



---

## Paliers appliques de la série 7225(00)

---

Ces paliers appliques sont prévus pour le montage de roulements à billes sur rotule des séries 12K et 22K et des roulements à rotule sur rouleaux de la série 222 K. La fixation du roulement sur l'arbre se fait avec des manchons de serrage.

HFB livre ces paliers pour arbre traversant (Exécution B) ou comme palier borgne avec couvercle (Exécution A).

Les paliers appliques de la série 7225 sont munis de joints feutre et sont lubrifiés à la graisse. Pour la relubrification, un trou de graissage 1/8" G est prévu sur le palier. Pour les diamètres d'arbres entre 20 mm et 60 mm, ces paliers sont triangulaires avec 3 vis de fixation, pour les diamètres entre 65 mm et 100 mm, ils sont carrés avec 4 trous de fixation.

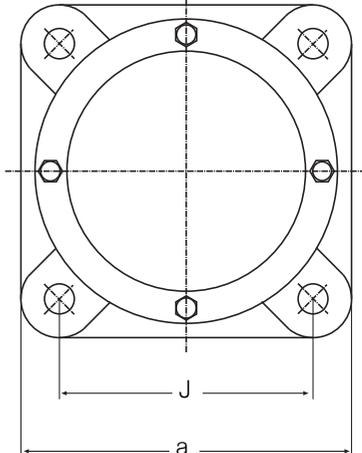
L'ajustement est prévu avec une tolérance d'alésage H7 et logement libre. Pour les logements fixes, les bagues de fixation correspondantes doivent être intercalées entre l'épaulement du palier et la bague extérieure du roulement.

Les paliers doubles à bride de la série 7225(00) sont fabriquées en fonte grise. A la demande, des paliers en fonte à graphite sphéroïdale peuvent être livrés.

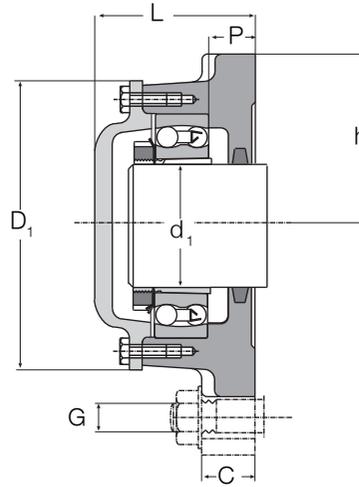
# ENSEMBLE PALIER ROULEMENT



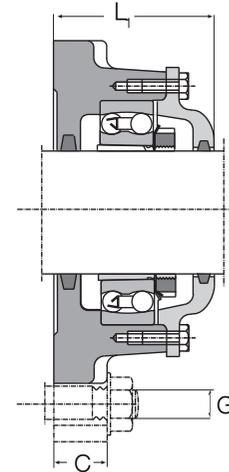
Paliers appliqués  
Série 7225...WA/WB  
pour roulements à rotule sur billes ou sur  
rouleaux avec manchons de serrage



Forme des paliers pour arbres Ø 65 - Ø 100



Exécution: A

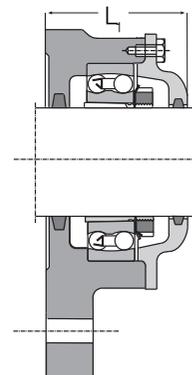
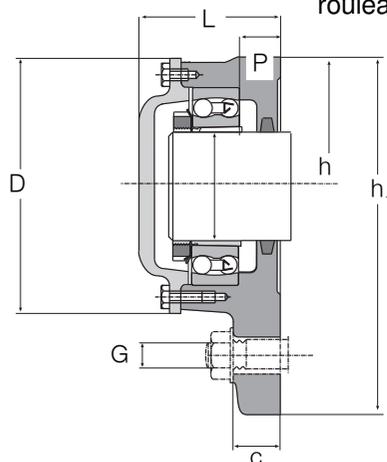
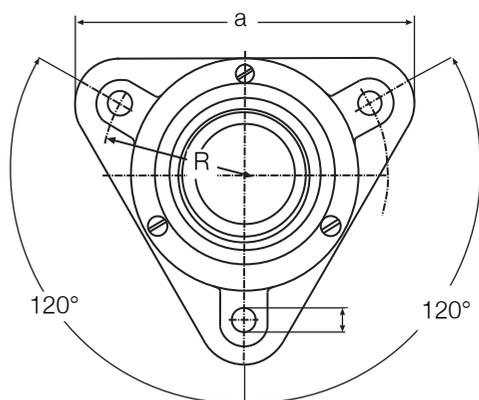


Exécution: B

Références Paliers	Poids kg	Dimensions en mm													
		d <sub>1</sub>	D <sub>1</sub>	L	L <sub>1</sub>	h	h <sub>1</sub>	a	c	R	G	P	a <sub>1</sub>	J	
722505 WA 722505 WB	1,2	20	75	54	59	38	100	110	10	48	M 10	15	-	-	
722506 WA 722506 WB	1,5	25	86	60	62	44	117	130	12	58	M 10	16	-	-	
722507 WA 722507 WB	1,8	30	97	62	65	48,5	130	145	12	65	M 12	16	-	-	
722508 WA 722508 WB	2,3	35	108	65	70	54	143	160	12	70	M 12	17	-	-	
722509 WA 722509 WB	3,0	40	113	66	72	60	160	180	14	80	M 12	19	-	-	
722510 WA 722510 WB	3,2	45	118	66	72	60	160	180	14	80	M 12	22	-	-	
722511 WA 722511 WB	4,1	50	128	77	82	65	172	190	15	85	M 12	24	-	-	
722512 WA 722512 WB	4,8	55	142	77	82	72	189	206	16	90	M 12	23	-	-	
722513 WA 722513 WB	5,9	60	152	80	85	78	203	225	16	95	M 12	22	-	-	
722515 A 722515 B	9,5	65	168	104	104	95	-	-	25	-	M 16	30	190	152	
722516 A 722516 B	10	70	176	110	110	98	-	-	25	-	M 16	31	196	152	
722517 A 722517 B	12	75	188	114	114	105	-	-	25	-	M 16	31	210	170	
722518 A 722518 B	13	80	198	118	118	105	-	-	25	-	M 16	30	210	170	
722520 A 722520 B	18	90	224	127	127	125	-	-	30	-	M 20	30	250	198	
722522 A 722522 B	22	100	246	137	137	135	-	-	30	-	M 20	30	270	219	

# ENSEMBLE PALIER ROULEMENT

Paliers appliqués  
Série 7225...WA/WB  
pour roulements à rotule sur billes ou sur  
rouleaux avec manchons de serrage



Forme des paliers pour arbres  $\varnothing 20 - \varnothing 60$

Exécution: A

Exécution: B

Références Paliers	Roulements + manchons de serrage	Bagues d'arrêt	Lanