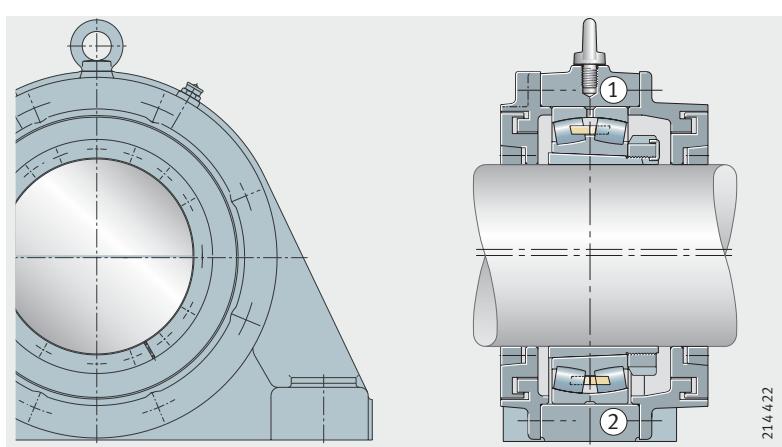
- ① Palier fixe BND..-H-W-Y-AF-S
② Palier libre BND..-H-W-Y-AL-S

Figure 31
Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage conique et manchon de serrage (étanchéité par labyrinthe), exécution A



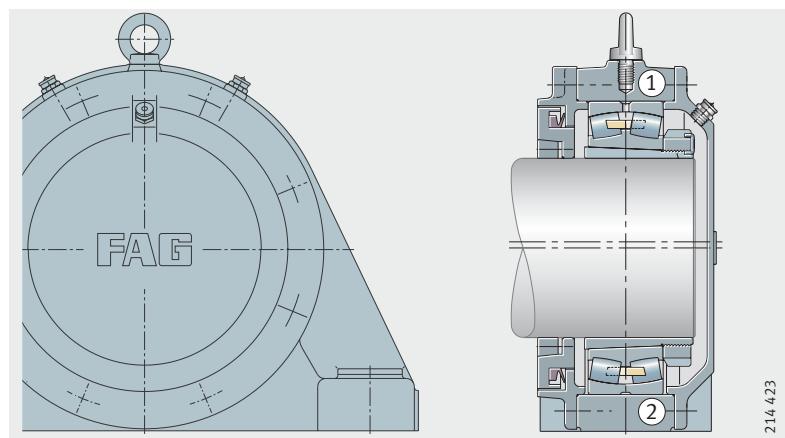
- ① Palier fixe BND..-H-W-Y-BF-S
② Palier libre BND..-H-W-Y-BL-S

Figure 32
Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage conique et manchon de serrage (étanchéité par labyrinthe), exécution B



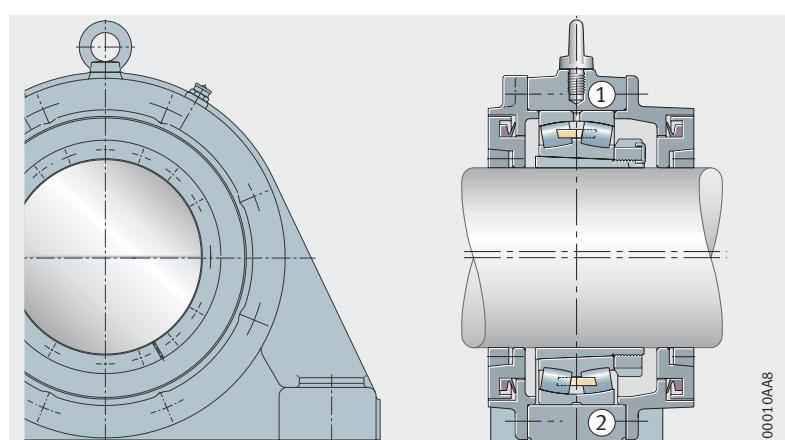
- ① Palier fixe BND..-H-W-T-AF-S
 ② Palier libre BND..-H-W-T-AL-S

Figure 33
 Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage conique et manchon de serrage (étanchéité Taconite), exécution A



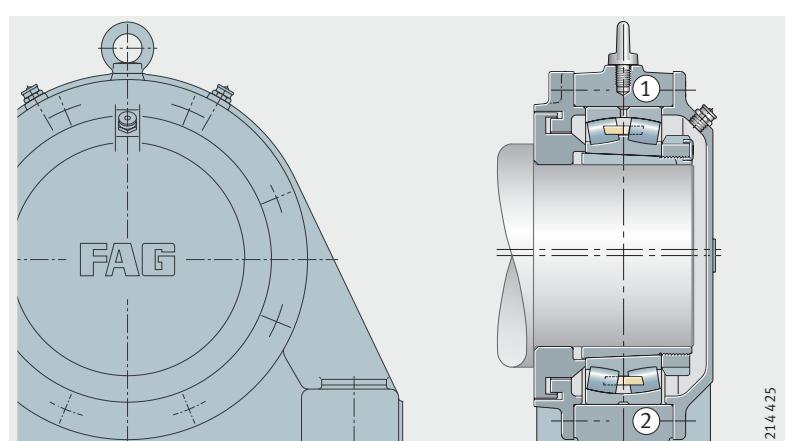
- ① Palier fixe BND..-H-W-T-BF-S
 ② Palier libre BND..-H-W-T-BL-S

Figure 34
 Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage conique et manchon de serrage (étanchéité Taconite), exécution B



- ① Palier fixe BND..-H-C-Y-AF-S
 ② Palier libre BND..-H-C-Y-AL-S

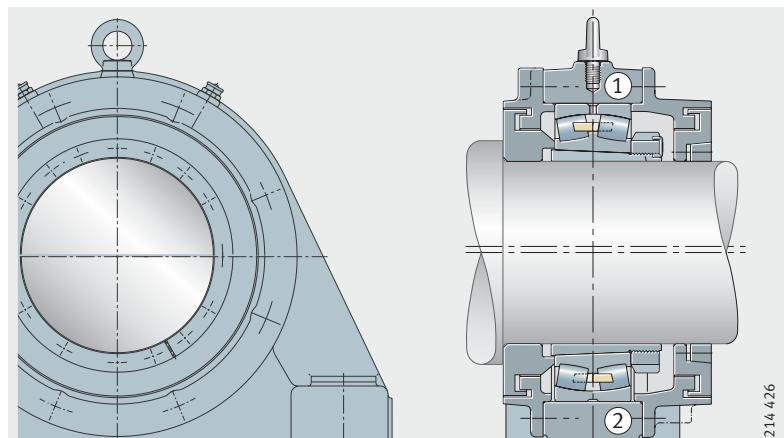
Figure 35
 Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage conique et manchon de serrage et pour arbre avec épaulement (étanchéité par labyrinthe), exécution A



Corps de palier

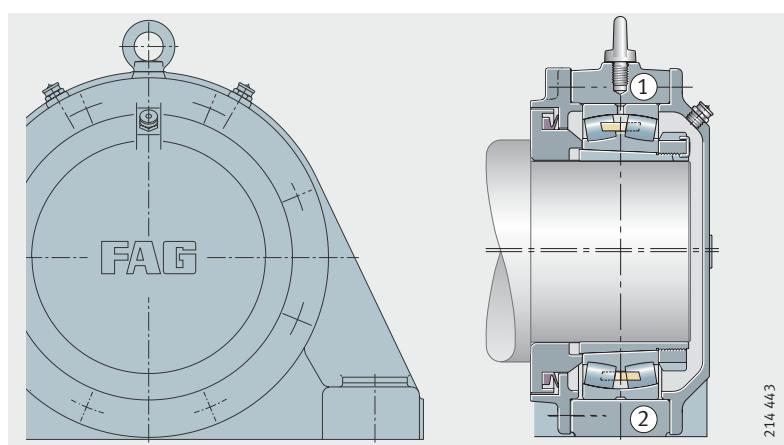
- ① Palier fixe BND..-H-C-Y-BF-S
② Palier libre BND..-H-C-Y-BL-S

Figure 36
Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage conique et manchon de serrage et pour arbre avec épaulement (étanchéité par labyrinthe), exécution B



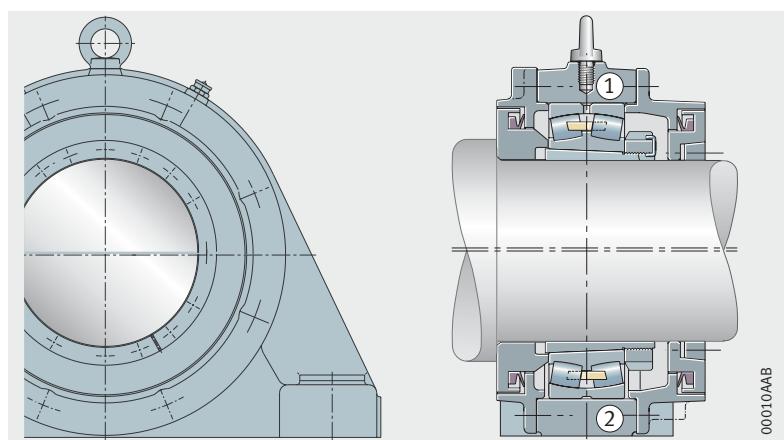
- ① Palier fixe BND..-H-C-T-AF-S
② Palier libre BND..-H-C-T-AL-S

Figure 37
Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage conique et manchon de serrage et pour arbre avec épaulement (étanchéité Taconite), exécution A



- ① Palier fixe BND..-H-C-T-BF-S
② Palier libre BND..-H-C-T-BL-S

Figure 38
Corps de palier à semelle BND pour roulement avec alésage conique et manchon de serrage et pour arbre avec épaulement (étanchéité Taconite), exécution B



Les corps de palier monoblocs de la série BND, développés à l'origine pour des transporteurs à bandes, sont utilisés avec succès dans la technique de préparation comme, par exemple, dans les concasseurs et les transmissions de moulins pour le broyage de la canne à sucre, ainsi que pour supporter les arbres moteurs des éoliennes.

Les dimensions des corps de palier BND sont prévues pour les roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux des séries 222, 230, 231 et 232.

Pour les corps de palier BND de l'exécution A, destinés à des arbres non traversants, l'un des côtés est fermé par un couvercle. L'exécution B est destinée à des arbres traversants.

Les corps de palier, bagues labyrinthiques et couvercles sont en une partie. La fixation des bagues labyrinthiques est assurée par des bagues de serrage coniques et fendues en matière synthétique stratifiée. Le jeu des bagues labyrinthiques est dimensionné de façon que l'arbre puisse basculer de 0,5° des deux côtés sans que les labyrinthiques ne frottent.

Matière La matière standard pour les corps de palier est de l'acier moulé (suffixe S). Sur demande, les corps de palier peuvent être livrés en fonte à graphite sphéroïdal (suffixe D).

Usinage des portées et montage des roulements L'alésage du logement est usiné selon H7. Les corps de palier sont livrables en exécution palier fixe ou palier libre. Pour réaliser un palier fixe, le roulement est serré entre les couvercles. Dans le cas du palier libre, le roulement peut se positionner axialement grâce aux centrauges plus courts des couvercles.

Les paliers BND conviennent pour des roulements à alésage cylindrique montés directement sur un arbre épaulé. Nous recommandons, pour ces roulements, d'usiner l'arbre selon la tolérance m6. Les portées d'arbre pour les roulements à alésage conique montés avec des manchons de serrage doivent être usinées selon h8.

Etanchéités Les corps de palier à semelle BND ont une étanchéité par labyrinth (suffixe Y), soit d'un côté (exécution A), soit des deux côtés (exécution B). Sur demande, nous livrons également des étanchéités Taconite (suffixe T) dans lesquelles un joint de profil V est intégré dans le labyrinth (elles doivent être regraissées séparément).



Capacité de charge Valeurs indicatives pour la charge de rupture des corps BND, voir tableau, page 1358. Lors de la détermination de la charge admissible, il faut tenir compte d'un facteur de sécurité de 6 par rapport à la charge de rupture du corps.



Les corps BND admettent une charge axiale maximale égale à 20% de la charge de rupture F_{180° . Pour des angles de charge de 55° à 120° et sous charge axiale, nous recommandons de prévoir des butées ou des goupilles pour assurer le maintien en position des corps dans la direction des charges.

Les anneaux de levage dans la partie supérieure du corps de palier ne doivent jamais supporter une charge supérieure à la masse du corps et du roulement.

Corps de palier

Lubrification

Les corps de palier BND conviennent pour une lubrification à la graisse. Les graisses au savon de lithium de consistance 2 et 3 conviennent, par exemple la graisse MULTI3 pour les charges faibles et MULTITOP et LOAD400 pour les charges élevées et maximales. Les corps de palier ont des graisseurs plats avec un diamètre de la tête de 22 mm selon la norme DIN 3 404. La graisse pénètre par la rainure circulaire et les trois trous de graissage prévus dans la bague extérieure pour arriver uniformément aux deux rangées de rouleaux des roulements à rotule.

Lors du graissage initial, les cavités du roulement, du corps de palier et des labyrinthes doivent être entièrement remplies de graisse. Pour les quantités de graisse recommandées, voir tableau.

Les intervalles de regraissage sont à adapter aux conditions environnementales. Les roulements doivent être regraissés au moins une fois par mois.

La quantité pour le regraissage est égale à environ 10% du graissage initial avec la même graisse. En cas d'environnement pollué, il est recommandé d'effectuer de petits apports journaliers.

Les quantités indiquées sont valables pour le remplissage initial des corps de palier BND. Les roulements et les espaces libres du corps de palier sont entièrement remplis.

Quantité de graisse recommandée

Alésage du roulement mm	Quantité de graisse pour le remplissage initial	
	BND31, BND22, BND32 ≈g	BND30 ≈g
65	700	–
75	800	–
90	900	–
100	950	–
110	1 000	–
120	1 100	500
130	1 250	600
140	1 400	700
150	1 700	800
160	1 900	900
170	2 200	1 000
180	2 500	1 200
190	3 000	1 300
200	3 600	1 600
220	4 200	1 900
240	5 000	2 100
260	6 000	2 500
280	7 000	3 000
300	8 000	3 500
320	9 000	4 100
340	10 500	4 800
360	12 000	5 500
380	13 000	6 200
400	14 500	7 000
420	16 000	8 000

Corps de palier applique

Corps de palier applique F112

Ces corps de palier sont prévus pour loger des roulements à rotule sur billes avec bague intérieure large de la série 112, *figure 39*.

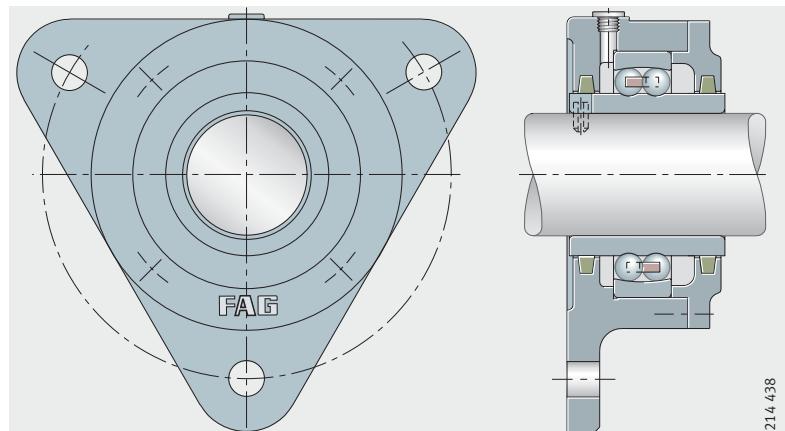


Figure 39

Corps de palier applique
pour roulements à rotule sur billes
avec bague intérieure large

Les corps de palier applique ont un couvercle en fonte grise et des étanchéités en feutre. Les étanchéités en feutre admettent des inclinaisons de l'arbre jusqu'à $0,5^\circ$ vers les deux côtés.

Tous les corps de palier applique ont un taraudage M10×1 qui reste fermé par un bouchon en matière plastique jusqu'au regraissage.

La matière du corps de palier est de la fonte grise.



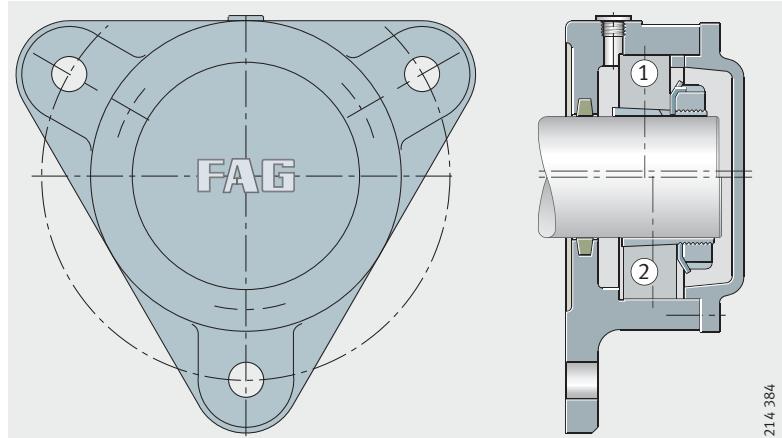
Corps de palier

Corps de palier applique F5

Corps de palier applique pour roulements avec alésage conique et manchon de serrage, figure 40 à figure 43, page 1353.

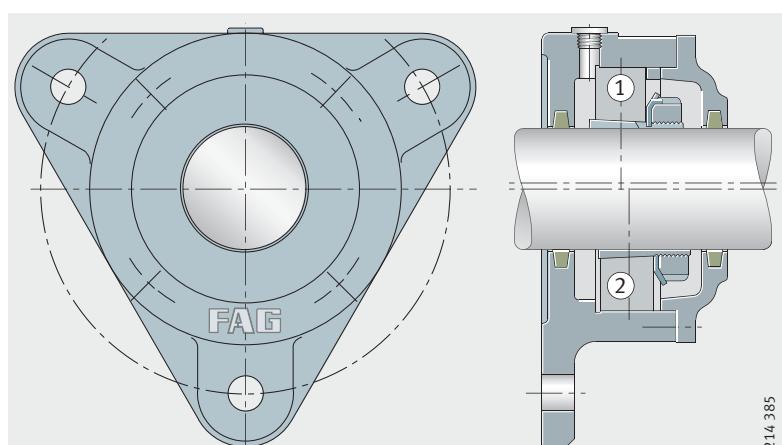
- ① Palier fixe (A, WA)
- ② Palier libre (A, WA)

Figure 40
Corps de palier applique
pour roulements
avec alésage conique et manchon
de serrage F505, F506, F508,
exécution A



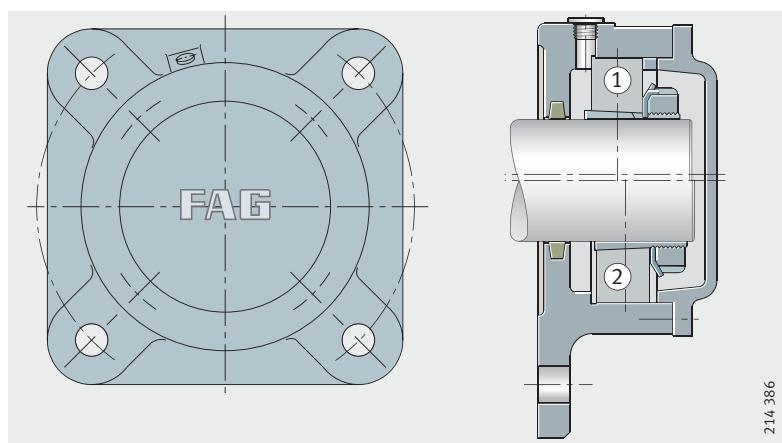
- ① Palier fixe (B, WB)
- ② Palier libre (B, WB)

Figure 41
Corps de palier applique
pour roulements
avec alésage conique et manchon
de serrage F507, F509 à F513,
exécution B



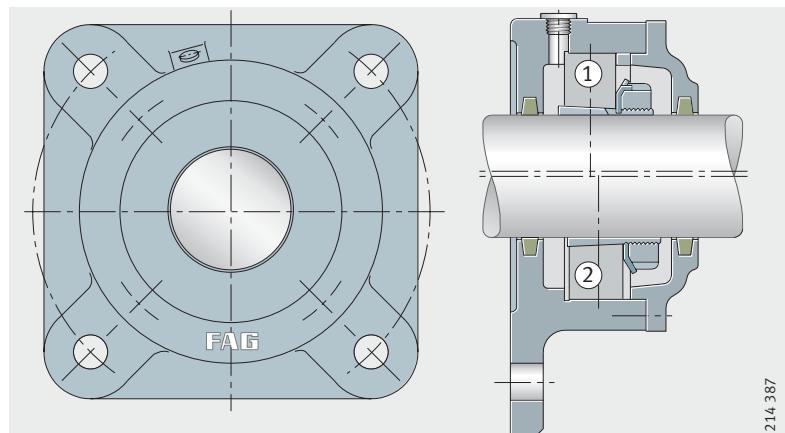
- ① Palier fixe (A, WA)
- ② Palier libre (A, WA)

Figure 42
Corps de palier applique
pour roulements
avec alésage conique et manchon
de serrage F515 à F522,
exécution A



- ① Palier fixe (B, WB)
- ② Palier libre (B, WB)

Figure 43
Corps de palier applique
pour roulements
avec alésage conique et manchon
de serrage F515 à F522,
exécution B



Ces corps de palier applique conviennent pour le montage des roulements à rotule sur billes, des roulements à rotule sur une et sur deux rangées de rouleaux avec alésage conique qui sont fixés sur l'arbre par des manchons de serrage. Les corps de palier sont fermés d'un côté (exécution A) ou – pour arbre traversant – ouverts des deux côtés (exécution B). Pour l'étanchéité, on prévoit des lanières de feutre. Les étanchéités en feutre admettent des inclinaisons de l'arbre jusqu'à $0,5^\circ$ des deux côtés.

Les corps sont conçus pour des paliers libres.
Pour obtenir des paliers fixes, il convient de monter des bagues d'arrêt. Le nombre de bagues nécessaires est indiqué dans les tableaux. Deux bagues sont montées de part et d'autre du roulement, une seule bague du côté de l'écrou du manchon de serrage. Les bagues d'arrêt doivent être commandées séparément.
La matière du corps de palier est de la fonte grise (suffixe L).



Corps de palier

Consignes de conception et de sécurité

Capacité de charge des corps de palier à semelle en deux parties

La charge admissible du corps de palier est fonction de la résistance du corps et des vis d'assemblage, de la capacité de charge du roulement ainsi que de la direction des charges.

Des valeurs indicatives pour la charge de rupture des corps de palier et la capacité de charge maximale des vis reliant les parties supérieure et inférieure sont indiquées aux pages suivantes.

Il faut tenir compte des facteurs de sécurité pour le calcul de la charge admissible. En construction mécanique, on utilise généralement un facteur de sécurité de 6 par rapport à la charge de rupture du corps.

Les valeurs des tableaux sont valables lorsque la surface d'appui des pièces adjacentes a été usinée selon DIN ISO 2 768-H.

Pour pouvoir supporter les charges, il faut que la surface d'appui du corps soit entièrement soutenue et soit rigide.



Les corps SNV et SD31 ne doivent pas supporter de charges axiales supérieures à $\frac{2}{3}$ de la charge de rupture du corps F_{180° ; les corps S30, à 35% de F_{180° . Pour des angles de charge de 55° à 120° et sous charge axiale, nous recommandons de prévoir des butées ou des goupilles pour assurer le maintien en position des corps dans la direction des charges.

Les anneaux de levage dans la partie supérieure du corps de palier ne doivent jamais supporter une charge supérieure à la masse du corps et du roulement.

Corps SNV

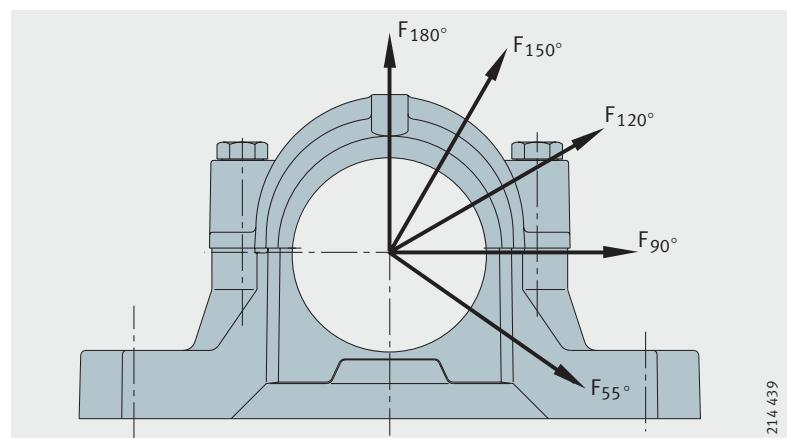


Figure 44

Valeurs indicatives pour la charge de rupture des corps SNV et la capacité de charge maximale des vis d'assemblage (couples de serrage, voir également page 1360)

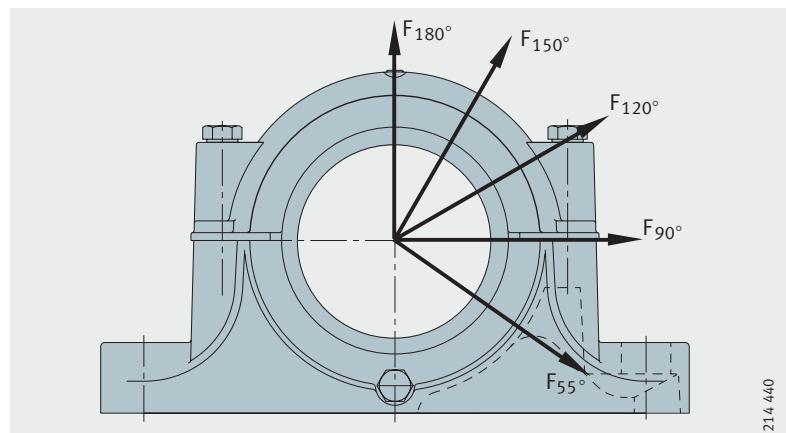
Corps Désignation	Charge de rupture du corps en direction de la charge F Corps de palier en fonte grise					Vis d'assemblage Filetage selon DIN 13	Capacité de charge maximale des deux vis en direction de la charge		
	55° kN	90°	120°	150°	180°		Matière 8.8	120° kN	150°
SNV052	160	95	70	60	80	M10	60	35	30
SNV062	170	100	80	65	85	M10	60	35	30
SNV072	190	110	85	80	95	M10	60	35	30
SNV080	210	130	95	85	105	M10	60	35	30
SNV085	225	140	100	90	120	M10	60	35	30
SNV090	265	160	120	105	130	M10	60	35	30
SNV100	280	170	125	120	140	M12	80	45	40
SNV110	300	180	130	125	150	M12	80	45	40
SNV120	335	200	150	130	170	M12	80	45	40
SNV125	335	200	150	130	170	M12	80	45	40
SNV130	400	250	180	150	200	M12	80	45	40
SNV140	425	265	190	170	210	M12	80	45	40
SNV150	475	280	200	180	235	M12	80	45	40
SNV160	530	335	250	210	265	M16	180	100	90
SNV170	560	355	265	225	280	M16	180	100	90
SNV180	630	375	280	250	300	M20	260	150	130
SNV190	630	375	280	250	300	M20	260	150	130
SNV200	670	400	315	280	335	M20	260	150	130
SNV215	800	450	355	315	400	M20	260	150	130
SNV230	900	530	400	355	450	M24	360	210	180
SNV240	1 000	600	450	400	500	M24	360	210	180
SNV250	1 060	630	475	425	530	M24	360	210	180
SNV260	1 180	710	530	475	600	M24	360	210	180
SNV270	1 180	710	530	475	600	M24	360	210	180
SNV280	1 320	750	600	530	630	M24	360	210	180
SNV290	1 400	850	630	560	710	M24	360	210	180
SNV300	1 500	900	670	600	750	M24	360	210	180
SNV320	1 700	1 000	750	670	850	M24	360	210	180
SNV340	1 900	1 120	850	750	950	M30	640	370	320

La charge de rupture des corps en fonte à graphite sphéroïdal (suffixe D) est 1,6 fois plus élevée que celle des corps en fonte grise.



Corps de palier

Corps S30



214.440

Figure 45

Valeurs indicatives pour la charge de rupture des corps S30 et la capacité de charge maximale des vis d'assemblage (couples de serrage, voir également page 1360)

Corps Désignation	Charge de rupture du corps en direction de la charge F Corps de palier en fonte grise					Vis d'assemblage			
	55° kN	90°	120°	150°	180°	Matière 8.8	120° kN	150°	180°
S3024	540	320	245	215	270	M20	260	150	130
S3026	620	370	280	250	310	M20	260	150	130
S3028	700	420	315	280	350	M20	260	150	130
S3030	780	470	350	310	390	M20	260	150	130
S3032	860	520	390	345	430	M20	260	150	130
S3034	1 000	600	450	400	500	M24	360	210	180
S3036	1 160	700	520	465	580	M24	360	210	180
S3038	1 300	780	585	520	650	M24	360	210	180
S3040	1 500	890	665	590	740	M24	360	210	180
S3044	1 700	1 020	765	680	850	M30	640	370	320
S3048	1 900	1 130	845	750	940	M30	640	370	320
S3052	2 200	1 320	990	880	1 100	M36	800	460	400
S3056	2 500	1 500	1 120	1 000	1 300	M36	800	460	400
S3060	2 700	1 620	1 215	1 080	1 350	M36	800	460	400
S3064	2 900	1 740	1 305	1 160	1 450	M36	800	460	400
S3068	3 200	1 920	1 440	1 280	1 600	M36	800	460	400
S3072	3 500	2 100	1 575	1 400	1 750	M36	800	460	400
S3076	3 900	2 340	1 755	1 560	1 950	M36	800	460	400
S3080	4 300	2 580	1 935	1 720	2 150	M36	800	460	400
S3084	4 900	2 940	2 205	1 960	2 450	M36	800	460	400
S3088	5 300	3 180	2 385	2 120	2 650	M36	800	460	400
S3092	6 100	3 660	2 745	2 440	3 050	M48	1 340	770	670
S3096	7 000	4 200	3 150	2 800	3 500	M48	1 340	770	670

La charge de rupture des corps en fonte à graphite sphéroïdal (suffixe D) est 1,6 fois plus élevée que celle des corps en fonte grise.

Corps de palier SD31

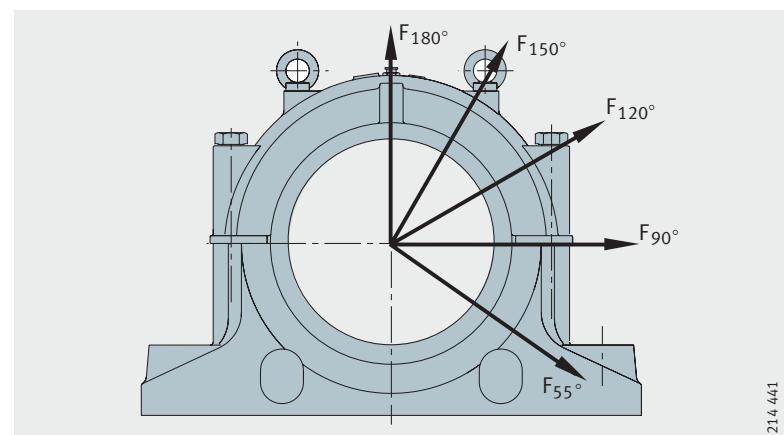


Figure 46

Valeurs indicatives pour la charge de rupture des corps SD31 et la capacité de charge maximale des vis d'assemblage (couples de serrage, voir également page 1360)

Corps Désignation	Charge de rupture du corps en direction de la charge F Corps de palier en fonte grise					Vis d'assemblage			
	55° kN	90°	120°	150°	180°	Filetage selon DIN 13	Matière 8.8	120° kN	150°
SD3134	2 600	1 100	1 000	940	1 050	M20	520	300	260
SD3136	2 750	1 200	1 050	1 000	1 100	M20	520	300	260
SD3138	3 000	1 350	1 150	1 100	1 200	M20	520	300	260
SD3140	4 000	1 700	1 450	1 400	1 600	M24	720	420	360
SD3144	4 250	1 900	1 600	1 500	1 700	M24	720	420	360
SD3148	4 600	2 300	1 800	1 600	1 850	M24	720	420	360
SD3152	5 500	2 550	2 150	2 050	2 200	M30	1 280	740	640
SD3156	6 600	3 100	2 400	2 250	2 650	M30	1 280	740	640
SD3160	7 750	3 400	2 900	2 800	3 100	M30	1 280	740	640
SD3164	8 100	3 650	3 100	3 000	3 250	M30	1 280	740	640
SD3168	8 850	4 000	3 200	3 100	3 550	M30	1 280	740	640
SD3172	9 750	4 500	3 350	3 250	3 900	M30	1 280	740	640
SD3176	10 300	4 800	3 400	3 300	4 150	M30	1 280	740	640
SD3180	10 700	5 000	3 500	3 400	4 300	M36	1 600	920	800
SD3184	12 000	5 800	4 000	3 750	4 800	M36	1 600	920	800
SD3188	12 400	5 950	4 450	3 950	4 950	M36	1 600	920	800
SD3192	13 300	6 350	4 750	4 250	5 300	M36	1 600	920	800
SD3196	14 300	6 850	5 150	4 550	5 700	M42	2 060	1 180	1 030

La charge de rupture des corps en fonte à graphite sphéroïdal (suffixe D) est 1,6 fois plus élevée que celle des corps en fonte grise.



Corps de palier

Capacité de charge des corps de palier à semelle monoblocs

La charge admissible du corps de palier est fonction de la résistance du corps, de la capacité de charge du roulement ainsi que de la direction des charges. Valeurs indicatives pour la charge de rupture des corps, voir tableau.

Il faut tenir compte des facteurs de sécurité pour le calcul de la charge admissible. En construction mécanique générale, on utilise généralement un facteur de sécurité de 6 par rapport à la charge de rupture du corps.

Les valeurs du tableau sont valables lorsque la surface d'appui des pièces adjacentes a été usinée selon DIN ISO 2 768-H.

Pour pouvoir supporter les charges, il faut que la surface d'appui du corps soit entièrement soutenue et soit rigide.

Corps de palier à semelle BND

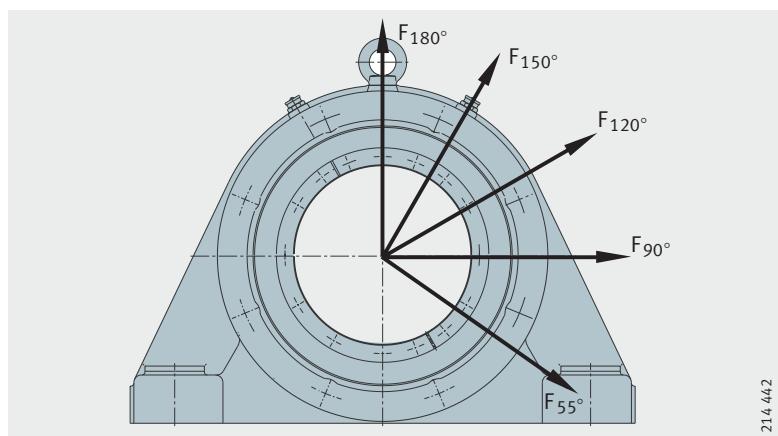


Figure 47

Valeurs indicatives pour la charge de rupture des corps BND en acier moulé et en fonte à graphite sphéroïdal

Corps Désignation	Charge de rupture du corps en direction de la charge F				
	55° kN	90°	120°	150°	180°
BND2213	—	—	—	665	530
BND2215	—	—	—	880	705
BND2218	—	—	—	1 125	900
BND2220	BND3024	—	—	1 325	1 070
—	—	BND3122	—	1 900	1 530
BND2222	BND3026	—	—	1 580	1 275
—	—	BND3124	BND3222	1 875	1 500
BND2224	BND3028	—	—	1 785	1 430
—	—	BND3126	BND3224	2 020	1 610
BND2226	BND3030	—	—	2 040	1 630
—	BND3032	—	—	2 295	1 835
—	—	BND3128	BND3226	2 295	1 835
BND2228	BND3034	—	—	2 755	2 195
—	—	BND3130	BND3228	2 755	2 195
BND2230	BND3036	—	—	3 060	2 450
—	—	BND3132	BND3230	3 110	2 500
BND2232	BND3038	—	—	3 365	2 705
—	—	BND3134	BND3232	3 570	2 855
BND2234	BND3040	—	—	3 925	3 110
—	—	BND3136	BND3234	4 285	3 415
BND2236	—	—	—	4 435	3 570
				3 470	2 755
				3 470	3 470

Corps Désignation				Charge de rupture du corps en direction de la charge F				
				55° kN	90°	120°	150°	180°
BND2238	BND3044	–	–	4 435	3 570	3 470	2 755	3 470
–	–	BND3138	BND3236	4 590	3 725	2 140	1 715	2 140
–	–	BND3140	BND3238	5 610	4 540	2 295	1 835	2 295
BND2240	BND3048	–	–	5 050	4 030	4 895	3 875	4 895
–	–	BND3144	BND3240	6 120	4 935	2 550	2 040	2 550
BND2244	BND3052	–	–	5 660	4 540	5 000	3 980	5 000
–	BND3056	–	–	6 580	5 255	6 120	4 895	6 120
–	–	BND3148	BND3244	6 835	5 510	3 060	2 450	3 060
BND2248	BND3060	–	–	7 295	5 815	6 325	5 100	6 325
–	–	BND3152	BND3248	7 650	6 170	3 570	2 855	3 570
BND2252	BND3064	–	–	8 000	6 425	6 835	5 400	6 835
–	–	BND3156	BND3252	9 385	7 550	4 180	3 365	4 180
BND2256	BND3068	–	–	8 825	7 040	6 835	5 400	6 835
–	–	BND3160	BND3256	10 200	8 260	4 490	3 570	4 490
BND2260	BND3072	–	–	9 640	7 700	8 160	6 530	8 160
–	BND3076	–	–	10 810	8 670	8 365	8 770	8 365
–	–	BND3164	BND3260	11 935	9 535	5 100	4 080	5 100
BND2264	BND3080	–	–	12 035	9 690	9 080	7 240	9 080
–	–	BND3168	BND3264	14 280	11 375	5 815	4 590	5 815
BND2268	BND3084	–	–	13 360	10 760	9 280	7 345	9 280
–	–	BND3172	–	14 485	11 630	6 630	5 300	6 630
BND2272	–	–	–	15 700	12 570	10 370	8 325	10 370
–	–	BND3176	BND3268	16 320	13 055	6 630	5 300	6 630
BND2276	–	–	–	16 600	13 280	10 960	8 800	10 960
–	–	BND3180	BND3272	17 850	14 280	7 345	5 815	7 345
BND2280	–	–	–	19 750	15 800	13 030	10 470	13 030
–	–	–	BND3276	18 870	15 050	8 160	6 530	8 160
–	–	BND3184	–	19 380	15 600	8 160	6 530	8 160
BND2284	–	–	–	21 540	17 240	14 220	11 420	14 220
–	–	–	BND3280	22 440	17 950	9 280	7 445	9 280
–	–	–	BND3284	24 480	19 380	10 710	8 570	10 710



Corps de palier

Couples de serrage

Les couples de serrage indiqués dans le tableau ci-après sont des valeurs maximales pour filetages métriques selon DIN 13-13 et dimensions d'appui de la tête selon DIN 912, 931, 933, 934, 6 912, 7 984 et 7 990.

Ils sont valables pour une utilisation de 90% de la limite élastique de la matière des vis 8.8 et pour un coefficient de frottement de 0,14. Nous recommandons de serrer les vis à 70% de ces valeurs. Les vis de la semelle du corps ne font pas partie de notre livraison.

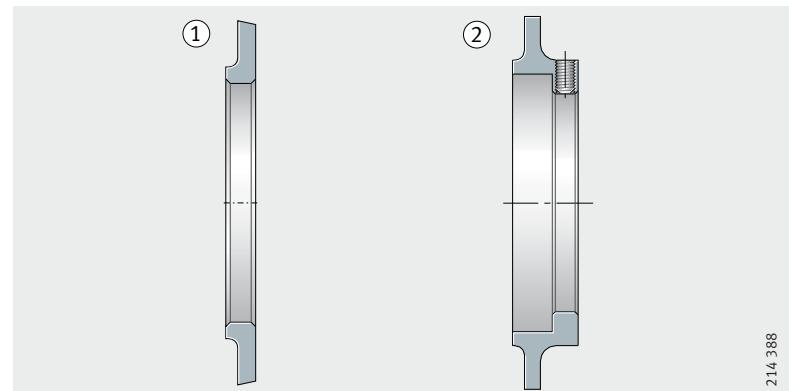
Couples de serrage maximaux pour vis avec filetage métrique selon DIN 13-13

Dimension nominale des vis	Couple de serrage Nm
M6	10,4
M8	25
M10	51
M12	87
M16	215
M20	430
M24	740
M30	1 450
M36	2 600
M42	4 000
M45	4 950
M48	6 000
M56	9 650
M64	14 400

Accessoires Soupapes à graisse

- ① RSV2, RSV3
② RSV5, RSV6

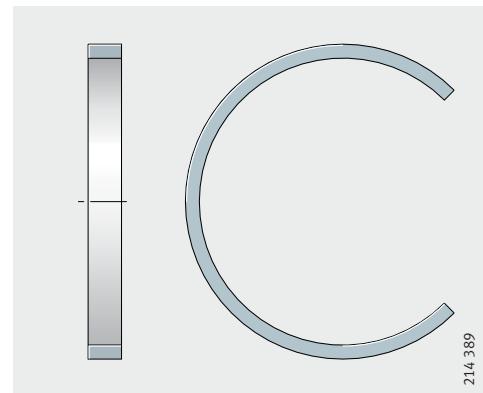
Figure 48
Soupapes à graisse RSV



214 388

Bagues d'arrêt

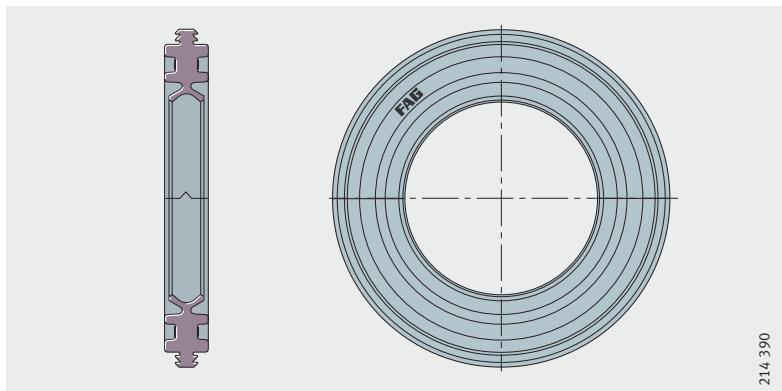
Figure 49
Bague d'arrêt FRM



Corps de palier

Etanchéités

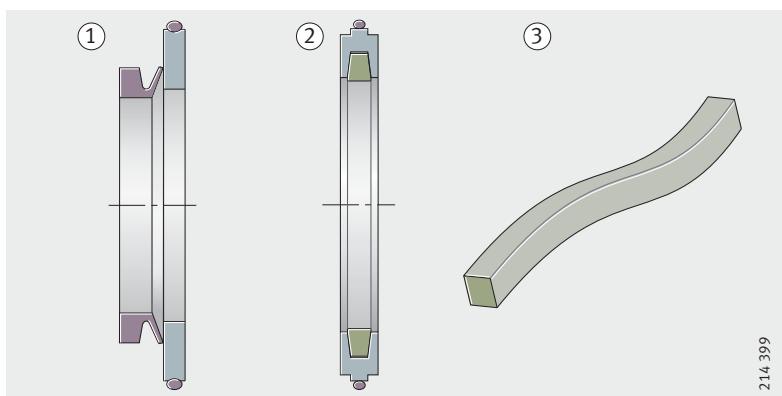
Figure 50
Etanchéité à double lèvre DH



214 390

- ① Etanchéité DHV par joint de profil V
- ② Etanchéité en feutre FSV
- ③ Lanière en feutre FJST

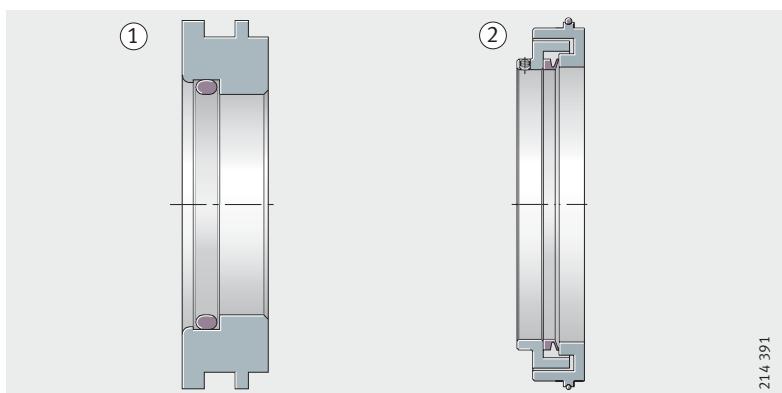
Figure 51
Etanchéités DHV, FSV et FJST



214 399

- ① TSV
- ② TCV

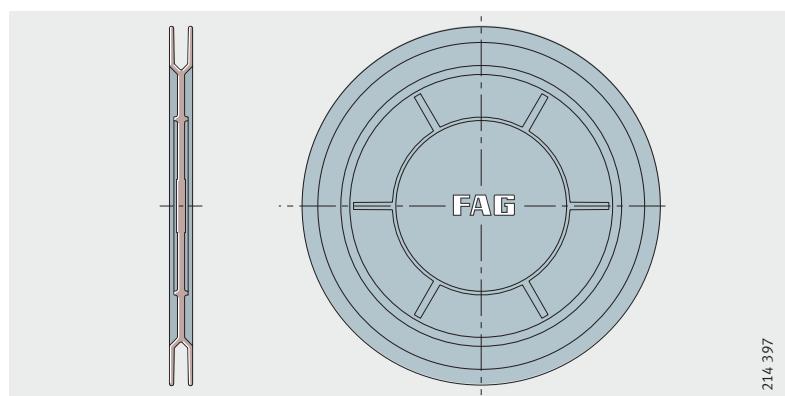
Figure 52
Etanchéités TSV et TCV



214 391

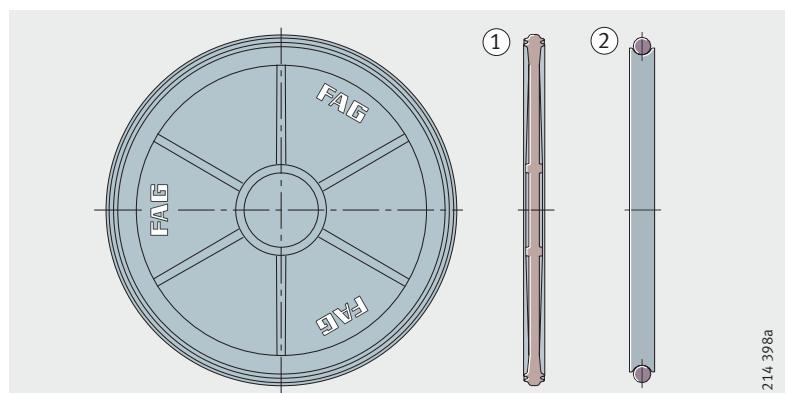
Couvercles

Figure 53
Couvercle DK



214 397

① Couvercle DKV
② Couvercle DKVT

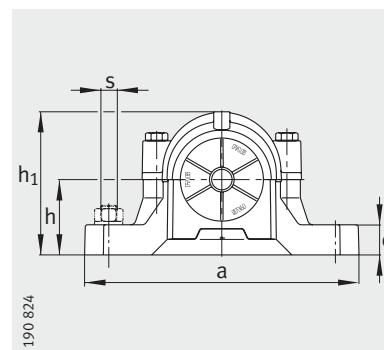
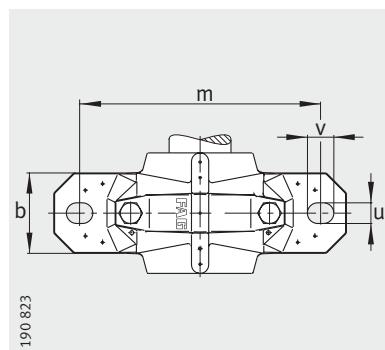


214 398a



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

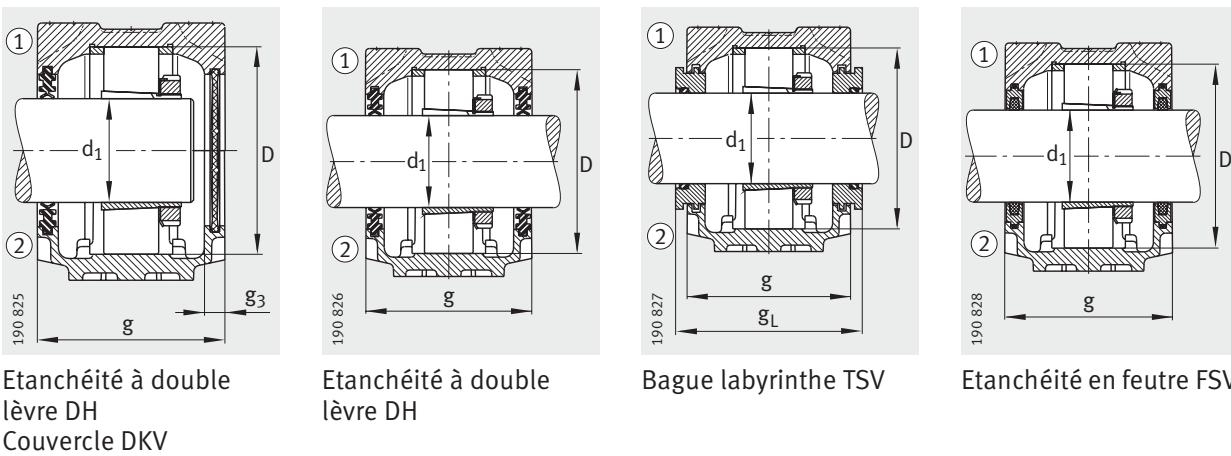


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (en mm)

Désignation

Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV052-L	1205-K-TVH-C3	H205X012	FRM52/6	DH505X012	TSV505X012	FSV505X012	DHV505X012	-
SNV052-L	20205-K-TVP-C3	H205X012	FRM52/6	DH505X012	TSV505X012	FSV505X012	DHV505X012	-
SNV052-L	2205-K-TVH-C3	H305X012	FRM52/4,5	DH505X012	TSV505X012	FSV505X012	DHV505X012	-
SNV052-L	22205-E1-K	H305X012	FRM52/4,5	DH505X012	TSV505X012	FSV505X012	DHV505X012	-
SNV062-L	1305-K-TVH-C3	H305X012	FRM62/6,5	DH605X012	TSV605X012	FSV605X012	DHV605X012	-
SNV062-L	2305-K-TVH-C3	H2305X012	FRM62/3	DH605X012	TSV605X012	FSV605X012	DHV605X012	-
SNV052-L	1205-K-TVH-C3	H205	FRM52/6	DH505	TSV505	FSV505	DHV505	-
SNV052-L	20205-K-TVP-C3	H205	FRM52/6	DH505	TSV505	FSV505	DHV505	-
SNV052-L	2205-K-TVH-C3	H305	FRM52/4,5	DH505	TSV505	FSV505	DHV505	-
SNV052-L	22205-E1-K	H305	FRM52/4,5	DH505	TSV505	FSV505	DHV505	-
SNV062-L	1305-K-TVH-C3	H305	FRM62/6,5	DH605	TSV605	FSV605	DHV605	-
SNV062-L	2305-K-TVH-C3	H2305	FRM62/3	DH605	TSV605	FSV605	DHV605	-
SNV052-L	1205-K-TVH-C3	H205X013	FRM52/6	DH505	TSV505X013	FSV505	DHV505	-
SNV052-L	20205-K-TVP-C3	H205X013	FRM52/6	DH505	TSV505X013	FSV505	DHV505	-
SNV052-L	2205-K-TVH-C3	H305X013	FRM52/4,5	DH505	TSV505X013	FSV505	DHV505	-
SNV052-L	22205-E1-K	H305X013	FRM52/4,5	DH505	TSV505X013	FSV505	DHV505	-
SNV062-L	1206-K-TVH-C3	H206X014	FRM62/7	DH506X014	TSV506X014	FSV506X014	DHV506X014	-
SNV062-L	20206-K-TVP-C3	H206X014	FRM62/7	DH506X014	TSV506X014	FSV506X014	DHV506X014	-
SNV062-L	2206-K-TVH-C3	H306X014	FRM62/5	DH506X014	TSV506X014	FSV506X014	DHV506X014	-
SNV062-L	22206-E1-K	H306X014	FRM62/5	DH506X014	TSV506X014	FSV506X014	DHV506X014	-
SNV072-L	1306-K-TVH-C3	H306X014	FRM72/7	DH606X014	TSV606X014	FSV606X014	DHV606X014	TCV606X014
SNV072-L	2306-K-TVH-C3	H2306X014	FRM72/3	DH606X014	TSV606X014	FSV606X014	DHV606X014	TCV606X014
SNV062-L	1206-K-TVH-C3	H206X015	FRM62/7	DH506X014	TSV506X015	FSV506X015	DHV506X015	-
SNV062-L	20206-K-TVP-C3	H206X015	FRM62/7	DH506X014	TSV506X015	FSV506X015	DHV506X015	-
SNV062-L	2206-K-TVH-C3	H306X015	FRM62/5	DH506X014	TSV506X015	FSV506X015	DHV506X015	-
SNV062-L	22206-E1-K	H306X015	FRM62/5	DH506X014	TSV506X015	FSV506X015	DHV506X015	-
SNV072-L	1306-K-TVH-C3	H306X015	FRM72/7	DH606X014	TSV606X015	FSV606X015	DHV606X015	TCV606X015
SNV072-L	2306-K-TVH-C3	H2306X015	FRM72/3	DH606X014	TSV606X015	FSV606X015	DHV606X015	TCV606X015



Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV

Etanchéité à double
lèvre DH

Bague labyrinthhe TSV

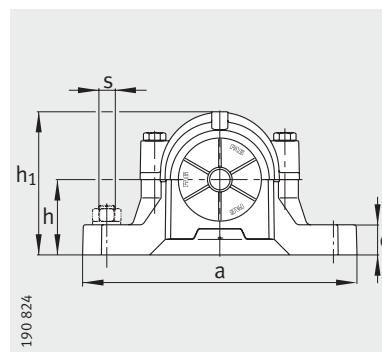
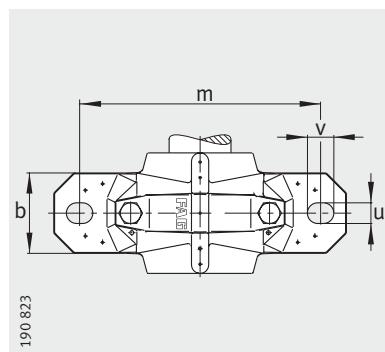
Etanchéité en feutre FSV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch															mm
DKV052	1,3	19,05	3/4	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV052	1,3	19,05	3/4	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV052	1,3	19,05	3/4	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV052	1,3	19,05	3/4	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	19,05	3/4	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	19,05	3/4	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV052	1,3	20	—	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV052	1,3	20	—	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV052	1,3	20	—	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV052	1,3	20	—	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	20	—	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	20	—	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV052	1,3	20,638	13/16	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV052	1,3	20,638	13/16	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV052	1,3	20,638	13/16	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV052	1,3	20,638	13/16	165	70	75	46	19	52	83	76	—	10,5	40	130	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	22,225	7/8	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	22,225	7/8	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	22,225	7/8	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	22,225	7/8	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV072	2	22,225	7/8	185	80	97	52	22	72	93	86	117	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV072	2	22,225	7/8	185	80	97	52	22	72	93	86	117	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	23,813	15/16	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	23,813	15/16	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	23,813	15/16	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV062	1,9	23,813	15/16	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV072	2	23,813	15/16	185	80	97	52	22	72	93	86	117	10,5	50	150	15	20	M12 1/2
DKV072	2	23,813	15/16	185	80	97	52	22	72	93	86	117	10,5	50	150	15	20	M12 1/2



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

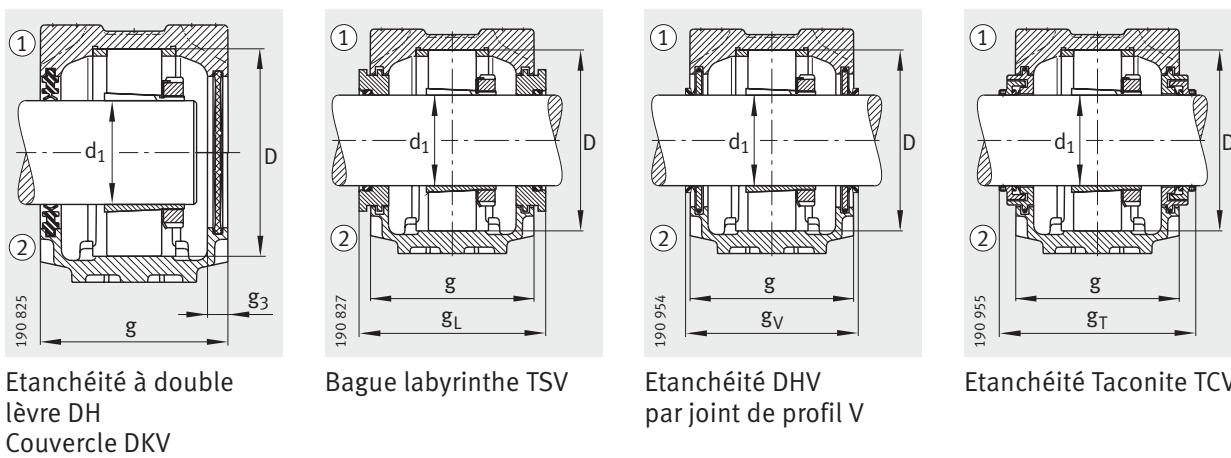


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV062-L	1206-K-TVH-C3	H206	FRM62/7	DH506	TSV506	FSV506	DHV506	–
SNV062-L	20206-K-TVP-C3	H206	FRM62/7	DH506	TSV506	FSV506	DHV506	–
SNV062-L	2206-K-TVH-C3	H306	FRM62/5	DH506	TSV506	FSV506	DHV506	–
SNV062-L	22206-E1-K	H306	FRM62/5	DH506	TSV506	FSV506	DHV506	–
SNV072-L	1306-K-TVH-C3	H306	FRM72/7	DH606	TSV606	FSV606	DHV606	TCV606
SNV072-L	2306-K-TVH-C3	H2306	FRM72/3	DH606	TSV606	FSV606	DHV606	TCV606
SNV062-L	1206-K-TVH-C3	H206X100	FRM62/7	DH506	TSV506X100	FSV506	DHV506	–
SNV062-L	20206-K-TVP-C3	H206X100	FRM62/7	DH506	TSV506X100	FSV506	DHV506	–
SNV062-L	2206-K-TVH-C3	H306X100	FRM62/5	DH506	TSV506X100	FSV506	DHV506	–
SNV062-L	22206-E1-K	H306X100	FRM62/5	DH506	TSV506X100	FSV506	DHV506	–
SNV072-L	1306-K-TVH-C3	H306X100	FRM72/7	DH606	TSV606X100	FSV606	DHV606	TCV606
SNV072-L	2306-K-TVH-C3	H2306X100	FRM72/3	DH606	TSV606X100	FSV606	DHV606	TCV606
SNV072-L	1207-K-TVH-C3	H207X102	FRM72/8	DH507X102	TSV507X102	FSV507X102	DHV507X102	–
SNV072-L	20207-K-TVP-C3	H207X102	FRM72/8	DH507X102	TSV507X102	FSV507X102	DHV507X102	–
SNV072-L	2207-K-TVH-C3	H307X102	FRM72/5	DH507X102	TSV507X102	FSV507X102	DHV507X102	–
SNV072-L	22207-E1-K	H307X102	FRM72/5	DH507X102	TSV507X102	FSV507X102	DHV507X102	–
SNV080-L	1307-K-TVH-C3	H307X102	FRM80/9	DH607X102	TSV607X102	FSV607X102	DHV607X102	TCV607X102
SNV080-L	21307-E1-K-TVPB	H307X102	FRM80/9	DH607X102	TSV607X102	FSV607X102	DHV607X102	TCV607X102
SNV080-L	2307-K-TVH-C3	H2307X102	FRM80/4	DH607X102	TSV607X102	FSV607X102	DHV607X102	TCV607X102
SNV072-L	1207-K-TVH-C3	H207	FRM72/8	DH507	TSV507	FSV507	DHV507	–
SNV072-L	20207-K-TVP-C3	H207	FRM72/8	DH507	TSV507	FSV507	DHV507	–
SNV072-L	2207-K-TVH-C3	H307	FRM72/5	DH507	TSV507	FSV507	DHV507	–
SNV072-L	22207-E1-K	H307	FRM72/5	DH507	TSV507	FSV507	DHV507	–
SNV080-L	1307-K-TVH-C3	H307	FRM80/9	DH607	TSV607	FSV607	DHV607	TCV607
SNV080-L	21307-E1-K-TVPB	H307	FRM80/9	DH607	TSV607	FSV607	DHV607	TCV607
SNV080-L	2307-K-TVH-C3	H2307	FRM80/4	DH607	TSV607	FSV607	DHV607	TCV607
SNV072-L	1207-K-TVH-C3	H207X103	FRM72/8	DH507	TSV507	FSV507	DHV507	–
SNV072-L	20207-K-TVP-C3	H207X103	FRM72/8	DH507	TSV507	FSV507	DHV507	–
SNV072-L	2207-K-TVH-C3	H307X103	FRM72/5	DH507	TSV507	FSV507	DHV507	–
SNV072-L	22207-E1-K	H307X103	FRM72/5	DH507	TSV507	FSV507	DHV507	–
SNV080-L	1307-K-TVH-C3	H307X103	FRM80/9	DH607	TSV607	FSV607	DHV607	TCV607
SNV080-L	21307-E1-K-TVPB	H307X103	FRM80/9	DH607	TSV607	FSV607	DHV607	TCV607
SNV080-L	2307-K-TVH-C3	H2307X103	FRM80/4	DH607	TSV607	FSV607	DHV607	TCV607



Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV

Bague labyrinthhe TSV

Etanchéité DHV
par joint de profil V

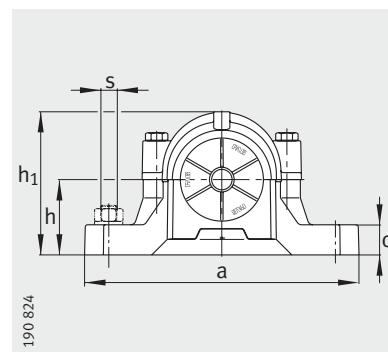
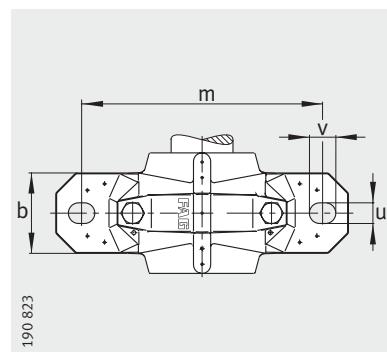
Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm
DKV062	1,9	25	—	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV062	1,9	25	—	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV062	1,9	25	—	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV062	1,9	25	—	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	25	—	185	80	97	52	22	72	93	86	117	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	25	—	185	80	97	52	22	72	93	86	117	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV062	1,9	25,4	1	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV062	1,9	25,4	1	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV062	1,9	25,4	1	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV062	1,9	25,4	1	185	75	91	52	22	62	88	81	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	25,4	1	185	80	97	52	22	72	93	86	117	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	25,4	1	185	80	97	52	22	72	93	86	117	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	28,575	1$\frac{1}{8}$	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	28,575	1$\frac{1}{8}$	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	28,575	1$\frac{1}{8}$	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	28,575	1$\frac{1}{8}$	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	28,575	1$\frac{1}{8}$	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV080	2,9	28,575	1$\frac{1}{8}$	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV080	2,9	28,575	1$\frac{1}{8}$	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV080	2,9	28,575	1$\frac{1}{8}$	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	30	—	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	30	—	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	30	—	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	30	—	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV080	2,9	30	—	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV080	2,9	30	—	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV080	2,9	30	—	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	30,163	1$\frac{3}{16}$	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	30,163	1$\frac{3}{16}$	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	30,163	1$\frac{3}{16}$	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV072	2	30,163	1$\frac{3}{16}$	185	80	97	52	22	72	93	86	—	10,5	50	150	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV080	2,9	30,163	1$\frac{3}{16}$	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV080	2,9	30,163	1$\frac{3}{16}$	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 $\frac{1}{2}$
DKV080	2,9	30,163	1$\frac{3}{16}$	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 $\frac{1}{2}$



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

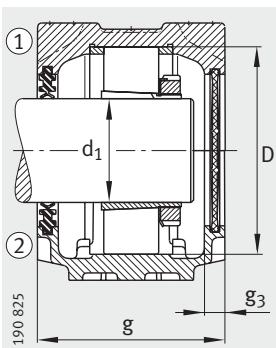


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

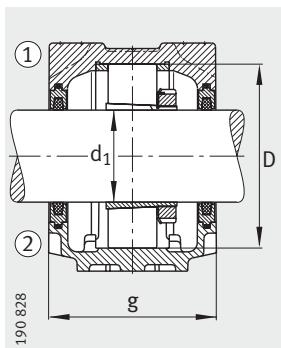
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

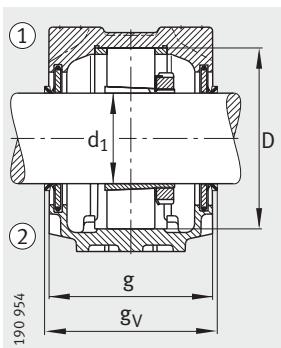
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV080-L	1208-K-TV-C3	H208X104	FRM80/10,5	DH508X104	TSV508X104	FSV508X104	DHV508X104	TCV508X104
SNV080-L	20208-K-TVP-C3	H208X104	FRM80/10,5	DH508X104	TSV508X104	FSV508X104	DHV508X104	TCV508X104
SNV080-L	2208-K-TVH-C3	H308X104	FRM80/8	DH508X104	TSV508X104	FSV508X104	DHV508X104	TCV508X104
SNV080-L	22208-E1-K	H308X104	FRM80/8	DH508X104	TSV508X104	FSV508X104	DHV508X104	TCV508X104
SNV090-L	1308-K-TVH-C3	H308X104	FRM90/9	DH608X104	TSV608X104	FSV608X104	DHV608X104	TCV608X104
SNV090-L	21308-E1-K	H308X104	FRM90/9	DH608X104	TSV608X104	FSV608X104	DHV608X104	TCV608X104
SNV090-L	2308-K-TVH-C3	H2308X104	FRM90/4	DH608X104	TSV608X104	FSV608X104	DHV608X104	TCV608X104
SNV090-L	22308-E1-K	H2308X104	FRM90/4	DH608X104	TSV608X104	FSV608X104	DHV608X104	TCV608X104
SNV080-L	1208-K-TVH-C3	H208X105	FRM80/10,5	DH508X104	TSV508X105	FSV508X105	DHV508X105	TCV508X105
SNV080-L	20208-K-TVP-C3	H208X105	FRM80/10,5	DH508X104	TSV508X105	FSV508X105	DHV508X105	TCV508X105
SNV080-L	2208-K-TVH-C3	H308X105	FRM80/8	DH508X104	TSV508X105	FSV508X105	DHV508X105	TCV508X105
SNV080-L	22208-E1-K	H308X105	FRM80/8	DH508X104	TSV508X105	FSV508X105	DHV508X105	TCV508X105
SNV090-L	1308-K-TVH-C3	H308X105	FRM90/9	DH608X104	TSV608X105	FSV608X105	DHV608X105	TCV608X105
SNV090-L	21308-E1-K	H308X105	FRM90/9	DH608X104	TSV608X105	FSV608X105	DHV608X105	TCV608X105
SNV090-L	2308-K-TVH-C3	H2308X105	FRM90/4	DH608X104	TSV608X105	FSV608X105	DHV608X105	TCV608X105
SNV090-L	22308-E1-K	H2308X105	FRM90/4	DH608X104	TSV608X105	FSV608X105	DHV608X105	TCV608X105
SNV080-L	1208-K-TVH-C3	H208X106	FRM80/10,5	DH508	TSV508	FSV508	DHV508	TCV508
SNV080-L	20208-K-TVP-C3	H208X106	FRM80/10,5	DH508	TSV508	FSV508	DHV508	TCV508
SNV080-L	2208-K-TVH-C3	H308X106	FRM80/8	DH508	TSV508	FSV508	DHV508	TCV508
SNV080-L	22208-E1-K	H308X106	FRM80/8	DH508	TSV508	FSV508	DHV508	TCV508
SNV090-L	1308-K-TVH-C3	H308X106	FRM90/9	DH608	TSV608	FSV608	DHV608	TCV608
SNV090-L	21308-E1-K	H308X106	FRM90/9	DH608	TSV608	FSV608	DHV608	TCV608
SNV090-L	2308-K-TVH-C3	H2308X106	FRM90/4	DH608	TSV608	FSV608	DHV608	TCV608
SNV090-L	22308-E1-K	H2308X106	FRM90/4	DH608	TSV608	FSV608	DHV608	TCV608
SNV080-L	1208-K-TVH-C3	H208	FRM80/10,5	DH508	TSV508	FSV508	DHV508	TCV508
SNV080-L	20208-K-TVP-C3	H208	FRM80/10,5	DH508	TSV508	FSV508	DHV508	TCV508
SNV080-L	2208-K-TVH-C3	H308	FRM80/8	DH508	TSV508	FSV508	DHV508	TCV508
SNV080-L	22208-E1-K	H308	FRM80/8	DH508	TSV508	FSV508	DHV508	TCV508
SNV090-L	1308-K-TVH-C3	H308	FRM90/9	DH608	TSV608	FSV608	DHV608	TCV608
SNV090-L	21308-E1-K	H308	FRM90/9	DH608	TSV608	FSV608	DHV608	TCV608
SNV090-L	2308-K-TVH-C3	H2308	FRM90/4	DH608	TSV608	FSV608	DHV608	TCV608
SNV090-L	22308-E1-K	H2308	FRM90/4	DH608	TSV608	FSV608	DHV608	TCV608



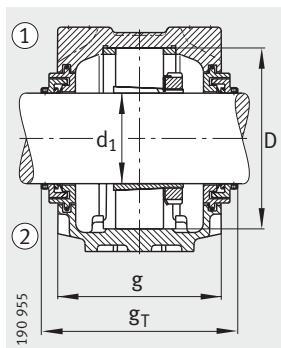
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Etanchéité en feutre FSV



Etanchéité DHV
par joint de profil V



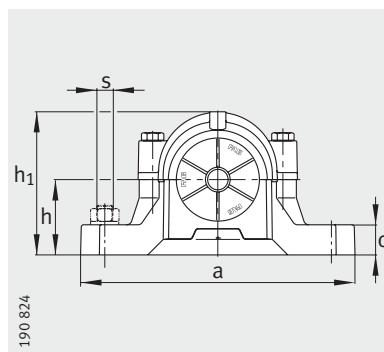
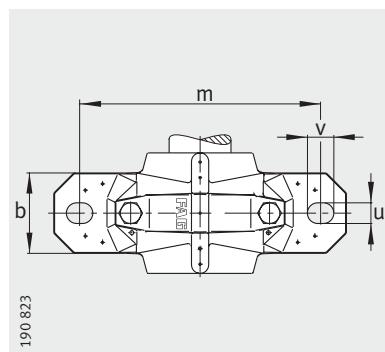
Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
DKV080	2,9	31,75	1¹/₄	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	31,75	1¹/₄	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	31,75	1¹/₄	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	31,75	1¹/₄	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	31,75	1¹/₄	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	31,75	1¹/₄	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	31,75	1¹/₄	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	31,75	1¹/₄	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	33,338	1⁵/₁₆	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	33,338	1⁵/₁₆	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	33,338	1⁵/₁₆	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	33,338	1⁵/₁₆	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	33,338	1⁵/₁₆	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	33,338	1⁵/₁₆	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	33,338	1⁵/₁₆	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	33,338	1⁵/₁₆	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	34,925	1³/₈	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	34,925	1³/₈	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	34,925	1³/₈	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	34,925	1³/₈	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	34,925	1³/₈	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	34,925	1³/₈	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	34,925	1³/₈	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	34,925	1³/₈	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	35	—	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	35	—	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	35	—	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV080	2,9	35	—	205	85	112	60	25	80	98	91	122	10,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	35	—	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	35	—	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	35	—	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	35	—	205	100	117	60	25	90	114	104	136	12,5	60	170	15	20	M12 1/2



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

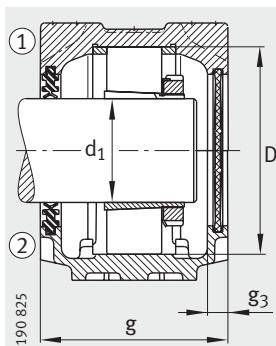


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

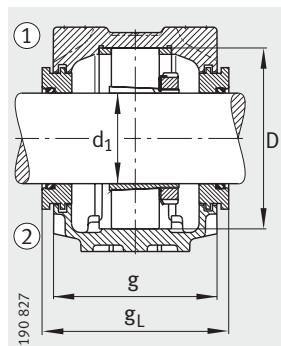
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

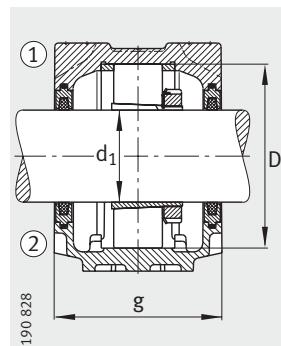
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV085-L	1209-K-TVH-C3	H209X107	FRM85/6	DH509X107	TSV509X107	FSV509X107	DHV509X107	TCV509X107
SNV085-L	20209-K-TVP-C3	H209X107	FRM85/6	DH509X107	TSV509X107	FSV509X107	DHV509X107	TCV509X107
SNV085-L	2209-K-TVH-C3	H309X107	FRM85/4	DH509X107	TSV509X107	FSV509X107	DHV509X107	TCV509X107
SNV085-L	22209-E1-K	H309X107	FRM85/4	DH509X107	TSV509X107	FSV509X107	DHV509X107	TCV509X107
SNV100-L	1309-K-TVH-C3	H309X107	FRM100/9,5	DH609X107	TSV609X107	FSV609X107	DHV609X107	TCV609X107
SNV100-L	21309-E1-K	H309X107	FRM100/9,5	DH609X107	TSV609X107	FSV609X107	DHV609X107	TCV609X107
SNV100-L	2309-K-TVH-C3	H2309X107	FRM100/4	DH609X107	TSV609X107	FSV609X107	DHV609X107	TCV609X107
SNV100-L	22309-E1-K	H2309X107	FRM100/4	DH609X107	TSV609X107	FSV609X107	DHV609X107	TCV609X107
SNV085-L	1209-K-TVH-C3	H209X108	FRM85/6	DH509X107	TSV509X108	FSV509X108	DHV509X108	TCV509X108
SNV085-L	20209-K-TVP-C3	H209X108	FRM85/6	DH509X107	TSV509X108	FSV509X108	DHV509X108	TCV509X108
SNV085-L	2209-K-TVH-C3	H309X108	FRM85/4	DH509X107	TSV509X108	FSV509X108	DHV509X108	TCV509X108
SNV085-L	22209-E1-K	H309X108	FRM85/4	DH509X107	TSV509X108	FSV509X108	DHV509X108	TCV509X108
SNV100-L	1309-K-TVH-C3	H309X108	FRM100/9,5	DH609X107	TSV609X108	FSV609X108	DHV609X108	TCV609X108
SNV100-L	21309-E1-K	H309X108	FRM100/9,5	DH609X107	TSV609X108	FSV609X108	DHV609X108	TCV609X108
SNV100-L	2309-K-TVH-C3	H2309X108	FRM100/4	DH609X107	TSV609X108	FSV609X108	DHV609X108	TCV609X108
SNV100-L	22309-E1-K	H2309X108	FRM100/4	DH609X107	TSV609X108	FSV609X108	DHV609X108	TCV609X108
SNV100-L	1309-K-TVH-C3	H309X109	FRM100/9,5	DH609	TSV609	FSV609	DHV609	TCV609
SNV100-L	21309-E1-K	H309X109	FRM100/9,5	DH609	TSV609	FSV609	DHV609	TCV609
SNV100-L	2309-K-TVH-C3	H2309X109	FRM100/4	DH609	TSV609	FSV609	DHV609	TCV609
SNV100-L	22309-E1-K	H2309X109	FRM100/4	DH609	TSV609	FSV609	DHV609	TCV609
SNV085-L	1209-K-TVH-C3	H209	FRM85/6	DH509	TSV509	FSV509	DHV509	TCV509
SNV085-L	20209-K-TVP-C3	H209	FRM85/6	DH509	TSV509	FSV509	DHV509	TCV509
SNV085-L	2209-K-TVH-C3	H309	FRM85/4	DH509	TSV509	FSV509	DHV509	TCV509
SNV085-L	22209-E1-K	H309	FRM85/4	DH509	TSV509	FSV509	DHV509	TCV509
SNV100-L	1309-K-TVH-C3	H309	FRM100/9,5	DH609	TSV609	FSV609	DHV609	TCV609
SNV100-L	21309-E1-K	H309	FRM100/9,5	DH609	TSV609	FSV609	DHV609	TCV609
SNV100-L	2309-K-TVH-C3	H2309	FRM100/4	DH609	TSV609	FSV609	DHV609	TCV609
SNV100-L	22309-E1-K	H2309	FRM100/4	DH609	TSV609	FSV609	DHV609	TCV609
SNV090-L	1210-K-TVH-C3	H210X110	FRM90/10,5	DH510X110	TSV510X110	FSV510X110	DHV510X110	TCV510X110
SNV090-L	20210-K-TVP-C3	H210X110	FRM90/10,5	DH510X110	TSV510X110	FSV510X110	DHV510X110	TCV510X110
SNV090-L	2210-K-TVH-C3	H310X110	FRM90/9	DH510X110	TSV510X110	FSV510X110	DHV510X110	TCV510X110
SNV090-L	22210-E1-K	H310X110	FRM90/9	DH510X110	TSV510X110	FSV510X110	DHV510X110	TCV510X110
SNV110-L	1310-K-TVH-C3	H310X110	FRM110/10,5	DH610X110	TSV610X110	FSV610X110	DHV610X110	TCV610X110
SNV110-L	21310-E1-K	H310X110	FRM110/10,5	DH610X110	TSV610X110	FSV610X110	DHV610X110	TCV610X110
SNV110-L	2310-K-TVH-C3	H2310X110	FRM110/4	DH610X110	TSV610X110	FSV610X110	DHV610X110	TCV610X110
SNV110-L	22310-E1-K	H2310X110	FRM110/4	DH610X110	TSV610X110	FSV610X110	DHV610X110	TCV610X110



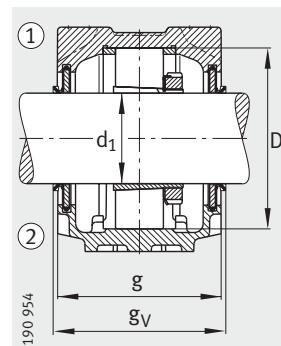
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthhe TSV



Etanchéité en feutre FSV



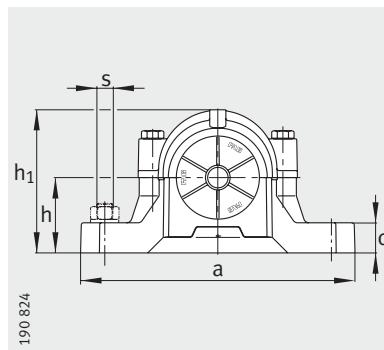
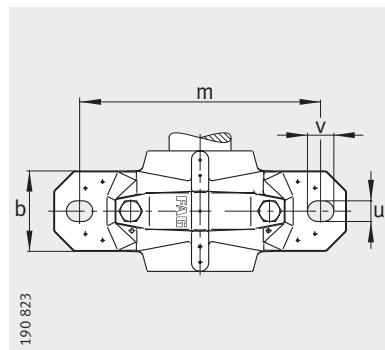
Etanchéité DHV
par joint de profil V

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch														mm	inch
DKV085	2,8	36,513	1⁷/₁₆	205	87	114	60	25	85	101	91	123	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV085	2,8	36,513	1⁷/₁₆	205	87	114	60	25	85	101	91	123	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV085	2,8	36,513	1⁷/₁₆	205	87	114	60	25	85	101	91	123	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV085	2,8	36,513	1⁷/₁₆	205	87	114	60	25	85	101	91	123	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV100	4,3	36,513	1⁷/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	109	141	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	36,513	1⁷/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	109	141	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	36,513	1⁷/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	109	141	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	36,513	1⁷/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	109	141	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV085	2,8	38,1	1¹/₂	205	87	114	60	25	85	101	93	125	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV085	2,8	38,1	1¹/₂	205	87	114	60	25	85	101	93	125	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV085	2,8	38,1	1¹/₂	205	87	114	60	25	85	101	93	125	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV085	2,8	38,1	1¹/₂	205	87	114	60	25	85	101	93	125	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV100	4,3	38,1	1¹/₂	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	38,1	1¹/₂	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	38,1	1¹/₂	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	38,1	1¹/₂	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	39,688	1⁹/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	109	141	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	39,688	1⁹/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	109	141	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	39,688	1⁹/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	109	141	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	39,688	1⁹/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	109	141	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV085	2,8	40	—	205	87	114	60	25	85	101	93	125	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV085	2,8	40	—	205	87	114	60	25	85	101	93	125	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV085	2,8	40	—	205	87	114	60	25	85	101	93	125	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV085	2,8	40	—	205	87	114	60	25	85	101	93	125	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV100	4,3	40	—	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	40	—	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	40	—	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	40	—	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV090	3,1	41,275	1⁵/₈	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	41,275	1⁵/₈	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	41,275	1⁵/₈	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	41,275	1⁵/₈	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV110	4,9	41,275	1⁵/₈	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	41,275	1⁵/₈	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	41,275	1⁵/₈	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	41,275	1⁵/₈	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

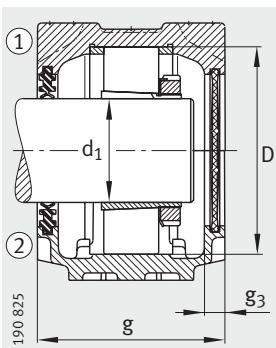


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

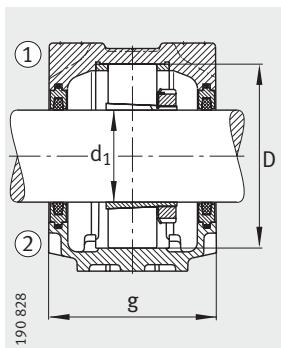
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

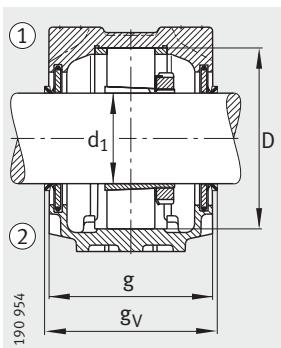
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV090-L	1210-K-TVH-C3	H210X111	FRM90/10,5	DH510X110	TSV510X111	FSV510X111	DHV510X111	TCV510X111
SNV090-L	20210-K-TVP-C3	H210X111	FRM90/10,5	DH510X110	TSV510X111	FSV510X111	DHV510X111	TCV510X111
SNV090-L	2210-K-TVH-C3	H310X111	FRM90/9	DH510X110	TSV510X111	FSV510X111	DHV510X111	TCV510X111
SNV090-L	22210-E1-K	H310X111	FRM90/9	DH510X110	TSV510X111	FSV510X111	DHV510X111	TCV510X111
SNV110-L	1310-K-TVH-C3	H310X111	FRM110/10,5	DH610X110	TSV610X111	FSV610X111	DHV610X111	TCV610X111
SNV110-L	21310-E1-K	H310X111	FRM110/10,5	DH610X110	TSV610X111	FSV610X111	DHV610X111	TCV610X111
SNV110-L	2310-K-TVH-C3	H2310X111	FRM110/4	DH610X110	TSV610X111	FSV610X111	DHV610X111	TCV610X111
SNV110-L	22310-E1-K	H2310X111	FRM110/4	DH610X110	TSV610X111	FSV610X111	DHV610X111	TCV610X111
SNV090-L	1210-K-TVH-C3	H210X112	FRM90/10,5	DH510	TSV510X112	FSV510	DHV510	TCV510
SNV090-L	20210-K-TVP-C3	H210X112	FRM90/10,5	DH510	TSV510X112	FSV510	DHV510	TCV510
SNV090-L	2210-K-TVH-C3	H310X112	FRM90/9	DH510	TSV510X112	FSV510	DHV510	TCV510
SNV090-L	22210-E1-K	H310X112	FRM90/9	DH510	TSV510X112	FSV510	DHV510	TCV510
SNV110-L	1310-K-TVH-C3	H310X112	FRM110/10,5	DH610	TSV610X112	FSV610	DHV610	TCV610
SNV110-L	21310-E1-K	H310X112	FRM110/10,5	DH610	TSV610X112	FSV610	DHV610	TCV610
SNV110-L	2310-K-TVH-C3	H2310X112	FRM110/4	DH610	TSV610X112	FSV610	DHV610	TCV610
SNV110-L	22310-E1-K	H2310X112	FRM110/4	DH610	TSV610X112	FSV610	DHV610	TCV610
SNV090-L	1210-K-TVH-C3	H210	FRM90/10,5	DH510	TSV510	FSV510	DHV510	TCV510
SNV090-L	20210-K-TVP-C3	H210	FRM90/10,5	DH510	TSV510	FSV510	DHV510	TCV510
SNV090-L	2210-K-TVH-C3	H310	FRM90/9	DH510	TSV510	FSV510	DHV510	TCV510
SNV090-L	22210-E1-K	H310	FRM90/9	DH510	TSV510	FSV510	DHV510	TCV510
SNV110-L	1310-K-TVH-C3	H310	FRM110/10,5	DH610	TSV610	FSV610	DHV610	TCV610
SNV110-L	21310-E1-K	H310	FRM110/10,5	DH610	TSV610	FSV610	DHV610	TCV610
SNV110-L	2310-K-TVH-C3	H2310	FRM110/4	DH610	TSV610	FSV610	DHV610	TCV610
SNV110-L	22310-E1-K	H2310	FRM110/4	DH610	TSV610	FSV610	DHV610	TCV610
SNV100-L	1211-K-TVH-C3	H211X114	FRM100/11,5	DH511X114	TSV511X114	FSV511X114	DHV511X114	TCV511X114
SNV100-L	20211-K-TVP-C3	H211X114	FRM100/11,5	DH511X114	TSV511X114	FSV511X114	DHV511X114	TCV511X114
SNV100-L	2211-K-TVH-C3	H311X114	FRM100/9,5	DH511X114	TSV511X114	FSV511X114	DHV511X114	TCV511X114
SNV100-L	22211-E1-K	H311X114	FRM100/9,5	DH511X114	TSV511X114	FSV511X114	DHV511X114	TCV511X114
SNV120-L	1311-K-TVH-C3	H311X114	FRM120/11	DH611X114	TSV611X114	FSV611X114	DHV611X114	TCV611X114
SNV120-L	20311-K-TVP-C3	H311X114	FRM120/11	DH611X114	TSV611X114	FSV611X114	DHV611X114	TCV611X114
SNV120-L	21311-E1-K	H311X114	FRM120/11	DH611X114	TSV611X114	FSV611X114	DHV611X114	TCV611X114
SNV120-L	2311-K-TVH-C3	H2311X114	FRM120/4	DH611X114	TSV611X114	FSV611X114	DHV611X114	TCV611X114
SNV120-L	22311-E1-K	H2311X114	FRM120/4	DH611X114	TSV611X114	FSV611X114	DHV611X114	TCV611X114



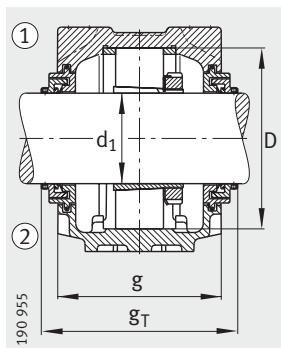
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Etanchéité en feutre FSV



Etanchéité DHV
par joint de profil V



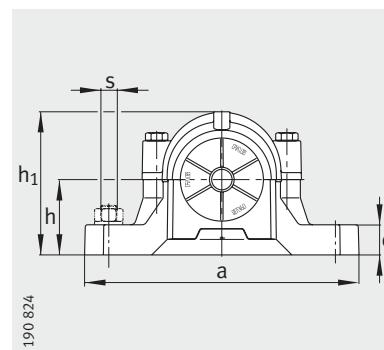
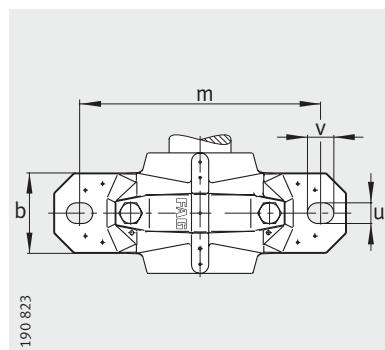
Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch															mm
DKV090	3,1	42,863	1¹¹/₁₆	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	42,863	1¹¹/₁₆	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	42,863	1¹¹/₁₆	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	42,863	1¹¹/₁₆	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV110	4,9	42,863	1¹¹/₁₆	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	42,863	1¹¹/₁₆	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	42,863	1¹¹/₁₆	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	42,863	1¹¹/₁₆	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV090	3,1	44,45	1³/₄	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	44,45	1³/₄	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	44,45	1³/₄	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	44,45	1³/₄	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV110	4,9	44,45	1³/₄	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	44,45	1³/₄	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	44,45	1³/₄	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	44,45	1³/₄	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV090	3,1	45	—	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	45	—	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	45	—	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV090	3,1	45	—	205	100	117	60	25	90	114	106	138	12,5	60	170	15	20	M12 1/2
DKV110	4,9	45	—	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	45	—	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	45	—	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	45	—	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	47,625	1⁷/₈	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	47,625	1⁷/₈	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	47,625	1⁷/₈	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	47,625	1⁷/₈	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	47,625	1⁷/₈	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	47,625	1⁷/₈	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	47,625	1⁷/₈	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	47,625	1⁷/₈	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	47,625	1⁷/₈	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

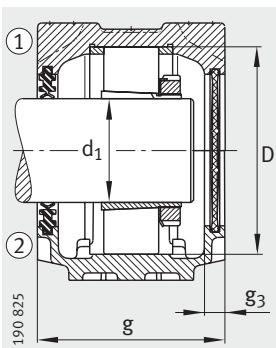


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

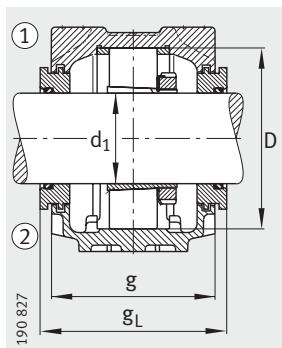
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

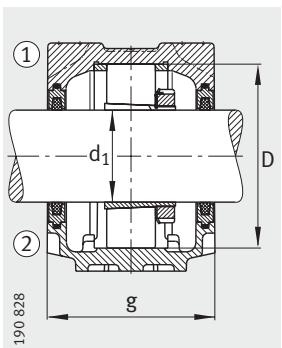
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV100-L	1211-K-TVH-C3	H211X115	FRM100/11,5	DH511	TSV511X115	FSV511X115	DHV511X115	TCV511X115
SNV100-L	20211-K-TVP-C3	H211X115	FRM100/11,5	DH511	TSV511X115	FSV511X115	DHV511X115	TCV511X115
SNV100-L	2211-K-TVH-C3	H311X115	FRM100/9,5	DH511	TSV511X115	FSV511X115	DHV511X115	TCV511X115
SNV100-L	22211-E1-K	H311X115	FRM100/9,5	DH511	TSV511X115	FSV511X115	DHV511X115	TCV511X115
SNV120-L	1311-K-TVH-C3	H311X115	FRM120/11	DH611	TSV611X115	FSV611X115	DHV611X115	TCV611X115
SNV120-L	20311-K-TVP-C3	H311X115	FRM120/11	DH611	TSV611X115	FSV611X115	DHV611X115	TCV611X115
SNV120-L	21311-E1-K	H311X115	FRM120/11	DH611	TSV611X115	FSV611X115	DHV611X115	TCV611X115
SNV120-L	2311-K-TVH-C3	H2311X115	FRM120/4	DH611	TSV611X115	FSV611X115	DHV611X115	TCV611X115
SNV120-L	22311-E1-K	H2311X115	FRM120/4	DH611	TSV611X115	FSV611X115	DHV611X115	TCV611X115
SNV100-L	1211-K-TVH-C3	H211	FRM100/11,5	DH511	TSV511	FSV511	DHV511	TCV511
SNV100-L	20211-K-TVP-C3	H211	FRM100/11,5	DH511	TSV511	FSV511	DHV511	TCV511
SNV100-L	2211-K-TVH-C3	H311	FRM100/9,5	DH511	TSV511	FSV511	DHV511	TCV511
SNV100-L	22211-E1-K	H311	FRM100/9,5	DH511	TSV511	FSV511	DHV511	TCV511
SNV120-L	1311-K-TVH-C3	H311	FRM120/11	DH611	TSV611	FSV611	DHV611	TCV611
SNV120-L	20311-K-TVP-C3	H311	FRM120/11	DH611	TSV611	FSV611	DHV611	TCV611
SNV120-L	21311-E1-K	H311	FRM120/11	DH611	TSV611	FSV611	DHV611	TCV611
SNV120-L	2311-K-TVH-C3	H2311	FRM120/4	DH611	TSV611	FSV611	DHV611	TCV611
SNV120-L	22311-E1-K	H2311	FRM120/4	DH611	TSV611	FSV611	DHV611	TCV611
SNV100-L	1211-K-TVH-C3	H211X200	FRM100/11,5	DH511	TSV511X200	FSV511	DHV511	TCV511X200
SNV100-L	20211-K-TVP-C3	H211X200	FRM100/11,5	DH511	TSV511X200	FSV511	DHV511	TCV511X200
SNV100-L	2211-K-TVH-C3	H311X200	FRM100/9,5	DH511	TSV511X200	FSV511	DHV511	TCV511X200
SNV100-L	22211-E1-K	H311X200	FRM100/9,5	DH511	TSV511X200	FSV511	DHV511	TCV511X200
SNV120-L	1311-K-TVH-C3	H311X200	FRM120/11	DH611	TSV611X200	FSV611	DHV611	TCV611X200
SNV120-L	20311-K-TVP-C3	H311X200	FRM120/11	DH611	TSV611X200	FSV611	DHV611	TCV611X200
SNV120-L	21311-E1-K	H311X200	FRM120/11	DH611	TSV611X200	FSV611	DHV611	TCV611X200
SNV120-L	2311-K-TVH-C3	H2311X200	FRM120/4	DH611	TSV611X200	FSV611	DHV611	TCV611X200
SNV120-L	22311-E1-K	H2311X200	FRM120/4	DH611	TSV611X200	FSV611	DHV611	TCV611X200



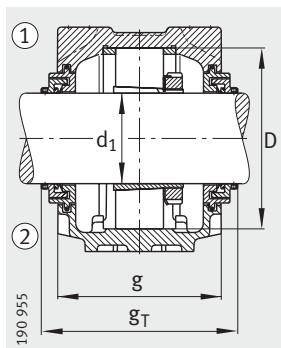
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthhe TSV



Etanchéité en feutre FSV



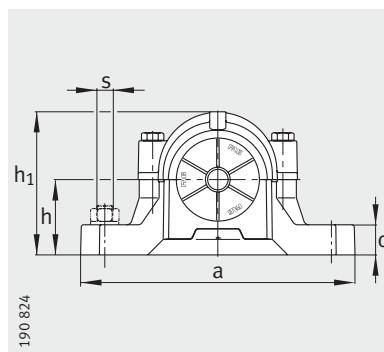
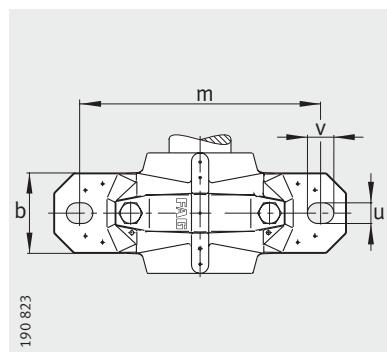
Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch															mm
DKV100	4,3	49,213	1¹⁵/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	49,213	1¹⁵/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	49,213	1¹⁵/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	49,213	1¹⁵/₁₆	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	49,213	1¹⁵/₁₆	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	49,213	1¹⁵/₁₆	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	49,213	1¹⁵/₁₆	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	49,213	1¹⁵/₁₆	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	49,213	1¹⁵/₁₆	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	50	—	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	50	—	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	50	—	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	50	—	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	50	—	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	50	—	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	50	—	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	50	—	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	50	—	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	50,8	2	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	50,8	2	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	50,8	2	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV100	4,3	50,8	2	255	105	133	70	28	100	119	111	143	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	50,8	2	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	50,8	2	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	50,8	2	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	50,8	2	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	50,8	2	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

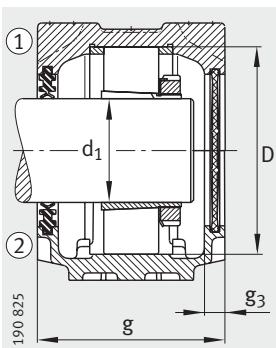


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

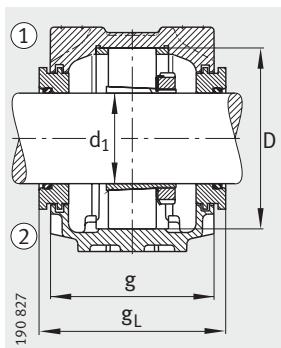
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

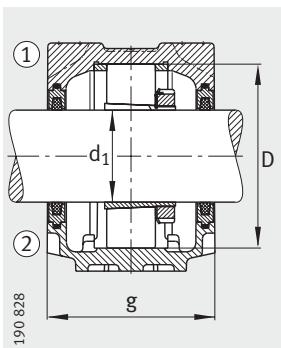
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV110-L	1212-K-TVH-C3	H212X202	FRM110/13	DH512	TSV512X202	FSV512X202	DHV512	TCV512X202
SNV110-L	20212-K-TVP-C3	H212X202	FRM110/13	DH512	TSV512X202	FSV512X202	DHV512	TCV512X202
SNV110-L	2212-K-TVH-C3	H312X202	FRM110/10	DH512	TSV512X202	FSV512X202	DHV512	TCV512X202
SNV110-L	22212-E1-K	H312X202	FRM110/10	DH512	TSV512X202	FSV512X202	DHV512	TCV512X202
SNV130-L	1312-K-TVH-C3	H312X202	FRM130/12,5	DH612	TSV612X202	FSV612X202	DHV612	TCV612X202
SNV130-L	20312-K-TVP-C3	H312X202	FRM130/12,5	DH612	TSV612X202	FSV612X202	DHV612	TCV612X202
SNV130-L	21312-E1-K	H312X202	FRM130/12,5	DH612	TSV612X202	FSV612X202	DHV612	TCV612X202
SNV130-L	2312-K-TVH-C3	H2312X202	FRM130/5	DH612	TSV612X202	FSV612X202	DHV612	TCV612X202
SNV130-L	22312-E1-K	H2312X202	FRM130/5	DH612	TSV612X202	FSV612X202	DHV612	TCV612X202
SNV110-L	1212-K-TVH-C3	H212	FRM110/13	DH512	TSV512	FSV512	DHV512	TCV512
SNV110-L	20212-K-TVP-C3	H212	FRM110/13	DH512	TSV512	FSV512	DHV512	TCV512
SNV110-L	2212-K-TVH-C3	H312	FRM110/10	DH512	TSV512	FSV512	DHV512	TCV512
SNV110-L	22212-E1-K	H312	FRM110/10	DH512	TSV512	FSV512	DHV512	TCV512
SNV130-L	1312-K-TVH-C3	H312	FRM130/12,5	DH612	TSV612	FSV612	DHV612	TCV612
SNV130-L	20312-K-TVP-C3	H312	FRM130/12,5	DH612	TSV612	FSV612	DHV612	TCV612
SNV130-L	21312-E1-K	H312	FRM130/12,5	DH612	TSV612	FSV612	DHV612	TCV612
SNV130-L	2312-K-TVH-C3	H2312	FRM130/5	DH612	TSV612	FSV612	DHV612	TCV612
SNV130-L	22312-E1-K	H2312	FRM130/5	DH612	TSV612	FSV612	DHV612	TCV612
SNV120-L	1213-K-TVH-C3	H213X203	FRM120/14	DH513X203	TSV513X203	FSV513X203	DHV513X203	TCV513X203
SNV120-L	20213-K-TVP-C3	H213X203	FRM120/14	DH513X203	TSV513X203	FSV513X203	DHV513X203	TCV513X203
SNV120-L	2213-K-TVH-C3	H313X203	FRM120/10	DH513X203	TSV513X203	FSV513X203	DHV513X203	TCV513X203
SNV120-L	22213-E1-K	H313X203	FRM120/10	DH513X203	TSV513X203	FSV513X203	DHV513X203	TCV513X203
SNV140-L	1313-K-TVH-C3	H313X203	FRM140/12,5	DH613X203	TSV613X203	FSV613X203	DHV613X203	TCV613X203
SNV140-L	20313-K-MB-C3	H313X203	FRM140/12,5	DH613X203	TSV613X203	FSV613X203	DHV613X203	TCV613X203
SNV140-L	21313-E1-K	H313X203	FRM140/12,5	DH613X203	TSV613X203	FSV613X203	DHV613X203	TCV613X203
SNV140-L	2313-K-TVH-C3	H2313X203	FRM140/5	DH613X203	TSV613X203	FSV613X203	DHV613X203	TCV613X203
SNV140-L	22313-E1-K	H2313X203	FRM140/5	DH613X203	TSV613X203	FSV613X203	DHV613X203	TCV613X203
SNV120-L	1213-K-TVH-C3	H213X204	FRM120/14	DH513X203	TSV513X204	FSV513X204	DHV513X204	TCV513X204
SNV120-L	20213-K-TVP-C3	H213X204	FRM120/14	DH513X203	TSV513X204	FSV513X204	DHV513X204	TCV513X204
SNV120-L	2213-K-TVH-C3	H313X204	FRM120/10	DH513X203	TSV513X204	FSV513X204	DHV513X204	TCV513X204
SNV120-L	22213-E1-K	H313X204	FRM120/10	DH513X203	TSV513X204	FSV513X204	DHV513X204	TCV513X204
SNV140-L	1313-K-TVH-C3	H313X204	FRM140/12,5	DH613X203	TSV613X204	FSV613X204	DHV613X204	TCV613X204
SNV140-L	20313-K-MB-C3	H313X204	FRM140/12,5	DH613X203	TSV613X204	FSV613X204	DHV613X204	TCV613X204
SNV140-L	21313-E1-K	H313X204	FRM140/12,5	DH613X203	TSV613X204	FSV613X204	DHV613X204	TCV613X204
SNV140-L	2313-K-TVH-C3	H2313X204	FRM140/5	DH613X203	TSV613X204	FSV613X204	DHV613X204	TCV613X204
SNV140-L	22313-E1-K	H2313X204	FRM140/5	DH613X203	TSV613X204	FSV613X204	DHV613X204	TCV613X204



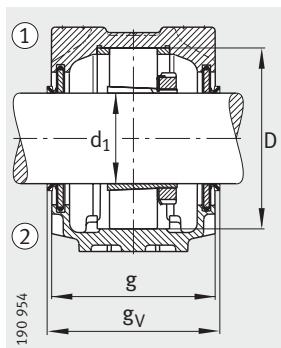
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthe TSV



Etanchéité en feutre FSV



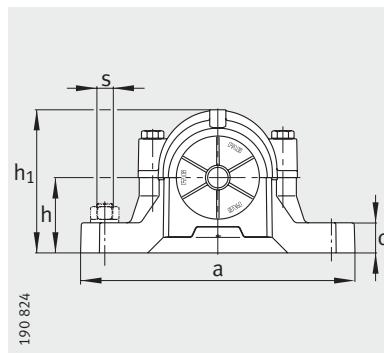
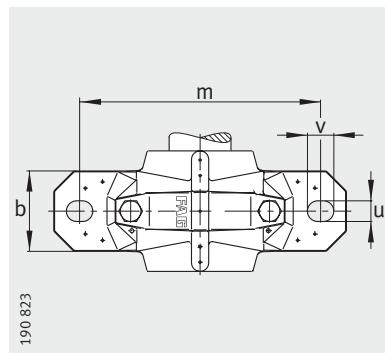
Etanchéité DHV
par joint de profil V

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch														mm	inch
DKV110	4,9	53,975	2¹/₈	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	53,975	2¹/₈	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	53,975	2¹/₈	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	53,975	2¹/₈	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV130	6,8	53,975	2¹/₈	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV130	6,8	53,975	2¹/₈	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV130	6,8	53,975	2¹/₈	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV130	6,8	53,975	2¹/₈	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV130	6,8	53,975	2¹/₈	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	55	—	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	55	—	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	55	—	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV110	4,9	55	—	255	110	139	70	30	110	124	116	148	12,5	70	210	18	23	M16 5/8
DKV130	6,8	55	—	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV130	6,8	55	—	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV130	6,8	55	—	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV130	6,8	55	—	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV130	6,8	55	—	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	55,563	2³/₁₆	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	55,563	2³/₁₆	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	55,563	2³/₁₆	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	55,563	2³/₁₆	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV140	9,3	55,563	2³/₁₆	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV140	9,3	55,563	2³/₁₆	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV140	9,3	55,563	2³/₁₆	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV140	9,3	55,563	2³/₁₆	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV140	9,3	55,563	2³/₁₆	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV120	6,1	57,15	2¹/₄	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	57,15	2¹/₄	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	57,15	2¹/₄	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV120	6,1	57,15	2¹/₄	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 5/8
DKV140	9,3	57,15	2¹/₄	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV140	9,3	57,15	2¹/₄	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV140	9,3	57,15	2¹/₄	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV140	9,3	57,15	2¹/₄	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV140	9,3	57,15	2¹/₄	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 3/4



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

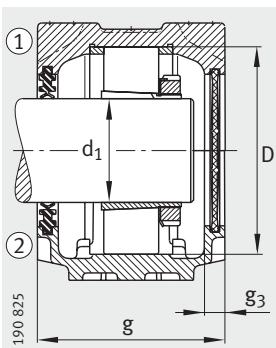


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

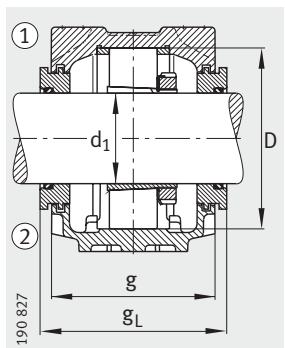
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

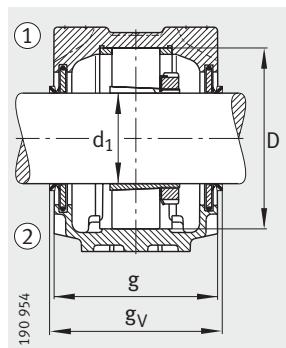
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV120-L	1213-K-TVH-C3	H213	FRM120/14	DH513	TSV513	FSV513	DHV513	TCV513
SNV120-L	20213-K-TVP-C3	H213	FRM120/14	DH513	TSV513	FSV513	DHV513	TCV513
SNV120-L	2213-K-TVH-C3	H313	FRM120/10	DH513	TSV513	FSV513	DHV513	TCV513
SNV120-L	22213-E1-K	H313	FRM120/10	DH513	TSV513	FSV513	DHV513	TCV513
SNV140-L	1313-K-TVH-C3	H313	FRM140/12,5	DH613	TSV613	FSV613	DHV613	TCV613
SNV140-L	20313-K-MB-C3	H313	FRM140/12,5	DH613	TSV613	FSV613	DHV613	TCV613
SNV140-L	21313-E1-K	H313	FRM140/12,5	DH613	TSV613	FSV613	DHV613	TCV613
SNV140-L	2313-K-TVH-C3	H2313	FRM140/5	DH613	TSV613	FSV613	DHV613	TCV613
SNV140-L	22313-E1-K	H2313	FRM140/5	DH613	TSV613	FSV613	DHV613	TCV613
SNV120-L	1213-K-TVH-C3	H213X206	FRM120/14	DH513	TSV513	FSV513	DHV513	TCV513
SNV120-L	20213-K-TVP-C3	H213X206	FRM120/14	DH513	TSV513	FSV513	DHV513	TCV513
SNV120-L	2213-K-TVH-C3	H313X206	FRM120/10	DH513	TSV513	FSV513	DHV513	TCV513
SNV120-L	22213-E1-K	H313X206	FRM120/10	DH513	TSV513	FSV513	DHV513	TCV513
SNV140-L	1313-K-TVH-C3	H313X206	FRM140/12,5	DH613	TSV613	FSV613	DHV613	TCV613
SNV140-L	20313-K-MB-C3	H313X206	FRM140/12,5	DH613	TSV613	FSV613	DHV613	TCV613
SNV140-L	21313-E1-K	H313X206	FRM140/12,5	DH613	TSV613	FSV613	DHV613	TCV613
SNV140-L	2313-K-TVH-C3	H2313X206	FRM140/5	DH613	TSV613	FSV613	DHV613	TCV613
SNV140-L	22313-E1-K	H2313X206	FRM140/5	DH613	TSV613	FSV613	DHV613	TCV613
SNV130-L	1215-K-TVH-C3	H215X207	FRM130/15,5	DH515X207	TSV515X207	FSV515X207	DHV515X207	TCV515X207
SNV130-L	20215-K-TVP-C3	H215X207	FRM130/15,5	DH515X207	TSV515X207	FSV515X207	DHV515X207	TCV515X207
SNV130-L	2215-K-TVH-C3	H315X207	FRM130/12,5	DH515X207	TSV515X207	FSV515X207	DHV515X207	TCV515X207
SNV130-L	22215-E1-K	H315X207	FRM130/12,5	DH515X207	TSV515X207	FSV515X207	DHV515X207	TCV515X207
SNV160-L	1315-K-M-C3	H315X207	FRM160/14	DH615X207	TSV615X207	FSV615X207	DHV615X207	TCV615X207
SNV160-L	21315-E1-K	H315X207	FRM160/14	DH615X207	TSV615X207	FSV615X207	DHV615X207	TCV615X207
SNV160-L	2315-K-M-C3	H2315X207	FRM160/5	DH615X207	TSV615X207	FSV615X207	DHV615X207	TCV615X207
SNV160-L	22315-E1-K	H2315X207	FRM160/5	DH615X207	TSV615X207	FSV615X207	DHV615X207	TCV615X207
SNV130-L	1215-K-TVH-C3	H215X208	FRM130/15,5	DH515X207	TSV515X208	FSV515X208	DHV515X208	TCV515X208
SNV130-L	20215-K-TVP-C3	H215X208	FRM130/15,5	DH515X207	TSV515X208	FSV515X208	DHV515X208	TCV515X208
SNV130-L	2215-K-TVH-C3	H315X208	FRM130/12,5	DH515X207	TSV515X208	FSV515X208	DHV515X208	TCV515X208
SNV130-L	22215-E1-K	H315X208	FRM130/12,5	DH515X207	TSV515X208	FSV515X208	DHV515X208	TCV515X208
SNV160-L	1315-K-M-C3	H315X208	FRM160/14	DH615X207	TSV615X208	FSV615X208	DHV615X208	TCV615X208
SNV160-L	21315-E1-K	H315X208	FRM160/14	DH615X207	TSV615X208	FSV615X208	DHV615X208	TCV615X208
SNV160-L	2315-K-M-C3	H2315X208	FRM160/5	DH615X207	TSV615X208	FSV615X208	DHV615X208	TCV615X208
SNV160-L	22315-E1-K	H2315X208	FRM160/5	DH615X207	TSV615X208	FSV615X208	DHV615X208	TCV615X208



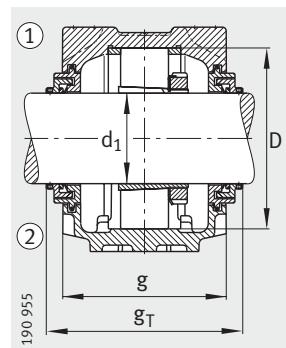
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthe TSV



Etanchéité DHV
par joint de profil V



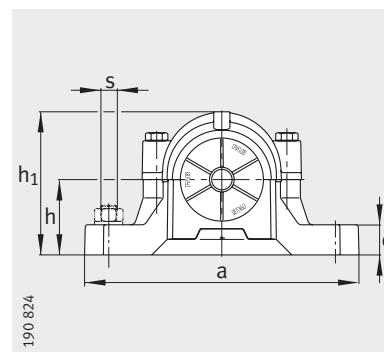
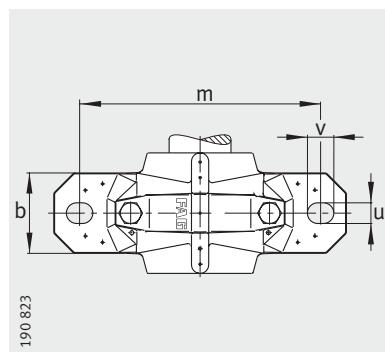
Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch															mm
DKV120	6,1	60	—	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV120	6,1	60	—	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV120	6,1	60	—	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV120	6,1	60	—	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV140	9,3	60	—	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	60	—	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	60	—	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	60	—	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV120	6,1	60,325	$2\frac{3}{8}$	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV120	6,1	60,325	$2\frac{3}{8}$	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV120	6,1	60,325	$2\frac{3}{8}$	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV120	6,1	60,325	$2\frac{3}{8}$	275	115	155	80	30	120	129	121	153	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV140	9,3	60,325	$2\frac{3}{8}$	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	60,325	$2\frac{3}{8}$	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	60,325	$2\frac{3}{8}$	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	60,325	$2\frac{3}{8}$	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	60,325	$2\frac{3}{8}$	315	135	183	90	32	140	150,3	139	172	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV130	6,8	61,913	$2\frac{7}{16}$	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV130	6,8	61,913	$2\frac{7}{16}$	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV130	6,8	61,913	$2\frac{7}{16}$	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV130	6,8	61,913	$2\frac{7}{16}$	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV160	12,8	61,913	$2\frac{7}{16}$	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV160	12,8	61,913	$2\frac{7}{16}$	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV160	12,8	61,913	$2\frac{7}{16}$	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV160	12,8	61,913	$2\frac{7}{16}$	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV130	6,8	63,5	$2\frac{1}{2}$	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV130	6,8	63,5	$2\frac{1}{2}$	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV130	6,8	63,5	$2\frac{1}{2}$	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV130	6,8	63,5	$2\frac{1}{2}$	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 $\frac{5}{8}$
DKV160	12,8	63,5	$2\frac{1}{2}$	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV160	12,8	63,5	$2\frac{1}{2}$	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV160	12,8	63,5	$2\frac{1}{2}$	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV160	12,8	63,5	$2\frac{1}{2}$	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

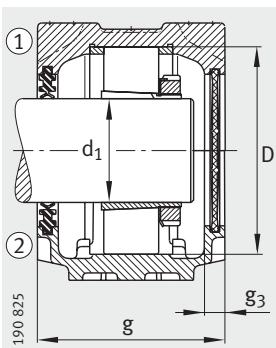


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

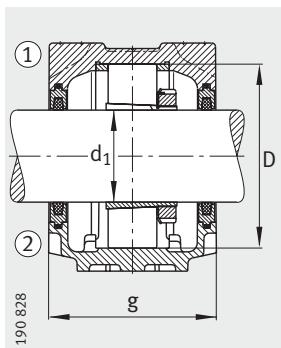
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

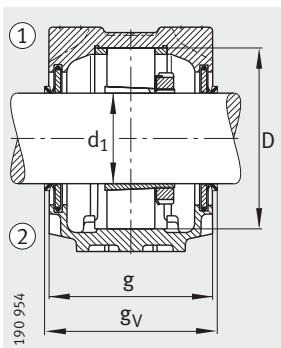
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV130-L	1215-K-TVH-C3	H215	FRM130/15,5	DH515	TSV515	FSV515	DHV515	TCV515
SNV130-L	20215-K-TVP-C3	H215	FRM130/15,5	DH515	TSV515	FSV515	DHV515	TCV515
SNV130-L	2215-K-TVH-C3	H315	FRM130/12,5	DH515	TSV515	FSV515	DHV515	TCV515
SNV130-L	22215-E1-K	H315	FRM130/12,5	DH515	TSV515	FSV515	DHV515	TCV515
SNV160-L	1315-K-M-C3	H315	FRM160/14	DH615	TSV615	FSV615	DHV615	TCV615
SNV160-L	21315-E1-K	H315	FRM160/14	DH615	TSV615	FSV615	DHV615	TCV615
SNV160-L	2315-K-M-C3	H2315	FRM160/5	DH615	TSV615	FSV615	DHV615	TCV615
SNV160-L	22315-E1-K	H2315	FRM160/5	DH615	TSV615	FSV615	DHV615	TCV615
SNV130-L	1215-K-TVH-C3	H215X210	FRM130/15,5	DH515	TSV515X210	FSV515X210	DHV515X210	TCV515X210
SNV130-L	20215-K-TVP-C3	H215X210	FRM130/15,5	DH515	TSV515X210	FSV515X210	DHV515X210	TCV515X210
SNV130-L	2215-K-TVH-C3	H315X210	FRM130/12,5	DH515	TSV515X210	FSV515X210	DHV515X210	TCV515X210
SNV130-L	22215-E1-K	H315X210	FRM130/12,5	DH515	TSV515X210	FSV515X210	DHV515X210	TCV515X210
SNV160-L	1315-K-M-C3	H315X210	FRM160/14	DH615	TSV615X210	FSV615X210	DHV615X210	TCV615X210
SNV160-L	21315-E1-K	H315X210	FRM160/14	DH615	TSV615X210	FSV615X210	DHV615X210	TCV615X210
SNV160-L	2315-K-M-C3	H2315X210	FRM160/5	DH615	TSV615X210	FSV615X210	DHV615X210	TCV615X210
SNV160-L	22315-E1-K	H2315X210	FRM160/5	DH615	TSV615X210	FSV615X210	DHV615X210	TCV615X210
SNV140-L	1216-K-TVH-C3	H216X211	FRM140/16	DH516X211	TSV516X211	FSV516X211	DHV516X211	TCV516X211
SNV140-L	20216-K-TVP-C3	H216X211	FRM140/16	DH516X211	TSV516X211	FSV516X211	DHV516X211	TCV516X211
SNV140-L	2216-K-TVH-C3	H316X211	FRM140/12,5	DH516X211	TSV516X211	FSV516X211	DHV516X211	TCV516X211
SNV140-L	22216-E1-K	H316X211	FRM140/12,5	DH516X211	TSV516X211	FSV516X211	DHV516X211	TCV516X211
SNV170-L	1316-K-M-C3	H316X211	FRM170/14,5	DH616X211	TSV616X211	FSV616X211	DHV616X211	TCV616X211
SNV170-L	21316-E1-K	H316X211	FRM170/14,5	DH616X211	TSV616X211	FSV616X211	DHV616X211	TCV616X211
SNV170-L	2316-K-M-C3	H2316X211	FRM170/5	DH616X211	TSV616X211	FSV616X211	DHV616X211	TCV616X211
SNV170-L	22316-E1-K	H2316X211	FRM170/5	DH616X211	TSV616X211	FSV616X211	DHV616X211	TCV616X211
SNV140-L	1216-K-TVH-C3	H216X212	FRM140/16	DH516	TSV516	FSV516	DHV516	TCV516
SNV140-L	20216-K-TVP-C3	H216X212	FRM140/16	DH516	TSV516	FSV516	DHV516	TCV516
SNV140-L	2216-K-TVH-C3	H316X212	FRM140/12,5	DH516	TSV516	FSV516	DHV516	TCV516
SNV140-L	22216-E1-K	H316X212	FRM140/12,5	DH516	TSV516	FSV516	DHV516	TCV516
SNV170-L	1316-K-M-C3	H316X212	FRM170/14,5	DH616	TSV616	FSV616	DHV616	TCV616
SNV170-L	21316-E1-K	H316X212	FRM170/14,5	DH616	TSV616	FSV616	DHV616	TCV616
SNV170-L	2316-K-M-C3	H2316X212	FRM170/5	DH616	TSV616	FSV616	DHV616	TCV616
SNV170-L	22316-E1-K	H2316X212	FRM170/5	DH616	TSV616	FSV616	DHV616	TCV616



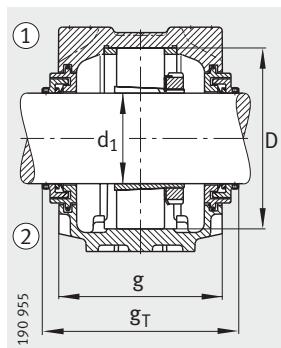
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Etanchéité en feutre FSV



Etanchéité DHV
par joint de profil V



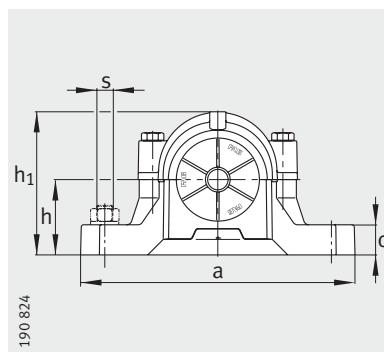
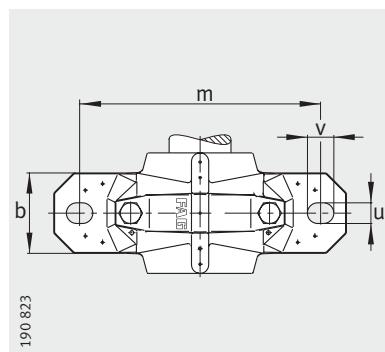
Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch														mm	inch
DKV130	6,8	65	—	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 ^{5/8}
DKV130	6,8	65	—	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 ^{5/8}
DKV130	6,8	65	—	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 ^{5/8}
DKV130	6,8	65	—	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 ^{5/8}
DKV160	12,8	65	—	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV160	12,8	65	—	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV160	12,8	65	—	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV160	12,8	65	—	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV130	6,8	66,675	2⁵/₈	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 ^{5/8}
DKV130	6,8	66,675	2⁵/₈	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 ^{5/8}
DKV130	6,8	66,675	2⁵/₈	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 ^{5/8}
DKV130	6,8	66,675	2⁵/₈	280	120	161	80	30	130	134	126	158	12,5	80	230	18	23	M16 ^{5/8}
DKV160	12,8	66,675	2⁵/₈	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV160	12,8	66,675	2⁵/₈	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV160	12,8	66,675	2⁵/₈	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV160	12,8	66,675	2⁵/₈	345	145	201	100	35	160	160,3	149	182	15	100	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV140	9,3	68,263	2¹¹/₁₆	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 ^{3/4}
DKV140	9,3	68,263	2¹¹/₁₆	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 ^{3/4}
DKV140	9,3	68,263	2¹¹/₁₆	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 ^{3/4}
DKV140	9,3	68,263	2¹¹/₁₆	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 ^{3/4}
DKV170	14,4	68,263	2¹¹/₁₆	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV170	14,4	68,263	2¹¹/₁₆	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV170	14,4	68,263	2¹¹/₁₆	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV170	14,4	68,263	2¹¹/₁₆	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV140	9,3	69,85	2³/₄	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 ^{3/4}
DKV140	9,3	69,85	2³/₄	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 ^{3/4}
DKV140	9,3	69,85	2³/₄	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 ^{3/4}
DKV140	9,3	69,85	2³/₄	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 ^{3/4}
DKV170	14,4	69,85	2³/₄	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV170	14,4	69,85	2³/₄	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV170	14,4	69,85	2³/₄	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV170	14,4	69,85	2³/₄	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 ^{3/4}
DKV170	14,4	69,85	2³/₄	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 ^{3/4}



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

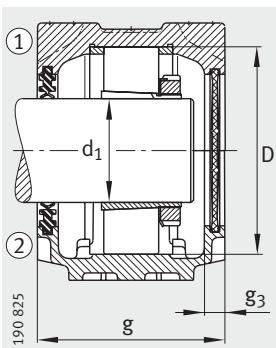


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

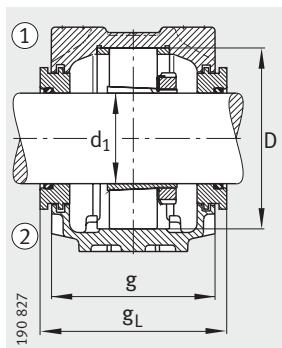
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

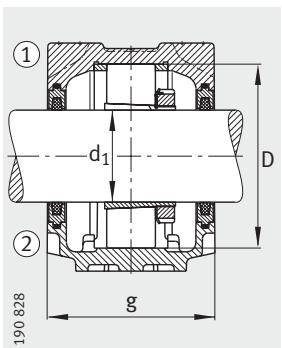
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV140-L	1216-K-TVH-C3	H216	FRM140/16	DH516	TSV516	FSV516	DHV516	TCV516
SNV140-L	20216-K-TVP-C3	H216	FRM140/16	DH516	TSV516	FSV516	DHV516	TCV516
SNV140-L	2216-K-TVH-C3	H316	FRM140/12,5	DH516	TSV516	FSV516	DHV516	TCV516
SNV140-L	22216-E1-K	H316	FRM140/12,5	DH516	TSV516	FSV516	DHV516	TCV516
SNV170-L	1316-K-M-C3	H316	FRM170/14,5	DH616	TSV616	FSV616	DHV616	TCV616
SNV170-L	21316-E1-K	H316	FRM170/14,5	DH616	TSV616	FSV616	DHV616	TCV616
SNV170-L	2316-K-M-C3	H2316	FRM170/5	DH616	TSV616	FSV616	DHV616	TCV616
SNV170-L	22316-E1-K	H2316	FRM170/5	DH616	TSV616	FSV616	DHV616	TCV616
SNV140-L	1216-K-TVH-C3	H216X214	FRM140/16	DH516X214	TSV516X214	FSV516X214	DHV516X214	TCV516X214
SNV140-L	20216-K-TVP-C3	H216X214	FRM140/16	DH516X214	TSV516X214	FSV516X214	DHV516X214	TCV516X214
SNV140-L	2216-K-TVH-C3	H316X214	FRM140/12,5	DH516X214	TSV516X214	FSV516X214	DHV516X214	TCV516X214
SNV140-L	22216-E1-K	H316X214	FRM140/12,5	DH516X214	TSV516X214	FSV516X214	DHV516X214	TCV516X214
SNV170-L	1316-K-M-C3	H316X214	FRM170/14,5	DH616X214	TSV616X214	FSV616X214	DHV616X214	TCV616X214
SNV170-L	21316-E1-K	H316X214	FRM170/14,5	DH616X214	TSV616X214	FSV616X214	DHV616X214	TCV616X214
SNV170-L	2316-K-M-C3	H2316X214	FRM170/5	DH616X214	TSV616X214	FSV616X214	DHV616X214	TCV616X214
SNV170-L	22316-E1-K	H2316X214	FRM170/5	DH616X214	TSV616X214	FSV616X214	DHV616X214	TCV616X214
SNV150-L	1217-K-TVH-C3	H217X215	FRM150/16,5	DH517	TSV517	FSV517	DHV517	TCV517
SNV150-L	20217-K-MB-C3	H217X215	FRM150/16,5	DH517	TSV517	FSV517	DHV517	TCV517
SNV150-L	2217-K-M-C3	H317X215	FRM150/12,5	DH517	TSV517	FSV517	DHV517	TCV517
SNV150-L	22217-E1-K	H317X215	FRM150/12,5	DH517	TSV517	FSV517	DHV517	TCV517
SNV180-L	1317-K-M-C3	H317X215	FRM180/14,5	DH617	TSV617	FSV617	DHV617	TCV617
SNV180-L	21317-E1-K	H317X215	FRM180/14,5	DH617	TSV617	FSV617	DHV617	TCV617
SNV180-L	2317-K-M-C3	H2317X215	FRM180/5	DH617	TSV617	FSV617	DHV617	TCV617
SNV180-L	22317-E1-K	H2317X215	FRM180/5	DH617	TSV617	FSV617	DHV617	TCV617



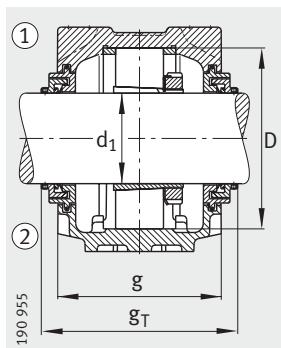
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthhe TSV



Etanchéité en feutre FSV



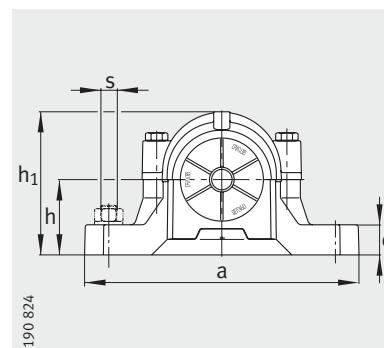
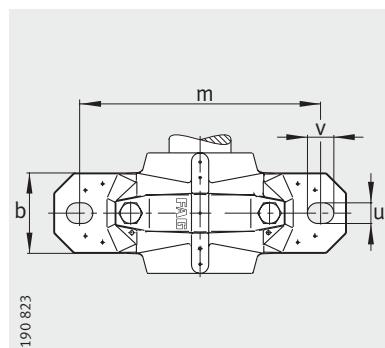
Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch														mm	inch
DKV140	9,3	70	—	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	70	—	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	70	—	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	70	—	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV170	14,4	70	—	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV170	14,4	70	—	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV170	14,4	70	—	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV170	14,4	70	—	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	73,025	$2\frac{7}{8}$	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	73,025	$2\frac{7}{8}$	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	73,025	$2\frac{7}{8}$	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV140	9,3	73,025	$2\frac{7}{8}$	315	135	183	90	32	140	150,3	143	176	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV170	14,4	73,025	$2\frac{7}{8}$	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV170	14,4	73,025	$2\frac{7}{8}$	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV170	14,4	73,025	$2\frac{7}{8}$	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV170	14,4	73,025	$2\frac{7}{8}$	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV150	9,9	74,613	$2\frac{15}{16}$	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV150	9,9	74,613	$2\frac{15}{16}$	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV150	9,9	74,613	$2\frac{15}{16}$	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV150	9,9	74,613	$2\frac{15}{16}$	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 $\frac{3}{4}$
DKV180	17	74,613	$2\frac{15}{16}$	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	74,613	$2\frac{15}{16}$	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	74,613	$2\frac{15}{16}$	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	74,613	$2\frac{15}{16}$	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

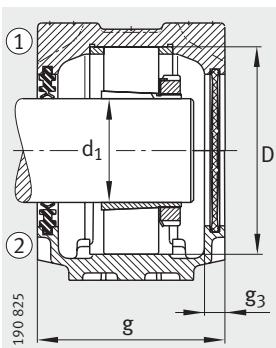


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

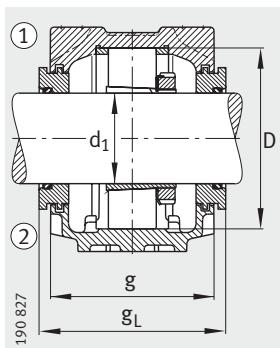
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

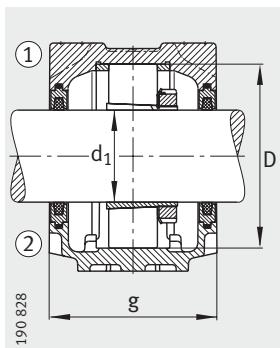
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV150-L	1217-K-TVH-C3	H217	FRM150/16,5	DH517	TSV517	FSV517	DHV517	TCV517
SNV150-L	20217-K-MB-C3	H217	FRM150/16,5	DH517	TSV517	FSV517	DHV517	TCV517
SNV150-L	2217-K-M-C3	H317	FRM150/12,5	DH517	TSV517	FSV517	DHV517	TCV517
SNV150-L	22217-E1-K	H317	FRM150/12,5	DH517	TSV517	FSV517	DHV517	TCV517
SNV180-L	1317-K-M-C3	H317	FRM180/14,5	DH617	TSV617	FSV617	DHV617	TCV617
SNV180-L	21317-E1-K	H317	FRM180/14,5	DH617	TSV617	FSV617	DHV617	TCV617
SNV180-L	2317-K-M-C3	H2317	FRM180/5	DH617	TSV617	FSV617	DHV617	TCV617
SNV180-L	22317-E1-K	H2317	FRM180/5	DH617	TSV617	FSV617	DHV617	TCV617
SNV150-L	1217-K-TVH-C3	H217X300	FRM150/16,5	DH517	TSV517X300	FSV517X300	DHV517X300	TCV517X300
SNV150-L	20217-K-MB-C3	H217X300	FRM150/16,5	DH517	TSV517X300	FSV517X300	DHV517X300	TCV517X300
SNV150-L	2217-K-M-C3	H317X300	FRM150/12,5	DH517	TSV517X300	FSV517X300	DHV517X300	TCV517X300
SNV150-L	22217-E1-K	H317X300	FRM150/12,5	DH517	TSV517X300	FSV517X300	DHV517X300	TCV517X300
SNV180-L	1317-K-M-C3	H317X300	FRM180/14,5	DH617	TSV617X300	FSV617X300	DHV617X300	TCV617X300
SNV180-L	21317-E1-K	H317X300	FRM180/14,5	DH617	TSV617X300	FSV617X300	DHV617X300	TCV617X300
SNV180-L	2317-K-M-C3	H2317X300	FRM180/5	DH617	TSV617X300	FSV617X300	DHV617X300	TCV617X300
SNV180-L	22317-E1-K	H2317X300	FRM180/5	DH617	TSV617X300	FSV617X300	DHV617X300	TCV617X300
SNV160-L	1218-K-TVH-C3	H218X302	FRM160/17,5	DH518	TSV518X302	FSV518	DHV518	TCV518X302
SNV160-L	20218-K-MB-C3	H218X302	FRM160/17,5	DH518	TSV518X302	FSV518	DHV518	TCV518X302
SNV160-L	2218-K-TVH-C3	H318X302	FRM160/12,5	DH518	TSV518X302	FSV518	DHV518	TCV518X302
SNV160-L	22218-E1-K	H318X302	FRM160/12,5	DH518	TSV518X302	FSV518	DHV518	TCV518X302
SNV160-L	23218-E1-K-TVPB	H2318X302	FRM160/6,3	DH518	TSV518X302	FSV518	DHV518	TCV518X302
SNV190-L	1318-K-M-C3	H318X302	FRM190/15,5	DH518	TSV518X302	FSV518	DHV518	TCV518X302
SNV190-L	20318-K-MB-C3	H318X302	FRM190/15,5	DH518	TSV518X302	FSV518	DHV518	TCV518X302
SNV190-L	21318-E1-K	H318X302	FRM190/15,5	DH518	TSV518X302	FSV518	DHV518	TCV518X302
SNV190-L	2318-K-M-C3	H2318X302	FRM190/5	DH518	TSV518X302	FSV518	DHV518	TCV518X302
SNV190-L	22318-E1-K	H2318X302	FRM190/5	DH518	TSV518X302	FSV518	DHV518	TCV518X302



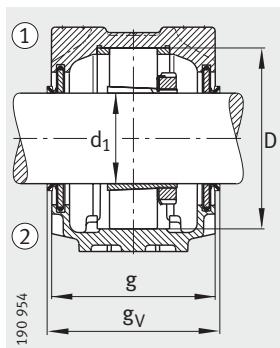
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinth TSV



Etanchéité en feutre FSV



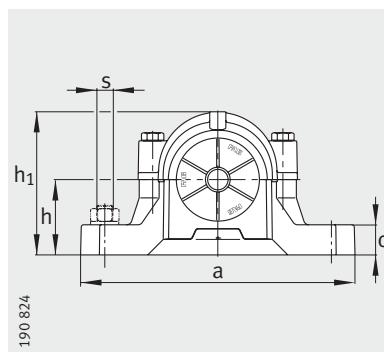
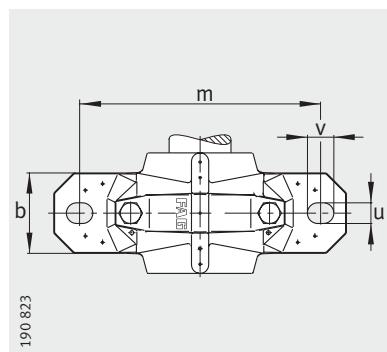
Etanchéité DHV
par joint de profil V

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch														mm	inch
DKV150	9,9	75	—	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV150	9,9	75	—	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV150	9,9	75	—	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV150	9,9	75	—	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV180	17	75	—	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	75	—	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	75	—	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	75	—	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV150	9,9	76,2	3	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV150	9,9	76,2	3	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV150	9,9	76,2	3	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV150	9,9	76,2	3	320	140	189	90	32	150	155,3	148	181	15	95	260	22	27	M20 3/4
DKV180	17	76,2	3	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	76,2	3	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	76,2	3	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	76,2	3	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV160	12,8	79,375	3 1/8	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20 3/4
DKV160	12,8	79,375	3 1/8	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20 3/4
DKV160	12,8	79,375	3 1/8	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20 3/4
DKV160	12,8	79,375	3 1/8	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20 3/4
DKV160	12,8	79,375	3 1/8	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20 3/4
DKV160	22	79,375	3 1/8	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24 7/8
DKV160	22	79,375	3 1/8	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24 7/8
DKV160	22	79,375	3 1/8	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24 7/8
DKV160	22	79,375	3 1/8	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24 7/8
DKV160	22	79,375	3 1/8	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24 7/8



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

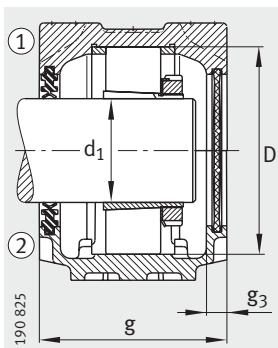


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

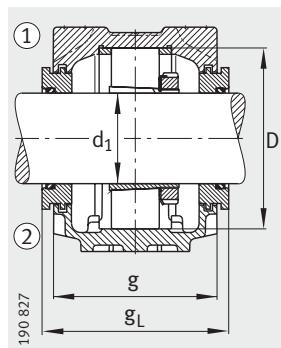
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

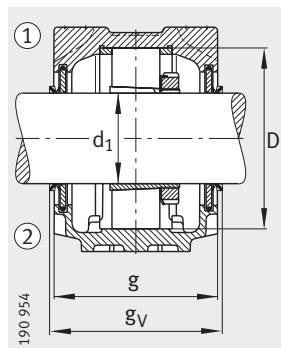
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV160-L	1218-K-TVH-C3	H218	FRM160/17,5	DH518	TSV518	FSV518	DHV518	TCV518
SNV160-L	20218-K-MB-C3	H218	FRM160/17,5	DH518	TSV518	FSV518	DHV518	TCV518
SNV160-L	2218-K-TVH-C3	H318	FRM160/12,5	DH518	TSV518	FSV518	DHV518	TCV518
SNV160-L	22218-E1-K	H318	FRM160/12,5	DH518	TSV518	FSV518	DHV518	TCV518
SNV160-L	23218-E1-K-TVPB	H2318	FRM160/6,3	DH518	TSV518	FSV518	DHV518	TCV518
SNV190-L	1318-K-M-C3	H318	FRM190/15,5	DH518	TSV518	FSV518	DHV518	TCV518
SNV190-L	20318-K-MB-C3	H318	FRM190/15,5	DH518	TSV518	FSV518	DHV518	TCV518
SNV190-L	21318-E1-K	H318	FRM190/15,5	DH518	TSV518	FSV518	DHV518	TCV518
SNV190-L	2318-K-M-C3	H2318	FRM190/5	DH518	TSV518	FSV518	DHV518	TCV518
SNV190-L	22318-E1-K	H2318	FRM190/5	DH518	TSV518	FSV518	DHV518	TCV518
SNV160-L	1218-K-TVH-C3	H218X303	FRM160/17,5	DH518	TSV518X303	FSV518X303	DHV518X303	TCV518X303
SNV160-L	20218-K-MB-C3	H218X303	FRM160/17,5	DH518	TSV518X303	FSV518X303	DHV518X303	TCV518X303
SNV160-L	2218-K-TVH-C3	H318X303	FRM160/12,5	DH518	TSV518X303	FSV518X303	DHV518X303	TCV518X303
SNV160-L	22218-E1-K	H318X303	FRM160/12,5	DH518	TSV518X303	FSV518X303	DHV518X303	TCV518X303
SNV160-L	23218-E1-K-TVPB	H2318X303	FRM160/6,3	DH518	TSV518X303	FSV518X303	DHV518X303	TCV518X303
SNV190-L	1318-K-M-C3	H318X303	FRM190/15,5	DH518	TSV518X303	FSV518X303	DHV518X303	TCV518X303
SNV190-L	20318-K-MB-C3	H318X303	FRM190/15,5	DH518	TSV518X303	FSV518X303	DHV518X303	TCV518X303
SNV190-L	21318-E1-K	H318X303	FRM190/15,5	DH518	TSV518X303	FSV518X303	DHV518X303	TCV518X303
SNV190-L	2318-K-M-C3	H2318X303	FRM190/5	DH518	TSV518X303	FSV518X303	DHV518X303	TCV518X303
SNV190-L	22318-E1-K	H2318X303	FRM190/5	DH518	TSV518X303	FSV518X303	DHV518X303	TCV518X303
SNV160-L	1218-K-TVH-C3	H218X304	FRM160/17,5	DH518X304	TSV518X304	FSV518X304	DHV518X304	TCV518X304
SNV160-L	20218-K-MB-C3	H218X304	FRM160/17,5	DH518X304	TSV518X304	FSV518X304	DHV518X304	TCV518X304
SNV160-L	2218-K-TVH-C3	H318X304	FRM160/12,5	DH518X304	TSV518X304	FSV518X304	DHV518X304	TCV518X304
SNV160-L	22218-E1-K	H318X304	FRM160/12,5	DH518X304	TSV518X304	FSV518X304	DHV518X304	TCV518X304
SNV160-L	23218-E1-K-TVPB	H2318X304	FRM160/6,3	DH518X304	TSV518X304	FSV518X304	DHV518X304	TCV518X304
SNV190-L	1318-K-M-C3	H318X304	FRM190/15,5	DH518X304	TSV518X304	FSV518X304	DHV518X304	TCV518X304
SNV190-L	20318-K-MB-C3	H318X304	FRM190/15,5	DH518X304	TSV518X304	FSV518X304	DHV518X304	TCV518X304
SNV190-L	21318-E1-K	H318X304	FRM190/15,5	DH518X304	TSV518X304	FSV518X304	DHV518X304	TCV518X304
SNV190-L	2318-K-M-C3	H2318X304	FRM190/5	DH518X304	TSV518X304	FSV518X304	DHV518X304	TCV518X304
SNV190-L	22318-E1-K	H2318X304	FRM190/5	DH518X304	TSV518X304	FSV518X304	DHV518X304	TCV518X304



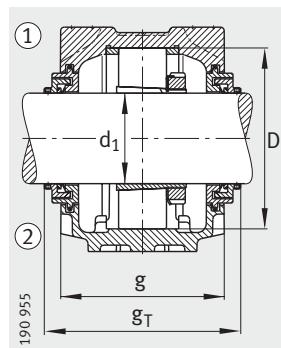
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthe TSV



Etanchéité DHV par joint de profil V



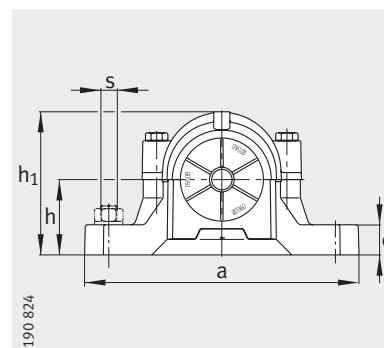
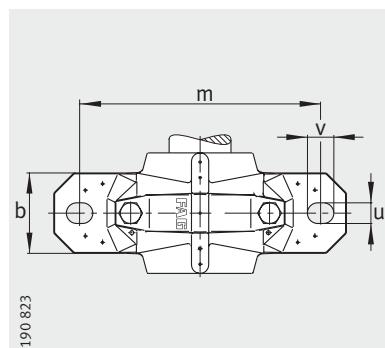
Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																	
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s	
		mm	inch															mm	inch
DKV160	12,8	80	–	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	80	–	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	80	–	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	80	–	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	80	–	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	22	80	–	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	80	–	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	80	–	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	80	–	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	80	–	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	12,8	80,963	3 ³ /16	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	80,963	3 ³ /16	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	80,963	3 ³ /16	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	80,963	3 ³ /16	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	80,963	3 ³ /16	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	22	80,963	3 ³ /16	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	80,963	3 ³ /16	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	80,963	3 ³ /16	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	80,963	3 ³ /16	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	80,963	3 ³ /16	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	12,8	82,55	3 ¹ /4	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	82,55	3 ¹ /4	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	82,55	3 ¹ /4	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	82,55	3 ¹ /4	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	12,8	82,55	3 ¹ /4	345	145	201	100	35	160	160,3	153	186	15	100	290	22	27	M20	3/4
DKV160	22	82,55	3 ¹ /4	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	82,55	3 ¹ /4	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	82,55	3 ¹ /4	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	82,55	3 ¹ /4	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8
DKV160	22	82,55	3 ¹ /4	380	155	229	110	40	190	170,3	163	178	15	112	320	26	32	M24	7/8



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage



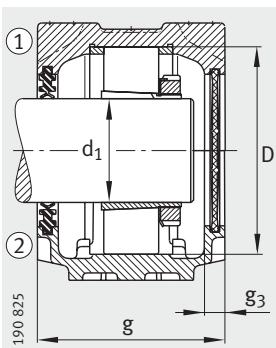
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

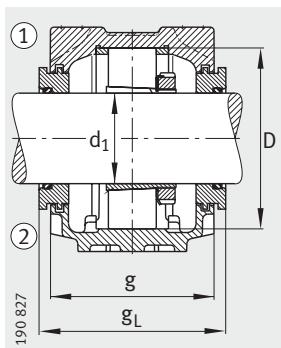
Désignation

Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt	Etanchéité à double lèvre 2 pièces	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV170-L	1219-K-M-C3	H219	FRM170/18	DH519	TSV519	FSV519	DHV519	TCV519
SNV170-L	2219-K-M-C3	H319	FRM170/12,5	DH519	TSV519	FSV519	DHV519	TCV519
SNV170-L	22219-E1-K	H319	FRM170/12,5	DH519	TSV519	FSV519	DHV519	TCV519
SNV200-L	1319-K-M-C3	H319	FRM200/17,5	DH619	TSV619	FSV619	DHV619	TCV619
SNV200-L	21319-E1-K-TVPB	H319	FRM200/17,5	DH619	TSV619	FSV619	DHV619	TCV619
SNV200-L	2319-K-M-C3	H2319	FRM200/6,5	DH619	TSV619	FSV619	DHV619	TCV619
SNV200-L	22319-E1-K	H2319	FRM200/6,5	DH619	TSV619	FSV619	DHV619	TCV619
SNV170-L	1219-K-M-C3	H219X306	FRM170/18	DH519	TSV519X306	FSV519	DHV519	TCV519X306
SNV170-L	2219-K-M-C3	H319X306	FRM170/12,5	DH519	TSV519X306	FSV519	DHV519	TCV519X306
SNV170-L	22219-E1-K	H319X306	FRM170/12,5	DH519	TSV519X306	FSV519	DHV519	TCV519X306
SNV200-L	1319-K-M-C3	H319X306	FRM200/17,5	DH619	TSV619X306	FSV619	DHV619	TCV619X306
SNV200-L	21319-E1-K-TVPB	H319X306	FRM200/17,5	DH619	TSV619X306	FSV619	DHV619	TCV619X306
SNV200-L	2319-K-M-C3	H2319X306	FRM200/6,5	DH619	TSV619X306	FSV619	DHV619	TCV619X306
SNV200-L	22319-E1-K	H2319X306	FRM200/6,5	DH619	TSV619X306	FSV619	DHV619	TCV619X306
SNV180-L	1220-K-M-C3	H220X307	FRM180/18	DH520X307	TSV520X307	FSV520X307	DHV520X307	TCV520X307
SNV180-L	20220-K-MB-C3	H220X307	FRM180/18	DH520X307	TSV520X307	FSV520X307	DHV520X307	TCV520X307
SNV180-L	2220-K-M-C3	H320X307	FRM180/12	DH520X307	TSV520X307	FSV520X307	DHV520X307	TCV520X307
SNV180-L	22220-E1-K	H320X307	FRM180/12	DH520X307	TSV520X307	FSV520X307	DHV520X307	TCV520X307
SNV180-L	23220-E1-K-TVPB	H2320X307	FRM180/4,85	DH520X307	TSV520X307	FSV520X307	DHV520X307	TCV520X307
SNV215-L¹⁾	1320-K-M-C3	H320X307	FRM215/19,5	DH620X307	TSV620X307	FSV620X307	DHV620X307	TCV620X307
SNV215-L¹⁾	20320-K-MB-C3	H320X307	FRM215/19,5	DH620X307	TSV620X307	FSV620X307	DHV620X307	TCV620X307
SNV215-L¹⁾	21320-E1-K-TVPB	H320X307	FRM215/19,5	DH620X307	TSV620X307	FSV620X307	DHV620X307	TCV620X307
SNV215-L¹⁾	2320-K-M-C3	H2320X307	FRM215/6,5	DH620X307	TSV620X307	FSV620X307	DHV620X307	TCV620X307
SNV215-L¹⁾	22320-E1-K	H2320X307	FRM215/6,5	DH620X307	TSV620X307	FSV620X307	DHV620X307	TCV620X307
SNV180-L	1220-K-M-C3	H220X308	FRM180/18	DH520X308	TSV520X308	FSV520X308	DHV520X308	TCV520X308
SNV180-L	20220-K-MB-C3	H220X308	FRM180/18	DH520X308	TSV520X308	FSV520X308	DHV520X308	TCV520X308
SNV180-L	2220-K-M-C3	H320X308	FRM180/12	DH520X308	TSV520X308	FSV520X308	DHV520X308	TCV520X308
SNV180-L	22220-E1-K	H320X308	FRM180/12	DH520X308	TSV520X308	FSV520X308	DHV520X308	TCV520X308
SNV180-L	23220-E1-K-TVPB	H2320X308	FRM180/4,85	DH520X308	TSV520X308	FSV520X308	DHV520X308	TCV520X308
SNV215-L¹⁾	1320-K-M-C3	H320X308	FRM215/19,5	DH620	TSV620X308	FSV620X308	DHV620	TCV620X308
SNV215-L¹⁾	20320-K-MB-C3	H320X308	FRM215/19,5	DH620	TSV620X308	FSV620X308	DHV620	TCV620X308
SNV215-L¹⁾	21320-E1-K-TVPB	H320X308	FRM215/19,5	DH620	TSV620X308	FSV620X308	DHV620	TCV620X308
SNV215-L¹⁾	2320-K-M-C3	H2320X308	FRM215/6,5	DH620	TSV620X308	FSV620X308	DHV620	TCV620X308
SNV215-L¹⁾	22320-E1-K	H2320X308	FRM215/6,5	DH620	TSV620X308	FSV620X308	DHV620	TCV620X308

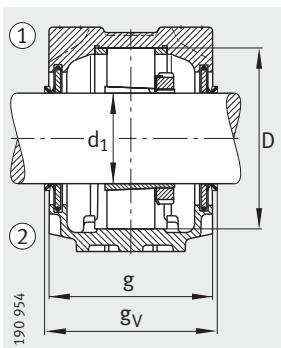
¹⁾ Corps avec anneau de levage.



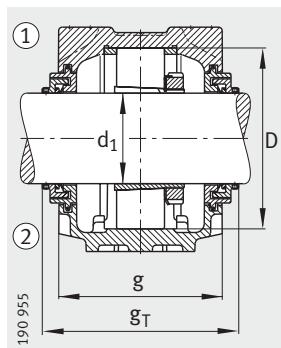
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthhe TSV



Etanchéité DHV
par joint de profil V



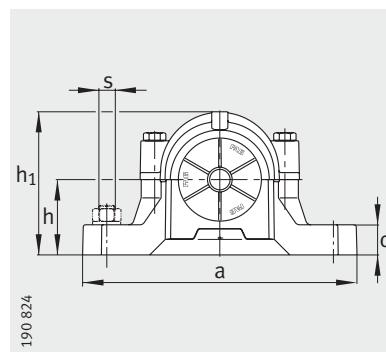
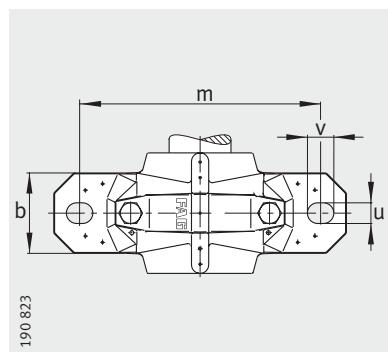
Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
DKV170	14,4	85	—	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 3/4
DKV170	14,4	85	—	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 3/4
DKV170	14,4	85	—	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 3/4
DKV200	21	85	—	410	175	248	120	45	200	192,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	85	—	410	175	248	120	45	200	192,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	85	—	410	175	248	120	45	200	192,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	85	—	410	175	248	120	45	200	192,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV170	14,4	85,725	3 3/8	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 3/4
DKV170	14,4	85,725	3 3/8	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 3/4
DKV170	14,4	85,725	3 3/8	345	150	219	100	35	170	167,3	158	193	16	112	290	22	27	M20 3/4
DKV200	21	85,725	3 3/8	410	175	248	120	45	200	192,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	85,725	3 3/8	410	175	248	120	45	200	192,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	85,725	3 3/8	410	175	248	120	45	200	192,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	85,725	3 3/8	410	175	248	120	45	200	192,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV180	17	87,313	3 7/16	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	87,313	3 7/16	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	87,313	3 7/16	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	87,313	3 7/16	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	87,313	3 7/16	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	87,313	3 7/16	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	87,313	3 7/16	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	87,313	3 7/16	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	87,313	3 7/16	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	87,313	3 7/16	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	87,313	3 7/16	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV180	17	88,9	3 1/2	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	88,9	3 1/2	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	88,9	3 1/2	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	88,9	3 1/2	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV180	17	88,9	3 1/2	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	88,9	3 1/2	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	88,9	3 1/2	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	88,9	3 1/2	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	88,9	3 1/2	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	88,9	3 1/2	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 7/8



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage



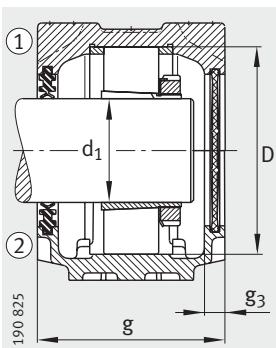
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

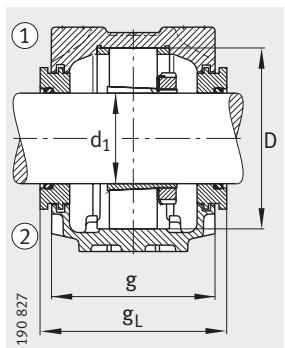
Désignation

Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV180-L	1220-K-M-C3	H220	FRM180/18	DH520	TSV520	FSV520	DHV520	TCV520
SNV180-L	20220-K-MB-C3	H220	FRM180/18	DH520	TSV520	FSV520	DHV520	TCV520
SNV180-L	2220-K-M-C3	H320	FRM180/12	DH520	TSV520	FSV520	DHV520	TCV520
SNV180-L	22220-E1-K	H320	FRM180/12	DH520	TSV520	FSV520	DHV520	TCV520
SNV180-L	23220-E1-K-TVPB	H2320	FRM180/4,85	DH520	TSV520	FSV520	DHV520	TCV520
SNV215-L¹⁾	1320-K-M-C3	H320	FRM215/19,5	DH620	TSV620	FSV620	DHV620	TCV620
SNV215-L¹⁾	20320-K-MB-C3	H320	FRM215/19,5	DH620	TSV620	FSV620	DHV620	TCV620
SNV215-L¹⁾	21320-E1-K-TVPB	H320	FRM215/19,5	DH620	TSV620	FSV620	DHV620	TCV620
SNV215-L¹⁾	2320-K-M-C3	H2320	FRM215/6,5	DH620	TSV620	FSV620	DHV620	TCV620
SNV215-L¹⁾	22320-E1-K	H2320	FRM215/6,5	DH620	TSV620	FSV620	DHV620	TCV620
SNV180-L	1220-K-M-C3	H220X310	FRM180/18	DH520X310	TSV520X310	FSV520X310	DHV520X310	TCV520X310
SNV180-L	20220-K-MB-C3	H220X310	FRM180/18	DH520X310	TSV520X310	FSV520X310	DHV520X310	TCV520X310
SNV180-L	2220-K-M-C3	H320X310	FRM180/12	DH520X310	TSV520X310	FSV520X310	DHV520X310	TCV520X310
SNV180-L	22220-E1-K	H320X310	FRM180/12	DH520X310	TSV520X310	FSV520X310	DHV520X310	TCV520X310
SNV180-L	23220-E1-K-TVPB	H2320X310	FRM180/4,85	DH520X310	TSV520X310	FSV520X310	DHV520X310	TCV520X310
SNV215-L¹⁾	1320-K-M-C3	H320X310	FRM215/19,5	DH620X310	TSV620X310	FSV620X310	DHV620X310	TCV620X310
SNV215-L¹⁾	20320-K-MB-C3	H320X310	FRM215/19,5	DH620X310	TSV620X310	FSV620X310	DHV620X310	TCV620X310
SNV215-L¹⁾	21320-E1-K-TVPB	H320X310	FRM215/19,5	DH620X310	TSV620X310	FSV620X310	DHV620X310	TCV620X310
SNV215-L¹⁾	2320-K-M-C3	H2320X310	FRM215/6,5	DH620X310	TSV620X310	FSV620X310	DHV620X310	TCV620X310
SNV215-L¹⁾	22320-E1-K	H2320X310	FRM215/6,5	DH620X310	TSV620X310	FSV620X310	DHV620X310	TCV620X310
SNV180-L	1220-K-M-C3	H220X311	FRM180/18	DH520X310	TSV520X311	FSV520X311	DHV520X311	TCV520X311
SNV180-L	20220-K-MB-C3	H220X311	FRM180/18	DH520X310	TSV520X311	FSV520X311	DHV520X311	TCV520X311
SNV180-L	2220-K-M-C3	H320X311	FRM180/12	DH520X310	TSV520X311	FSV520X311	DHV520X311	TCV520X311
SNV180-L	22220-E1-K	H320X311	FRM180/12	DH520X310	TSV520X311	FSV520X311	DHV520X311	TCV520X311
SNV180-L	23220-E1-K-TVPB	H2320X311	FRM180/4,85	DH520X310	TSV520X311	FSV520X311	DHV520X311	TCV520X311
SNV215-L¹⁾	1320-K-M-C3	H320X311	FRM215/19,5	DH620X310	TSV620X311	FSV620X311	DHV620X311	TCV620X311
SNV215-L¹⁾	20320-K-MB-C3	H320X311	FRM215/19,5	DH620X310	TSV620X311	FSV620X311	DHV620X311	TCV620X311
SNV215-L¹⁾	21320-E1-K-TVPB	H320X311	FRM215/19,5	DH620X310	TSV620X311	FSV620X311	DHV620X311	TCV620X311
SNV215-L¹⁾	2320-K-M-C3	H2320X311	FRM215/6,5	DH620X310	TSV620X311	FSV620X311	DHV620X311	TCV620X311
SNV215-L¹⁾	22320-E1-K	H2320X311	FRM215/6,5	DH620X310	TSV620X311	FSV620X311	DHV620X311	TCV620X311

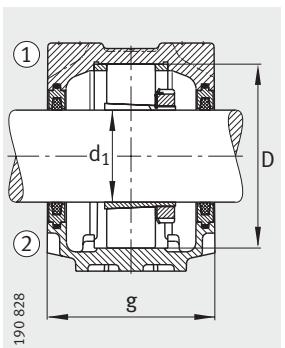
1) Corps avec anneau de levage.



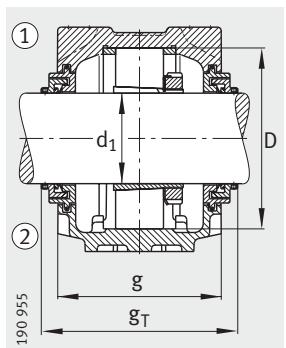
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthhe TSV



Etanchéité en feutre FSV



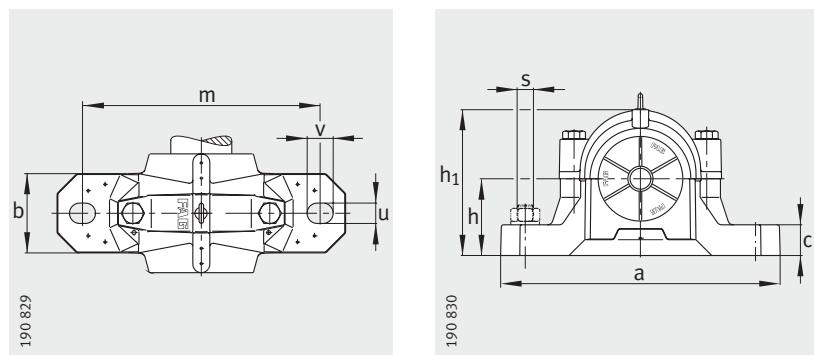
Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch														mm	inch
DKV180	17	90	—	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	90	—	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	90	—	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	90	—	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	90	—	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	90	—	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	90	—	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	90	—	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	90	—	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	90	—	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	90	—	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	92,075	3⁵/₈	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	92,075	3⁵/₈	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	92,075	3⁵/₈	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	92,075	3⁵/₈	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	92,075	3⁵/₈	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	92,075	3⁵/₈	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	92,075	3⁵/₈	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	92,075	3⁵/₈	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	92,075	3⁵/₈	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	92,075	3⁵/₈	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	92,075	3⁵/₈	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	93,663	3¹¹/₁₆	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	93,663	3¹¹/₁₆	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	93,663	3¹¹/₁₆	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	93,663	3¹¹/₁₆	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	93,663	3¹¹/₁₆	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV180	17	93,663	3¹¹/₁₆	380	160	223	110	40	180	177,3	168	203	16	112	320	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	93,663	3¹¹/₁₆	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	93,663	3¹¹/₁₆	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	93,663	3¹¹/₁₆	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	93,663	3¹¹/₁₆	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	93,663	3¹¹/₁₆	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$
DKV215	24,5	93,663	3¹¹/₁₆	410	180	271	120	45	215	197,3	188	224	16	140	350	26	32	M24 $\frac{7}{8}$



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage



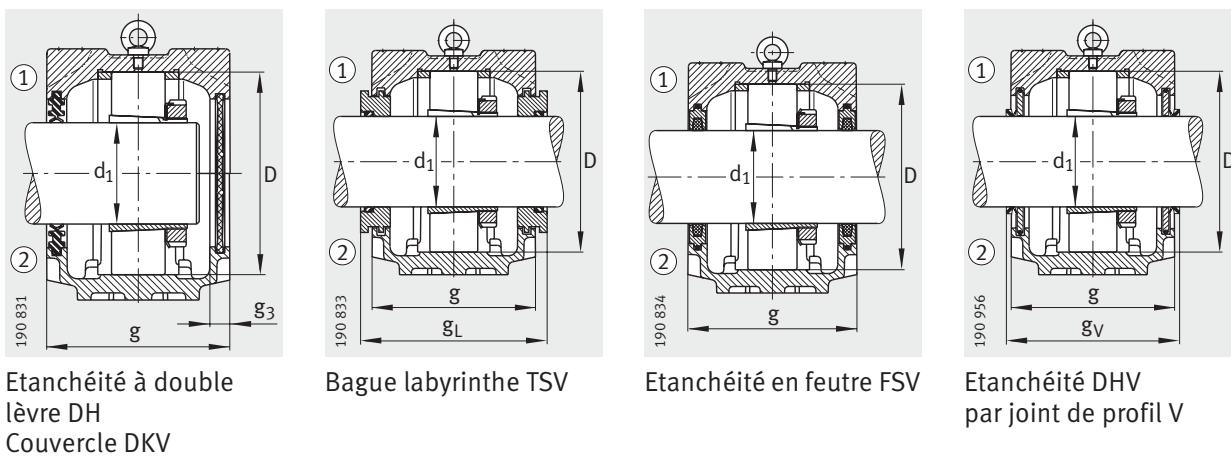
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV200-L¹⁾	1222-K-M-C3	H222X312	FRM200/21	DH522X312	TSV522X312	FSV522X312	DHV522X312	TCV522X312
SNV200-L¹⁾	20222-K-MB-C3	H222X312	FRM200/21	DH522X312	TSV522X312	FSV522X312	DHV522X312	TCV522X312
SNV200-L¹⁾	22222-E1-K	H322X312	FRM200/13,5	DH522X312	TSV522X312	FSV522X312	DHV522X312	TCV522X312
SNV200-L¹⁾	23222-E1-K-TVPB	H2322X312	FRM200/5,1	DH522X312	TSV522X312	FSV522X312	DHV522X312	TCV522X312
SNV240-L	1322-K-M-C3	H322X312	FRM240/20	DH522X312	TSV522X312	FSV522X312	DHV522X312	TCV522X312
SNV240-L	21322-E1-K-TVPB	H322X312	FRM240/20	DH522X312	TSV522X312	FSV522X312	DHV522X312	TCV522X312
SNV240-L	2322-K-M-C3	H2322X312	FRM240/5	DH522X312	TSV522X312	FSV522X312	DHV522X312	TCV522X312
SNV240-L	22322-E1-K	H2322X312	FRM240/5	DH522X312	TSV522X312	FSV522X312	DHV522X312	TCV522X312
SNV200-L¹⁾	1222-K-M-C3	H222X314	FRM200/21	DH522X314	TSV522X314	FSV522X314	DHV522X314	TCV522X314
SNV200-L¹⁾	20222-K-MB-C3	H222X314	FRM200/21	DH522X314	TSV522X314	FSV522X314	DHV522X314	TCV522X314
SNV200-L¹⁾	22222-K-M-C3	H322X314	FRM200/13,5	DH522X314	TSV522X314	FSV522X314	DHV522X314	TCV522X314
SNV200-L¹⁾	22222-E1-K	H322X314	FRM200/13,5	DH522X314	TSV522X314	FSV522X314	DHV522X314	TCV522X314
SNV200-L¹⁾	23222-E1-K-TVPB	H2322X314	FRM200/5,1	DH522X314	TSV522X314	FSV522X314	DHV522X314	TCV522X314
SNV240-L	1322-K-M-C3	H322X314	FRM240/20	DH522X314	TSV522X314	FSV522X314	DHV522X314	TCV522X314
SNV240-L	21322-E1-K-TVPB	H322X314	FRM240/20	DH522X314	TSV522X314	FSV522X314	DHV522X314	TCV522X314
SNV240-L	2322-K-M-C3	H2322X314	FRM240/5	DH522X314	TSV522X314	FSV522X314	DHV522X314	TCV522X314
SNV240-L	22322-E1-K	H2322X314	FRM240/5	DH522X314	TSV522X314	FSV522X314	DHV522X314	TCV522X314
SNV200-L¹⁾	1222-K-M-C3	H222	FRM200/21	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV200-L¹⁾	20222-K-MB-C3	H222	FRM200/21	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV200-L¹⁾	22222-K-M-C3	H322	FRM200/13,5	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV200-L¹⁾	22222-E1-K	H322	FRM200/13,5	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV200-L¹⁾	23222-E1-K-TVPB	H2322	FRM200/5,1	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV240-L	1322-K-M-C3	H322	FRM240/20	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV240-L	21322-E1-K-TVPB	H322	FRM240/20	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV240-L	2322-K-M-C3	H2322	FRM240/5	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV240-L	22322-E1-K	H2322	FRM240/5	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV200-L¹⁾	1222-K-M-C3	H222X315	FRM200/21	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV200-L¹⁾	20222-K-MB-C3	H222X315	FRM200/21	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV200-L¹⁾	22222-K-M-C3	H322X315	FRM200/13,5	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV200-L¹⁾	22222-E1-K	H322X315	FRM200/13,5	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV200-L¹⁾	23222-E1-K-TVPB	H2322X315	FRM200/5,1	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV240-L	1322-K-M-C3	H322X315	FRM240/20	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV240-L	21322-E1-K-TVPB	H322X315	FRM240/20	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV240-L	2322-K-M-C3	H2322X315	FRM240/5	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522
SNV240-L	22322-E1-K	H2322X315	FRM240/5	DH522	TSV522	FSV522	DHV522	TCV522

¹⁾ Corps sans anneau de levage.

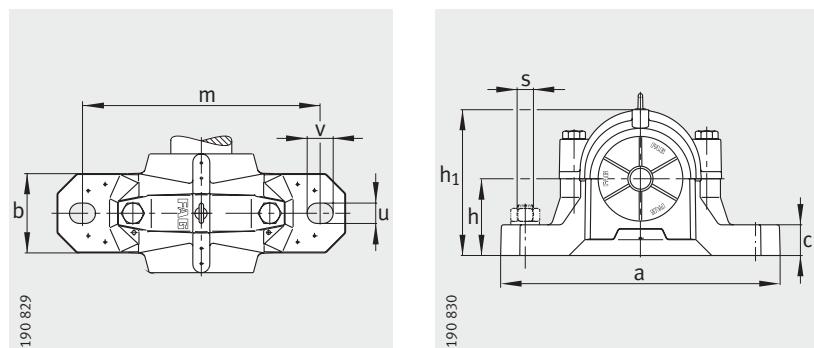


Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch														mm	inch
DKV200	21	95,25	3³/₄	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	95,25	3³/₄	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	95,25	3³/₄	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	95,25	3³/₄	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	32	95,25	3³/₄	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	95,25	3³/₄	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	95,25	3³/₄	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	95,25	3³/₄	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	21	98,425	3⁷/₈	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	98,425	3⁷/₈	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	98,425	3⁷/₈	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	98,425	3⁷/₈	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	98,425	3⁷/₈	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	32	98,425	3⁷/₈	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	98,425	3⁷/₈	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	98,425	3⁷/₈	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	98,425	3⁷/₈	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	21	100	—	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	100	—	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	100	—	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	100	—	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	100	—	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	100	—	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	32	100	—	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	100	—	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	100	—	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	100	—	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	21	100,013	3¹⁵/₁₆	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	100,013	3¹⁵/₁₆	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	100,013	3¹⁵/₁₆	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	100,013	3¹⁵/₁₆	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	100,013	3¹⁵/₁₆	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	100,013	3¹⁵/₁₆	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	32	100,013	3¹⁵/₁₆	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	100,013	3¹⁵/₁₆	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	100,013	3¹⁵/₁₆	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	100,013	3¹⁵/₁₆	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	100,013	3¹⁵/₁₆	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage



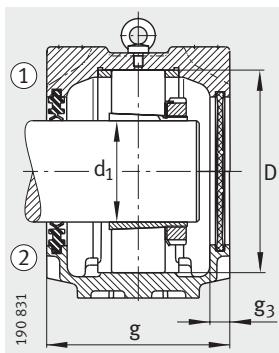
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

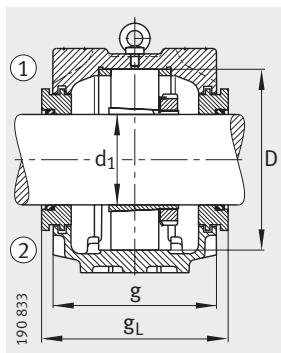
Désignation

Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinth avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV200-L¹⁾	1222-K-M-C3	H222X400	FRM200/21	DH522	TSV522X400	FSV522X400	DHV522X400	TCV522X400
SNV200-L¹⁾	20222-K-MB-C3	H222X400	FRM200/21	DH522	TSV522X400	FSV522X400	DHV522X400	TCV522X400
SNV200-L¹⁾	2222-K-M-C3	H322X400	FRM200/13,5	DH522	TSV522X400	FSV522X400	DHV522X400	TCV522X400
SNV200-L¹⁾	22222-E1-K	H322X400	FRM200/13,5	DH522	TSV522X400	FSV522X400	DHV522X400	TCV522X400
SNV200-L¹⁾	23222-E1-K-TVPB	H2322X400	FRM200/5,1	DH522	TSV522X400	FSV522X400	DHV522X400	TCV522X400
SNV240-L	1322-K-M-C3	H322X400	FRM240/20	DH522	TSV522X400	FSV522X400	DHV522X400	TCV522X400
SNV240-L	21322-E1-K-TVPB	H322X400	FRM240/20	DH522	TSV522X400	FSV522X400	DHV522X400	TCV522X400
SNV240-L	2322-K-M-C3	H2322X400	FRM240/5	DH522	TSV522X400	FSV522X400	DHV522X400	TCV522X400
SNV240-L	22322-E1-K	H2322X400	FRM240/5	DH522	TSV522X400	FSV522X400	DHV522X400	TCV522X400
SNV215-L	20224-K-MB-C3	H3024X403	FRM215/23	DH524X403	TSV524X403	FSV524X403	DHV524X403	TCV524X403
SNV215-L	22224-E1-K	H3124X403	FRM215/14	DH524X403	TSV524X403	FSV524X403	DHV524X403	TCV524X403
SNV215-L	23224-E1-K-TVPB	H2324X403	FRM215/5	DH524X403	TSV524X403	FSV524X403	DHV524X403	TCV524X403
SNV260-L	22324-E1-K	H2324X403	FRM260/5	DH524X403	TSV524X403	FSV524X403	DHV524X403	TCV524X403
SNV215-L	20224-K-MB-C3	H3024X404	FRM215/23	DH524X403	TSV524X404	FSV524X404	DHV524X404	TCV524X404
SNV215-L	22224-E1-K	H3124X404	FRM215/14	DH524X403	TSV524X404	FSV524X404	DHV524X404	TCV524X404
SNV215-L	23224-E1-K-TVPB	H2324X404	FRM215/5	DH524X403	TSV524X404	FSV524X404	DHV524X404	TCV524X404
SNV260-L	22324-E1-K	H2324X404	FRM260/5	DH524X403	TSV524X404	FSV524X404	DHV524X404	TCV524X404
SNV215-L	20224-K-MB-C3	H3024	FRM215/23	DH524	TSV524	FSV524	DHV524	TCV524
SNV215-L	22224-E1-K	H3124	FRM215/14	DH524	TSV524	FSV524	DHV524	TCV524
SNV215-L	23224-E1-K-TVPB	H2324	FRM215/5	DH524	TSV524	FSV524	DHV524	TCV524
SNV260-L	22324-E1-K	H2324	FRM260/5	DH524	TSV524	FSV524	DHV524	TCV524
SNV230-L	20226-K-MB-C3	H3026X407	FRM230/25	DH526X407	TSV526X407	FSV526X407	DHV526X407	TCV526X407
SNV230-L	22226-E1-K	H3126X407	FRM230/13	DH526X407	TSV526X407	FSV526X407	DHV526X407	TCV526X407
SNV230-L	23226-E1-K-TVPB	H2326X407	FRM230/5	DH526X407	TSV526X407	FSV526X407	DHV526X407	TCV526X407
SNV280-L	22326-E1-K	H2326X407	FRM280/5	DH526X407	TSV526X407	FSV526X407	DHV526X407	TCV526X407
SNV230-L	20226-K-MB-C3	H3026X408	FRM230/25	DH526	TSV526X408	FSV526	DHV526	TCV526
SNV230-L	22226-E1-K	H3126X408	FRM230/13	DH526	TSV526X408	FSV526	DHV526	TCV526
SNV230-L	23226-E1-K-TVPB	H2326X408	FRM230/5	DH526	TSV526X408	FSV526	DHV526	TCV526
SNV280-L	22326-E1-K	H2326X408	FRM280/5	DH526	TSV526X408	FSV526	DHV526	TCV526

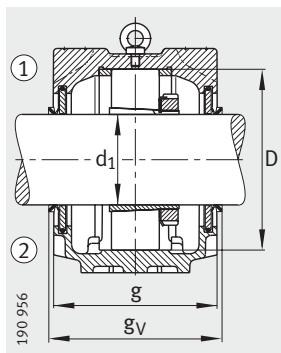
¹⁾ Corps sans anneau de levage.



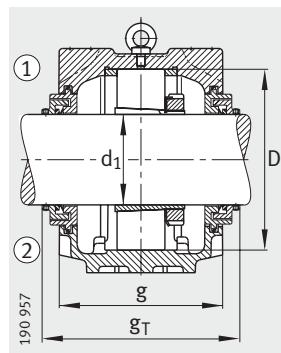
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthhe TSV



Etanchéité DHV
par joint de profil V



Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch															mm
DKV200	21	101,6	4	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	101,6	4	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	101,6	4	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	101,6	4	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	21	101,6	4	410	175	248	120	45	200	195,3	183	218	16	125	350	26	32	M24 7/8
DKV200	32	101,6	4	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	101,6	4	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	101,6	4	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV200	32	101,6	4	450	185	298	130	50	240	203,3	191	226	18	150	390	28	35	M24 1
DKV215	24,5	106,363	4 ³ / ₁₆	410	180	271	120	45	215	200,3	191	227	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	106,363	4 ³ / ₁₆	410	180	271	120	45	215	200,3	191	227	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	106,363	4 ³ / ₁₆	410	180	271	120	45	215	200,3	191	227	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	48	106,363	4 ³ / ₁₆	530	190	321	160	60	260	208,3	199	235	18	160	450	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV215	24,5	107,95	4 ¹ / ₄	410	180	271	120	45	215	200,3	191	227	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	107,95	4 ¹ / ₄	410	180	271	120	45	215	200,3	191	227	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	107,95	4 ¹ / ₄	410	180	271	120	45	215	200,3	191	227	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	48	107,95	4 ¹ / ₄	530	190	321	160	60	260	208,3	199	235	18	160	450	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV215	24,5	110	—	410	180	271	120	45	215	200,3	191	227	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	110	—	410	180	271	120	45	215	200,3	191	227	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	24,5	110	—	410	180	271	120	45	215	200,3	191	227	16	140	350	26	32	M24 7/8
DKV215	48	110	—	530	190	321	160	60	260	208,3	199	235	18	160	450	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV230	30	112,713	4 ⁷ / ₁₆	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	30	112,713	4 ⁷ / ₁₆	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	30	112,713	4 ⁷ / ₁₆	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	55	112,713	4 ⁷ / ₁₆	550	205	344	160	60	280	223,3	214	250	18	170	470	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV230	30	114,3	4 ¹ / ₂	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	30	114,3	4 ¹ / ₂	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	30	114,3	4 ¹ / ₂	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	55	114,3	4 ¹ / ₂	550	205	344	160	60	280	223,3	214	250	18	170	470	35	42	M30 1 ¹ / ₄



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage conique et
manchon de serrage

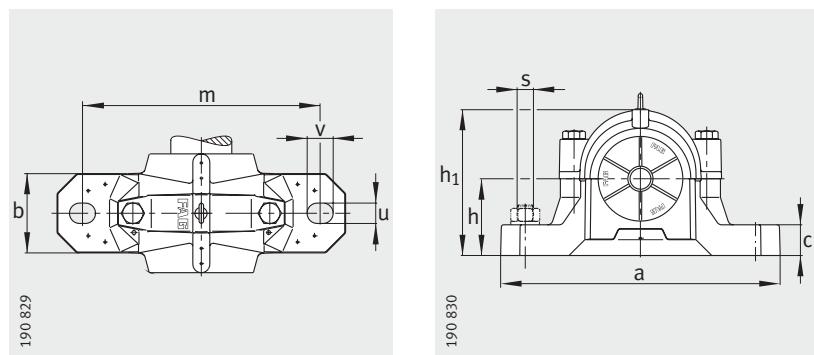
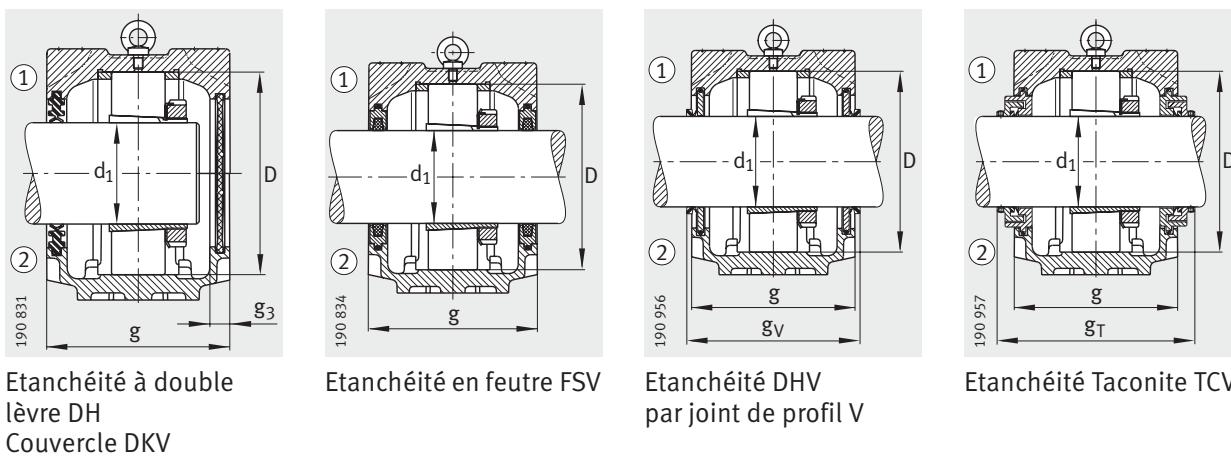


Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV230-L	20226-K-MB-C3	H3026	FRM230/25	DH526	TSV526	FSV526	DHV526	TCV526
SNV230-L	22226-E1-K	H3126	FRM230/13	DH526	TSV526	FSV526	DHV526	TCV526
SNV230-L	23226-E1-K-TVPB	H2326	FRM230/5	DH526	TSV526	FSV526	DHV526	TCV526
SNV280-L	22326-E1-K	H2326	FRM280/5	DH526	TSV526	FSV526	DHV526	TCV526
SNV230-L	20226-K-MB-C3	H3026X412	FRM230/25	DH526X412	TSV526X412	FSV526X412	DHV526X412	TCV526X412
SNV230-L	22226-E1-K	H3126X412	FRM230/13	DH526X412	TSV526X412	FSV526X412	DHV526X412	TCV526X412
SNV230-L	23226-E1-K-TVPB	H2326X412	FRM230/5	DH526X412	TSV526X412	FSV526X412	DHV526X412	TCV526X412
SNV280-L	22326-E1-K	H2326X412	FRM280/5	DH526X412	TSV526X412	FSV526X412	DHV526X412	TCV526X412
SNV250-L	20228-K-MB-C3	H3028	FRM250/28	DH528	TSV528	FSV528	DHV528	TCV528
SNV250-L	22228-E1-K	H3128	FRM250/15	DH528	TSV528	FSV528	DHV528	TCV528
SNV250-L	23228-E1-K-TVPB	H2328	FRM250/5	DH528	TSV528	FSV528	DHV528	TCV528
SNV300-L	22328-E1-K	H2328	FRM300/5	DH528	TSV528	FSV528	DHV528	TCV528
SNV250-L	20228-K-MB-C3	H3028X415	FRM250/28	DH528	TSV528X415	FSV528	DHV528	TCV528X415
SNV250-L	22228-E1-K	H3128X415	FRM250/15	DH528	TSV528X415	FSV528	DHV528	TCV528X415
SNV250-L	23228-E1-K-TVPB	H2328X415	FRM250/5	DH528	TSV528X415	FSV528	DHV528	TCV528X415
SNV300-L	22328-E1-K	H2328X415	FRM300/5	DH528	TSV528X415	FSV528	DHV528	TCV528X415
SNV250-L	20228-K-MB-C3	H3028X500	FRM250/28	DH528	TSV528X500	FSV528X500	DHV528X500	TCV528X500
SNV250-L	22228-E1-K	H3128X500	FRM250/15	DH528	TSV528X500	FSV528X500	DHV528X500	TCV528X500
SNV250-L	23228-E1-K-TVPB	H2328X500	FRM250/5	DH528	TSV528X500	FSV528X500	DHV528X500	TCV528X500
SNV300-L	22328-E1-K	H2328X500	FRM300/5	DH528	TSV528X500	FSV528X500	DHV528X500	TCV528X500
SNV270-L	20230-K-MB-C3	H3030X503	FRM270/30,5	DH530X503	TSV530X503	FSV530X503	DHV530X503	TCV530X503
SNV270-L	22230-E1-K	H3130X503	FRM270/16,5	DH530X503	TSV530X503	FSV530X503	DHV530X503	TCV530X503
SNV270-L	23230-E1-K-TVPB	H2330X503	FRM270/5	DH530X503	TSV530X503	FSV530X503	DHV530X503	TCV530X503
SNV320-L	22330-E1-K	H2330X503	FRM320/5	DH530X503	TSV530X503	FSV530X503	DHV530X503	TCV530X503
SNV270-L	20230-K-MB-C3	H3030X504	FRM270/30,5	DH530X504	TSV530X504	FSV530X504	DHV530X504	TCV530X504
SNV270-L	22230-E1-K	H3130X504	FRM270/16,5	DH530X504	TSV530X504	FSV530X504	DHV530X504	TCV530X504
SNV270-L	23230-E1-K-TVPB	H2330X504	FRM270/5	DH530X504	TSV530X504	FSV530X504	DHV530X504	TCV530X504
SNV320-L	22330-E1-K	H2330X504	FRM320/5	DH530X504	TSV530X504	FSV530X504	DHV530X504	TCV530X504



Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV

Etanchéité en feutre FSV

Etanchéité DHV
par joint de profil V

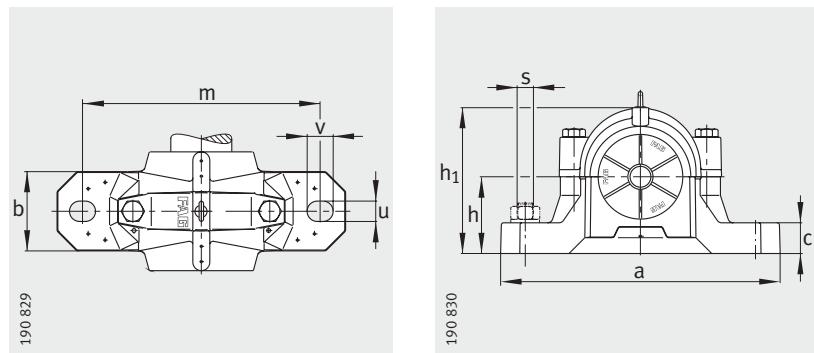
Etanchéité Taconite TCV

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch															
DKV230	30	115	—	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	30	115	—	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	30	115	—	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	55	115	—	550	205	344	160	60	280	223,3	214	250	18	170	470	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV230	30	120,65	4³/₄	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	30	120,65	4³/₄	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	30	120,65	4³/₄	445	190	291	130	50	230	208,3	199	235	18	150	380	28	35	M24 1
DKV230	55	120,65	4³/₄	550	205	344	160	60	280	223,3	214	250	18	170	470	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	38	125	—	500	200	304	150	50	250	218,3	209	245	18	150	420	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	38	125	—	500	200	304	150	50	250	218,3	209	245	18	150	420	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	38	125	—	500	200	304	150	50	250	218,3	209	245	18	150	420	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	70	125	—	620	215	366	170	65	300	233,3	224	260	18	180	520	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	38	125,413	4¹⁵/₁₆	500	200	304	150	50	250	218,3	209	245	18	150	420	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	38	125,413	4¹⁵/₁₆	500	200	304	150	50	250	218,3	209	245	18	150	420	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	38	125,413	4¹⁵/₁₆	500	200	304	150	50	250	218,3	209	245	18	150	420	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	70	125,413	4¹⁵/₁₆	620	215	366	170	65	300	233,3	224	260	18	180	520	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	38	127	5	500	200	304	150	50	250	218,3	209	245	18	150	420	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	38	127	5	500	200	304	150	50	250	218,3	209	245	18	150	420	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	38	127	5	500	200	304	150	50	250	218,3	209	245	18	150	420	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV250	70	127	5	620	215	366	170	65	300	233,3	224	260	18	180	520	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV270	45,5	131,763	5³/₁₆	530	215	328	160	60	270	233,3	224	260	18	160	450	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV270	45,5	131,763	5³/₁₆	530	215	328	160	60	270	233,3	224	260	18	160	450	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV270	45,5	131,763	5³/₁₆	530	215	328	160	60	270	233,3	224	260	18	160	450	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV270	95	131,763	5³/₁₆	650	225	386	180	65	320	243,3	234	270	18	190	560	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV270	45,5	133,35	5¹/₄	530	215	328	160	60	270	233,3	224	260	18	160	450	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV270	45,5	133,35	5¹/₄	530	215	328	160	60	270	233,3	224	260	18	160	450	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV270	45,5	133,35	5¹/₄	530	215	328	160	60	270	233,3	224	260	18	160	450	35	42	M30 1 ¹ / ₄
DKV270	95	133,35	5¹/₄	650	225	386	180	65	320	243,3	234	270	18	190	560	35	42	M30 1 ¹ / ₄



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties pour roulements avec alésage conique et manchon de serrage

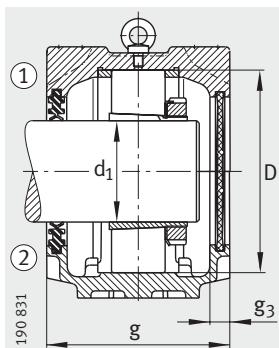


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

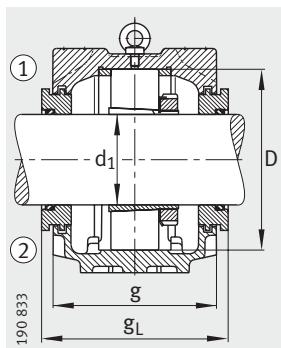
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation

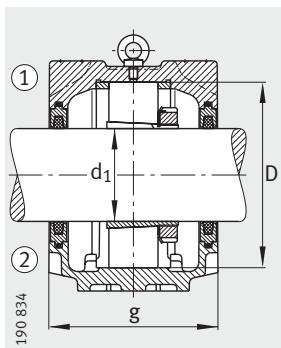
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite
SNV270-L	20230-K-MB-C3	H3030	FRM270/30,5	DH530	TSV530	FSV530	DHV530	TCV530
SNV270-L	22230-E1-K	H3130	FRM270/16,5	DH530	TSV530	FSV530	DHV530	TCV530
SNV270-L	23230-E1-K-TVPB	H2330	FRM270/5	DH530	TSV530	FSV530	DHV530	TCV530
SNV320-L	22330-E1-K	H2330	FRM320/5	DH530	TSV530	FSV530	DHV530	TCV530
SNV290-L	20232-K-MB-C3	H3032X507	FRM290/33	DH532X507	TSV532X507	FSV532X507	DHV532X507	TCV532X507
SNV290-L	22232-E1-K	H3132X507	FRM290/17	DH532X507	TSV532X507	FSV532X507	DHV532X507	TCV532X507
SNV290-L	23232-E1-K-TVPB	H2332X507	FRM290/5	DH532X507	TSV532X507	FSV532X507	DHV532X507	TCV532X507
SNV340-L	22332-K-MB	H2332X507	FRM340/5	DH532X507	TSV532X507	FSV532X507	DHV532X507	TCV532X507
SNV290-L	20232-K-MB-C3	H3032X508	FRM290/33	DH532	TSV532	FSV532	DHV532	TCV532
SNV290-L	22232-E1-K	H3132X508	FRM290/17	DH532	TSV532	FSV532	DHV532	TCV532
SNV290-L	23232-E1-K-TVPB	H2332X508	FRM290/5	DH532	TSV532	FSV532	DHV532	TCV532
SNV340-L	22332-K-MB	H2332X508	FRM340/5	DH532	TSV532	FSV532	DHV532	TCV532
SNV290-L	20232-K-MB-C3	H3032	FRM290/33	DH532	TSV532	FSV532	DHV532	TCV532
SNV290-L	22232-E1-K	H3132	FRM290/17	DH532	TSV532	FSV532	DHV532	TCV532
SNV290-L	23232-E1-K-TVPB	H2332	FRM290/5	DH532	TSV532	FSV532	DHV532	TCV532
SNV340-L	22332-K-MB	H2332	FRM340/5	DH532	TSV532	FSV532	DHV532	TCV532



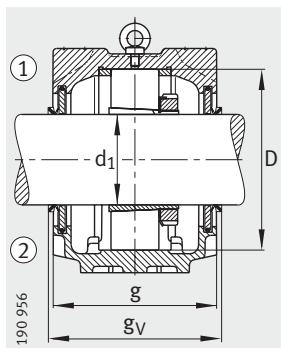
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinth TSV



Etanchéité en feutre FSV



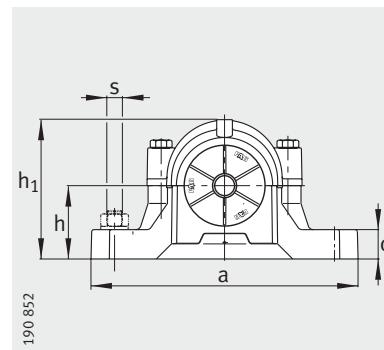
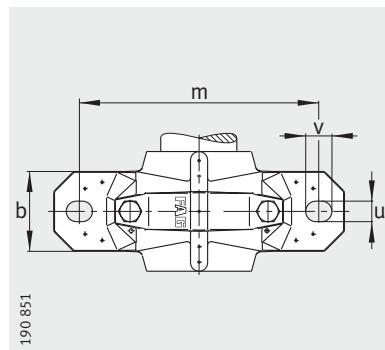
Etanchéité DHV
par joint de profil V

Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions																
		d ₁		a	g	h ₁	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s
		mm	inch														mm	inch
DKV270	45,5	135	—	530	215	328	160	60	270	233,3	224	260	18	160	450	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV270	45,5	135	—	530	215	328	160	60	270	233,3	224	260	18	160	450	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV270	45,5	135	—	530	215	328	160	60	270	233,3	224	260	18	160	450	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV270	95	135	—	650	225	386	180	65	320	243,3	234	270	18	190	560	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV290	53,8	138,113	5$\frac{7}{16}$	550	225	351	160	60	290	243,3	234	270	18	170	470	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV290	53,8	138,113	5$\frac{7}{16}$	550	225	351	160	60	290	243,3	234	270	18	170	470	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV290	53,8	138,113	5$\frac{7}{16}$	550	225	351	160	60	290	243,3	234	270	18	170	470	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV290	115	138,113	5$\frac{7}{16}$	680	235	406	190	70	340	253,3	244	298	18	200	580	42	50	M36 $1\frac{1}{2}$
DKV290	53,8	139,7	5$\frac{1}{2}$	550	225	351	160	60	290	243,3	234	270	18	170	470	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV290	53,8	139,7	5$\frac{1}{2}$	550	225	351	160	60	290	243,3	234	270	18	170	470	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV290	53,8	139,7	5$\frac{1}{2}$	550	225	351	160	60	290	243,3	234	270	18	170	470	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV290	115	139,7	5$\frac{1}{2}$	680	235	406	190	70	340	253,3	244	298	18	200	580	42	50	M36 $1\frac{1}{2}$
DKV290	53,8	140	—	550	225	351	160	60	290	243,3	234	270	18	170	470	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV290	53,8	140	—	550	225	351	160	60	290	243,3	234	270	18	170	470	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV290	53,8	140	—	550	225	351	160	60	290	243,3	234	270	18	170	470	35	42	M30 $1\frac{1}{4}$
DKV290	115	140	—	680	235	406	190	70	340	253,3	244	298	18	200	580	42	50	M36 $1\frac{1}{2}$



Corps de palier à semelle

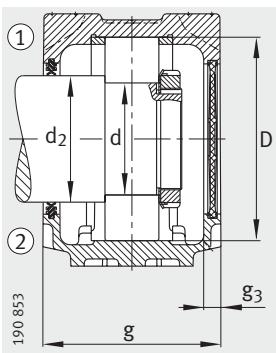
SNV, en deux parties
Pour roulements avec alésage cylindrique



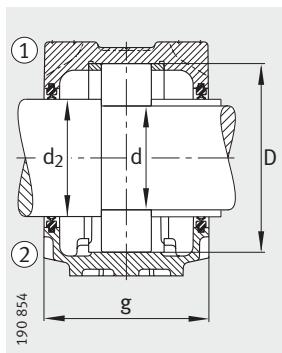
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (en mm)

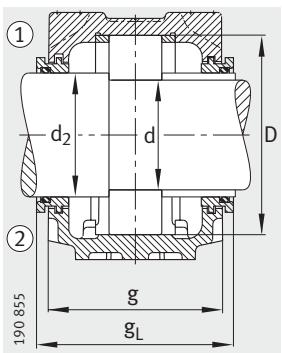
Désignation										Masse m
Corps de palier	Roulement	Ecrou à encoches	Ron-delle de blocage	Bague d'arrêt	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Couvercle	Corps de palier ≈kg
SNV052-L	1304-TVH	KM4	MB4	FRM52/6	DH304	TSV304	—	DHV304	DKV052	1,3
SNV052-L	20304-TVP	KM4	MB4	FRM52/6	DH304	TSV304	—	DHV304	DKV052	1,3
SNV052-L	21304-E1-TVPB	KM4	MB4	FRM52/6	DH304	TSV304	—	DHV304	DKV052	1,3
SNV052-L	2304-TVH	KM4	MB4	FRM52/3	DH304	TSV304	—	DHV304	DKV052	1,3
SNV052-L	1205-TVH	KM5	MB5	FRM52/6	DH205	TSV205	—	—	DKV052	1,3
SNV052-L	20205-TVP	KM5	MB5	FRM52/6	DH205	TSV205	—	—	DKV052	1,3
SNV052-L	2205-TVH	KM5	MB5	FRM52/4,5	DH205	TSV205	—	—	DKV052	1,3
SNV052-L	22205-E1	KM5	MB5	FRM52/4,5	DH205	TSV205	—	—	DKV052	1,3
SNV062-L	1305-TVH	KM5	MB5	FRM62/6,5	DH305	TSV305	FSV305	DHV305	DKV062	1,9
SNV062-L	20305-TVP	KM5	MB5	FRM62/6,5	DH305	TSV305	FSV305	DHV305	DKV062	1,9
SNV062-L	21305-E1-TVPB	KM5	MB5	FRM62/6,5	DH305	TSV305	FSV305	DHV305	DKV062	1,9
SNV062-L	2305-TVH	KM5	MB5	FRM62/3	DH305	TSV305	FSV305	DHV305	DKV062	1,9
SNV062-L	1206-TVH	KM6	MB6	FRM62/7	DH206	TSV206	—	—	DKV062	1,9
SNV062-L	20206-TVP	KM6	MB6	FRM62/7	DH206	TSV206	—	—	DKV062	1,9
SNV062-L	2206-TVH	KM6	MB6	FRM62/5	DH206	TSV206	—	—	DKV062	1,9
SNV062-L	22206-E1	KM6	MB6	FRM62/5	DH206	TSV206	—	—	DKV062	1,9
SNV072-L	1306-TVH	KM6	MB6	FRM72/7	DH306	TSV306	FSV306	DHV306	DKV072	2
SNV072-L	20306-TVP	KM6	MB6	FRM72/7	DH306	TSV306	FSV306	DHV306	DKV072	2
SNV072-L	21306-E1-TVPB	KM6	MB6	FRM72/7	DH306	TSV306	FSV306	DHV306	DKV072	2
SNV072-L	2306-TVH	KM6	MB6	FRM72/3	DH306	TSV306	FSV306	DHV306	DKV072	2
SNV072-L	1207-TVH	KM7	MB7	FRM72/8	DH207	TSV207	—	—	DKV072	2
SNV072-L	20207-TVP	KM7	MB7	FRM72/8	DH207	TSV207	—	—	DKV072	2
SNV072-L	2207-TVH	KM7	MB7	FRM72/5	DH207	TSV207	—	—	DKV072	2
SNV072-L	22207-E1	KM7	MB7	FRM72/5	DH207	TSV207	—	—	DKV072	2
SNV080-L	1307-TVH	KM7	MB7	FRM80/9	DH307	TSV307	FSV307	DHV307	DKV080	2,9
SNV080-L	20307-TVP	KM7	MB7	FRM80/9	DH307	TSV307	FSV307	DHV307	DKV080	2,9
SNV080-L	21307-E1-TVPB	KM7	MB7	FRM80/9	DH307	TSV307	FSV307	DHV307	DKV080	2,9
SNV080-L	2307-TVH	KM7	MB7	FRM80/4	DH307	TSV307	FSV307	DHV307	DKV080	2,9



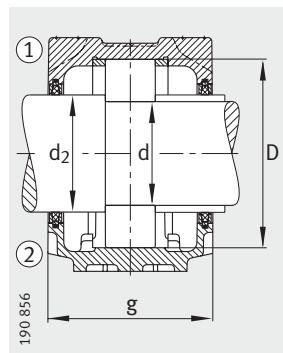
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Etanchéité à double
lèvre DH



Bague labyrinthe TSV



Etanchéité en feutre FSV

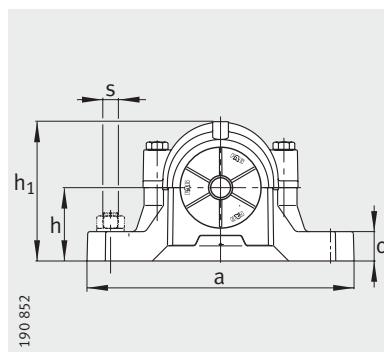
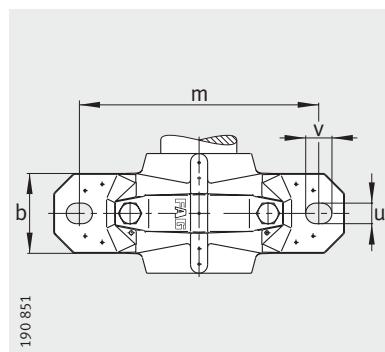
Dimensions

d	a	g	h ₁	d ₂	b	c	D	g _L	g _V	g ₃	h	m	u	v	s	
															mm	inch
20	165	70	75	25	46	19	52	95	76	10,5	40	130	15	20	M12	1/2
20	165	70	75	25	46	19	52	95	76	10,5	40	130	15	20	M12	1/2
20	165	70	75	25	46	19	52	95	76	10,5	40	130	15	20	M12	1/2
20	165	70	75	25	46	19	52	95	76	10,5	40	130	15	20	M12	1/2
25	165	70	75	30	46	19	52	95	—	10,5	40	130	15	20	M12	1/2
25	165	70	75	30	46	19	52	95	—	10,5	40	130	15	20	M12	1/2
25	165	70	75	30	46	19	52	95	—	10,5	40	130	15	20	M12	1/2
25	165	70	75	30	46	19	52	95	—	10,5	40	130	15	20	M12	1/2
25	185	75	91	30	52	22	62	100	81	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
25	185	75	91	30	52	22	62	100	81	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
25	185	75	91	30	52	22	62	100	81	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
25	185	75	91	30	52	22	62	100	81	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
30	185	75	91	35	52	22	62	100	—	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
30	185	75	91	35	52	22	62	100	—	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
30	185	75	91	35	52	22	62	100	—	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
30	185	75	91	35	52	22	62	100	—	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
30	185	80	97	35	52	22	72	93	86	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
30	185	80	97	35	52	22	72	93	86	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
30	185	80	97	35	52	22	72	93	86	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
30	185	80	97	35	52	22	72	93	86	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
35	185	80	97	45	52	22	72	107	—	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
35	185	80	97	45	52	22	72	107	—	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
35	185	80	97	45	52	22	72	107	—	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
35	185	80	97	45	52	22	72	107	—	10,5	50	150	15	20	M12	1/2
35	205	85	112	45	60	25	80	98	93	10,5	60	170	15	20	M12	1/2
35	205	85	112	45	60	25	80	98	93	10,5	60	170	15	20	M12	1/2
35	205	85	112	45	60	25	80	98	93	10,5	60	170	15	20	M12	1/2
35	205	85	112	45	60	25	80	98	93	10,5	60	170	15	20	M12	1/2



Corps de palier à semelle

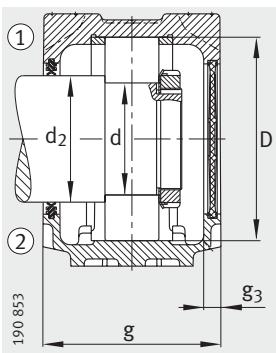
SNV, en deux parties
Pour roulements avec alésage cylindrique



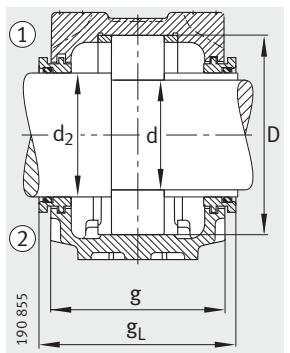
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

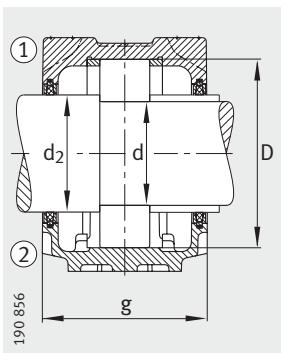
Désignation	Corps de palier	Roulement	Ecrou à encoches	Rondelle de blocage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Couvercle	Masse m Corps de palier ≈kg
SNV080-L	1208-TVH	KM8	MB8	FRM80/10,5	DH208	TSV208	FSV208	DHV208	DKV080	2,9	
SNV080-L	20208-TVP	KM8	MB8	FRM80/10,5	DH208	TSV208	FSV208	DHV208	DKV080	2,9	
SNV080-L	2208-TVH	KM8	MB8	FRM80/8	DH208	TSV208	FSV208	DHV208	DKV080	2,9	
SNV080-L	22208-E1	KM8	MB8	FRM80/8	DH208	TSV208	FSV208	DHV208	DKV080	2,9	
SNV090-L	1308-TVH	KM8	MB8	FRM90/9	DH308	TSV308	FSV308	DHV308	DKV090	3,1	
SNV090-L	20308-TVP	KM8	MB8	FRM90/9	DH308	TSV308	FSV308	DHV308	DKV090	3,1	
SNV090-L	21308-E1	KM8	MB8	FRM90/9	DH308	TSV308	FSV308	DHV308	DKV090	3,1	
SNV090-L	2308-TVH	KM8	MB8	FRM90/4	DH308	TSV308	FSV308	DHV308	DKV090	3,1	
SNV090-L	22308-E1	KM8	MB8	FRM90/4	DH308	TSV308	FSV308	DHV308	DKV090	3,1	
SNV085-L	1209-TVH	KM9	MB9	FRM85/6	DH209	TSV209	FSV209	DHV209	DKV085	2,8	
SNV085-L	20209-TVP	KM9	MB9	FRM85/6	DH209	TSV209	FSV209	DHV209	DKV085	2,8	
SNV085-L	2209-TVH	KM9	MB9	FRM85/4	DH209	TSV209	FSV209	DHV209	DKV085	2,8	
SNV085-L	22209-E1	KM9	MB9	FRM85/4	DH209	TSV209	FSV209	DHV209	DKV085	2,8	
SNV100-L	1309-TVH	KM9	MB9	FRM100/9,5	DH309	TSV309	FSV309	DHV309	DKV100	4,3	
SNV100-L	20309-TVP	KM9	MB9	FRM100/9,5	DH309	TSV309	FSV309	DHV309	DKV100	4,3	
SNV100-L	21309-E1	KM9	MB9	FRM100/9,5	DH309	TSV309	FSV309	DHV309	DKV100	4,3	
SNV100-L	2309-TVH	KM9	MB9	FRM100/4	DH309	TSV309	FSV309	DHV309	DKV100	4,3	
SNV100-L	22309-E1	KM9	MB9	FRM100/4	DH309	TSV309	FSV309	DHV309	DKV100	4,3	
SNV090-L	1210-TVH	KM10	MB10	FRM90/10,5	DH210	TSV210	FSV210	DHV210	DKV090	3,1	
SNV090-L	20210-TVP	KM10	MB10	FRM90/10,5	DH210	TSV210	FSV210	DHV210	DKV090	3,1	
SNV090-L	2210-TVH	KM10	MB10	FRM90/9	DH210	TSV210	FSV210	DHV210	DKV090	3,1	
SNV090-L	22210-E1	KM10	MB10	FRM90/9	DH210	TSV210	FSV210	DHV210	DKV090	3,1	
SNV110-L	1310-TVH	KM10	MB10	FRM110/10,5	DH310	TSV310	FSV310	DHV310	DKV110	4,9	
SNV110-L	20310-TVP	KM10	MB10	FRM110/10,5	DH310	TSV310	FSV310	DHV310	DKV110	4,9	
SNV110-L	21310-E1	KM10	MB10	FRM110/10,5	DH310	TSV310	FSV310	DHV310	DKV110	4,9	
SNV110-L	2310-TVH	KM10	MB10	FRM110/4	DH310	TSV310	FSV310	DHV310	DKV110	4,9	
SNV110-L	22310-E1	KM10	MB10	FRM110/4	DH310	TSV310	FSV310	DHV310	DKV110	4,9	
SNV100-L	1211-TVH	KM11	MB11	FRM100/11,5	DH211	TSV211	FSV211	DHV211	DKV100	4,3	
SNV100-L	20211-TVP	KM11	MB11	FRM100/11,5	DH211	TSV211	FSV211	DHV211	DKV100	4,3	
SNV100-L	2211-TVH	KM11	MB11	FRM100/9,5	DH211	TSV211	FSV211	DHV211	DKV100	4,3	
SNV100-L	22211-E1	KM11	MB11	FRM100/9,5	DH211	TSV211	FSV211	DHV211	DKV100	4,3	
SNV120-L	1311-TVH	KM11	MB11	FRM120/11	DH311	TSV311	FSV311	DHV311	DKV120	6,1	
SNV120-L	20311-TVP	KM11	MB11	FRM120/11	DH311	TSV311	FSV311	DHV311	DKV120	6,1	
SNV120-L	21311-E1	KM11	MB11	FRM120/11	DH311	TSV311	FSV311	DHV311	DKV120	6,1	
SNV120-L	2311-TVH	KM11	MB11	FRM120/4	DH311	TSV311	FSV311	DHV311	DKV120	6,1	
SNV120-L	22311-E1	KM11	MB11	FRM120/4	DH311	TSV311	FSV311	DHV311	DKV120	6,1	



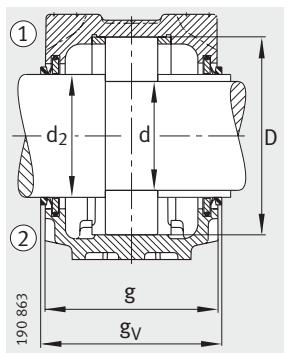
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthe TSV



Etanchéité en feutre FSV



Etanchéité DHV
par joint de profil V

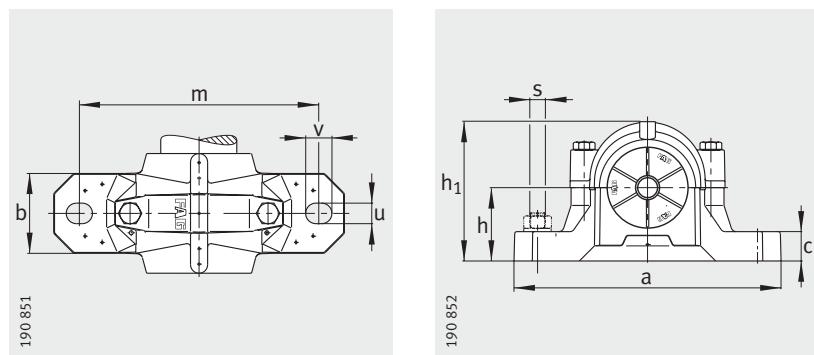
Dimensions

d	a	g	h ₁	d ₂	b	c	D	g _L	g _V	g ₃	h	m	u	v	s	
															mm	inch
40	205	85	112	50	60	25	80	98	93	10,5	60	170	15	20	M12	1/2
40	205	85	112	50	60	25	80	98	93	10,5	60	170	15	20	M12	1/2
40	205	85	112	50	60	25	80	98	93	10,5	60	170	15	20	M12	1/2
40	205	85	112	50	60	25	80	98	93	10,5	60	170	15	20	M12	1/2
40	205	100	117	50	60	25	90	114	106	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
40	205	100	117	50	60	25	90	114	106	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
40	205	100	117	50	60	25	90	114	106	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
40	205	100	117	50	60	25	90	114	106	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
40	205	100	117	50	60	25	90	114	106	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
45	205	87	114	55	60	25	85	101	93	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
45	205	87	114	55	60	25	85	101	93	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
45	205	87	114	55	60	25	85	101	93	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
45	205	87	114	55	60	25	85	101	93	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
45	255	105	133	55	70	28	100	119	111	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
45	255	105	133	55	70	28	100	119	111	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
45	255	105	133	55	70	28	100	119	111	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
45	255	105	133	55	70	28	100	119	111	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
45	255	105	133	55	70	28	100	119	111	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
50	205	100	117	60	60	25	90	114	106	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
50	205	100	117	60	60	25	90	114	106	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
50	205	100	117	60	60	25	90	114	106	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
50	205	100	117	60	60	25	90	114	106	12,5	60	170	15	20	M12	1/2
50	255	110	139	60	70	30	110	124	116	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
50	255	110	139	60	70	30	110	124	116	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
50	255	110	139	60	70	30	110	124	116	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
50	255	110	139	60	70	30	110	124	116	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
50	255	110	139	60	70	30	110	124	116	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
55	255	105	133	65	70	28	100	119	111	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
55	255	105	133	65	70	28	100	119	111	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
55	255	105	133	65	70	28	100	119	111	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
55	255	105	133	65	70	28	100	119	111	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
55	275	115	155	65	80	30	120	129	121	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
55	275	115	155	65	80	30	120	129	121	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
55	275	115	155	65	80	30	120	129	121	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
55	275	115	155	65	80	30	120	129	121	12,5	80	230	18	23	M16	5/8



Corps de palier à semelle

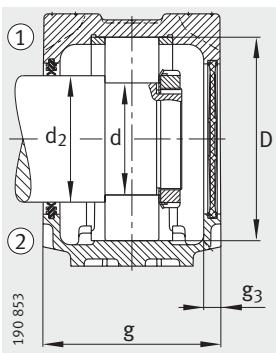
SNV, en deux parties
Pour roulements avec alésage cylindrique



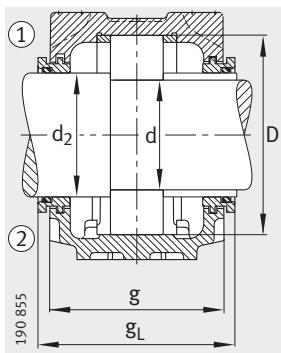
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

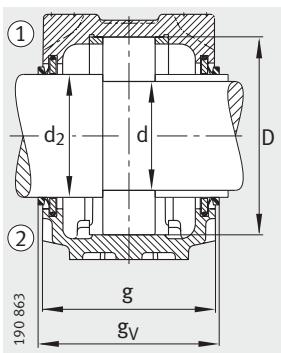
Désignation	Corps de palier	Roulement	Ecrou à encoches	Ron-delle de blocage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinth avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite	Couvercle	Masse m
												Corps de palier
SNV110-L	1212-TVH	KM12	MB12	FRM110/13	DH212	TSV212	FSV212	DHV212	-	DKV110	4,9	
SNV110-L	20212-TVP	KM12	MB12	FRM110/13	DH212	TSV212	FSV212	DHV212	-	DKV110	4,9	
SNV110-L	2212-TVH	KM12	MB12	FRM110/10	DH212	TSV212	FSV212	DHV212	-	DKV110	4,9	
SNV110-L	22212-E1	KM12	MB12	FRM110/10	DH212	TSV212	FSV212	DHV212	-	DKV110	4,9	
SNV130-L	1312-TVH	KM12	MB12	FRM130/12,5	DH312	TSV312	FSV312	DHV312	TCV312	DKV130	6,8	
SNV130-L	20312-TVP	KM12	MB12	FRM130/12,5	DH312	TSV312	FSV312	DHV312	TCV312	DKV130	6,8	
SNV130-L	21312-E1	KM12	MB12	FRM130/12,5	DH312	TSV312	FSV312	DHV312	TCV312	DKV130	6,8	
SNV130-L	2312-TVH	KM12	MB12	FRM130/5	DH312	TSV312	FSV312	DHV312	TCV312	DKV130	6,8	
SNV130-L	22312-E1	KM12	MB12	FRM130/5	DH312	TSV312	FSV312	DHV312	TCV312	DKV130	6,8	
SNV120-L	1213-TVH	KM13	MB13	FRM120/14	DH213	TSV213	FSV213	DHV213	-	DKV120	6,1	
SNV120-L	20213-TVP	KM13	MB13	FRM120/14	DH213	TSV213	FSV213	DHV213	-	DKV120	6,1	
SNV120-L	2213-TVH	KM13	MB13	FRM120/10	DH213	TSV213	FSV213	DHV213	-	DKV120	6,1	
SNV120-L	22213-E1	KM13	MB13	FRM120/10	DH213	TSV213	FSV213	DHV213	-	DKV120	6,1	
SNV140-L	1313-TVH	KM13	MB13	FRM140/12,5	DH313	TSV313	FSV313	DHV313	TCV313	DKV140	9,3	
SNV140-L	20313-MB	KM13	MB13	FRM140/12,5	DH313	TSV313	FSV313	DHV313	TCV313	DKV140	9,3	
SNV140-L	21313-E1	KM13	MB13	FRM140/12,5	DH313	TSV313	FSV313	DHV313	TCV313	DKV140	9,3	
SNV140-L	2313-TVH	KM13	MB13	FRM140/5	DH313	TSV313	FSV313	DHV313	TCV313	DKV140	9,3	
SNV140-L	22313-E1	KM13	MB13	FRM140/5	DH313	TSV313	FSV313	DHV313	TCV313	DKV140	9,3	
SNV125-L	1214-TVH	KM14	MB14	FRM125/7,5	DH214	TSV214	FSV214	DHV214	TCV214	DKV150	6,5	
SNV125-L	20214-TVP	KM14	MB14	FRM125/7,5	DH214	TSV214	FSV214	DHV214	TCV214	DKV150	6,5	
SNV125-L	2214-M	KM14	MB14	FRM125/4	DH214	TSV214	FSV214	DHV214	TCV214	DKV150	6,5	
SNV125-L	22214-E1	KM14	MB14	FRM125/4	DH214	TSV214	FSV214	DHV214	TCV214	DKV150	6,5	
SNV150-L	1314-M	KM14	MB14	FRM150/13	DH214	TSV214	FSV214	DHV214	TCV214	DKV150	9,9	
SNV150-L	20314-MB	KM14	MB14	FRM150/13	DH214	TSV214	FSV214	DHV214	TCV214	DKV150	9,9	
SNV150-L	21314-E1	KM14	MB14	FRM150/13	DH214	TSV214	FSV214	DHV214	TCV214	DKV150	9,9	
SNV150-L	2314-M	KM14	MB14	FRM150/5	DH214	TSV214	FSV214	DHV214	TCV214	DKV150	9,9	
SNV150-L	22314-E1	KM14	MB14	FRM150/5	DH214	TSV214	FSV214	DHV214	TCV214	DKV150	9,9	
SNV130-L	1215-TVH	KM15	MB15	FRM130/15,5	DH215	TSV215	FSV215	DHV215	-	DKV130	6,8	
SNV130-L	20215-TVP	KM15	MB15	FRM130/15,5	DH215	TSV215	FSV215	DHV215	-	DKV130	6,8	
SNV130-L	2215-TVH	KM15	MB15	FRM130/12,5	DH215	TSV215	FSV215	DHV215	-	DKV130	6,8	
SNV130-L	22215-E1	KM15	MB15	FRM130/12,5	DH215	TSV215	FSV215	DHV215	-	DKV130	6,8	
SNV160-L	1315-M	KM15	MB15	FRM160/14	DH315	TSV315	FSV315	DHV315	TCV315	DKV160	12,8	
SNV160-L	20315-MB	KM15	MB15	FRM160/14	DH315	TSV315	FSV315	DHV315	TCV315	DKV160	12,8	
SNV160-L	21315-E1	KM15	MB15	FRM160/14	DH315	TSV315	FSV315	DHV315	TCV315	DKV160	12,8	
SNV160-L	2315-M	KM15	MB15	FRM160/5	DH315	TSV315	FSV315	DHV315	TCV315	DKV160	12,8	
SNV160-L	22315-E1	KM15	MB15	FRM160/5	DH315	TSV315	FSV315	DHV315	TCV315	DKV160	12,8	



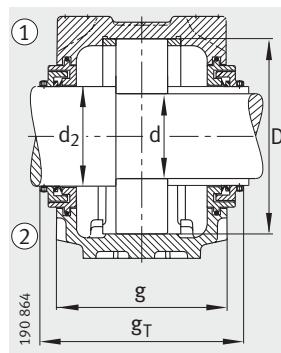
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthhe TSV



Etanchéité DHV
par joint de profil V



Etanchéité Taconite TCV

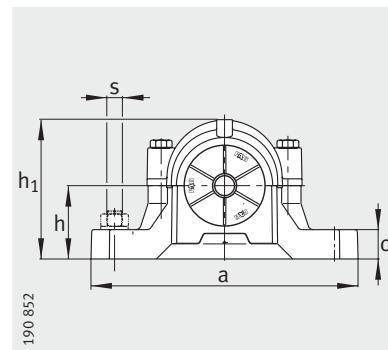
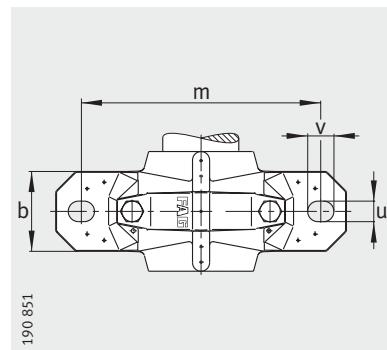
Dimensions

d	a	g	h ₁	d ₂	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s	
																mm	inch
60	255	110	139	70	70	30	110	124	120	—	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
60	255	110	139	70	70	30	110	124	120	—	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
60	255	110	139	70	70	30	110	124	120	—	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
60	255	110	139	70	70	30	110	124	120	—	12,5	70	210	18	23	M16	5/8
60	280	120	161	70	80	30	130	134	130	158	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
60	280	120	161	70	80	30	130	134	130	158	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
60	280	120	161	70	80	30	130	134	130	158	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
60	280	120	161	70	80	30	130	134	130	158	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
60	280	120	161	70	80	30	130	134	130	158	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
65	275	115	155	75	80	30	120	129	125	—	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
65	275	115	155	75	80	30	120	129	125	—	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
65	275	115	155	75	80	30	120	129	125	—	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
65	275	115	155	75	80	30	120	129	125	—	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
65	315	135	183	75	90	32	140	150,3	142,5	175,5	15	95	260	22	27	M20	3/4
65	315	135	183	75	90	32	140	150,3	142,5	175,5	15	95	260	22	27	M20	3/4
65	315	135	183	75	90	32	140	150,3	142,5	175,5	15	95	260	22	27	M20	3/4
65	315	135	183	75	90	32	140	150,3	142,5	175,5	15	95	260	22	27	M20	3/4
65	315	135	183	75	90	32	140	150,3	142,5	175,5	15	95	260	22	27	M20	3/4
70	275	105	158	80	80	30	125	120,3	110	143	15	80	230	18	23	M16	5/8
70	275	105	158	80	80	30	125	120,3	110	143	15	80	230	18	23	M16	5/8
70	275	105	158	80	80	30	125	120,3	110	143	15	80	230	18	23	M16	5/8
70	275	105	158	80	80	30	125	120,3	110	143	15	80	230	18	23	M16	5/8
70	320	140	189	80	90	32	150	155,3	147,5	180,5	15	95	260	22	27	M20	3/4
70	320	140	189	80	90	32	150	155,3	147,5	180,5	15	95	260	22	27	M20	3/4
70	320	140	189	80	90	32	150	155,3	147,5	180,5	15	95	260	22	27	M20	3/4
70	320	140	189	80	90	32	150	155,3	147,5	180,5	15	95	260	22	27	M20	3/4
70	320	140	189	80	90	32	150	155,3	147,5	180,5	15	95	260	22	27	M20	3/4
75	280	120	161	85	80	30	130	134	130	—	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
75	280	120	161	85	80	30	130	134	130	—	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
75	280	120	161	85	80	30	130	134	130	—	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
75	280	120	161	85	80	30	130	134	130	—	12,5	80	230	18	23	M16	5/8
75	345	145	201	85	100	35	160	160,3	152,5	185,5	15	100	290	22	27	M20	3/4
75	345	145	201	85	100	35	160	160,3	152,5	185,5	15	100	290	22	27	M20	3/4
75	345	145	201	85	100	35	160	160,3	152,5	185,5	15	100	290	22	27	M20	3/4
75	345	145	201	85	100	35	160	160,3	152,5	185,5	15	100	290	22	27	M20	3/4
75	345	145	201	85	100	35	160	160,3	152,5	185,5	15	100	290	22	27	M20	3/4



Corps de palier à semelle

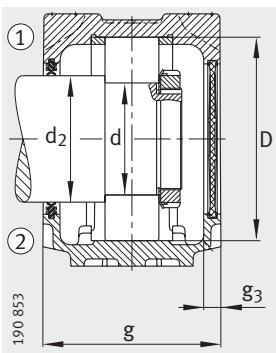
SNV, en deux parties
Pour roulements avec alésage cylindrique



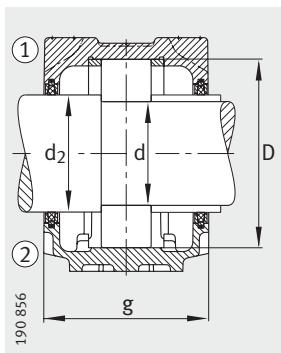
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

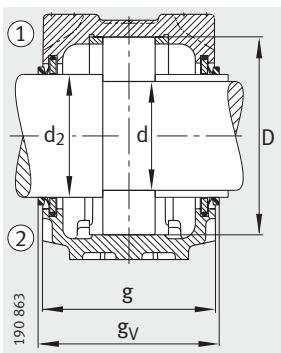
Désignation											Masse m ≈kg
Corps de palier	Roulement	Ecrou à encoches	Ron-delle de blocage	Bague d'arrêt	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinth avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite	Couvercle	Corps de palier
SNV140-L	1216-TVH	KM16	MB16	FRM140/16	DH216	TSV216	FSV216	DHV216	—	DKV140	9,3
SNV140-L	20216-TVP	KM16	MB16	FRM140/16	DH216	TSV216	FSV216	DHV216	—	DKV140	9,3
SNV140-L	2216-TVH	KM16	MB16	FRM140/12,5	DH216	TSV216	FSV216	DHV216	—	DKV140	9,3
SNV140-L	22216-E1	KM16	MB16	FRM140/12,5	DH216	TSV216	FSV216	DHV216	—	DKV140	9,3
SNV170-L	1316-M	KM16	MB16	FRM170/14,5	DH316	TSV316	FSV316	DHV316	TCV316	DKV170	14,4
SNV170-L	20316-MB	KM16	MB16	FRM170/14,5	DH316	TSV316	FSV316	DHV316	TCV316	DKV170	14,4
SNV170-L	21316-E1	KM16	MB16	FRM170/14,5	DH316	TSV316	FSV316	DHV316	TCV316	DKV170	14,4
SNV170-L	2316-M	KM16	MB16	FRM170/5	DH316	TSV316	FSV316	DHV316	TCV316	DKV170	14,4
SNV170-L	22316-E1	KM16	MB16	FRM170/5	DH316	TSV316	FSV316	DHV316	TCV316	DKV170	14,4
SNV150-L	1217-TVH	KM17	MB17	FRM150/16,5	DH217	TSV217	FSV217	DHV217	—	DKV150	9,9
SNV150-L	20217-MB	KM17	MB17	FRM150/16,5	DH217	TSV217	FSV217	DHV217	—	DKV150	9,9
SNV150-L	2217-M	KM17	MB17	FRM150/12,5	DH217	TSV217	FSV217	DHV217	—	DKV150	9,9
SNV150-L	22217-E1	KM17	MB17	FRM150/12,5	DH217	TSV217	FSV217	DHV217	—	DKV150	9,9
SNV180-L	1317-M	KM17	MB17	FRM180/14,5	DH317	TSV317	FSV317	DHV317	TCV317	DKV180	17
SNV180-L	20317-MB	KM17	MB17	FRM180/14,5	DH317	TSV317	FSV317	DHV317	TCV317	DKV180	17
SNV180-L	21317-E1	KM17	MB17	FRM180/14,5	DH317	TSV317	FSV317	DHV317	TCV317	DKV180	17
SNV180-L	2317-M	KM17	MB17	FRM180/5	DH317	TSV317	FSV317	DHV317	TCV317	DKV180	17
SNV180-L	22317-E1	KM17	MB17	FRM180/5	DH317	TSV317	FSV317	DHV317	TCV317	DKV180	17
SNV160-L	1218-TVH	KM18	MB18	FRM160/17,5	DH218	TSV218	FSV218	DHV218	—	DKV160	12,8
SNV160-L	20218-MB	KM18	MB18	FRM160/17,5	DH218	TSV218	FSV218	DHV218	—	DKV160	12,8
SNV160-L	2218-TVH	KM18	MB18	FRM160/12,5	DH218	TSV218	FSV218	DHV218	—	DKV160	12,8
SNV160-L	22218-E1	KM18	MB18	FRM160/12,5	DH218	TSV218	FSV218	DHV218	—	DKV160	12,8
SNV160-L	23218-E1	KM18	MB18	FRM160/6,3	DH218	TSV218	FSV218	DHV218	—	DKV160	12,8
SNV190-L	1318-M	KM18	MB18	FRM190/15,5	DH318	TSV318	FSV318	DHV318	—	DKV160	22
SNV190-L	20318-MB	KM18	MB18	FRM190/15,5	DH318	TSV318	FSV318	DHV318	—	DKV160	22
SNV190-L	21318-E1	KM18	MB18	FRM190/15,5	DH318	TSV318	FSV318	DHV318	—	DKV160	22
SNV190-L	2318-M	KM18	MB18	FRM190/5	DH318	TSV318	FSV318	DHV318	—	DKV160	22
SNV190-L	22318-E1	KM18	MB18	FRM190/5	DH318	TSV318	FSV318	DHV318	—	DKV160	22



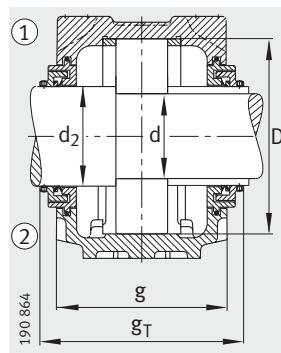
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Etanchéité en feutre FSV



Etanchéité DHV
par joint de profil V



Etanchéité Taconite TCV

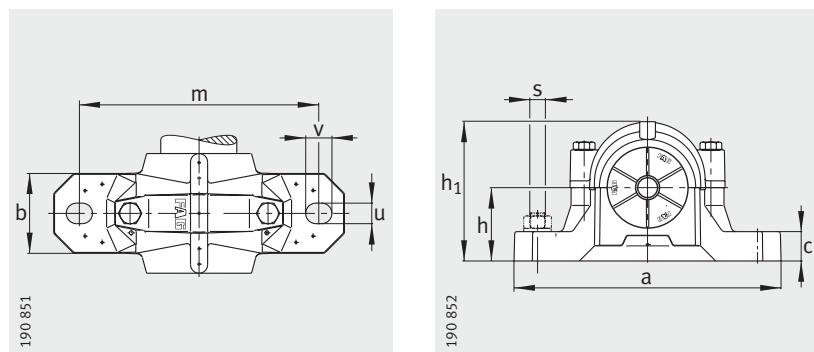
Dimensions

d	a	g	h ₁	d ₂	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s	
																mm	inch
80	315	135	183	90	90	32	140	150,3	142,5	—	15	95	260	22	27	M20	3/4
80	315	135	183	90	90	32	140	150,3	142,5	—	15	95	260	22	27	M20	3/4
80	315	135	183	90	90	32	140	150,3	142,5	—	15	95	260	22	27	M20	3/4
80	315	135	183	90	90	32	140	150,3	142,5	—	15	95	260	22	27	M20	3/4
80	345	150	219	90	100	35	170	167,3	157,5	192,5	16	112	290	22	27	M20	3/4
80	345	150	219	90	100	35	170	167,3	157,5	192,5	16	112	290	22	27	M20	3/4
80	345	150	219	90	100	35	170	167,3	157,5	192,5	16	112	290	22	27	M20	3/4
80	345	150	219	90	100	35	170	167,3	157,5	192,5	16	112	290	22	27	M20	3/4
80	345	150	219	90	100	35	170	167,3	157,5	192,5	16	112	290	22	27	M20	3/4
85	320	140	189	95	90	32	150	155,3	137,5	—	15	95	260	22	27	M20	3/4
85	320	140	189	95	90	32	150	155,3	137,5	—	15	95	260	22	27	M20	3/4
85	320	140	189	95	90	32	150	155,3	137,5	—	15	95	260	22	27	M20	3/4
85	320	140	189	95	90	32	150	155,3	137,5	—	15	95	260	22	27	M20	3/4
85	380	160	223	95	110	40	180	177,3	167,5	202,5	16	112	320	26	32	M24	7/8
85	380	160	223	95	110	40	180	177,3	167,5	202,5	16	112	320	26	32	M24	7/8
85	380	160	223	95	110	40	180	177,3	167,5	202,5	16	112	320	26	32	M24	7/8
85	380	160	223	95	110	40	180	177,3	167,5	202,5	16	112	320	26	32	M24	7/8
85	380	160	223	95	110	40	180	177,3	167,5	202,5	16	112	320	26	32	M24	7/8
90	345	145	201	100	100	35	160	160,3	152,5	—	15	100	290	22	27	M20	3/4
90	345	145	201	100	100	35	160	160,3	152,5	—	15	100	290	22	27	M20	3/4
90	345	145	201	100	100	35	160	160,3	152,5	—	15	100	290	22	27	M20	3/4
90	345	145	201	100	100	35	160	160,3	152,5	—	15	100	290	22	27	M20	3/4
90	345	145	201	100	100	35	160	160,3	152,5	—	15	100	290	22	27	M20	3/4
90	380	155	229	105	110	40	190	170,3	162,5	—	15	112	320	26	32	M24	7/8
90	380	155	229	105	110	40	190	170,3	162,5	—	15	112	320	26	32	M24	7/8
90	380	155	229	105	110	40	190	170,3	162,5	—	15	112	320	26	32	M24	7/8
90	380	155	229	105	110	40	190	170,3	162,5	—	15	112	320	26	32	M24	7/8
90	380	155	229	105	110	40	190	170,3	162,5	—	15	112	320	26	32	M24	7/8



Corps de palier à semelle

SNV, en deux parties
Pour roulements avec
alésage cylindrique

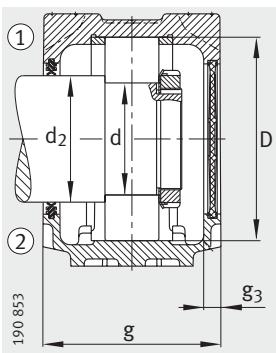


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

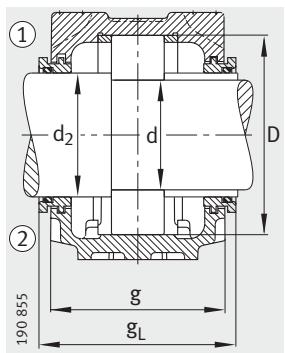
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation											Masse m ≈kg
Corps de palier	Roulement	Ecrou à encoches	Ron-delle de blocage	Bague d'arrêt 2 pièces	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinthique avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Etanchéité Taconite	Couvercle	Corps de palier ≈kg
SNV170-L	1219-M	KM19	MB19	FRM170/18	DH219	TSV219	FSV219	DHV219	—	DKV170	14,4
SNV170-L	20219-MB	KM19	MB19	FRM170/18	DH219	TSV219	FSV219	DHV219	—	DKV170	14,4
SNV170-L	2219-M	KM19	MB19	FRM170/12,5	DH219	TSV219	FSV219	DHV219	—	DKV170	14,4
SNV170-L	22219-E1	KM19	MB19	FRM170/12,5	DH219	TSV219	FSV219	DHV219	—	DKV170	14,4
SNV200-L	1319-M	KM19	MB19	FRM200/17,5	DH319	TSV319	FSV319	DHV319	TCV319	DKV200	21
SNV200-L	20319-MB	KM19	MB19	FRM200/17,5	DH319	TSV319	FSV319	DHV319	TCV319	DKV200	21
SNV200-L	21319-E1-TVPB	KM19	MB19	FRM200/17,5	DH319	TSV319	FSV319	DHV319	TCV319	DKV200	21
SNV200-L	2319-M	KM19	MB19	FRM200/6,5	DH319	TSV319	FSV319	DHV319	TCV319	DKV200	21
SNV200-L	22319-E1	KM19	MB19	FRM200/6,5	DH319	TSV319	FSV319	DHV319	TCV319	DKV200	21
SNV180-L	1220-M	KM20	MB20	FRM180/18	DH220	TSV220	FSV220	DHV220	—	DKV180	17
SNV180-L	20220-MB	KM20	MB20	FRM180/18	DH220	TSV220	FSV220	DHV220	—	DKV180	17
SNV180-L	2220-M	KM20	MB20	FRM180/12	DH220	TSV220	FSV220	DHV220	—	DKV180	17
SNV180-L	22220-E1	KM20	MB20	FRM180/12	DH220	TSV220	FSV220	DHV220	—	DKV180	17
SNV180-L	23220-E1-TVPB	KM20	MB20	FRM180/4,85	DH220	TSV220	FSV220	DHV220	—	DKV180	17
SNV215-L¹⁾	1320-M	KM20	MB20	FRM215/19,5	DH320	TSV320	FSV320	DHV320	TCV320	DKV215	24,5
SNV215-L¹⁾	20320-MB	KM20	MB20	FRM215/19,5	DH320	TSV320	FSV320	DHV320	TCV320	DKV215	24,5
SNV215-L¹⁾	21320-E1-TVPB	KM20	MB20	FRM215/19,5	DH320	TSV320	FSV320	DHV320	TCV320	DKV215	24,5
SNV215-L¹⁾	2320-M	KM20	MB20	FRM215/6,5	DH320	TSV320	FSV320	DHV320	TCV320	DKV215	24,5
SNV215-L¹⁾	22320-E1	KM20	MB20	FRM215/6,5	DH320	TSV320	FSV320	DHV320	TCV320	DKV215	24,5
SNV200-L	1222-M	KM22	MB22	FRM200/21	DH222	TSV222	FSV222	DHV222	—	DKV200	21
SNV200-L	20222-MB	KM22	MB22	FRM200/21	DH222	TSV222	FSV222	DHV222	—	DKV200	21
SNV200-L	2222-M	KM22	MB22	FRM200/13,5	DH222	TSV222	FSV222	DHV222	—	DKV200	21
SNV200-L	22222-E1	KM22	MB22	FRM200/13,5	DH222	TSV222	FSV222	DHV222	—	DKV200	21
SNV200-L	23222-E1-TVPB	KM22	MB22	FRM200/5,1	DH222	TSV222	FSV222	DHV222	—	DKV200	21
SNV240-L¹⁾	1322-M	KM22	MB22	FRM240/20	DH222	TSV222	FSV222	DHV222	—	DKV200	32
SNV240-L¹⁾	20322-MB	KM22	MB22	FRM240/20	DH222	TSV222	FSV222	DHV222	—	DKV200	32
SNV240-L¹⁾	21322-E1-TVPB	KM22	MB22	FRM240/20	DH222	TSV222	FSV222	DHV222	—	DKV200	32
SNV240-L¹⁾	2322-M	KM22	MB22	FRM240/5	DH222	TSV222	FSV222	DHV222	—	DKV200	32
SNV240-L¹⁾	22322-E1	KM22	MB22	FRM240/5	DH222	TSV222	FSV222	DHV222	—	DKV200	32

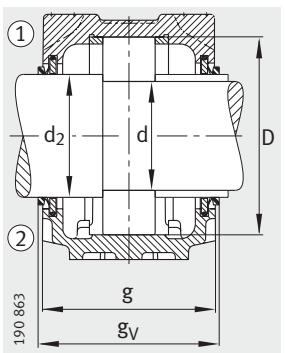
¹⁾ Corps avec anneau de levage.



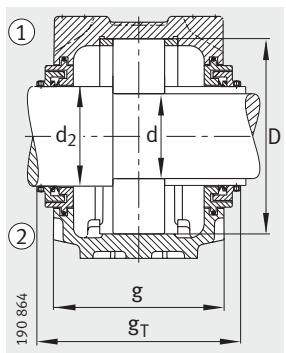
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinthe TSV



Etanchéité DHV
par joint de profil V



Etanchéité Taconite TCV

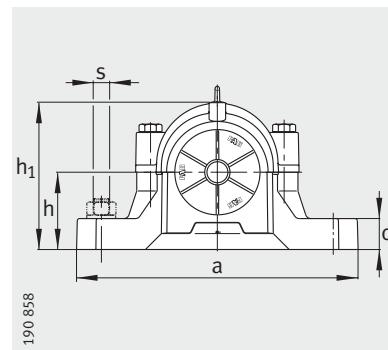
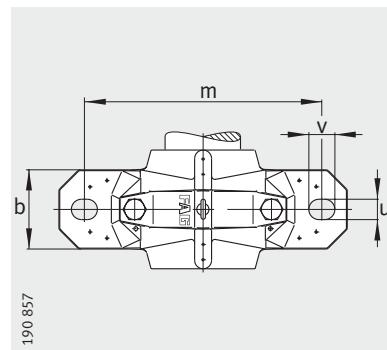
Dimensions

d	a	g	h ₁	d ₂	b	c	D	g _L	g _V	g _T	g ₃	h	m	u	v	s	
																mm	inch
95	345	150	219	110	100	35	170	167,3	160,5	—	16	112	290	22	27	M20	3/4
95	345	150	219	110	100	35	170	167,3	160,5	—	16	112	290	22	27	M20	3/4
95	345	150	219	110	100	35	170	167,3	160,5	—	16	112	290	22	27	M20	3/4
95	345	150	219	110	100	35	170	167,3	160,5	—	16	112	290	22	27	M20	3/4
95	410	175	248	110	120	45	200	192,3	185,5	217,5	16	125	350	26	32	M24	7/8
95	410	175	248	110	120	45	200	192,3	185,5	217,5	16	125	350	26	32	M24	7/8
95	410	175	248	110	120	45	200	192,3	185,5	217,5	16	125	350	26	32	M24	7/8
95	410	175	248	110	120	45	200	192,3	185,5	217,5	16	125	350	26	32	M24	7/8
95	410	175	248	110	120	45	200	192,3	185,5	217,5	16	125	350	26	32	M24	7/8
100	380	160	223	115	110	40	180	177,3	170,5	—	16	112	320	26	32	M24	7/8
100	380	160	223	115	110	40	180	177,3	170,5	—	16	112	320	26	32	M24	7/8
100	380	160	223	115	110	40	180	177,3	170,5	—	16	112	320	26	32	M24	7/8
100	380	160	223	115	110	40	180	177,3	170,5	—	16	112	320	26	32	M24	7/8
100	380	160	223	115	110	40	180	177,3	170,5	—	16	112	320	26	32	M24	7/8
100	410	180	271	115	120	45	215	197,3	190,5	226,5	16	140	350	26	32	M24	7/8
100	410	180	271	115	120	45	215	197,3	190,5	226,5	16	140	350	26	32	M24	7/8
100	410	180	271	115	120	45	215	197,3	190,5	226,5	16	140	350	26	32	M24	7/8
100	410	180	271	115	120	45	215	197,3	190,5	226,5	16	140	350	26	32	M24	7/8
100	410	180	271	115	120	45	215	197,3	190,5	226,5	16	140	350	26	32	M24	7/8
110	410	175	248	125	120	45	200	195,3	185,5	—	16	125	350	26	32	M24	7/8
110	410	175	248	125	120	45	200	195,3	185,5	—	16	125	350	26	32	M24	7/8
110	410	175	248	125	120	45	200	195,3	185,5	—	16	125	350	26	32	M24	7/8
110	410	175	248	125	120	45	200	195,3	185,5	—	16	125	350	26	32	M24	7/8
110	410	175	248	125	120	45	200	195,3	185,5	—	16	125	350	26	32	M24	7/8
110	450	185	298	125	130	50	240	203,3	193,5	—	18	150	390	28	35	M24	1
110	450	185	298	125	130	50	240	203,3	193,5	—	18	150	390	28	35	M24	1
110	450	185	298	125	130	50	240	203,3	193,5	—	18	150	390	28	35	M24	1
110	450	185	298	125	130	50	240	203,3	193,5	—	18	150	390	28	35	M24	1



Corps de palier à semelle

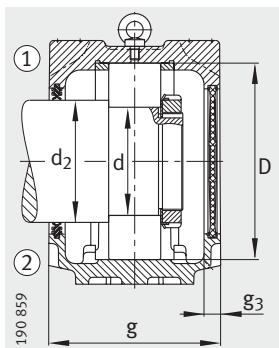
SNV, en deux parties
Pour roulements avec alésage cylindrique



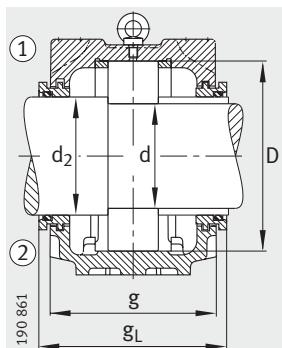
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

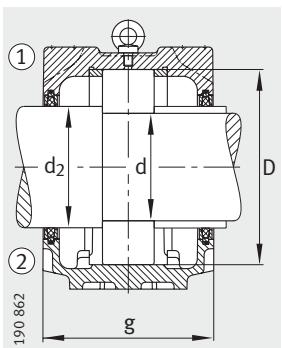
Désignation										Masse m
Corps de palier	Roulement	Ecrou à encoches	Ron-delle de blocage	Bague d'arrêt	Etanchéité à double lèvre	Bague labyrinth avec joint torique	Joint feutre	Etanchéité par joint de profil V	Couvercle	Corps de palier ≈kg
SNV215-L	20224-MB	KM24	MB24	FRM215/23	DH224	TSV224	FSV224	DHV224	DKV215	24,5
SNV215-L	22224-E1	KM24	MB24	FRM215/14	DH224	TSV224	FSV224	DHV224	DKV215	24,5
SNV215-L	23224-E1-TVPB	KM24	MB24	FRM215/5	DH224	TSV224	FSV224	DHV224	DKV215	24,5
SNV260-L	20324-MB	KM24	MB24	FRM260/20,5	DH224	TSV224	FSV224	DHV224	DKV215	48
SNV260-L	22324-E1	KM24	MB24	FRM260/5	DH224	TSV224	FSV224	DHV224	DKV215	48
SNV230-L	20226-MB	KM26	MB26	FRM230/25	DH226	TSV226	FSV226	DHV226	DKV230	30
SNV230-L	22226-E1	KM26	MB26	FRM230/13	DH226	TSV226	FSV226	DHV226	DKV230	30
SNV230-L	23226-E1-TVPB	KM26	MB26	FRM230/5	DH226	TSV226	FSV226	DHV226	DKV230	30
SNV280-L	20326-MB	KM26	MB26	FRM280/22,5	DH326	TSV326	FSV326	DHV326	DKV230	55
SNV280-L	22326-E1	KM26	MB26	FRM280/5	DH326	TSV326	FSV326	DHV326	DKV230	55
SNV250-L	20228-MB	KM28	MB28	FRM250/28	DH228	TSV228	FSV228	DHV228	DKV250	38
SNV250-L	22228-E1	KM28	MB28	FRM250/15	DH228	TSV228	FSV228	DHV228	DKV250	38
SNV250-L	23228-E1-TVPB	KM28	MB28	FRM250/5	DH228	TSV228	FSV228	DHV228	DKV250	38
SNV300-L	20328-MB	KM28	MB28	FRM300/25	DH328	TSV328	FSV328	DHV328	DKV250	70
SNV300-L	22328-E1	KM28	MB28	FRM300/5	DH328	TSV328	FSV328	DHV328	DKV250	70
SNV270-L	20230-MB	KM30	MB30	FRM270/30,5	DH230	TSV230	FSV230	DHV230	DKV270	45,5
SNV270-L	22230-E1	KM30	MB30	FRM270/16,5	DH230	TSV230	FSV230	DHV230	DKV270	45,5
SNV270-L	23230-E1-TVPB	KM30	MB30	FRM270/5	DH230	TSV230	FSV230	DHV230	DKV270	45,5
SNV320-L	20330-MB	KM30	MB30	FRM320/26,5	DH330	TSV330	FSV330	DHV330	DKV270	95
SNV320-L	22330-E1	KM30	MB30	FRM320/5	DH330	TSV330	FSV330	DHV330	DKV270	95
SNV290-L	20232-MB	KM32	MB32	FRM290/33	DH232	TSV232	FSV232	DHV232	DKV290	53,8
SNV290-L	22232-E1	KM32	MB32	FRM290/17	DH232	TSV232	FSV232	DHV232	DKV290	53,8
SNV290-L	23232-E1-TVPB	KM32	MB32	FRM290/5	DH232	TSV232	FSV232	DHV232	DKV290	53,8
SNV340-L	22332-MB	KM32	MB32	FRM340/5	DH332	TSV332	FSV332	DHV332	DKV290	115



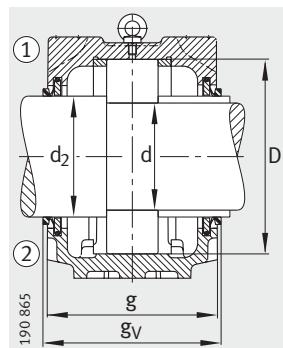
Etanchéité à double
lèvre DH
Couvercle DKV



Bague labyrinth TSV



Etanchéité en feutre FSV



Etanchéité DHV
par joint de profil V

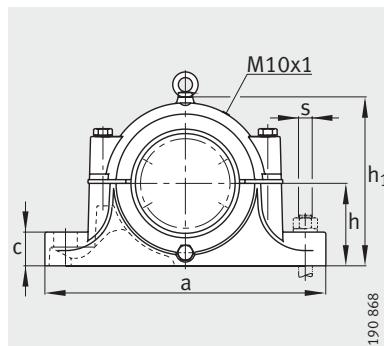
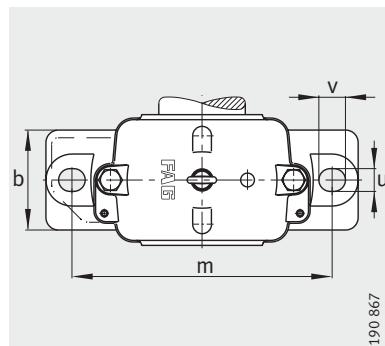
Dimensions

d	a	g	h ₁	d ₂	b	c	D	g _L	g _v	g ₃	h	m	u	v	s	
															mm	inch
120	410	180	271	135	120	45	215	200,3	190,5	16	140	350	26	32	M24	7/8
120	410	180	271	135	120	45	215	200,3	190,5	16	140	350	26	32	M24	7/8
120	410	180	271	135	120	45	215	200,3	190,5	16	140	350	26	32	M24	7/8
120	530	190	321	135	160	60	260	208,3	198,5	18	160	450	35	42	M30	1 ¹ / ₄
120	530	190	321	135	160	60	260	208,3	198,5	18	160	450	35	42	M30	1 ¹ / ₄
130	445	190	291	145	130	50	230	208,3	198,5	18	150	380	28	35	M24	1
130	445	190	291	145	130	50	230	208,3	198,5	18	150	380	28	35	M24	1
130	445	190	291	145	130	50	230	208,3	198,5	18	150	380	28	35	M24	1
130	550	205	344	150	160	60	280	223,3	213,5	18	170	470	35	42	M30	1 ¹ / ₄
130	550	205	344	150	160	60	280	223,3	213,5	18	170	470	35	42	M30	1 ¹ / ₄
140	500	200	304	155	150	50	250	218,3	211,5	18	150	420	35	42	M30	1 ¹ / ₄
140	500	200	304	155	150	50	250	218,3	211,5	18	150	420	35	42	M30	1 ¹ / ₄
140	500	200	304	155	150	50	250	218,3	211,5	18	150	420	35	42	M30	1 ¹ / ₄
140	620	215	366	160	170	65	300	233,3	226,5	18	180	520	35	42	M30	1 ¹ / ₄
140	620	215	366	160	170	65	300	233,3	226,5	18	180	520	35	42	M30	1 ¹ / ₄
150	530	215	328	165	160	60	270	233,3	228,5	18	160	450	35	42	M30	1 ¹ / ₄
150	530	215	328	165	160	60	270	233,3	228,5	18	160	450	35	42	M30	1 ¹ / ₄
150	530	215	328	165	160	60	270	233,3	228,5	18	160	450	35	42	M30	1 ¹ / ₄
150	650	225	386	170	180	65	320	243,3	236,5	18	190	560	35	42	M30	1 ¹ / ₄
150	650	225	386	170	180	65	320	243,3	236,5	18	190	560	35	42	M30	1 ¹ / ₄
160	550	225	351	175	160	60	290	243,3	236,5	18	170	470	35	42	M30	1 ¹ / ₄
160	550	225	351	175	160	60	290	243,3	236,5	18	170	470	35	42	M30	1 ¹ / ₄
160	550	225	351	175	160	60	290	243,3	236,5	18	170	470	35	42	M30	1 ¹ / ₄
160	680	235	406	180	190	70	340	253,3	246,5	18	200	580	42	50	M36	1 ¹ / ₂



Corps de palier à semelle

S30, en deux parties
Pour roulements à rotule sur
deux rangées de rouleaux
avec alésage conique et
manchon de serrage

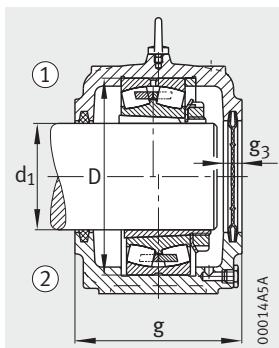


- ① Palier fixe
- ② Palier libre

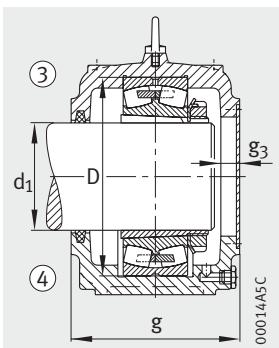
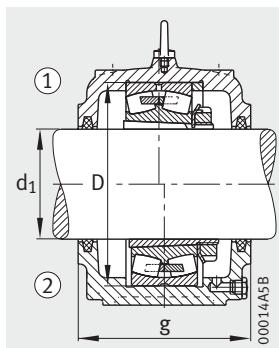
Tableau de dimensions (en mm)

Désignation	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt	Couvercle	aXbXl mm	Lanières de feutre Quantité	Masse m Corps de palier ≈kg
S3024-H-N-FZ-AB-L¹⁾	23024-E1-K-TVPB	H3024	FRM180/10	DK127-135	10X8,5X195	2/4	16,5
S3026-H-N-FZ-AB-L¹⁾	23026-E1-K-TVPB	H3026	FRM200/10	DK127-135	10X8,5X200	2/4	19,3
S3028-H-N-FZ-AB-L¹⁾	23028-E1-K-TVPB	H3028	FRM210/10	DK147-155	14X11X225	2/4	24,6
S3030-H-N-FZ-AB-L¹⁾	23030-E1-K-TVPB	H3030	FRM225/10	DK156-163	14X11X240	2/4	29
S3032-H-N-FZ-AB-L¹⁾	23032-E1-K-TVPB	H3032	FRM240/10	DK166-182	14X11X250	2/4	37
S3034-H-N-FZ-AB-L	23034-E1-K-TVPB	H3034	FRM260/10	DK166-182	16X12X270	2/4	45
S3036-H-N-FZ-AB-L	23036-E1-K-TVPB	H3036	FRM280/10	DK185-197	16X12X285	2/4	65
S3038-H-N-FZ-AB-L	23038-E1-K-TVPB	H3038	FRM290/10	DK200-212	16X12X300	2/4	67
S3040-H-N-FZ-AB-L	23040-E1-K-TVPB	H3040	FRM310/10	DK200-212	16X12X315	2/4	72
S3044-H-N-FZ-AF-L	23044-K-MB	H3044X	—	—	16X12X350	2	98
S3044-H-N-FZ-AL-L	23044-K-MB	H3044X	—	—	16X12X350	2	98
S3044-H-N-FZ-BF-L	23044-K-MB	H3044X	—	—	16X12X350	4	98
S3044-H-N-FZ-BL-L	23044-K-MB	H3044X	—	—	16X12X350	4	98
S3048-H-N-FZ-AF-L	23048-K-MB	H3048	—	—	16X12X380	2	110
S3048-H-N-FZ-AL-L	23048-K-MB	H3048	—	—	16X12X380	2	110
S3048-H-N-FZ-BF-L	23048-K-MB	H3048	—	—	16X12X380	4	110
S3048-H-N-FZ-BL-L	23048-K-MB	H3048	—	—	16X12X380	4	110
S3052-H-N-FZ-AF-L	23052-K-MB	H3052X	—	—	16X12X410	2	148
S3052-H-N-FZ-AL-L	23052-K-MB	H3052X	—	—	16X12X410	2	148
S3052-H-N-FZ-BF-L	23052-K-MB	H3052X	—	—	16X12X410	4	148
S3052-H-N-FZ-BL-L	23052-K-MB	H3052X	—	—	16X12X410	4	148
S3056-H-N-FZ-AF-L	23056-B-K-MB	H3056	—	—	16X12X445	2	165
S3056-H-N-FZ-AL-L	23056-B-K-MB	H3056	—	—	16X12X445	2	165
S3056-H-N-FZ-BF-L	23056-B-K-MB	H3056	—	—	16X12X445	4	165
S3056-H-N-FZ-BL-L	23056-B-K-MB	H3056	—	—	16X12X445	4	165

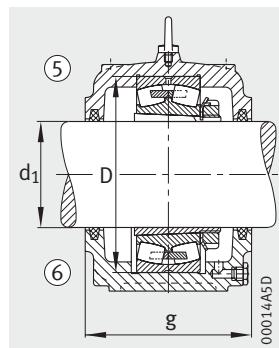
¹⁾ Corps sans anneau de levage.



Couvercle DK,
palier fixe jusqu'à et y compris la dimension S3040
avec bague d'arrêt



Exécution A
③ Palier fixe AF
④ Palier libre AL



Exécution B
⑤ Palier fixe BF
⑥ Palier libre BL

Dimensions

d ₁	a	g	h ₁	b	c	D	g ₃	h	m	u	v	s	
												mm	inch
110	390	150	215	110	40	180	18	112	320	30	36	M24	1
115	420	160	239	120	45	200	18	125	350	30	36	M24	1
125	420	170	259	120	45	210	21	140	350	30	36	M24	1
135	460	175	278	130	45	225	21	150	380	30	36	M24	1
140	470	190	288	130	50	240	21	150	390	30	36	M24	1
150	540	200	320	160	55	260	25	160	450	36	48	M30	1 ¹ / ₈
160	560	210	340	160	55	280	25	170	470	36	48	M30	1 ¹ / ₈
170	560	210	353	160	55	290	25	170	470	36	48	M30	1 ¹ / ₈
180	615	235	373	170	60	310	25	180	515	36	48	M30	1 ¹ / ₈
200	690	255	408	190	70	340	25	200	580	42	50	M36	1 ³ / ₈
200	690	255	408	190	70	340	25	200	580	42	50	M36	1 ³ / ₈
200	690	255	408	190	70	340	—	200	580	42	50	M36	1 ³ / ₈
200	690	255	408	190	70	340	—	200	580	42	50	M36	1 ³ / ₈
220	720	265	433	200	75	360	30	210	610	42	50	M36	1 ³ / ₈
220	720	265	433	200	75	360	30	210	610	42	50	M36	1 ³ / ₈
220	720	265	433	200	75	360	—	210	610	42	50	M36	1 ³ / ₈
220	720	265	433	200	75	360	—	210	610	42	50	M36	1 ³ / ₈
240	820	285	485	220	80	400	30	240	680	52	70	M45	1 ³ / ₄
240	820	285	485	220	80	400	30	240	680	52	70	M45	1 ³ / ₄
240	820	285	485	220	80	400	—	240	680	52	70	M45	1 ³ / ₄
240	820	285	485	220	80	400	—	240	680	52	70	M45	1 ³ / ₄
260	860	295	505	230	80	420	30	250	720	52	70	M45	1 ³ / ₄
260	860	295	505	230	80	420	30	250	720	52	70	M45	1 ³ / ₄
260	860	295	505	230	80	420	—	250	720	52	70	M45	1 ³ / ₄
260	860	295	505	230	80	420	—	250	720	52	70	M45	1 ³ / ₄



Corps de palier à semelle

S30, en deux parties
Pour roulements à rotule sur
deux rangées de rouleaux
avec alésage conique et
manchon de serrage

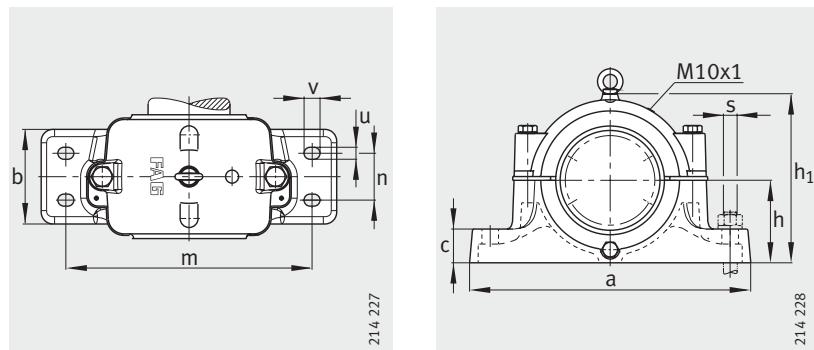
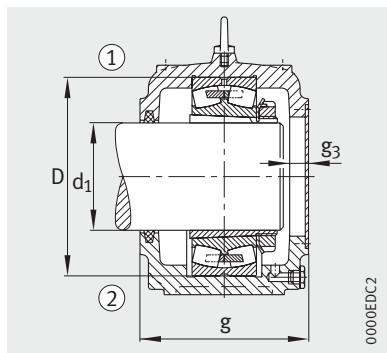
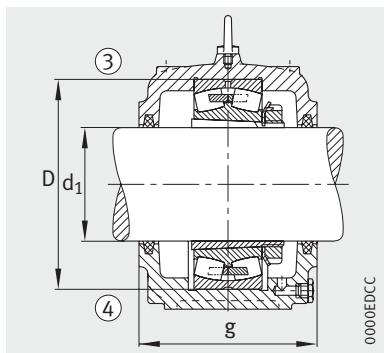


Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation			Lanières de feutre		Masse m
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	aXbXl	Quantité	Corps de palier ≈kg
S3060-H-N-FZ-AF-L	23060-K-MB	H3060	16X12X470	2	205
S3060-H-N-FZ-AL-L	23060-K-MB	H3060	16X12X470	2	205
S3060-H-N-FZ-BF-L	23060-K-MB	H3060	16X12X470	4	205
S3060-H-N-FZ-BL-L	23060-K-MB	H3060	16X12X470	4	205
S3064-H-N-FZ-AF-L	23064-K-MB	H3064-HG	16X12X505	2	235
S3064-H-N-FZ-AL-L	23064-K-MB	H3064-HG	16X12X505	2	235
S3064-H-N-FZ-BF-L	23064-K-MB	H3064-HG	16X12X505	4	235
S3064-H-N-FZ-BL-L	23064-K-MB	H3064-HG	16X12X505	4	235
S3068-H-N-FZ-AF-L	23068-K-MB	H3068-HG	16X12X535	2	280
S3068-H-N-FZ-AL-L	23068-K-MB	H3068-HG	16X12X535	2	280
S3068-H-N-FZ-BF-L	23068-K-MB	H3068-HG	16X12X535	4	280
S3068-H-N-FZ-BL-L	23068-K-MB	H3068-HG	16X12X535	4	280
S3072-H-N-FZ-AF-L	23072-K-MB	H3072-HG	16X12X565	2	340
S3072-H-N-FZ-AL-L	23072-K-MB	H3072-HG	16X12X565	2	340
S3072-H-N-FZ-BF-L	23072-K-MB	H3072-HG	16X12X565	4	340
S3072-H-N-FZ-BL-L	23072-K-MB	H3072-HG	16X12X565	4	340
S3076-H-N-FZ-AF-L	23076-B-K-MB	H3076-HG	16X12X600	2	400
S3076-H-N-FZ-AL-L	23076-B-K-MB	H3076-HG	16X12X600	2	400
S3076-H-N-FZ-BF-L	23076-B-K-MB	H3076-HG	16X12X600	4	400
S3076-H-N-FZ-BL-L	23076-B-K-MB	H3076-HG	16X12X600	4	400
S3080-H-N-FZ-AF-L	23080-K-MB	H3080-HG	16X12X630	2	460
S3080-H-N-FZ-AL-L	23080-K-MB	H3080-HG	16X12X630	2	460
S3080-H-N-FZ-BF-L	23080-K-MB	H3080-HG	16X12X630	4	460
S3080-H-N-FZ-BL-L	23080-K-MB	H3080-HG	16X12X630	4	460
S3084-H-N-FZ-AF-L	23084-B-K-MB	H3084X-HG	16X12X660	2	500
S3084-H-N-FZ-AL-L	23084-B-K-MB	H3084X-HG	16X12X660	2	500
S3084-H-N-FZ-BF-L	23084-B-K-MB	H3084X-HG	16X12X660	4	500
S3084-H-N-FZ-BL-L	23084-B-K-MB	H3084X-HG	16X12X660	4	500



Exécution A
 ① Palier fixe AF
 ② Palier libre AL



Exécution B
 ③ Palier fixe BF
 ④ Palier libre BL

Dimensions

d ₁	a	g	h ₁	b	c	D	g ₃	h	m	n	u	v	s	
													mm	inch
280	920	320	565	260	90	460	30	280	780	130	42	50	M36	1 ³ / ₈
280	920	320	565	260	90	460	30	280	780	130	42	50	M36	1 ³ / ₈
280	920	320	565	260	90	460	—	280	780	130	42	50	M36	1 ³ / ₈
280	920	320	565	260	90	460	—	280	780	130	42	50	M36	1 ³ / ₈
300	940	320	570	260	90	480	30	280	800	130	42	50	M36	1 ³ / ₈
300	940	320	570	260	90	480	30	280	800	130	42	50	M36	1 ³ / ₈
300	940	320	570	260	90	480	—	280	800	130	42	50	M36	1 ³ / ₈
300	940	320	570	260	90	480	—	280	800	130	42	50	M36	1 ³ / ₈
320	1000	340	615	280	95	520	30	300	860	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
320	1000	340	615	280	95	520	30	300	860	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
320	1000	340	615	280	95	520	—	300	860	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
320	1000	340	615	280	95	520	—	300	860	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
340	1060	345	655	280	95	540	30	320	900	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
340	1060	345	655	280	95	540	30	320	900	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
340	1060	345	655	280	95	540	—	320	900	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
340	1060	345	655	280	95	540	—	320	900	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
360	1060	380	675	280	100	560	30	330	900	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
360	1060	380	675	280	100	560	30	330	900	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
360	1060	380	675	280	100	560	—	330	900	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
360	1060	380	675	280	100	560	—	330	900	140	42	50	M36	1 ³ / ₈
380	1100	400	715	325	120	600	30	350	950	160	42	50	M36	1 ³ / ₈
380	1100	400	715	325	120	600	30	350	950	160	42	50	M36	1 ³ / ₈
380	1100	400	715	325	120	600	—	350	950	160	42	50	M36	1 ³ / ₈
380	1100	400	715	325	120	600	—	350	950	160	42	50	M36	1 ³ / ₈
400	1160	430	750	340	120	620	30	375	980	170	42	50	M36	1 ³ / ₈
400	1160	430	750	340	120	620	30	375	980	170	42	50	M36	1 ³ / ₈
400	1160	430	750	340	120	620	—	375	980	170	42	50	M36	1 ³ / ₈
400	1160	430	750	340	120	620	—	375	980	170	42	50	M36	1 ³ / ₈



Corps de palier à semelle

S30, en deux parties
Pour roulements à rotule sur
deux rangées de rouleaux
avec alésage conique et
manchon de serrage

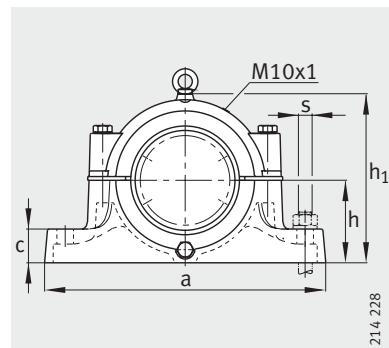
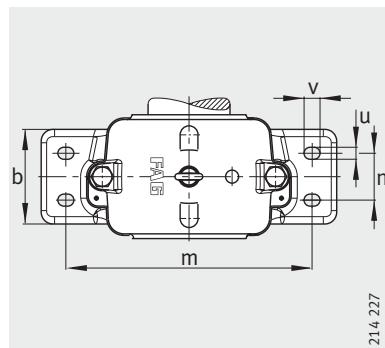
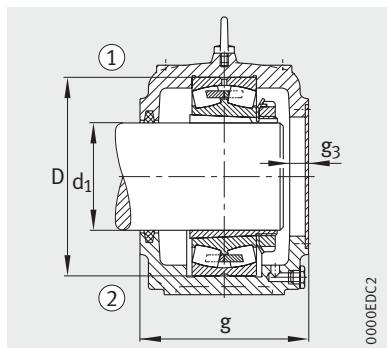


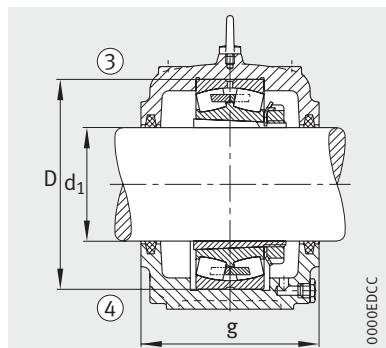
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation	Roulement	Manchon de serrage	Lanières de feutre	Quantité	Masse m Corps de palier ≈kg
Corps de palier			aXbXl mm		
S3088-H-N-FZ-AF-L	23088-K-MB	H3088-HG	16X12X675	2	600
S3088-H-N-FZ-AL-L	23088-K-MB	H3088-HG	16X12X675	2	600
S3088-H-N-FZ-BF-L	23088-K-MB	H3088-HG	16X12X675	4	600
S3088-H-N-FZ-BL-L	23088-K-MB	H3088-HG	16X12X675	4	600
S3092-H-N-FZ-AF-L	23092-B-K-MB	H3092-HG	16X12X710	2	700
S3092-H-N-FZ-AL-L	23092-B-K-MB	H3092-HG	16X12X710	2	700
S3092-H-N-FZ-BF-L	23092-B-K-MB	H3092-HG	16X12X710	4	700
S3092-H-N-FZ-BL-L	23092-B-K-MB	H3092-HG	16X12X710	4	700
S3096-H-N-FZ-AF-L	23096-K-MB	H3096-HG	16X12X740	2	800
S3096-H-N-FZ-AL-L	23096-K-MB	H3096-HG	16X12X740	2	800
S3096-H-N-FZ-BF-L	23096-K-MB	H3096-HG	16X12X740	4	800
S3096-H-N-FZ-BL-L	23096-K-MB	H3096-HG	16X12X740	4	800



Exécution A

- ① Palier fixe AF
- ② Palier libre AL



Exécution B

- ③ Palier fixe BF
- ④ Palier libre BL

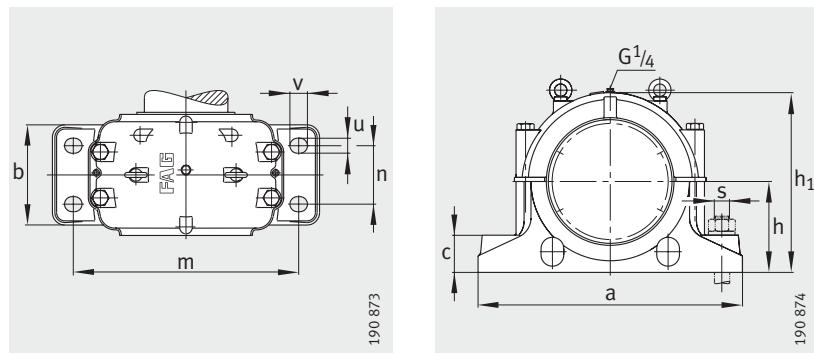
Dimensions

d ₁	a	g	h ₁	b	c	D	g ₃	h	m	n	u	v	s	
													mm	inch
410	1 200	430	780	340	125	650	30	390	1 020	170	42	50	M36	1 ³ / ₈
410	1 200	430	780	340	125	650	30	390	1 020	170	42	50	M36	1 ³ / ₈
410	1 200	430	780	340	125	650	—	390	1 020	170	42	50	M36	1 ³ / ₈
410	1 200	430	780	340	125	650	—	390	1 020	170	42	50	M36	1 ³ / ₈
430	1 260	440	805	360	130	680	30	400	1 080	180	56	75	M48	1 ⁷ / ₈
430	1 260	440	805	360	130	680	30	400	1 080	180	56	75	M48	1 ⁷ / ₈
430	1 260	440	805	360	130	680	—	400	1 080	180	56	75	M48	1 ⁷ / ₈
430	1 260	440	805	360	130	680	—	400	1 080	180	56	75	M48	1 ⁷ / ₈
450	1 380	440	825	380	190	700	30	410	1 180	190	56	75	M48	1 ⁷ / ₈
450	1 380	440	825	380	190	700	30	410	1 180	190	56	75	M48	1 ⁷ / ₈
450	1 380	440	825	380	190	700	—	410	1 180	190	56	75	M48	1 ⁷ / ₈
450	1 380	440	825	380	190	700	—	410	1 180	190	56	75	M48	1 ⁷ / ₈



Corps de palier à semelle

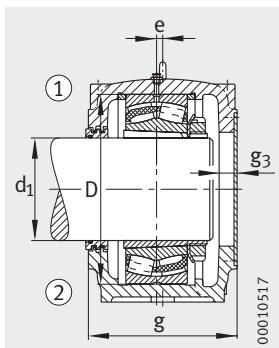
SD31, en deux parties
Pour roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux avec alésage conique et manchon de serrage



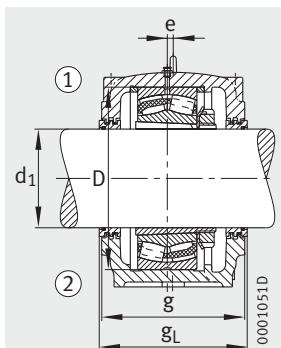
- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (en mm)

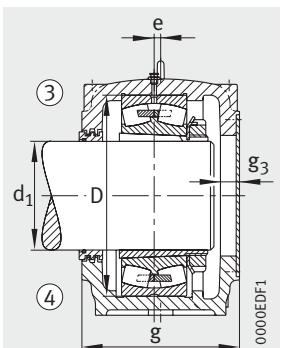
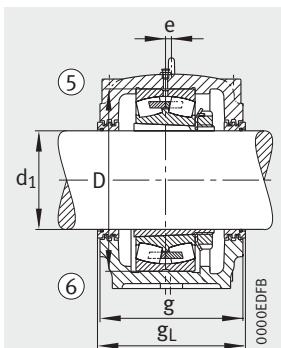
Désignation	Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt		Bague labyrinthique avec joint torique		Masse m Corps de palier ≈kg
					Quantité		Quantité	
SD3134-H-TS-A-L	23134-E1-K-TV PB	H3134	FRM280/10	2	TS34	1	70	
SD3134-H-TS-B-L	23134-E1-K-TV PB	H3134	FRM280/10	2	TS34	2	70	
SD3136-H-TS-A-L	23136-E1-K-TV PB	H3136	FRM300/10	2	TS36	1	78	
SD3136-H-TS-B-L	23136-E1-K-TV PB	H3136	FRM300/10	2	TS36	2	78	
SD3138-H-TS-A-L	23138-E1-K-TV PB	H3138	FRM320/10	2	TS38	1	95	
SD3138-H-TS-B-L	23138-E1-K-TV PB	H3138	FRM320/10	2	TS38	2	95	
SD3140-H-TS-A-L	23140-B-K-MB	H3140	FRM340/10	2	TS40	1	120	
SD3140-H-TS-B-L	23140-B-K-MB	H3140	FRM340/10	2	TS40	2	120	
SD3144-H-TS-AF-L	23144-B-K-MB	H3144X	—	—	TS44	1	135	
SD3144-H-TS-AL-L	23144-B-K-MB	H3144X	—	—	TS44	1	135	
SD3144-H-TS-BF-L	23144-B-K-MB	H3144X	—	—	TS44	2	135	
SD3144-H-TS-BL-L	23144-B-K-MB	H3144X	—	—	TS44	2	135	
SD3148-H-TS-AF-L	23148-B-K-MB	H3148X	—	—	TS48	1	175	
SD3148-H-TS-AL-L	23148-B-K-MB	H3148X	—	—	TS48	1	175	
SD3148-H-TS-BF-L	23148-B-K-MB	H3148X	—	—	TS48	2	175	
SD3148-H-TS-BL-L	23148-B-K-MB	H3148X	—	—	TS48	2	175	
SD3152-H-TS-AF-L	23152-K-MB	H3152X	—	—	TS52	1	210	
SD3152-H-TS-AL-L	23152-K-MB	H3152X	—	—	TS52	1	210	
SD3152-H-TS-BF-L	23152-K-MB	H3152X	—	—	TS52	2	210	
SD3152-H-TS-BL-L	23152-K-MB	H3152X	—	—	TS52	2	210	
SD3156-H-TS-AF-L	23156-B-K-MB	H3156X	—	—	TS56	1	240	
SD3156-H-TS-AL-L	23156-B-K-MB	H3156X	—	—	TS56	1	240	
SD3156-H-TS-BF-L	23156-B-K-MB	H3156X	—	—	TS56	2	240	
SD3156-H-TS-BL-L	23156-B-K-MB	H3156X	—	—	TS56	2	240	
SD3160-H-TS-AF-L	23160-B-K-MB	H3160-HG	—	—	TS60	1	290	
SD3160-H-TS-AL-L	23160-B-K-MB	H3160-HG	—	—	TS60	1	290	
SD3160-H-TS-BF-L	23160-B-K-MB	H3160-HG	—	—	TS60	2	290	
SD3160-H-TS-BL-L	23160-B-K-MB	H3160-HG	—	—	TS60	2	290	
SD3164-H-TS-AF-L	23164-K-MB	H3164-HG	—	—	TS64	1	330	
SD3164-H-TS-AL-L	23164-K-MB	H3164-HG	—	—	TS64	1	330	
SD3164-H-TS-BF-L	23164-K-MB	H3164-HG	—	—	TS64	2	330	
SD3164-H-TS-BL-L	23164-K-MB	H3164-HG	—	—	TS64	2	330	



Exécution A (TS-A)



Exécution B (TS-B)

Exécution A
③ Palier fixe TS-AF
④ Palier libre TS-ALExécution B
⑤ Palier fixe TS-BF
⑥ Palier libre TS-BL

Dimensions

d ₁	a	g	h ₁	b	c	D	e	g _L	g ₃	h	m	n	u	v	s	
															mm	inch
150	510	230	335	180	70	280	14	—	35	170	430	100	30	36	M24	1
150	510	230	335	180	70	280	14	240	—	170	430	100	30	36	M24	1
160	530	240	355	190	75	300	15	—	35	180	450	110	30	36	M24	1
160	530	240	355	190	75	300	15	250	—	180	450	110	30	36	M24	1
170	560	260	375	210	80	320	10	—	35	190	480	120	30	36	M24	1
170	560	260	375	210	80	320	10	270	—	190	480	120	30	36	M24	1
180	610	280	410	230	85	340	10	—	35	210	510	130	36	42	M30	1 ¹ / ₈
180	610	280	410	230	85	340	10	290	—	210	510	130	36	42	M30	1 ¹ / ₈
200	640	290	435	240	90	370	12	—	35	220	540	140	36	42	M30	1 ¹ / ₈
200	640	290	435	240	90	370	12	—	35	220	540	140	36	42	M30	1 ¹ / ₈
200	640	290	435	240	90	370	12	300	—	220	540	140	36	42	M30	1 ¹ / ₈
200	640	290	435	240	90	370	12	300	—	220	540	140	36	42	M30	1 ¹ / ₈
220	700	310	475	260	95	400	12	—	35	240	600	150	36	42	M30	1 ¹ / ₈
220	700	310	475	260	95	400	12	—	35	240	600	150	36	42	M30	1 ¹ / ₈
220	700	310	475	260	95	400	12	320	—	240	600	150	36	42	M30	1 ¹ / ₈
220	700	310	475	260	95	400	12	320	—	240	600	150	36	42	M30	1 ¹ / ₈
240	770	320	515	280	100	440	13	—	35	260	650	160	42	52	M36	1 ³ / ₈
240	770	320	515	280	100	440	13	—	35	260	650	160	42	52	M36	1 ³ / ₈
240	770	320	515	280	100	440	13	330	—	260	650	160	42	52	M36	1 ³ / ₈
240	770	320	515	280	100	440	13	330	—	260	650	160	42	52	M36	1 ³ / ₈
260	790	320	550	280	105	460	16	—	35	280	670	160	42	52	M36	1 ³ / ₈
260	790	320	550	280	105	460	16	—	35	280	670	160	42	52	M36	1 ³ / ₈
260	790	320	550	280	105	460	16	330	—	280	670	160	42	52	M36	1 ³ / ₈
260	790	320	550	280	105	460	16	330	—	280	670	160	42	52	M36	1 ³ / ₈
280	830	350	590	310	110	500	22	—	35	300	710	190	42	52	M36	1 ³ / ₈
280	830	350	590	310	110	500	22	—	35	300	710	190	42	52	M36	1 ³ / ₈
280	830	350	590	310	110	500	22	360	—	300	710	190	42	52	M36	1 ³ / ₈
280	830	350	590	310	110	500	22	360	—	300	710	190	42	52	M36	1 ³ / ₈
300	880	370	630	330	115	540	23	—	35	320	750	200	42	52	M36	1 ³ / ₈
300	880	370	630	330	115	540	23	—	35	320	750	200	42	52	M36	1 ³ / ₈
300	880	370	630	330	115	540	23	380	—	320	750	200	42	52	M36	1 ³ / ₈
300	880	370	630	330	115	540	23	380	—	320	750	200	42	52	M36	1 ³ / ₈



Corps de palier à semelle

SD31, en deux parties
Pour roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux avec alésage conique et manchon de serrage

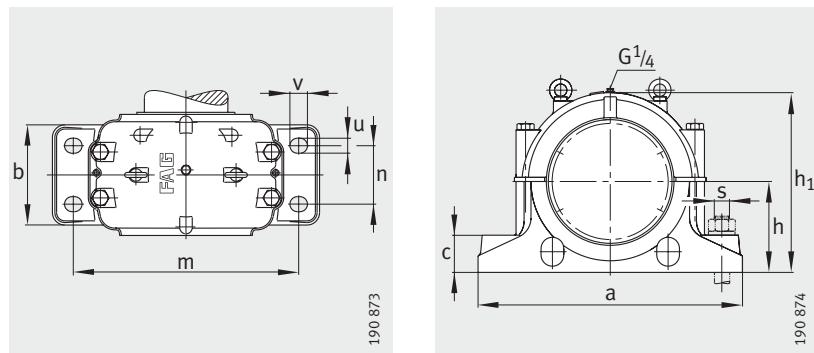
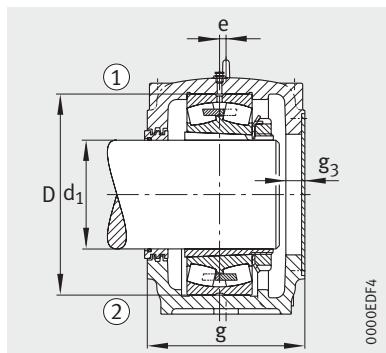
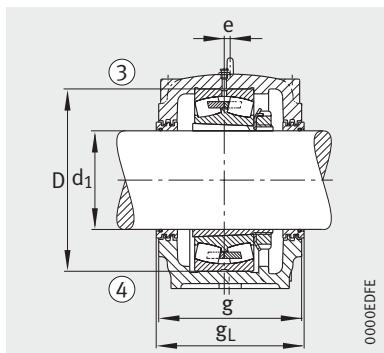


Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation	Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague labyrinthique avec joint torique		Masse m Corps de palier ≈kg
					Quantité	
SD3168-H-TS-AF-L		23168-B-K-MB	H3168-HG	TS68	1	380
SD3168-H-TS-AL-L		23168-B-K-MB	H3168-HG	TS68	1	380
SD3168-H-TS-BF-L		23168-B-K-MB	H3168-HG	TS68	2	380
SD3168-H-TS-BL-L		23168-B-K-MB	H3168-HG	TS68	2	380
SD3172-H-TS-AF-L		23172-K-MB	H3172-HG	TS72	1	420
SD3172-H-TS-AL-L		23172-K-MB	H3172-HG	TS72	1	420
SD3172-H-TS-BF-L		23172-K-MB	H3172-HG	TS72	2	420
SD3172-H-TS-BL-L		23172-K-MB	H3172-HG	TS72	2	420
SD3176-H-TS-AF-L		23176-K-MB	H3176-HG	TS76	1	490
SD3176-H-TS-AL-L		23176-K-MB	H3176-HG	TS76	1	490
SD3176-H-TS-BF-L		23176-K-MB	H3176-HG	TS76	2	490
SD3176-H-TS-BL-L		23176-K-MB	H3176-HG	TS76	2	490
SD3180-H-TS-AF-L		23180-B-K-MB	H3180-HG	TS80	1	570
SD3180-H-TS-AL-L		23180-B-K-MB	H3180-HG	TS80	1	570
SD3180-H-TS-BF-L		23180-B-K-MB	H3180-HG	TS80	2	570
SD3180-H-TS-BL-L		23180-B-K-MB	H3180-HG	TS80	2	570
SD3184-H-TS-AF-L		23184-K-MB	H3184-HG	TS84	1	610
SD3184-H-TS-AL-L		23184-K-MB	H3184-HG	TS84	1	610
SD3184-H-TS-BF-L		23184-K-MB	H3184-HG	TS84	2	610
SD3184-H-TS-BL-L		23184-K-MB	H3184-HG	TS84	2	610
SD3188-H-TS-AF-L		23188-K-MB	H3188-HG	TS88	1	770
SD3188-H-TS-AL-L		23188-K-MB	H3188-HG	TS88	1	770
SD3188-H-TS-BF-L		23188-K-MB	H3188-HG	TS88	2	770
SD3188-H-TS-BL-L		23188-K-MB	H3188-HG	TS88	2	770
SD3192-H-TS-AF-L		23192-K-MB	H3192-HG	TS92	1	830
SD3192-H-TS-AL-L		23192-K-MB	H3192-HG	TS92	1	830
SD3192-H-TS-BF-L		23192-K-MB	H3192-HG	TS92	2	830
SD3192-H-TS-BL-L		23192-K-MB	H3192-HG	TS92	2	830
SD3196-H-TS-AF-L		23196-K-MB	H3196-HG	TS96	1	930
SD3196-H-TS-AL-L		23196-K-MB	H3196-HG	TS96	1	930
SD3196-H-TS-BF-L		23196-K-MB	H3196-HG	TS96	2	930
SD3196-H-TS-BL-L		23196-K-MB	H3196-HG	TS96	2	930



Exécution A
 ① Palier fixe TS-AF
 ② Palier libre TS-AL



Exécution B
 ③ Palier fixe TS-BF
 ④ Palier libre TS-BL

Dimensions

d ₁	a	g	h ₁	b	c	D	e	g _L	g ₃	h	m	n	u	v	s	
															mm	inch
320	950	400	675	360	120	580	24	—	35	340	810	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
320	950	400	675	360	120	580	24	—	35	340	810	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
320	950	400	675	360	120	580	24	410	—	340	810	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
320	950	400	675	360	120	580	24	410	—	340	810	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
340	1 000	400	695	360	120	600	30	—	35	350	840	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
340	1 000	400	695	360	120	600	30	—	35	350	840	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
340	1 000	400	695	360	120	600	30	410	—	350	840	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
340	1 000	400	695	360	120	600	30	410	—	350	840	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
360	1 040	400	715	360	120	620	30	—	35	360	870	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
360	1 040	400	715	360	120	620	30	—	35	360	870	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
360	1 040	400	715	360	120	620	30	410	—	360	870	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
360	1 040	400	715	360	120	620	30	410	—	360	870	220	42	52	M36	1 ³ / ₈
380	1 120	430	755	390	125	650	30	—	35	380	950	240	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
380	1 120	430	755	390	125	650	30	—	35	380	950	240	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
380	1 120	430	755	390	125	650	30	440	—	380	950	240	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
380	1 120	430	755	390	125	650	30	440	—	380	950	240	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
400	1 170	460	810	420	130	700	35	—	35	410	1 000	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
400	1 170	460	810	420	130	700	35	—	35	410	1 000	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
400	1 170	460	810	420	130	700	35	470	—	410	1 000	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
400	1 170	460	810	420	130	700	35	470	—	410	1 000	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
410	1 220	460	835	430	135	720	35	—	35	420	1 030	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
410	1 220	460	835	430	135	720	35	—	35	420	1 030	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
410	1 220	460	835	430	135	720	35	470	—	420	1 030	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
410	1 220	460	835	430	135	720	35	470	—	420	1 030	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
430	1 280	470	875	440	145	760	35	—	35	440	1 070	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
430	1 280	470	875	440	145	760	35	—	35	440	1 070	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
430	1 280	470	875	440	145	760	35	480	—	440	1 070	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
430	1 280	470	875	440	145	760	35	480	—	440	1 070	260	48	60	M42	1 ⁵ / ₈
450	1 330	470	920	440	155	790	45	—	35	460	1 110	260	66	80	M56	2 ¹ / ₄
450	1 330	470	920	440	155	790	45	—	35	460	1 110	260	66	80	M56	2 ¹ / ₄
450	1 330	470	920	440	155	790	45	480	—	460	1 110	260	66	80	M56	2 ¹ / ₄
450	1 330	470	920	440	155	790	45	480	—	460	1 110	260	66	80	M56	2 ¹ / ₄



Corps de palier à semelle

LOE, en deux parties
Pour roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux avec alésage cylindrique

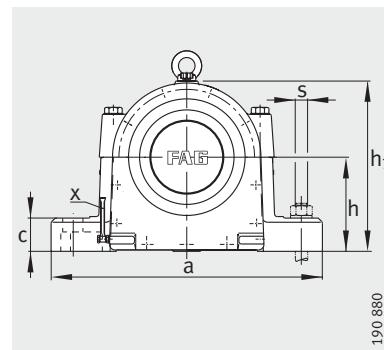
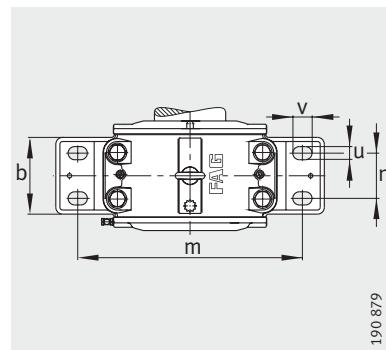
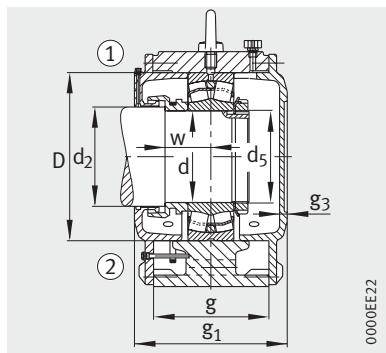


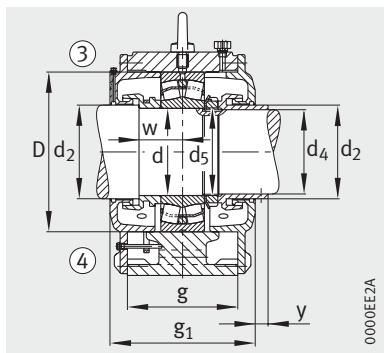
Tableau de dimensions (en mm)

Désignation				Quantité d'huile Remplissage initial l	Niveau d'huile Hauteur x mm	Masse m Corps de palier ≈kg			
Corps de palier		Roulement	Ecrou d'arbre						
Palier fixe	Palier libre								
LOE310-N-AF-L	LOE310-N-AL-L	22310-E1	KM10	MB10	0,9	50– 65 30			
LOE310-N-BF-L	LOE310-N-BL-L	22310-E1	KM10	MB10	0,9	50– 65 30			
LOE312-N-AF-L	LOE312-N-AL-L	22312-E1	KM12	MB12	1	50– 65 35			
LOE312-N-BF-L	LOE312-N-BL-L	22312-E1	KM12	MB12	1	50– 65 35			
LOE314-N-AF-L	LOE314-N-AL-L	22314-E1	KM14	MB14	1,4	50– 65 45			
LOE314-N-BF-L	LOE314-N-BL-L	22314-E1	KM14	MB14	1,4	50– 65 45			
LOE316-N-AF-L	LOE316-N-AL-L	22316-E1	KM16	MB16	1,6	55– 70 60			
LOE316-N-BF-L	LOE316-N-BL-L	22316-E1	KM16	MB16	1,6	55– 70 60			
LOE217-N-AF-L	LOE217-N-AL-L	22217-E1	KM17	MB17	1,4	50– 65 45			
LOE217-N-BF-L	LOE217-N-BL-L	22217-E1	KM17	MB17	1,4	50– 65 45			
LOE218-N-AF-L	LOE218-N-AL-L	22218-E1	KM18	MB18	1,5	45– 60 47			
LOE218-N-BF-L	LOE218-N-BL-L	22218-E1	KM18	MB18	1,5	45– 60 47			
LOE318-N-AF-L	LOE318-N-AL-L	22318-E1	KM18	MB18	2,3	65– 85 73			
LOE318-N-BF-L	LOE318-N-BL-L	22318-E1	KM18	MB18	2,3	65– 85 73			
LOE219-N-AF-L	LOE219-N-AL-L	22219-E1	KM19	MB19	1,6	55– 70 60			
LOE219-N-BF-L	LOE219-N-BL-L	22219-E1	KM19	MB19	1,6	55– 70 60			
LOE220-N-AF-L	LOE220-N-AL-L	22220-E1	KM20	MB20	1,7	50– 65 67			
LOE220-N-BF-L	LOE220-N-BL-L	22220-E1	KM20	MB20	1,7	50– 65 67			
LOE320-N-AF-L	LOE320-N-AL-L	22320-E1	KM20	MB20	2,4	55– 75 81			
LOE320-N-BF-L	LOE320-N-BL-L	22320-E1	KM20	MB20	2,4	55– 75 81			
LOE222-N-AF-L	LOE222-N-AL-L	22222-E1	KM22	MB22	2,1	50– 70 74			
LOE222-N-BF-L	LOE222-N-BL-L	22222-E1	KM22	MB22	2,1	50– 70 74			
LOE322-N-AF-L	LOE322-N-AL-L	22322-E1	KM22	MB22	2,4	45– 65 100			
LOE322-N-BF-L	LOE322-N-BL-L	22322-E1	KM22	MB22	2,4	45– 65 100			
LOE224-N-AF-L	LOE224-N-AL-L	22224-E1	KM24	MB24	2,3	50– 70 80			
LOE224-N-BF-L	LOE224-N-BL-L	22224-E1	KM24	MB24	2,3	50– 70 80			
LOE324-N-AF-L	LOE324-N-AL-L	22324-E1	KM24	MB24	4,2	65– 90 130			
LOE324-N-BF-L	LOE324-N-BL-L	22324-E1	KM24	MB24	4,2	65– 90 130			
LOE226-N-AF-L	LOE226-N-AL-L	22226-E1	KM26	MB26	2,3	55– 75 93			
LOE226-N-BF-L	LOE226-N-BL-L	22226-E1	KM26	MB26	2,3	55– 75 93			
LOE326-N-AF-L	LOE326-N-AL-L	22326-E1	KM26	MB26	3,7	75–105 142			
LOE326-N-BF-L	LOE326-N-BL-L	22326-E1	KM26	MB26	3,7	75–105 142			



Exécution A

- ① Palier fixe AF
② Palier libre AL



Exécution B

- ③ Palier fixe BF
④ Palier libre BL

Dimensions

d	a	g ₁	h ₁	d ₂	d ₄	d ₅	w	b	c	D	g	g ₃	h	m	n	u	v	s	y
50	350	210	205	55	—	M50X2	52	125	40	110	135	18	115	290	75	20	30	M16	—
50	350	210	205	55	47	M50X2	52	125	40	110	135	—	115	290	75	20	30	M16	15
60	370	220	220	65	—	M60X2	55	130	45	130	140	18	125	310	80	20	30	M16	—
60	370	220	220	65	57	M60X2	55	130	45	130	140	—	125	310	80	20	30	M16	15
70	410	225	240	75	—	M70X2	62	150	48	150	160	18	135	340	80	25	35	M20	—
70	410	225	240	75	67	M70X2	62	150	48	150	160	—	135	340	80	25	35	M20	15
80	490	250	270	85	—	M80X2	67	160	50	170	170	18	150	400	80	30	45	M24	—
80	490	250	270	85	77	M80X2	67	160	50	170	170	—	150	400	80	30	45	M24	15
85	410	225	240	90	—	M85X2	62	150	48	150	160	18	135	340	80	25	35	M20	—
85	410	225	240	90	82	M85X2	62	150	48	150	160	—	135	340	80	25	35	M20	15
90	410	225	245	95	—	M90X2	61	150	48	160	160	17,5	135	340	80	25	35	M20	—
90	410	225	245	95	87	M90X2	61	150	48	160	160	—	135	340	80	25	35	M20	15
90	500	250	305	95	—	M90X2	72	165	55	190	175	18	175	420	80	30	45	M24	—
90	500	250	305	95	87	M90X2	72	165	55	190	175	—	175	420	80	30	45	M24	15
95	490	250	270	100	—	M95X2	67	160	50	170	170	18	150	400	80	30	45	M24	—
95	490	250	270	100	92	M95X2	67	160	50	170	170	—	150	400	80	30	45	M24	15
100	490	250	270	110	—	M100X2	60	160	50	180	170	20	150	400	80	30	45	M24	—
100	490	250	270	110	97	M100X2	60	160	50	180	170	—	150	400	80	30	45	M24	15
100	550	250	320	106	—	M100X2	72	165	55	215	175	18	175	440	80	36	50	M30	—
100	550	250	320	106	97	M100X2	72	165	55	215	175	—	175	440	80	36	50	M30	15
110	510	250	300	116	—	M110X2	70	165	50	200	175	18	165	420	80	30	45	M24	—
110	510	250	300	116	107	M110X2	70	165	50	200	175	—	165	420	80	30	45	M24	15
110	570	270	335	120	—	M110X2	77	180	65	240	190	20	180	460	95	36	50	M30	—
110	570	270	335	120	107	M110X2	77	180	65	240	190	—	180	460	95	36	50	M30	15
120	550	250	320	126	—	M120X2	72	165	55	215	175	18	175	440	80	36	50	M30	—
120	550	250	320	126	117	M120X2	72	165	55	215	175	—	175	440	80	36	50	M30	15
120	660	300	390	126	—	M120X2	90	200	75	260	210	18	220	530	110	42	60	M36	—
120	660	300	390	126	117	M120X2	90	200	75	260	210	—	220	530	110	42	60	M36	15
130	570	260	345	136	—	M130X2	77	175	65	230	185	18	190	460	90	36	50	M30	—
130	570	260	345	136	127	M130X2	77	175	65	230	185	—	190	460	90	36	50	M30	15
130	660	315	420	140	—	M130X2	86	200	80	280	220	18	235	530	110	42	60	M36	—
130	660	315	420	140	127	M130X2	86	200	80	280	220	—	235	530	110	42	60	M36	15



Corps de palier à semelle

LOE, en deux parties
Pour roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux avec alésage cylindrique

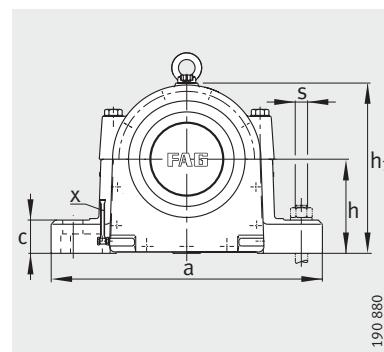
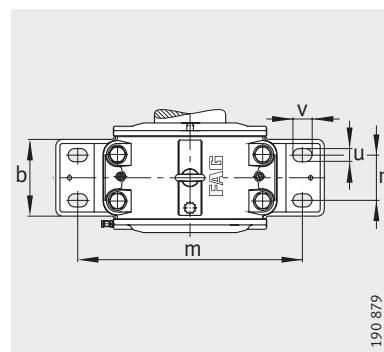
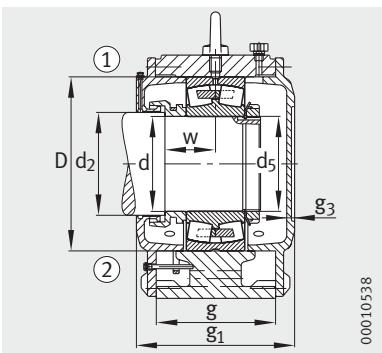


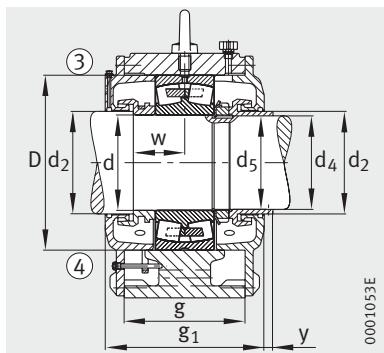
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation					Quantité d'huile Remplissage initial l	Niveau d'huile Hauteur x mm	Masse m Corps de palier ≈kg
Corps de palier		Roulement	Ecrou d'arbre	Rondelle de blocage			
Palier fixe	Palier libre						
LOE228-N-AF-L	LOE228-N-AL-L	22228-E1	KM28	MB28	3,7	55– 70	100
LOE228-N-BF-L	LOE228-N-BL-L	22228-E1	KM28	MB28	3,7	55– 70	100
LOE328-N-AF-L	LOE328-N-AL-L	22328-E1	KM28	MB28	6,7	80–110	170
LOE328-N-BF-L	LOE328-N-BL-L	22328-E1	KM28	MB28	6,7	80–110	170
LOE230-N-AF-L	LOE230-N-AL-L	22230-E1	KM30	MB30	4,2	65– 90	125
LOE230-N-BF-L	LOE230-N-BL-L	22230-E1	KM30	MB30	4,2	65– 90	125
LOE330-N-AF-L	LOE330-N-AL-L	22330-E1	KM30	MB30	6,2	75–110	200
LOE330-N-BF-L	LOE330-N-BL-L	22330-E1	KM30	MB30	6,2	75–110	200
LOE232-N-AF-L	LOE232-N-AL-L	22232-E1	KM32	MB32	4,7	60– 80	136
LOE232-N-BF-L	LOE232-N-BL-L	22232-E1	KM32	MB32	4,7	60– 80	136
LOE332-N-AF-L	LOE332-N-AL-L	22332-MB	KM32	MB32	7	80–105	240
LOE332-N-BF-L	LOE332-N-BL-L	22332-MB	KM32	MB32	7	80–105	240
LOE234-N-AF-L	LOE234-N-AL-L	22234-E1	KM34	MB34	6	90–105	160
LOE234-N-BF-L	LOE234-N-BL-L	22234-E1	KM34	MB34	6	90–105	160
LOE334-N-AF-L	LOE334-N-AL-L	22334-MB	KM34	MB34	7,2	80–105	270
LOE334-N-BF-L	LOE334-N-BL-L	22334-MB	KM34	MB34	7,2	80–105	270
LOE236-N-AF-L	LOE236-N-AL-L	22236-E1	KM36	MB36	6	75–110	200
LOE236-N-BF-L	LOE236-N-BL-L	22236-E1	KM36	MB36	6	75–110	200
LOE336-N-AF-L	LOE336-N-AL-L	22336-MB	KM36	MB36	7,4	80–105	330
LOE336-N-BF-L	LOE336-N-BL-L	22336-MB	KM36	MB36	7,4	80–105	330
LOE238-N-AF-L	LOE238-N-AL-L	22238-MB	KM38	MB38	7,2	70–100	230
LOE238-N-BF-L	LOE238-N-BL-L	22238-MB	KM38	MB38	7,2	70–100	230
LOE240-N-AF-L	LOE240-N-AL-L	22240-B-MB	KM40	MB40	7,2	75–100	250
LOE240-N-BF-L	LOE240-N-BL-L	22240-B-MB	KM40	MB40	7,2	75–100	250
LOE244-N-AF-L	LOE244-N-AL-L	22244-B-MB	HM44T	MB44	8,2	80–110	310
LOE244-N-BF-L	LOE244-N-BL-L	22244-B-MB	HM44T	MB44	8,2	80–110	310
LOE248-N-AF-L	LOE248-N-AL-L	22248-B-MB	HM48T	MB48	8,4	100–125	385
LOE248-N-BF-L	LOE248-N-BL-L	22248-B-MB	HM48T	MB48	8,4	100–125	385



Exécution A

- ① Palier fixe AF
② Palier libre AL



Exécution B

- ③ Palier fixe BF
④ Palier libre BL

Dimensions

d	a	g ₁	h ₁	d ₂	d ₄	d ₅	w	b	c	D	g	g ₃	h	m	n	u	v	s	y
140	570	260	355	150	—	M140X2	73	175	65	250	180	18	190	460	100	36	50	M30	—
140	570	260	355	150	137	M140X2	73	175	65	250	180	—	190	460	100	36	50	M30	22
140	710	325	450	146	—	M140X2	95	220	85	300	230	19,5	260	580	125	42	60	M36	—
140	710	325	450	146	137	M140X2	95	220	85	300	230	—	260	580	125	42	60	M36	15
150	660	275	395	156	—	M150X2	82	190	70	270	200	18	220	530	100	42	60	M36	—
150	660	275	395	156	147	M150X2	82	190	70	270	200	—	220	530	100	42	60	M36	15
150	760	335	465	160	—	M150X2	95	200	85	320	240	18	265	630	125	42	60	M36	—
150	760	335	465	160	147	M150X2	95	200	85	320	240	—	265	630	125	42	60	M36	15
160	660	290	400	170	—	M160X3	80	200	70	290	210	20	220	530	110	42	60	M36	—
160	660	290	400	170	155	M160X3	80	200	70	290	210	—	220	530	110	42	60	M36	22
160	820	350	485	166	—	M160X3	100	240	90	340	250	20	270	670	130	48	70	M42	—
160	820	350	485	166	155	M160X3	100	240	90	340	250	—	270	670	130	48	70	M42	15
170	710	300	460	176	—	M170X3	90	200	85	310	210	18	260	580	110	42	60	M36	—
170	710	300	460	176	165	M170X3	90	200	85	310	210	—	260	580	110	42	60	M36	15
170	830	350	510	180	—	M170X3	105	240	90	360	255	18	280	670	130	48	70	M42	—
170	830	350	510	180	165	M170X3	105	240	90	360	255	—	280	670	130	48	70	M42	15
180	710	300	465	190	—	M180X3	90	200	85	320	210	20	260	580	110	42	60	M36	—
180	710	300	465	190	175	M180X3	90	200	85	320	210	—	260	580	110	42	60	M36	22
180	840	360	530	190	—	M180X3	108	240	90	380	260	20	290	680	130	48	70	M42	—
180	840	360	530	190	175	M180X3	108	240	90	380	260	—	290	680	130	48	70	M42	15
190	820	350	485	196	—	M190X3	95	240	90	340	250	20	270	670	130	48	70	M42	—
190	820	350	485	196	185	M190X3	95	240	90	340	250	—	270	670	130	48	70	M42	15
200	830	344	510	210	—	M200X3	100	240	90	360	260	20	280	670	130	48	70	M42	—
200	830	344	510	210	195	M200X3	100	240	90	360	260	—	280	670	130	48	70	M42	15
220	880	380	565	230	—	Tr220X4	108	240	105	400	280	20	310	720	130	48	70	M42	—
220	880	380	565	230	212	Tr220X4	108	240	105	400	280	—	310	720	130	48	70	M42	15
240	980	400	615	260	—	Tr240X4	120	280	120	440	300	20	340	820	165	48	70	M42	—
240	980	400	615	260	235	Tr240X4	120	280	120	440	300	—	340	820	165	48	70	M42	22



Corps de palier à semelle

LOE, en deux parties
Pour roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux avec alésage conique et manchon de serrage

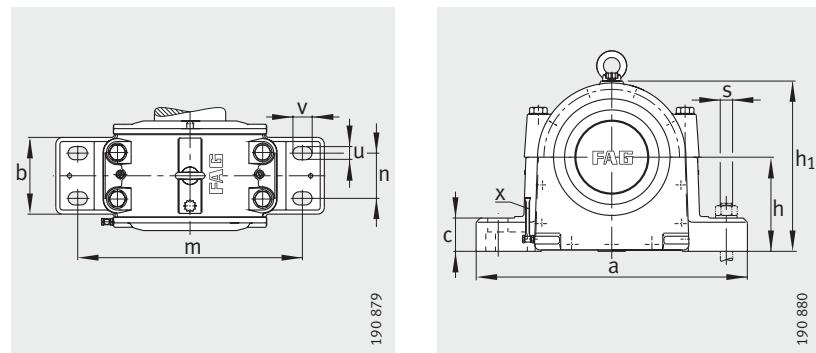
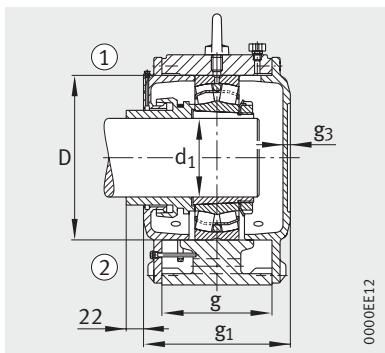


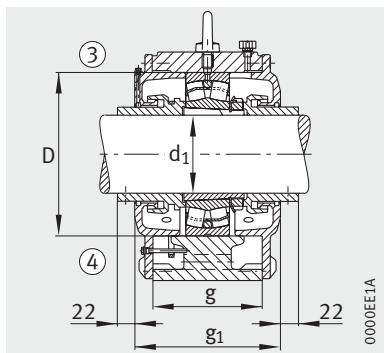
Tableau de dimensions (en mm)

Désignation			Quantité d'huile	Niveau d'huile	Masse m
Corps de palier		Roulement	Remplissage initial	Hauteur x mm	Corps de palier
Palier fixe	Palier libre		l		≈kg
LOE614-N-AF-L	LOE614-N-AL-L	22314-E1-K	H2314	1,4	50– 65
LOE614-N-BF-L	LOE614-N-BL-L	22314-E1-K	H2314	1,4	50– 65
LOE616-N-AF-L	LOE616-N-AL-L	22316-E1-K	H2316	1,6	55– 70
LOE616-N-BF-L	LOE616-N-BL-L	22316-E1-K	H2316	1,6	55– 70
LOE517-N-AF-L	LOE517-N-AL-L	22217-E1-K	H317	1,4	50– 65
LOE517-N-BF-L	LOE517-N-BL-L	22217-E1-K	H317	1,4	50– 65
LOE518-N-AF-L	LOE518-N-AL-L	22218-E1-K	H318	1,5	45– 60
LOE518-N-BF-L	LOE518-N-BL-L	22218-E1-K	H318	1,5	45– 60
LOE618-N-AF-L	LOE618-N-AL-L	22318-E1-K	H2318	2,3	65– 85
LOE618-N-BF-L	LOE618-N-BL-L	22318-E1-K	H2318	2,3	65– 85
LOE519-N-AF-L	LOE519-N-AL-L	22219-E1-K	H319	1,6	55– 70
LOE519-N-BF-L	LOE519-N-BL-L	22219-E1-K	H319	1,6	55– 70
LOE520-N-AF-L	LOE520-N-AL-L	22220-E1-K	H320	1,7	50– 65
LOE520-N-BF-L	LOE520-N-BL-L	22220-E1-K	H320	1,7	50– 65
LOE620-N-AF-L	LOE620-N-AL-L	22320-E1-K	H2320	2,4	55– 75
LOE620-N-BF-L	LOE620-N-BL-L	22320-E1-K	H2320	2,4	55– 75
LOE522-N-AF-L	LOE522-N-AL-L	22222-E1-K	H322	2,1	50– 70
LOE522-N-BF-L	LOE522-N-BL-L	22222-E1-K	H322	2,1	50– 70
LOE622-N-AF-L	LOE622-N-AL-L	22322-E1-K	H2322	2,4	45– 65
LOE622-N-BF-L	LOE622-N-BL-L	22322-E1-K	H2322	2,4	45– 65
LOE524-N-AF-L	LOE524-N-AL-L	22224-E1-K	H3124	2,3	50– 70
LOE524-N-BF-L	LOE524-N-BL-L	22224-E1-K	H3124	2,3	50– 70
LOE624-N-AF-L	LOE624-N-AL-L	22324-E1-K	H2324	4,2	65– 90
LOE624-N-BF-L	LOE624-N-BL-L	22324-E1-K	H2324	4,2	65– 90
LOE526-N-AF-L	LOE526-N-AL-L	22226-E1-K	H3126	2,3	55– 75
LOE526-N-BF-L	LOE526-N-BL-L	22226-E1-K	H3126	2,3	55– 75
LOE626-N-AF-L	LOE626-N-AL-L	22326-E1-K	H2326	3,7	75–105
LOE626-N-BF-L	LOE626-N-BL-L	22326-E1-K	H2326	3,7	75–105
LOE528-N-AF-L	LOE528-N-AL-L	22228-E1-K	H3128	3,7	55– 75
LOE528-N-BF-L	LOE528-N-BL-L	22228-E1-K	H3128	3,7	55– 75
LOE628-N-AF-L	LOE628-N-AL-L	22328-E1-K	H2328	6,7	80–110
LOE628-N-BF-L	LOE628-N-BL-L	22328-E1-K	H2328	6,7	80–110



Exécution A

- ① Palier fixe AF
- ② Palier libre AL



Exécution B

- ③ Palier fixe BF
- ④ Palier libre BL

Dimensions

d ₁	a	g ₁	h ₁	b	c	D	g	g ₃	h	m	n	u	v	s
60	410	225	240	150	48	150	160	18	135	340	80	25	35	M20
60	410	225	240	150	48	150	160	—	135	340	80	25	35	M20
70	490	250	270	160	50	170	170	18	150	400	80	30	45	M24
70	490	250	270	160	50	170	170	—	150	400	80	30	45	M24
75	410	225	240	150	48	150	160	18	135	340	80	25	35	M20
75	410	225	240	150	48	150	160	—	135	340	80	25	35	M20
80	410	225	245	150	48	160	160	17,5	135	340	80	25	35	M20
80	410	225	245	150	48	160	160	—	135	340	80	25	35	M20
80	500	250	305	165	55	190	175	18	175	420	80	30	45	M24
80	500	250	305	165	55	190	175	—	175	420	80	30	45	M24
85	490	250	270	160	50	170	170	18	150	400	80	30	45	M24
85	490	250	270	160	50	170	170	—	150	400	80	30	45	M24
90	490	250	270	160	50	180	170	20	150	400	80	30	45	M24
90	490	250	270	160	50	180	170	—	150	400	80	30	45	M24
90	550	250	320	165	55	215	175	18	175	440	80	36	50	M30
90	550	250	320	165	55	215	175	—	175	440	80	36	50	M30
100	510	250	300	165	50	200	175	18	165	420	80	30	45	M24
100	510	250	300	165	50	200	175	—	165	420	80	30	45	M24
100	570	270	335	180	65	240	190	20	180	460	95	36	50	M30
100	570	270	335	180	65	240	190	—	180	460	95	36	50	M30
110	550	250	320	165	55	215	175	18	175	440	80	36	50	M30
110	550	250	320	165	55	215	175	—	175	440	80	36	50	M30
110	660	300	390	200	75	260	210	18	220	530	110	42	60	M36
110	660	300	390	200	75	260	210	—	220	530	110	42	60	M36
115	570	260	345	175	65	230	185	18	190	460	90	36	50	M30
115	570	260	345	175	65	230	185	—	190	460	90	36	50	M30
115	660	315	420	200	80	280	220	18	235	530	110	42	60	M36
115	660	315	420	200	80	280	220	—	235	530	110	42	60	M36
125	570	260	355	175	65	250	180	18	190	460	100	36	50	M30
125	570	260	355	175	65	250	180	—	190	460	100	36	50	M30
125	710	325	450	220	85	300	230	19,5	260	580	125	42	60	M36
125	710	325	450	220	85	300	230	—	260	580	125	42	60	M36



Corps de palier à semelle

LOE, en deux parties
Pour roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux avec alésage conique et manchon de serrage

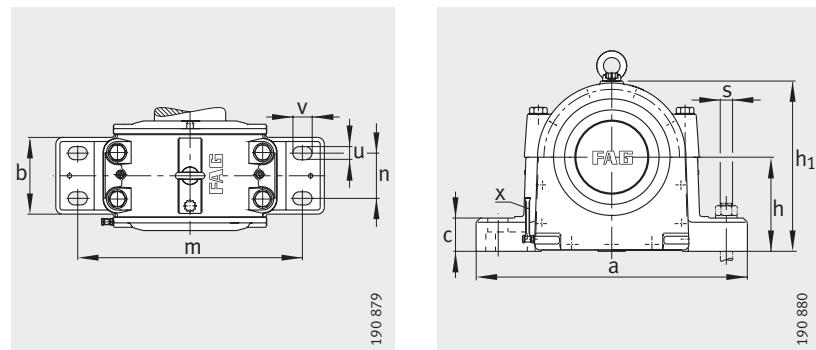
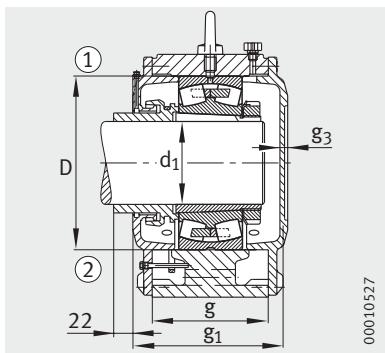


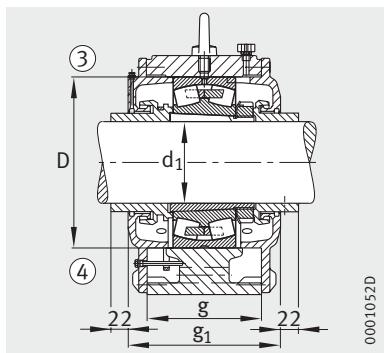
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation			Quantité d'huile	Niveau d'huile	Masse m	
Corps de palier		Roulement	Remplissage initial	Hauteur x mm	Corps de palier	
Palier fixe	Palier libre		l		≈kg	
LOE530-N-AF-L	LOE530-N-AL-L	22230-E1-K	H3130	4,2	65– 90	125
LOE530-N-BF-L	LOE530-N-BL-L	22230-E1-K	H3130	4,2	65– 90	125
LOE630-N-AF-L	LOE630-N-AL-L	22330-E1-K	H2330	6,2	75–110	200
LOE630-N-BF-L	LOE630-N-BL-L	22330-E1-K	H2330	6,2	75–110	200
LOE532-N-AF-L	LOE532-N-AL-L	22232-E1-K	H3132	4,7	60– 80	135
LOE532-N-BF-L	LOE532-N-BL-L	22232-E1-K	H3132	4,7	60– 80	135
LOE632-N-AF-L	LOE632-N-AL-L	22332-K-MB	H2332	7	80–105	240
LOE632-N-BF-L	LOE632-N-BL-L	22332-K-MB	H2332	7	80–105	240
LOE534-N-AF-L	LOE534-N-AL-L	22234-E1-K	H3134	6	90–105	160
LOE534-N-BF-L	LOE534-N-BL-L	22234-E1-K	H3134	6	80–105	160
LOE634-N-AF-L	LOE634-N-AL-L	22334-K-MB	H2334	7,2	80–105	270
LOE634-N-BF-L	LOE634-N-BL-L	22334-K-MB	H2334	7,2	80–105	270
LOE536-N-AF-L	LOE536-N-AL-L	22236-E1-K	H3136	6	75–110	200
LOE536-N-BF-L	LOE536-N-BL-L	22236-E1-K	H3136	6	75–110	200
LOE636-N-AF-L	LOE636-N-AL-L	22336-K-MB	H2336	7,4	80–105	330
LOE636-N-BF-L	LOE636-N-BL-L	22336-K-MB	H2336	7,4	80–105	330
LOE538-N-AF-L	LOE538-N-AL-L	22238-K-MB	H3138	7,2	70–100	230
LOE538-N-BF-L	LOE538-N-BL-L	22238-K-MB	H3138	7,2	70–100	230
LOE540-N-AF-L	LOE540-N-AL-L	22240-B-K-MB	H3140	7,2	75–100	250
LOE540-N-BF-L	LOE540-N-BL-L	22240-B-K-MB	H3140	7,2	75–100	250
LOE544-N-AF-L	LOE544-N-AL-L	22244-B-K-MB	H3144X	8,2	80–110	310
LOE544-N-BF-L	LOE544-N-BL-L	22244-B-K-MB	H3144X	8,2	80–110	310
LOE548-N-AF-L	LOE548-N-AL-L	22248-B-K-MB	H3148X	8,4	100–120	385
LOE548-N-BF-L	LOE548-N-BL-L	22248-B-K-MB	H3148X	8,4	100–120	385



Exécution A

- ① Palier fixe AF
- ② Palier libre AL



Exécution B

- ③ Palier fixe BF
- ④ Palier libre BL

Dimensions

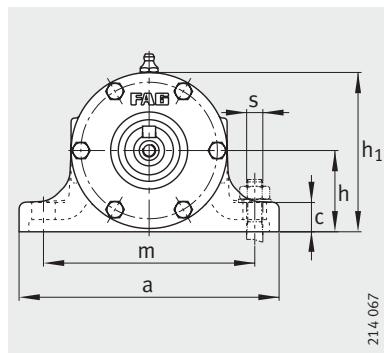
d ₁	a	g ₁	h ₁	b	c	D	g	g ₃	h	m	n	u	v	s
135	660	275	395	190	70	270	200	18	220	530	100	42	60	M36
135	660	275	395	190	70	270	200	—	220	530	100	42	60	M36
135	760	335	465	200	85	320	240	18	265	630	125	42	60	M36
135	760	335	465	200	85	320	240	—	265	630	125	42	60	M36
140	660	290	400	200	70	290	210	20	220	530	110	42	60	M36
140	660	290	400	200	70	290	210	—	220	530	110	42	60	M36
140	820	350	485	240	90	340	250	20	270	670	130	48	70	M42
140	820	350	485	240	90	340	250	—	270	670	130	48	70	M42
150	710	300	460	200	85	310	210	18	260	580	110	42	60	M36
150	710	300	460	200	85	310	210	—	260	580	110	42	60	M36
150	830	350	510	240	90	360	255	18	280	670	130	48	70	M42
150	830	350	510	240	90	360	255	—	280	670	130	48	70	M42
160	710	300	465	200	85	320	210	20	260	580	110	42	60	M36
160	710	300	465	200	85	320	210	—	260	580	110	42	60	M36
160	840	360	530	240	90	380	260	20	290	680	130	48	70	M42
160	840	360	530	240	90	380	260	—	290	680	130	48	70	M42
170	820	350	485	240	90	340	250	20	270	670	130	48	70	M42
170	820	350	485	240	90	340	250	—	270	670	130	48	70	M42
180	830	344	510	240	90	360	260	20	280	670	130	48	70	M42
180	830	344	510	240	90	360	260	—	280	670	130	48	70	M42
200	880	380	565	240	105	400	280	20	310	720	130	48	70	M42
200	880	380	565	240	105	400	280	—	310	720	130	48	70	M42
220	980	400	625	280	120	440	300	20	340	820	165	48	70	M42
220	980	400	625	280	120	440	300	—	340	820	165	48	70	M42



Paliers à semelle

VRE3, monoblocs

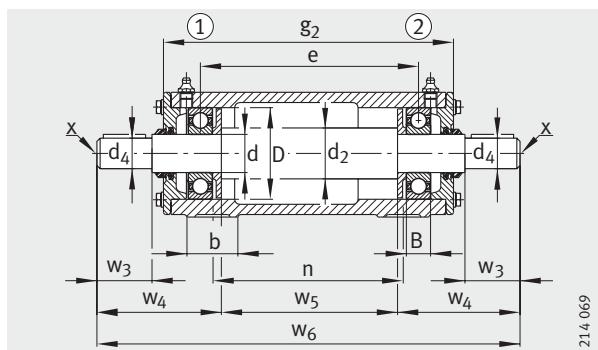
Avec roulements et arbre



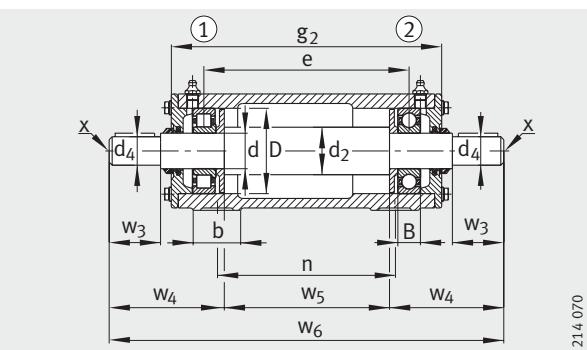
Sections des exécutions C, D, page 1433, exécutions E, F, page 1435

Tableau de dimensions (en mm)

Palier	Désignation			Corps de palier	Arbre complet	Corps de palier ≈kg	Ensemble ≈kg	Dimensions		
	Roulement ①	Roulement ②						d	D	B
VRE305-A	6305-C3	6305-C3		VR305-A	VRW305-A	5	7	25	62	17
VRE305-B	NJ305-E-TVP2	6305-C3		VR305-A	VRW305-A	5	7	25	62	17
VRE305-C	NU305-E-TVP2-C3	2X7305-B-TVP-UA		VR305-C	VRW305-C	5,2	7,4	25	62	17
VRE305-D	NU305-E-TVP2-C3	6305-C3		VR305-D	VRW305-D	5,2	7,2	25	62	17
VRE305-E	NU305-E-TVP2-C3	NU305-E-TVP2-C3 + 6305-C3		VR305-E	VRW305-C	5,2	7,5	25	62	17
VRE305-F	6305-C3	6305-C3		VR305-F	VRW305-F	5	7	25	62	17
VRE306-A	6306-C3	6306-C3		VR306-A	VRW306-A	5,8	9	30	72	19
VRE306-B	NJ306-E-TVP2	6306-C3		VR306-A	VRW306-A	5,8	9	30	72	19
VRE306-C	NU306-E-TVP2-C3	2X7306-B-TVP-UA		VR306-C	VRW306-C	6	9,4	30	72	19
VRE306-D	NU306-E-TVP2-C3	6306-C3		VR306-D	VRW306-D	6	9,2	30	72	19
VRE306-E	NU306-E-TVP2-C3	NU306-E-TVP2-C3 + 6306-C3		VR306-E	VRW306-C	6	9,4	30	72	19
VRE306-F	6306-C3	6306-C3		VR306-F	VRW306-F	5,8	9	30	72	19
VRE307-A	6307-C3	6307-C3		VR307-A	VRW307-A	8,5	13	35	80	21
VRE307-B	NJ307-E-TVP2	6307-C3		VR307-A	VRW307-A	8,5	13	35	80	21
VRE307-C	NU307-E-TVP2-C3	2X7307-B-TVP-UA		VR307-C	VRW307-C	8,8	13,6	35	80	21
VRE307-D	NU307-E-TVP2-C3	6307-C3		VR307-D	VRW307-D	8,8	13,3	35	80	21
VRE307-E	NU307-E-TVP2-C3	NU307-E-TVP2-C3 + 6307-C3		VR307-E	VRW307-C	8,8	13,6	35	80	21
VRE307-F	6307-C3	6307-C3		VR307-F	VRW307-F	8,5	13	35	80	21
VRE308-A	6308-C3	6308-C3		VR308-A	VRW308-A	10,9	18	40	90	23
VRE308-B	NJ308-E-TVP2	6308-C3		VR308-A	VRW308-A	10,9	18	40	90	23
VRE308-C	NU308-E-TVP2-C3	2X7308-B-TVP-UA		VR308-C	VRW308-C	11,7	19,1	40	90	23
VRE308-D	NU308-E-TVP2-C3	6308-C3		VR308-D	VRW308-D	11,7	18,8	40	90	23
VRE308-E	NU308-E-TVP2-C3	NU308-E-TVP2-C3 + 6308-C3		VR308-E	VRW308-C	11,7	19,2	40	90	23
VRE308-F	6308-C3	6308-C3		VR308-F	VRW308-F	10,9	18	40	90	23
VRE309-A	6309-C3	6309-C3		VR309-A	VRW309-A	14,9	24,3	45	100	25
VRE309-B	NJ309-E-TVP2	6309-C3		VR309-A	VRW309-A	14,9	24,4	45	100	25
VRE309-C	NU309-E-TVP2-C3	2X7309-B-TVP-UA		VR309-C	VRW309-C	15,3	25,3	45	100	25
VRE309-D	NU309-E-TVP2-C3	6309-C3		VR309-D	VRW309-D	15,3	24,8	45	100	25
VRE309-E	NU309-E-TVP2-C3	NU309-E-TVP2-C3 + 6309-C3		VR309-E	VRW309-C	15,3	25,3	45	100	25
VRE309-F	6309-C3	6309-C3		VR309-F	VRW309-F	14,9	24,2	45	100	25



VRE3..-A



VRE3..-B

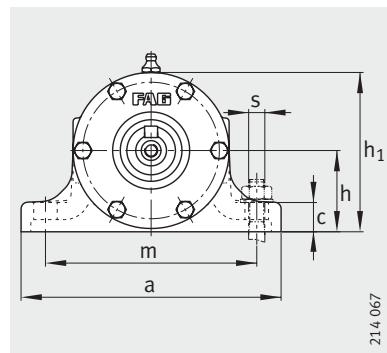
a	g ₂	h ₁	d ₂	d ₄	w ₂	w ₃	w ₄	w ₅	w ₆	w ₇	e	b	n	m	c	h	s
155	198	87	35	19	—	40	90,5	117	298	—	148	35	135	120	16	45	M12
155	198	87	35	19	—	40	90,5	117	298	—	149	35	135	120	16	45	M12
155	198	87	35	19	40	42	90	101	298	107	140,5	35	135	120	16	45	M12
155	198	87	35	19	40	42	90	118	298	—	149	35	135	120	16	45	M12
155	198	87	35	19	40	42	90	101	298	107	132	35	135	120	16	45	M12
155	198	87	35	19	—	40	91,25	116,25	298	90,5	147,25	35	135	120	16	45	M12
160	225	98	40	24	—	50	102,5	140	345	—	173	40	150	130	18	50	M12
160	225	98	40	24	—	50	102,5	140	345	—	174	40	150	130	18	50	M12
160	225	98	40	24	50	52	104	122	349	123	164,5	40	150	130	18	50	M12
160	225	98	40	24	50	52	104	141	349	—	174	40	150	130	18	50	M12
160	225	98	40	24	50	52	104	122	349	123	155	40	150	130	18	50	M12
160	225	98	40	24	—	50	103,25	139,25	345	102,5	172,25	40	150	130	18	50	M12
190	255	113	45	28	—	60	117,5	160	395	—	197	45	175	150	18	60	M12
190	255	113	45	28	—	60	117,5	160	395	—	198	45	175	150	18	60	M12
190	255	113	45	28	60	62	119	140	399	140	187,5	45	175	150	18	60	M12
190	255	113	45	28	60	62	119	161	399	—	198	45	175	150	18	60	M12
190	255	113	45	28	60	62	119	140	399	140	177	45	175	150	18	60	M12
190	255	113	45	28	—	60	118,5	159	395	117,5	196	45	175	150	18	60	M12
190	317	118	50	32	—	80	143,5	214	501	—	257	52	225	150	20	60	M12
190	317	118	50	32	—	80	143,5	214	501	—	258	52	225	150	20	60	M12
190	317	118	50	32	80	82	143	192	501	166	246,5	52	225	150	20	60	M12
190	317	118	50	32	80	82	143	215	501	—	258	52	225	150	20	60	M12
190	317	118	50	32	80	82	143	192	501	166	235	52	225	150	20	60	M12
190	317	118	50	32	—	80	144,5	213	501	143,5	256	52	225	150	20	60	M12
210	343	135	55	38	—	80	145,5	236	527	—	281	52	250	170	22	70	M12
210	343	135	55	38	—	80	145,5	236	527	—	282	52	250	170	22	70	M12
210	343	135	55	38	80	82	145	212	527	170	269,5	52	250	170	22	70	M12
210	343	135	55	38	80	82	145	237	527	—	282	52	250	170	22	70	M12
210	343	135	55	38	80	82	145	212	527	170	257	52	250	170	22	70	M12
210	343	135	55	38	—	80	146,5	235	527	145,5	280	52	250	170	22	70	M12



Paliers à semelle

VRE3, monoblocs

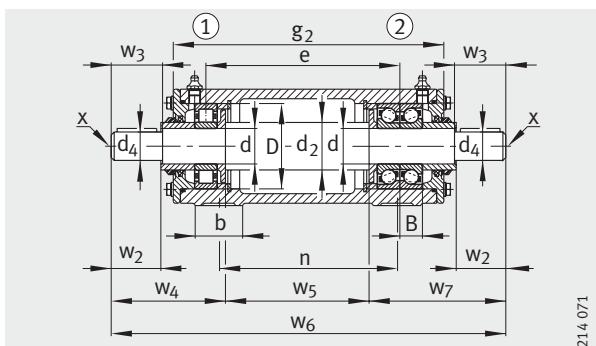
Avec roulements et arbre



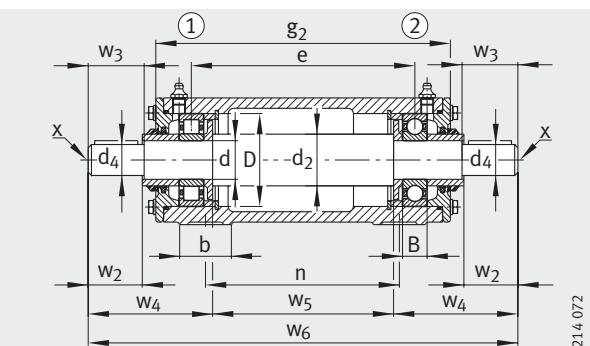
Sections des exécutions A, B, page 1431, exécutions E, F, page 1435

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Palier	Désignation			Corps de palier complet	Corps de palier ≈kg	Ensemble ≈kg	Dimensions		
	Roulement ①	Roulement ②	Arbre				d	D	B
VRE310-A	6310-C3	6310-C3	VR310-A	VRW310-A	17,3	30,3	50	110	27
VRE310-B	NJ310-E-TVP2	6310-C3	VR310-A	VRW310-A	17,3	30,3	50	110	27
VRE310-C	NU310-E-TVP2-C3	2X7310-B-TVP-UA	VR310-C	VRW310-C	17,9	31,7	50	110	27
VRE310-D	NU310E-TVP2-C3	6310-C3	VR310-D	VRW310-D	17,9	30,9	50	110	27
VRE310-E	NU310-E-TVP2-C3	NU310-E-TVP2-C3 + 6310-C3	VR310-E	VRW310-C	17,9	31,8	50	110	27
VRE310-F	6310-C3	6310-C3	VR310-F	VRW310-F	17,3	30,3	50	110	27
VRE311-A	6311-C3	6311-C3	VR311-A	VRW311-A	22	38,6	55	120	29
VRE311-B	NJ311-E-TVP2	6311-C3	VR311-A	VRW311-A	22	38,7	55	120	29
VRE311-C	NU311-E-TVP2-C3	2X7311-B-TVP-UA	VR311-C	VRW311-C	22,5	40,2	55	120	29
VRE311-D	NU311-E-TVP2-C3	6311-C3	VR311-D	VRW311-D	22,5	39,2	55	120	29
VRE311-E	NU311-E-TVP2-C3	NU311-E-TVP2-C3 + 6311-C3	VR311-E	VRW311-C	22,5	40,2	55	120	29
VRE311-F	6311-C3	6311-C3	VR311-F	VRW311-F	22	38,6	55	120	29
VRE312-A	6312-C3	6312-C3	VR312-A	VRW312-A	30,7	51,2	60	130	31
VRE312-B	NJ312-E-TVP2	6312-C3	VR312-A	VRW312-A	30,7	51,4	60	130	31
VRE312-C	NU312-E-TVP2-C3	2X7312-B-TVP-UA	VR312-C	VRW312-C	31,7	53,8	60	130	31
VRE312-D	NU312-E-TVP2-C3	6312-C3	VR312-D	VRW312-D	31,7	52,4	60	130	31
VRE312-E	NU312-E-TVP2-C3	NU312-E-TVP2-C3 + 6312-C3	VR312-E	VRW312-C	31,7	53,7	60	130	31
VRE312-F	6312-C3	6312-C3	VR312-F	VRW312-F	30,7	51,1	60	130	31
VRE313-A	6313-C3	6313-C3	VR313-A	VRW313-A	32,8	58	65	140	33
VRE313-B	NJ313-E-TVP2	6313-C3	VR313-A	VRW313-A	32,8	58,2	65	140	33
VRE313-C	NU313-E-TVP2-C3	2X7313-B-TVP-UA	VR313-C	VRW313-C	33,8	60,8	65	140	33
VRE313-D	NU313-E-TVP2-C3	6313-C3	VR313-D	VRW313-D	33,8	59,3	65	140	33
VRE313-E	NU313-E-TVP2-C3	NU313-E-TVP2-C3 + 6313-C3	VR313-E	VRW313-C	33,8	60,8	65	140	33
VRE313-F	6313-C3	6313-C3	VR313-F	VRW313-F	32,8	58	65	140	33
VRE314-A	6314-C3	6314-C3	VR314-A	VRW314-A	35	66,9	70	150	35
VRE314-B	NJ314-E-TVP2	6314-C3	VR314-A	VRW314-A	35	67,1	70	150	35
VRE314-C	NU314-E-TVP2-C3	2X7314-B-TVP-UA	VR314-C	VRW314-C	36	70,4	70	150	35
VRE314-D	NU314-E-TVP2-C3	6314-C3	VR314-D	VRW314-D	36	68	70	150	35
VRE314-E	NU314-E-TVP2-C3	NU314-E-TVP2-C3 + 6314-C3	VR314-E	VRW314-C	36	70,6	70	150	35
VRE314-F	6314-C3	6314-C3	VR314-F	VRW314-F	35	66,8	70	150	35



VRE3..-C



VRE3..-D

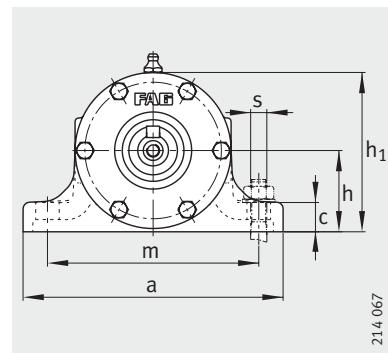
a	g ₂	h ₁	d ₂	d ₄	w ₂	w ₃	w ₄	w ₅	w ₆	w ₇	e	b	n	m	c	h	s
210	381	138	60	42	–	110	179,5	266	625	–	313	60	275	170	25	70	M12
210	381	138	60	42	–	110	179,5	266	625	–	314	60	275	170	25	70	M12
210	381	138	60	42	110	112	179	240	625	206	300,5	60	275	170	25	70	M12
210	381	138	60	42	110	112	179	267	625	–	314	60	275	170	25	70	M12
210	381	138	60	42	110	112	179	240	625	206	287	60	275	170	25	70	M12
210	381	138	60	42	–	110	180,5	265	625	179,5	312	60	275	170	25	70	M12
260	407	158	65	48	–	110	181,5	288	651	–	337	60	300	210	25	80	M16
260	407	158	65	48	–	110	181,5	288	651	–	338	60	300	210	25	80	M16
260	407	158	65	48	110	112	181	260	651	210	323,5	60	300	210	25	80	M16
260	407	158	65	48	110	112	181	289	651	–	338	60	300	210	25	80	M16
260	407	158	65	48	110	112	181	260	651	210	309	60	300	210	25	80	M16
260	407	158	65	48	–	110	182,5	287	651	181,5	336	60	300	210	25	80	M16
260	457	162	70	48	–	110	183,5	334	701	–	385	70	340	210	25	80	M16
260	457	162	70	48	–	110	183,5	334	701	–	386	70	340	210	25	80	M16
260	457	162	70	48	110	112	185,5	304	706	216,5	370,5	70	340	210	25	80	M16
260	457	162	70	48	110	112	185,5	335	706	–	386	70	340	210	25	80	M16
260	457	162	70	48	110	112	185,5	304	706	216,5	355	70	340	210	25	80	M16
260	457	162	70	48	–	110	184,5	333	701	183,5	384	70	340	210	25	80	M16
290	480	183	75	55	–	110	187,5	349	724	–	404	70	360	230	25	95	M16
290	480	183	75	55	–	110	187,5	349	724	–	405	70	360	230	25	95	M16
290	480	183	75	55	110	112	189,5	317	729	222,5	388,5	70	360	230	25	95	M16
290	480	183	75	55	110	112	189,5	350	729	–	405	70	360	230	25	95	M16
290	480	183	75	55	110	112	189,5	317	729	222,5	372	70	360	230	25	95	M16
290	480	183	75	55	–	110	189	347,5	724	187,5	402,5	70	360	230	25	95	M16
290	500	188	80	60	–	140	223	365	811	–	422	70	380	230	25	95	M16
290	500	188	80	60	–	140	223	365	811	–	423	70	380	230	25	95	M16
290	500	188	80	60	140	143	222,5	331	811	257,5	405,5	70	380	230	25	95	M16
290	500	188	80	60	140	143	222,5	366	811	–	423	70	380	230	25	95	M16
290	500	188	80	60	140	143	222,5	331	811	257,5	388	70	380	230	25	95	M16
290	500	188	80	60	–	140	224,5	363,5	811	223	420,5	70	380	230	25	95	M16



Paliers à semelle

VRE3, monoblocs

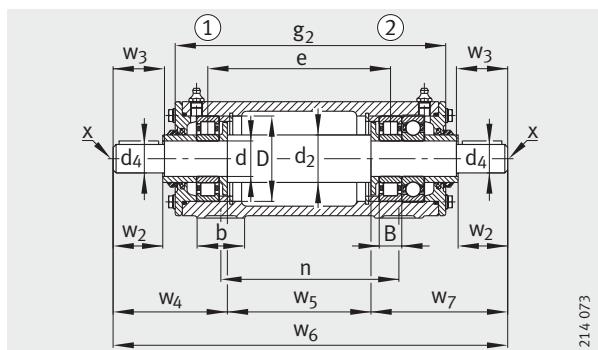
Avec roulements et arbre



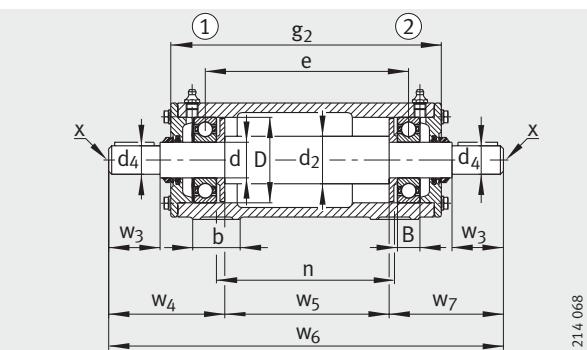
Sections des exécutions A, B, page 1431, exécutions C, D, page 1433

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation					Masse m	Dimensions			
Palier	Roulement ①	Roulement ②	Corps de palier	Arbre complet	Corps de palier ≈kg	Ensemble ≈kg	d	D	B
VRE315-A	6315-C3	6315-C3	VR315-A	VRW315-A	44,8	84,8	75	160	37
VRE315-B	NJ315-E-TVP2	6315-C3	VR315-A	VRW315-A	44,8	85	75	160	37
VRE315-C	NU315-E-TVP2-C3	2X7315-B-TVP-UA	VR315-C	VRW315-C	46,4	89,3	75	160	37
VRE315-D	NU315-E-TVP2-C3	6315-C3	VR315-D	VRW315-D	46,4	86,4	75	160	37
VRE315-E	NU315-E-TVP2-C3	NU315-E-TVP2-C3 + 6315-C3	VR315-E	VRW315-C	46,4	89,4	75	160	37
VRE315-F	6315-C3	6315-C3	VR315-F	VRW315-F	44,8	84,8	75	160	37
VRE316-A	6316-C3	6316-C3	VR316-A	VRW316-A	44	90,8	80	170	39
VRE316-B	NJ316-E-TVP2	6316-C3	VR316-A	VRW316-A	44	91	80	170	39
VRE316-C	NU316-E-TVP2-C3	2X7316-B-TVP-UA	VR316-C	VRW316-C	45	96,2	80	170	39
VRE316-D	NU316-E-TVP2-C3	6316-C3	VR316-D	VRW316-D	45	91,9	80	170	39
VRE316-E	NU316-E-TVP2-C3	NU316-E-TVP2-C3 + 6316-C3	VR316-E	VRW316-C	45	95,3	80	170	39
VRE316-F	6316-C3	6316-C3	VR316-F	VRW316-F	44	90,8	80	170	39
VRE317-A	6317-C3	6317-C3	VR317-A	VRW317-A	59,2	114	85	180	41
VRE317-B	NJ317-E-TVP2	6317-C3	VR317-A	VRW317-A	59,2	115	85	180	41
VRE317-C	NU317-E-TVP2-C3	2X7317-B-TVP-UA	VR317-C	VRW317-C	60	120	85	180	41
VRE317-D	NU317-E-TVP2-C3	6317-C3	VR317-D	VRW317-D	60	115	85	180	41
VRE317-E	NU317-E-TVP2-C3	NU317-E-TVP2-C3 + 6317-C3	VR317-E	VRW317-C	60	120	85	180	41
VRE318-A	6318-C3	6318-C3	VR318-A	VRW318-A	62	128	90	190	43
VRE318-B	NJ318-E-TVP2	6318-C3	VR318-A	VRW318-A	62	128	90	190	43
VRE318-C	NU318-E-TVP2-C3	2X7318-B-TVP-UA	VR318-C	VRW318-C	63	134	90	190	43
VRE318-D	NU318-E-TVP2-C3	6318-C3	VR318-D	VRW318-D	63	129	90	190	43
VRE318-E	NU318-E-TVP2-C3	NU318-E-TVP2-C3 + 6318-C3	VR318-E	VRW318-C	63	134	90	190	43
VRE319-A	6319-C3	6319-C3	VR319-A	VRW319-A	84,1	156	95	200	45
VRE319-B	NJ319-E-TVP2	6319-C3	VR319-A	VRW319-A	84,1	157	95	200	45
VRE319-C	NU319-E-TVP2-C3	2X7319-B-TVP-UA	VR319-C	VRW319-C	86	164	95	200	45
VRE319-D	NU319-E-TVP2-C3	6319-C3	VR319-D	VRW319-D	86	158	95	200	45
VRE319-E	NU319-E-TVP2-C3	NU319-E-TVP2-C3 + 6319-C3	VR319-E	VRW319-C	86	164	95	200	45
VRE320-A	6320-C3	6320-C3	VR320-A	VRW320-A	90	177	100	215	47
VRE320-B	NJ320-E-TVP2	6320-C3	VR320-A	VRW320-A	90	177	100	215	47
VRE320-C	NU320-E-TVP2-C3	2X7320-B-TVP-UA	VR320-C	VRW320-C	92	186	100	215	47
VRE320-D	NU320-E-TVP2-C3	6320-C3	VR320-D	VRW320-D	92	179	100	215	47
VRE320-E	NU320-E-TVP2-C3	NU320-E-TVP2-C3 + 6320-C3	VR320-E	VRW320-C	92	186	100	215	47



VRE3..-E



VRE3..-F

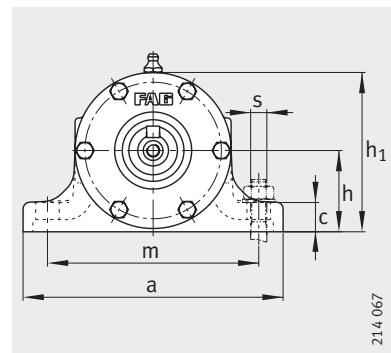
a	g ₂	h ₁	d ₂	d ₄	w ₂	w ₃	w ₄	w ₅	w ₆	w ₇	e	b	n	m	c	h	s
320	530	198	90	65	—	140	226	389	841	—	450	80	400	260	30	100	M16
320	530	198	90	65	—	140	226	389	841	—	451	80	400	260	30	100	M16
320	530	198	90	65	140	143	225,5	353	841	262,5	432,5	80	400	260	30	100	M16
320	530	198	90	65	140	143	225,5	390	841	—	451	80	400	260	30	100	M16
320	530	198	90	65	140	143	225,5	353	841	262,5	414	80	400	260	30	100	M16
320	530	198	90	65	—	140	227,5	387,5	841	226	448,5	80	400	260	30	100	M16
320	550	217	95	70	—	140	228	405	861	—	468	80	420	260	30	112	M16
320	550	217	95	70	—	140	228	405	861	—	469	80	420	260	30	112	M16
320	550	217	95	70	140	143	227,5	367	861	266,5	449,5	80	420	260	30	112	M16
320	550	217	95	70	140	143	227,5	406	861	—	469	80	420	260	30	112	M16
320	550	217	95	70	140	143	227,5	367	861	266,5	430	80	420	260	30	112	M16
320	550	217	95	70	—	140	229,5	403,5	861	228	466,5	80	420	260	30	112	M16
350	570	222	100	75	—	140	230	421	881	—	486	80	440	290	30	112	M16
350	570	222	100	75	—	140	230	421	881	—	487	80	440	290	30	112	M16
350	570	222	100	75	140	143	229,5	381	881	270,5	466,5	80	440	290	30	112	M16
350	570	222	100	75	140	143	229,5	422	881	—	487	80	440	290	30	112	M16
350	570	222	100	75	140	143	229,5	381	881	270,5	446	80	440	290	30	112	M16
350	600	227	105	80	—	170	263	445	971	—	510	85	460	290	30	112	M16
350	600	227	105	80	—	170	263	445	971	—	511	85	460	290	30	112	M16
350	600	227	105	80	170	173	264,5	403	975	307,5	489,5	85	460	290	30	112	M16
350	600	227	105	80	170	173	264,5	446	975	—	511	85	460	290	30	112	M16
350	600	227	105	80	170	173	264,5	403	975	307,5	468	85	460	290	30	112	M16
400	633	248	110	85	—	170	267,5	469	1004	—	540	90	480	320	35	125	M20
400	633	248	110	85	—	170	267,5	469	1004	—	541	90	480	320	35	125	M20
400	633	248	110	85	170	173	269	425	1008	314	518,5	90	480	320	35	125	M20
400	633	248	110	85	170	173	269	470	1008	—	541	90	480	320	35	125	M20
400	633	248	110	85	170	173	269	425	1008	314	496	90	480	320	35	125	M20
400	665	260	120	90	—	170	268	500	1036	—	570	95	500	320	40	130	M20
400	665	260	120	90	—	170	268	500	1036	—	571	95	500	320	40	130	M20
400	665	260	120	90	170	173	269,5	454	1040	316,5	547,5	95	500	320	40	130	M20
400	665	260	120	90	170	173	269,5	501	1040	—	571	95	500	320	40	130	M20
400	665	260	120	90	170	173	269,5	454	1040	316,5	524	95	500	320	40	130	M20



Paliers à semelle

VRE3, monoblocs

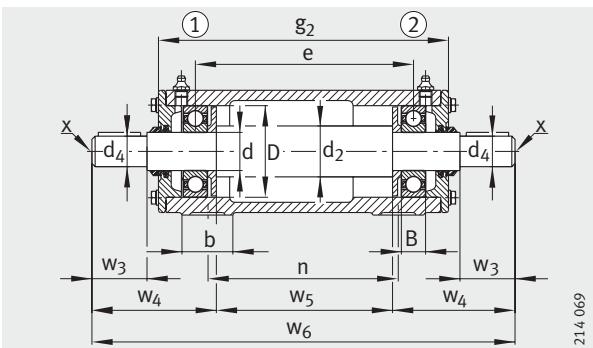
Avec roulements et arbre



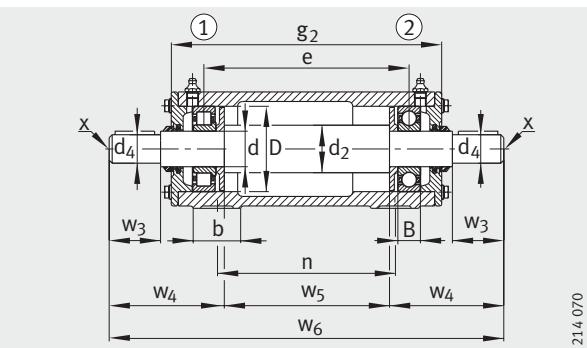
Sections des exécutions C, D, page 1433,
exécution E, page 1435

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Palier	Désignation				Corps de palier ≈kg	Corps de palier ≈kg	Masse m			Dimensions		
	Roulement ①	Roulement ②	Arbre complet	Ensemble			d	D	B			
VRE322-A	6322-C3	6322-C3	VR322-A	VRW322-A	130	226	110	240	50			
VRE322-B	NJ322-E-TVP2	6322-C3	VR322-A	VRW322-A	130	226	110	240	50			
VRE322-C	NU322-E-TVP2-C3	2X7322-B-TVP-UA	VR322-C	VRW322-C	132	238	110	240	50			
VRE322-D	NU322-E-TVP2-C3	6322-C3	VR322-D	VRW322-D	132	228	110	240	50			
VRE322-E	NU322-E-TVP2-C3	NU322-E-TVP2-C3 + 6322-C3	VR322-E	VRW322-C	132	238	110	240	50			
VRE324-A	6324-C3	6324-C3	VR324-A	VRW324-A	170	276	120	260	55			
VRE324-B	NJ324-E-TVP2	6324-C3	VR324-A	VRW324-A	170	277	120	260	55			
VRE324-C	NU324-E-TVP2-C3	2X7324-B-TVP-UA	VR324-C	VRW324-C	172	294	120	260	55			
VRE324-D	NU324-E-TVP2-C3	6324-C3	VR324-D	VRW324-D	172	278	120	260	55			
VRE324-E	NU324-E-TVP2-C3	NU324-E-TVP2-C3 + 6324-C3	VR324-E	VRW324-C	172	291	120	260	55			



VRE3..-A



VRE3..-B

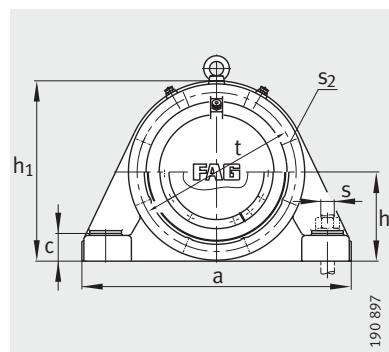
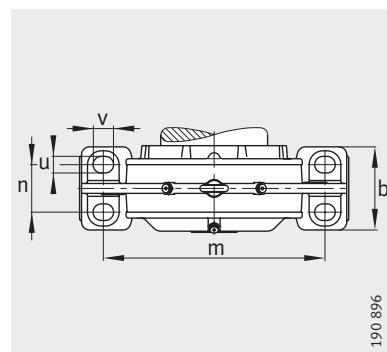
a	g ₂	h ₁	d ₂	d ₄	w ₂	w ₃	w ₄	w ₅	w ₆	w ₇	e	b	n	m	c	h	s
450	678	295	130	100	—	210	313	507	1133	—	580	95	520	380	40	150	M24
450	678	295	130	100	—	210	313	507	1133	—	581	95	520	380	40	150	M24
450	678	295	130	100	210	213	312,5	458	1133	362,5	556	95	520	380	40	150	M24
450	678	295	130	100	210	213	312,5	508	1133	—	581	95	520	380	40	150	M24
450	678	295	130	100	210	213	312,5	458	1133	362,5	531	95	520	380	40	150	M24
500	705	320	140	110	—	210	318	524	1160	—	602	100	540	410	40	160	M24
500	705	320	140	110	—	210	318	524	1160	—	603	100	540	410	40	160	M24
500	705	320	140	110	210	213	317,5	470	1160	372,5	575,5	100	540	410	40	160	M24
500	705	320	140	110	210	213	317,5	525	1160	—	603	100	540	410	40	160	M24
500	705	320	140	110	210	213	317,5	470	1160	372,5	548	100	540	410	40	160	M24



Corps de palier à semelle

BND, monoblocs

Pour roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux

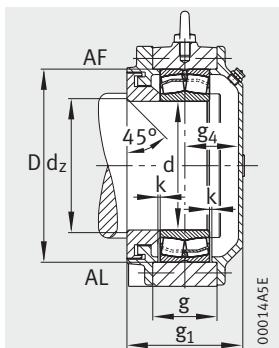


Section des corps BND pour roulements à alésage conique, voir page 1441 à page 1443

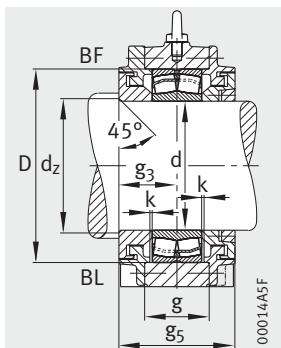
Tableau de dimensions (en mm)

Désignation ¹⁾			Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions									
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage		d	d ₁	a	g ₁	h ₁	b	c	D	d _c	d _z
BND2213	22213-	H313	23	65	60	235	100	155	70	22	120	66	71
BND2215	22215-	H315	15	75	65	285	105	180	85	35	130	71	81
BND2218	22218-	H318	28	90	80	370	104	220	110	38	160	88	98
BND2220	22220-	H320	30	100	90	400	141	255	120	40	180	98	108
BND2222	22222-	H322	50	110	100	440	149,2	280	130	42	200	108	118
BND3122	23122-	H3122	40	110	100	400	146	263	140	40	180	108	118
BND3222	23222-	H2322	35	110	100	440	166	280	130	42	200	108	118
BND2224	22224-	H3124	58	120	110	470	143	300	140	42	215	118	128
BND3024	23024-	H3024	20	120	110	370	126	230	110	35	180	118	128
BND3124	23124-	H3124	50	120	110	410	160	280	150	40	200	118	128
BND3224	23224-	H2324	40	120	110	470	161	300	140	42	215	118	128
BND2226	22226-	H3126	65	130	115	500	172	315	150	45	230	127	142
BND3026	23026-	H3026	30	130	115	410	133	260	120	38	200	123	138
BND3126	23126-	H3126	55	130	115	430	165	295	150	40	210	123	138
BND3226	23226-	H2326	50	130	115	500	188	315	150	45	230	127	142
BND2228	22228-	H3128	70	140	125	530	166	345	160	50	250	137	152
BND3028	23028-	H3028	35	140	125	430	136	275	130	40	210	133	148
BND3128	23128-	H3128	60	140	125	470	170	315	160	45	225	133	148
BND3228	23228-	H2328	65	140	125	530	186	345	160	50	250	137	152
BND2230	22230-	H3130	85	150	135	550	177	365	170	54	270	147	162
BND3030	23030-	H3030	40	150	135	455	149	290	140	42	225	143	158
BND3130	23130-	H3130	70	150	135	580	186	345	200	60	250	143	158
BND3230	23230-	H2330	75	150	135	550	200	365	170	54	270	147	162
BND2232	22232-	H3132	100	160	140	600	189	385	180	58	290	152	172
BND3032	23032-	H3032	45	160	140	480	156	310	150	45	240	148	168
BND3132	23132-	H3132	80	160	140	540	200	360	200	55	270	148	168
BND3232	23232-	H2332	90	160	140	600	213	385	180	58	290	152	172
BND2234	22234-	H3134	105	170	150	640	216	405	200	62	310	166	186
BND3034	23034-	H3034	70	170	150	510	166	330	160	50	260	158	178
BND3134	23134-	H3134	100	170	150	570	215	380	200	55	280	158	178
BND3234	23234-	H2334	120	170	150	640	240	405	200	62	310	166	186

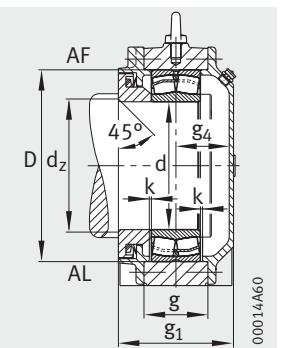
¹⁾ Exemple de commande : corps BND3030-Z-Y-BL-S (voir également page 1345), roulement 23030-E1-TVPB (voir tableaux des roulements).



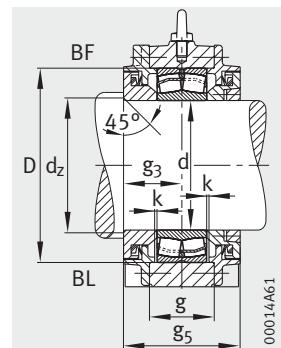
Exécution A
Corps avec étanchéité par labyrinthe
pour roulements avec alésage cylindrique



Exécution B
Corps avec étanchéité par labyrinthe
pour roulements avec alésage cylindrique



Exécution A
Corps avec étanchéité Taconite
pour roulements avec alésage cylindrique



Exécution B
Corps avec étanchéité Taconite
pour roulements avec alésage cylindrique

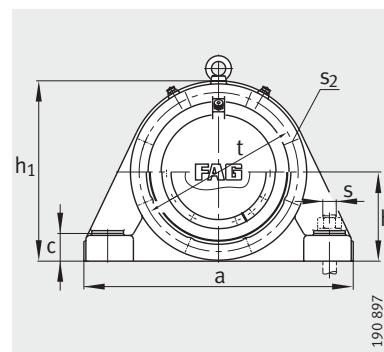
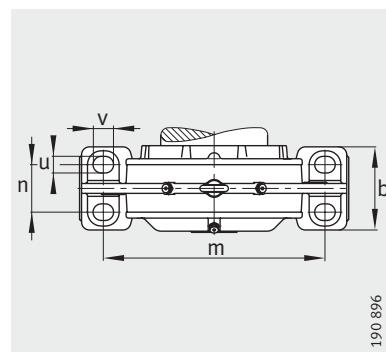
g	g_2	g_3	g_4 min.	g_5	h	k	m	n	u	v	s	t	s_2	s_2 Nombre
44	120	55	39	110	80	2	185	40	15	20	M10	135	M6	6
45	125	55	44	110	90	2	225	45	20	28	M16	155	M6	6
55	123	53	45	106	110	2	290	60	23	32	M20	185	M8	6
65	168	78	57	156	130	2,5	320	65	30	35	M24	205	M8	6
73	172	82,6	60	165,2	140	2,5	350	70	30	35	M24	230	M12	6
80	171	78	62	156	130	2,5	300	80	25	35	M20	215	M12	8
89,8	194	91	68	182	140	2,5	350	70	30	35	M24	230	M12	6
77	168	74	61	148	150	2,5	370	75	30	35	M24	245	M12	6
60	146	63	57	126	115	2,5	300	60	25	35	M20	205	M8	8
85	180	80	74	160	140	2,5	330	80	25	35	M20	235	M12	8
95	186	83	70	166	150	2,5	370	75	30	35	M24	245	M12	6
84	202	95	69	190	160	3	400	85	30	35	M24	260	M12	6
70	156	68	59	136	130	2	340	60	25	35	M20	225	M10	8
90	190	85	72	170	145	3	350	80	25	35	M20	245	M12	8
100	218	103	77	206	160	3	400	85	30	35	M24	260	M12	6
88	196	88	70	176	170	3	430	85	30	35	M24	285	M16	6
70	156	68	61	136	140	3	360	70	30	35	M24	240	M10	8
95	190	85	77	170	155	3	380	85	25	35	M20	270	M12	8
108	216	98	80	196	170	3	430	85	30	35	M24	285	M16	6
97	202	93,5	76	187	180	3	450	90	36	45	M30	305	M16	6
80	176	78	64	156	145	2	370	80	30	35	M24	250	M12	8
102	206	93	85	186	170	2	450	110	30	35	M24	285	M12	8
120	225	105	87	210	180	3	450	90	36	45	M30	305	M16	6
106	226	103	78	206	190	3	490	105	36	45	M30	330	M16	6
85	181	78	71	156	155	3	390	90	30	35	M24	265	M12	8
110	230	105	87	210	180	3	430	110	30	35	M24	310	M16	6
130	250	115	90	230	190	3	490	105	36	45	M30	330	M16	6
111	256	118	88	236	200	3	525	110	36	45	M30	350	M16	8
90	191	83	75	166	165	2	420	95	36	45	M30	285	M12	8
120	250	115	90	230	190	3	470	110	36	45	M30	330	M12	8
135	280	130	100	260	200	3	525	110	36	45	M30	350	M16	8



Corps de palier à semelle

BND, monoblocs

Pour roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux

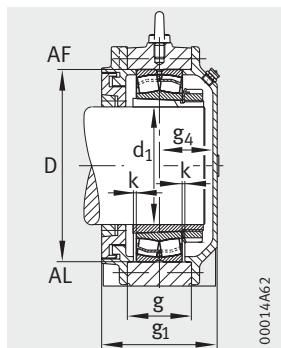


Section des corps BND pour roulements à alésage cylindrique, voir page 1439

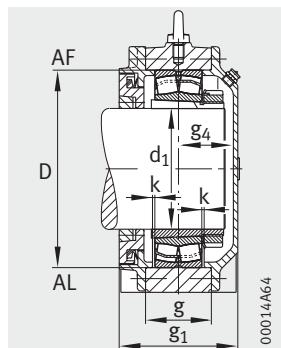
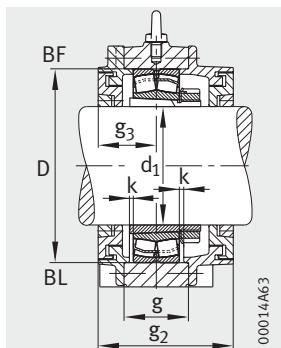
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation ¹⁾			Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions									
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage		d	d ₁	a	g ₁	h ₁	b	c	D	d _c	d _z
BND2236	22236-	H3136	130	180	160	680	214	425	210	65	320	176	196
BND3036	23036-	H3036	70	180	160	540	176	360	170	52	280	168	188
BND3136	23136-	H3136	110	180	160	600	220	395	200	58	300	172	192
BND3236	23236-	H2336	140	180	160	680	240	425	210	65	320	176	196
BND2238	22238-	H3138	170	190	170	710	222	455	220	85	340	186	206
BND3038	23038-	H3038	80	190	170	570	181	370	180	55	290	178	198
BND3138	23138-	H3138	125	190	170	680	232	425	210	65	320	182	202
BND3238	23228-	H2338	170	190	170	710	250	455	220	85	340	186	206
BND2240	22240-	H3140	185	200	180	780	230	475	240	75	360	196	216
BND3040	23040-	H3040	95	200	180	600	196	400	190	60	310	188	208
BND3140	23140-	H3140	170	200	180	710	242	455	220	85	340	192	212
BND3240	23240-	H2340	205	200	180	780	260	475	240	75	360	196	216
BND2244	22244-	H3144X	290	220	200	890	264	550	250	80	400	216	236
BND3044	23044-	H3044X	100	220	200	640	206	430	200	65	340	212	232
BND3144	23144-	H3144X	190	220	200	780	252	475	240	75	370	216	236
BND3244	23244-	H2344X	240	220	200	850	279	525	250	80	400	216	236
BND2248	22248-	H3148X	315	240	220	900	268	585	250	90	440	236	256
BND3048	23048-	H3048	130	240	220	680	216	455	210	70	360	232	252
BND3148	23148-	H3148X	280	240	220	890	284	550	250	80	400	236	256
BND3248	23248-	H2348X	330	240	220	900	308	585	250	90	440	236	256
BND2252	22252-	H3152X	370	260	240	960	286	625	290	95	480	260	280
BND3052	23052-	H3052X	160	260	240	720	226	500	220	75	400	256	276
BND3152	23152-	H3152X	310	260	240	900	292	585	250	90	440	256	276
BND3252	23252-	H2352X	380	260	240	960	330	625	290	95	480	260	280
BND2256	22256-	H3156X	420	280	260	1 000	297	645	300	100	500	280	300
BND3056	23056-	H3056	180	280	260	760	236	520	240	80	420	276	296
BND3156	23156-	H3156X	335	280	260	900	294	585	250	90	460	280	300
BND3256	23256-	H2356X	490	280	260	1 000	343	645	300	100	500	280	300

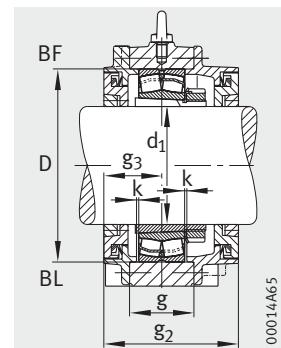
1) Exemple de commande :
corps BND3040-H-W-T-BL-S (voir également page 1346), roulement 23040-E1-K-TV PB (voir tableaux des roulements), manchon de serrage H3040-HG (voir tableaux de dimensions).



Exécution A
Corps avec étanchéité par labyrinthe
pour roulements avec alésage conique



Exécution A
Corps avec étanchéité Taconite
pour roulements avec alésage conique



Exécution B
Corps avec étanchéité Taconite
pour roulements avec alésage conique

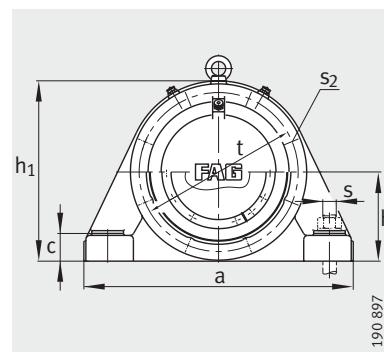
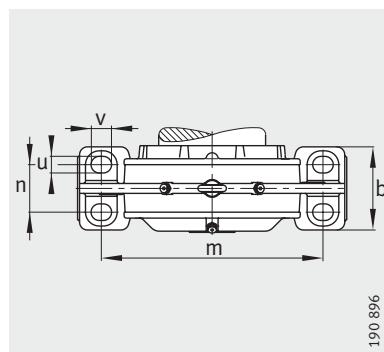
g	g ₂	g ₃	g ₄	g ₅	h	k	m	n	u	v	s	t	s ₂	s ₂	Nombre
112	248	114	92	228	210	3	550	120	36	45	M30	370	M16	8	
100	201	88	80	176	180	3	450	100	36	45	M30	310	M12	8	
125	250	115	95	230	200	3	490	105	36	45	M30	350	M16	8	
138	274	127	105	254	210	3	550	120	36	45	M30	370	M16	8	
115	258	114	98	228	220	3	560	120	42	52	M36	380	M16	8	
105	211	93	80	186	185	3	480	105	36	45	M30	325	M12	8	
130	266	123	98	246	210	3	550	120	36	45	M30	370	M16	8	
143	286	128	112	256	220	3	560	120	42	52	M36	380	M16	8	
128	269	123	99	246	235	4	640	140	42	52	M36	420	M16	8	
110	226	98	90	196	200	3	510	110	36	45	M30	340	M16	8	
135	278	124	108	248	220	3	560	120	42	52	M36	380	M16	8	
158	299	138	114	276	235	4	640	140	42	52	M36	420	M16	8	
140	314	142	112	284	270	4	720	140	42	52	M36	455	M20	8	
115	241	103	95	206	215	3	540	115	42	52	M36	375	M16	8	
150	291	134	110	268	235	4	640	140	42	52	M36	420	M16	8	
175	329	147	122	294	260	4	700	140	42	52	M36	445	M20	8	
150	311	138	120	276	290	4	750	140	42	52	M36	510	M20	8	
120	251	108	100	216	225	4	560	120	42	52	M36	400	M16	8	
160	334	152	122	304	270	4	720	140	42	52	M36	455	M20	8	
190	351	158	140	316	290	4	750	140	42	52	M36	510	M20	8	
161	326	148	126	296	310	3	800	160	42	52	M36	535	M20	8	
130	261	113	103	226	250	4	600	130	42	52	M36	440	M16	8	
174	335	150	132	300	290	4	750	140	42	52	M36	510	M20	8	
205	370	170	148	340	310	3	800	160	42	52	M36	535	M20	8	
160	354	157	128	314	320	4	840	170	42	52	M36	555	M24	8	
135	281	118	108	236	260	4	630	140	42	52	M36	460	M16	8	
176	337	151	133	302	290	4	750	140	42	52	M36	510	M20	8	
206	400	180	151	360	320	4	840	170	42	52	M36	555	M24	8	



Corps de palier à semelle

BND, monoblocs

Pour roulements à rotule sur deux rangées de rouleaux

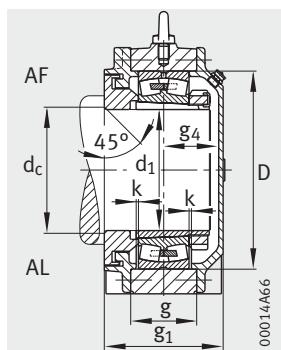


Section des corps BND pour roulements à alésage cylindrique, voir page 1439

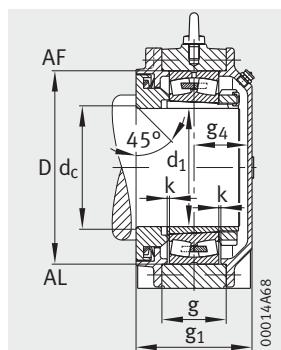
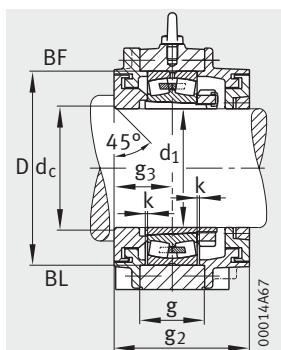
Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Désignation ¹⁾			Masse m Corps de palier ≈kg	Dimensions									
Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage		d	d ₁	a	g ₁	h ₁	b	c	D	d _c	d _z
BND2260	22260-	H3160	485	300	280	1 100	317	695	330	105	540	300	320
BND3060	23060-	H3060	220	300	280	820	261	570	250	85	460	296	316
BND3160	23160-	H3160	400	300	280	1 000	327	645	300	100	500	300	320
BND3260	23260-	H3260	570	300	280	1 100	369	705	330	105	540	300	320
BND2264	22264-	H3164	600	320	300	1 150	333	745	360	115	580	320	340
BND3064	23064-	H3064	250	320	300	860	266	590	260	90	480	316	336
BND3164	23164-	H3164	500	320	300	1 150	359	700	300	100	540	320	340
BND3264	23264-	H3264	665	320	300	1 150	391	745	360	115	580	320	340
BND2268	22268-	H3168	635	340	320	1 200	375	790	380	125	620	344	364
BND3068	23068-	H3068	300	340	320	900	276	630	270	95	520	340	360
BND3168	23168-	H3168	520	340	320	1 150	373	745	360	115	580	340	360
BND3268	23268-	H3268	755	340	320	1 200	434	790	380	125	620	344	364
BND2272	22272-	H3172	690	360	340	1 280	375	820	400	130	650	364	384
BND3072	23072-	H3072	330	360	340	960	290	660	280	100	540	360	380
BND3172	23172-	H3172	600	360	340	1 200	400	760	370	115	600	360	380
BND3272	23272-	H3272	950	360	340	1 280	437	820	400	130	650	364	384
BND2276	22276-	H3176	900	380	360	1 350	433	865	405	135	680	384	404
BND3076	23076-	H3076	360	380	360	1 000	294	680	300	105	560	380	400
BND3176	23176-	H3176	720	380	360	1 200	404	790	380	125	620	380	400
BND3276	23276-	H3276	1 100	380	360	1 350	489	860	405	135	680	384	404
BND2280	22280-	H3180	940	400	380	1 430	433	900	450	145	720	404	424
BND3080	23080-	H3080	400	400	380	1 060	310	720	320	110	600	400	420
BND3180	23180-	H3180	750	400	380	1 280	405	820	400	130	650	404	424
BND3280	23280-	H3280	1 205	400	380	1 430	504	900	450	145	720	404	424
BND2284	22284-	H3184	1 055	420	400	1 500	433	950	470	150	760	430	450
BND3084	23084-	H3084	435	420	400	1 100	310	755	340	115	620	420	440
BND3184	23184-	H3184	950	420	400	1 350	440	900	420	135	700	424	444
BND3284	23284-	H3284	1 310	420	400	1 500	510	950	470	150	760	430	450

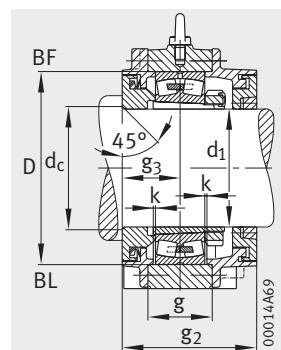
1) Exemple de commande :
corps BND3276-H-C-T-BL-S (voir également page 1348), roulement 23276-B-K-MB (voir tableaux des roulements), manchon de serrage H3276-HG (voir tableaux de dimensions).



Exécution A
Corps avec étanchéité par labyrinthe pour roulements avec alésage conique, arbre avec épaulement



Exécution A
Corps avec étanchéité Taconite pour roulements avec alésage conique, arbre avec épaulement



Exécution B
Corps avec étanchéité Taconite pour roulements avec alésage conique, arbre avec épaulement

g	g ₃	g ₂	g ₄	g ₅	h	k	m	n	u	v	s	t	s ₂	s ₂	Nombre
178	156	352	149	312	350	4	920	180	56	75	M48	600	M24	8	
140	128	296	121	256	285	4	690	150	42	52	M36	510	M16	8	
190	172	384	143	344	320	4	840	170	42	52	M36	555	M24	8	
230	182	404	175	364	350	4	920	180	56	75	M48	600	M24	8	
180	163	381	158	326	370	5	960	200	56	75	M48	640	M24	8	
150	133	311	123	266	295	4	730	160	42	52	M36	530	M16	8	
210	186	412	161	372	350	4	940	160	42	52	M36	590	M24	8	
238	192	439	187	384	370	5	960	200	56	75	M48	640	M24	8	
201	187,5	430	176	375	390	5	990	200	64	85	M56	680	M30	8	
160	133	311	132	266	315	5	770	170	42	52	M36	565	M20	8	
220	183	421	178	366	370	5	960	200	56	75	M48	640	M24	8	
260	217	489	205	434	390	5	990	200	64	85	M56	680	M30	8	
205	185	435	178	370	410	5	1 040	210	72	90	M64	710	M30	8	
170	140	325	138	280	330	5	820	180	42	52	M36	590	M20	8	
225	200	450	188	400	380	4	1 000	200	56	75	M48	650	M24	8	
267	216	497	209	432	410	5	1 040	210	72	90	M64	710	M30	8	
230	203	470	218	406	425	5	1 100	225	72	90	M64	745	M30	8	
160	142	329	141	284	340	7	840	190	56	75	M48	610	M20	8	
230	202	459	190	404	390	5	1 000	200	64	85	M56	680	M30	8	
295	232	529	244	464	425	5	1 100	225	72	90	M64	745	M30	8	
229	216,5	498	202	433	450	5	1 160	240	72	90	M64	790	M30	8	
175	150	355	145	300	360	7	900	200	56	75	M48	650	M20	8	
235	200	465	193	400	410	5	1 040	210	72	90	M64	710	M30	8	
300	252	569	237	504	450	5	1 160	240	72	90	M64	790	M30	8	
238	216,5	498	202	433	470	5	1 220	255	72	90	M64	835	M30	8	
180	150	350	149	300	375	7	940	210	56	75	M48	670	M20	8	
260	210	510	215	420	450	7	1 100	210	64	85	M56	760	M30	8	
315	255	575	240	510	470	5	1 220	255	72	90	M64	835	M30	8	



Corps de palier applique

F112, monoblocs
Pour roulements à rotule sur billes avec bague intérieure large

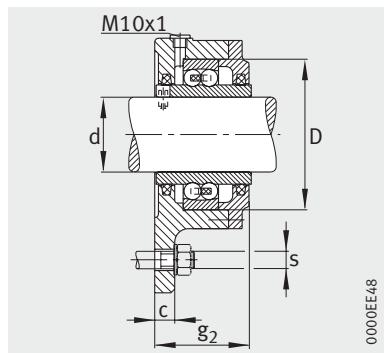
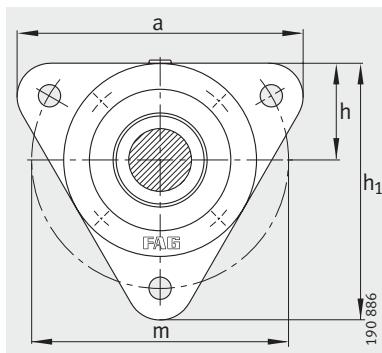


Tableau de dimensions (en mm)

Désignation				Masse m Corps de palier ≈kg
Corps de palier	Roulement	Lanières de feutre	aXbXl	
F11204	11204-TVH	5X4X108	2	0,9
F11205	11205-TVH	5X4X120	2	1,1
F11206	11206-TVH	5X4X145	2	1,5
F11207	11207-TVH	5X4X165	2	1,9
F11208	11208-TVH	5X4X185	2	2,3
F11209	11209-TVH	5X4X197	2	3,3
F11210	11210-TVH	5X4X213	2	3,6

Dimensions

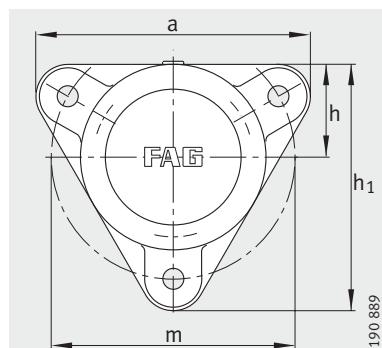
d	a	g ₂	h ₁	c	D	h	m	s	
								mm	inch
20	105	42	92	10	47	35	90	M10	3/8
25	110	46	100	10	52	38	96	M10	3/8
30	130	49	117	12	62	44	116	M10	3/8
35	145	54	129,5	12	72	48,5	130	M12	1/2
40	160	60	143	12	80	54	140	M12	1/2
45	180	62,5	160	15	85	60	160	M12	1/2
50	180	62,5	160	15	90	60	160	M12	1/2



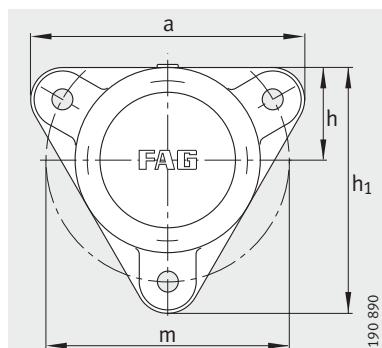
Corps de palier applique

F5, monoblocs

Pour roulements avec alésage conique et manchon de serrage



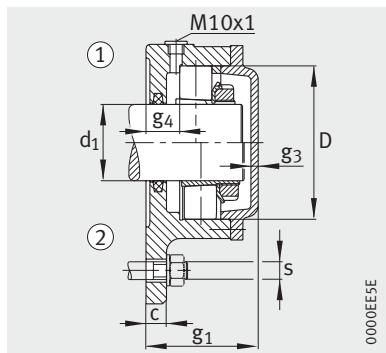
F505, F506, F508



F507, F509 à F513

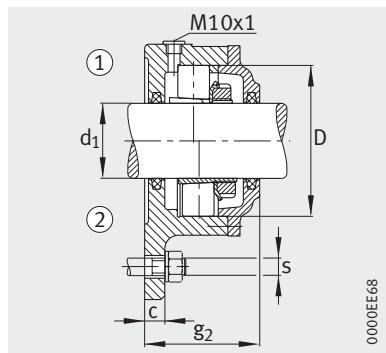
Tableau de dimensions (en mm)

Désignation	Corps de palier	Roulement	Manchon de serrage	Bague d'arrêt		Lanières de feutre		Masse m Corps de palier ≈kg
					Quantité	aXbXl	Quantité	
F505-A-L	1205-K-TVH-C3	20205-K-TVP-C3	H205	FE52/2	1	5X4X90	1	1,2
F505-B-L	1205-K-TVH-C3	20205-K-TVP-C3	H205	FE52/2	1	5X4X90	2	1,2
F505-WA-L	2205-K-TVH-C3	22205-E1-K	H305	FE52/2	1	5X4X90	1	1,2
F505-WB-L	2205-K-TVH-C3	22205-E1-K	H305	FE52/2	1	5X4X90	2	1,2
F506-A-L	1206-K-TVH-C3	20206-K-TVP-C3	H206	FE62/2	1	6X5X115	1	1,6
F506-B-L	1206-K-TVH-C3	20206-K-TVP-C3	H206	FE62/2	1	6X5X115	2	1,6
F506-WA-L	2206-K-TVH-C3	22206-E1-K	H306	FE62/2	1	6X5X115	1	1,6
F506-WB-L	2206-K-TVH-C3	22206-E1-K	H306	FE62/2	1	6X5X115	2	1,6
F507-A-L	1207-K-TVH-C3	20207-K-TVP-C3	H207	FE72/2	1	6X5X130	1	2
F507-B-L	1207-K-TVH-C3	20207-K-TVP-C3	H207	FE72/2	1	6X5X130	2	2
F507-WA-L	2207-K-TVH-C3	22207-E1-K	H307	FE72/2	1	6X5X130	1	2
F507-WB-L	2207-K-TVH-C3	22207-E1-K	H307	FE72/2	1	6X5X130	2	2
F508-A-L	1208-K-TVH-C3	20208-K-TVP-C3	H208	FE80/2	1	6X5X145	1	2,5
F508-B-L	1208-K-TVH-C3	20208-K-TVP-C3	H208	FE80/2	1	6X5X145	2	2,5
F508-WA-L	2208-K-TVH-C3	22208-E1-K	H308	FE80/2	1	6X5X145	1	2,5
F508-WB-L	2208-K-TVH-C3	22208-E1-K	H308	FE80/2	1	6X5X145	2	2,5
F509-A-L	1209-K-TVH-C3	20209-K-TVP-C3	H209	FE85/2	1	6X5X160	1	3,6
F509-B-L	1209-K-TVH-C3	20209-K-TVP-C3	H209	FE85/2	1	6X5X160	2	3,6
F509-WA-L	2209-K-TVH-C3	22209-E1-K	H309	FE85/2	1	6X5X160	1	3,6
F509-WB-L	2209-K-TVH-C3	22209-E1-K	H309	FE85/2	1	6X5X160	2	3,6
F510-A-L	1210-K-TVH-C3	20210-K-TVP-C3	H210	FE90/2	1	6X5X175	1	3,8
F510-B-L	1210-K-TVH-C3	20210-K-TVP-C3	H210	FE90/2	1	6X5X175	2	3,8
F510-WA-L	2210-K-TVH-C3	22210-E1-K	H310	FE90/2	1	6X5X175	1	3,8
F510-WB-L	2210-K-TVH-C3	22210-E1-K	H310	FE90/2	1	6X5X175	2	3,8
F511-A-L	1211-K-TVH-C3	20211-K-TVP-C3	H211	FE100/2	1	8X6,5X200	1	4,1
F511-B-L	1211-K-TVH-C3	20211-K-TVP-C3	H211	FE100/2	1	8X6,5X200	2	4,1
F511-WA-L	2211-K-TVH-C3	22211-E1-K	H311	FE100/2	1	8X6,5X200	1	4,1
F511-WB-L	2211-K-TVH-C3	22211-E1-K	H311	FE100/2	1	8X6,5X200	2	4,1
F512-A-L	1212-K-TVH-C3	20212-K-TVP-C3	H212	FE110/2	1	8X6,5X215	1	4,6
F512-B-L	1212-K-TVH-C3	20212-K-TVP-C3	H212	FE110/2	1	8X6,5X215	2	4,6
F512-WA-L	2212-K-TVH-C3	22212-E1-K	H312	FE110/2	1	8X6,5X215	1	4,6
F512-WB-L	2212-K-TVH-C3	22212-E1-K	H312	FE110/2	1	8X6,5X215	2	4,6
F513-A-L	1213-K-TVH-C3	20213-K-TVP-C3	H213	FE120/2	1	8X6,5X230	1	5,4
F513-B-L	1213-K-TVH-C3	20213-K-TVP-C3	H213	FE120/2	1	8X6,5X230	2	5,4
F513-WA-L	2213-K-TVH-C3	22213-E1-K	H313	FE120/2	1	8X6,5X230	1	5,4
F513-WB-L	2213-K-TVH-C3	22213-E1-K	H313	FE120/2	1	8X6,5X230	2	5,4



Exécution A

- ① Palier fixe
② Palier libre



Exécution B

- ① Palier fixe
② Palier libre

Dimensions

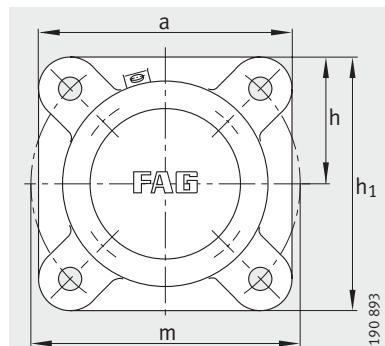
d ₁	a	g ₂	h ₁	c	D	g ₁	g ₃	g ₄	h	m	s	
											mm	inch
20	110	–	100	10	52	50	4	16	38	96	M10	3/8
20	110	55	100	10	52	–	–	16	38	96	M10	3/8
20	110	–	100	10	52	50	4	14,5	38	96	M10	3/8
20	110	55	100	10	52	–	–	14,5	38	96	M10	3/8
25	130	–	117	12	62	55	4	18	44	116	M10	3/8
25	130	57	117	12	62	–	–	18	44	116	M10	3/8
25	130	–	117	12	62	55	4	16	44	116	M10	3/8
25	130	57	117	12	62	–	–	16	44	116	M10	3/8
30	145	–	130	12	72	57	5	17	48,5	130	M12	1/2
30	145	60	130	12	72	–	–	17	48,5	130	M12	1/2
30	145	–	130	12	72	63	5	17	48,5	130	M12	1/2
30	145	66	130	12	72	–	–	17	48,5	130	M12	1/2
35	160	–	143	12	80	65	5	22	54	140	M12	1/2
35	160	66	143	12	80	–	–	22	54	140	M12	1/2
35	160	–	143	12	80	70	5	22	54	140	M12	1/2
35	160	71	143	12	80	–	–	22	54	140	M12	1/2
40	180	–	160	15	85	65	5	22	60	160	M12	1/2
40	180	70	160	15	85	–	–	22	60	160	M12	1/2
40	180	–	160	15	85	69	5	22	60	160	M12	1/2
40	180	74	160	15	85	–	–	22	60	160	M12	1/2
45	180	–	160	15	90	65	5	20	60	160	M12	1/2
45	180	70	160	15	90	–	–	20	60	160	M12	1/2
45	180	–	160	15	90	71	5	23	60	160	M12	1/2
45	180	76	160	15	90	–	–	23	60	160	M12	1/2
50	190	–	170	16	100	71	6	23	65	170	M12	1/2
50	190	76	170	16	100	–	–	23	65	170	M12	1/2
50	190	–	170	16	100	77	6	25	65	170	M12	1/2
50	190	82	170	16	100	–	–	25	65	170	M12	1/2
55	206	–	185	16	110	73	6	24	70	180	M12	1/2
55	206	78	185	16	110	–	–	24	70	180	M12	1/2
55	206	–	185	16	110	79	6	24	70	180	M12	1/2
55	206	84	185	16	110	–	–	24	70	180	M12	1/2
60	219	–	198	16	120	75	6	24	75	190	M12	1/2
60	219	79	198	16	120	–	–	24	75	190	M12	1/2
60	219	–	198	16	120	83	6	24	75	190	M12	1/2
60	219	87	198	16	120	–	–	24	75	190	M12	1/2



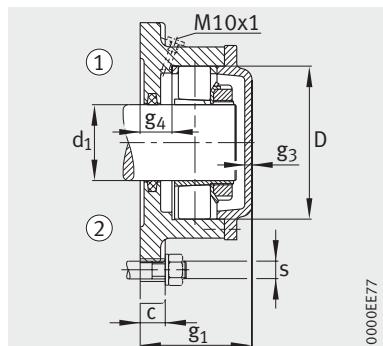
Corps de palier applique

F5, monoblocs

Pour roulements avec alésage conique et manchon de serrage



F515 à F522



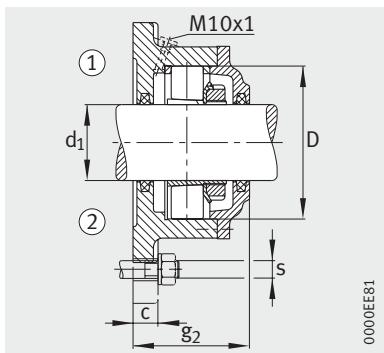
0000EE77

Exécution A

- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Tableau de dimensions (suite) (en mm)

Corps de palier	Désignation					Quantité	aXbXl	Quantité	Masse m Corps de palier ≈kg
	Roulement		Manchon de serrage	Bague d'arrêt	Lanières de feutre				
F515-A-L	1215-K-TVH-C3	20215-K-TVP-C3	H215	FRM130/8	2	8X6,5X245	1	9,5	
F515-A-L	2215-K-TVH-C3	22215-E1-K	H315	FRM130/10	1	8X6,5X245	1	9,5	
F515-B-L	1215-K-TVH-C3	20215-K-TVP-C3	H215	FRM130/8	2	8X6,5X245	2	9,5	
F515-B-L	2215-K-TVH-C3	22215-E1-K	H315	FRM130/10	1	8X6,5X245	2	9,5	
F516-A-L	1216-K-TVH-C3	20216-K-TVP-C3	H216	FRM140/8,5	2	9X7,5X270	1	10	
F516-A-L	2216-K-TVH-C3	22216-E1-K	H316	FRM140/10	1	9X7,5X270	1	10	
F516-B-L	1216-K-TVH-C3	20216-K-TVP-C3	H216	FRM140/8,5	2	9X7,5X270	2	10	
F516-B-L	2216-K-TVH-C3	22216-E1-K	H316	FRM140/10	1	9X7,5X270	2	10	
F517-A-L	1217-K-TVH-C3	20217-K-MB-C3	H217	FRM150/9	2	9X7,5X285	1	12	
F517-A-L	2217-K-M-C3	22217-E1-K	H317	FRM150/10	1	9X7,5X285	1	12	
F517-B-L	1217-K-TVH-C3	20217-K-MB-C3	H217	FRM150/9	2	9X7,5X285	2	12	
F517-B-L	2217-K-M-C3	22217-E1-K	H317	FRM150/10	1	9X7,5X285	2	12	
F518-A-L	1218-K-TVH-C3	20218-K-MB-C3	H218	FRM160/10	2	9X7,5X300	1	13	
F518-A-L	2218-K-TVH-C3	22218-E1-K	H318	FRM160/10	1	9X7,5X300	1	13	
F518-B-L	1218-K-TVH-C3	20218-K-MB-C3	H218	FRM160/10	2	9X7,5X300	2	13	
F518-B-L	2218-K-TVH-C3	22218-E1-K	H318	FRM160/10	1	9X7,5X300	2	13	
F520-A-L	1220-K-M-C3	20220-K-MB-C3	H220	FRM180/10 + FRM180/12	1 1	10X8,5X335	1	18	
F520-A-L	2220-K-M-C3	22220-E1-K	H320	FRM180/10	1	10X8,5X335	1	18	
F520-B-L	1220-K-M-C3	20220-K-MB-C3	H220	FRM180/10 + FRM180/12	1 1	10X8,5X335	2	18	
F520-B-L	2220-K-M-C3	22220-E1-K	H320	FRM180/10	1	10X8,5X335	2	18	
F522-A-L	1222-K-M-C3	20222-K-MB-C3	H222	FRM200/13,5	2	12X10X375	1	22	
F522-B-L	1222-K-M-C3	20222-K-MB-C3	H222	FRM200/13,5	2	12X10X375	2	22	
F522-WA-L	2222-K-M-C3	22222-E1-K	H322	FRM200/10	1	12X10X375	1	22	
F522-WB-L	2222-K-M-C3	22222-E1-K	H322	FRM200/10	1	12X10X375	2	22	



Exécution B

- ① Palier fixe
- ② Palier libre

Dimensions

d ₁	a	g ₂	h ₁	c	D	g ₁	g ₃	g ₄	h	m	s	
											mm	inch
65	190	–	190	25	130	97	6	30	95	215	M16	5/8
65	190	–	190	25	130	97	6	30	95	215	M16	5/8
65	190	104	190	25	130	–	–	30	95	215	M16	5/8
65	190	104	190	25	130	–	–	30	95	215	M16	5/8
70	196	–	196	25	140	101	6	32	98	215	M16	5/8
70	196	–	196	25	140	101	6	32	98	215	M16	5/8
70	196	110	196	25	140	–	–	32	98	215	M16	5/8
70	196	110	196	25	140	–	–	32	98	215	M16	5/8
75	210	–	210	25	150	106	7	31	105	240	M16	5/8
75	210	–	210	25	150	106	7	31	105	240	M16	5/8
75	210	114	210	25	150	–	–	31	105	240	M16	5/8
75	210	114	210	25	150	–	–	31	105	240	M16	5/8
80	210	–	210	25	160	110	7	29	105	240	M16	5/8
80	210	–	210	25	160	110	7	29	105	240	M16	5/8
80	210	118	210	25	160	–	–	29	105	240	M16	5/8
80	210	118	210	25	160	–	–	29	105	240	M16	5/8
90	250	–	250	30	180	119	8	29	125	280	M20	3/4
90	250	–	250	30	180	119	8	29	125	280	M20	3/4
90	250	127	250	30	180	–	–	29	125	280	M20	3/4
90	250	127	250	30	180	–	–	29	125	280	M20	3/4
100	270	–	270	30	200	128	8	30	135	310	M20	3/4
100	270	137	270	30	200	–	–	30	135	310	M20	3/4
100	270	–	270	30	200	128	8	30	135	310	M20	3/4
100	270	137	270	30	200	–	–	30	135	310	M20	3/4

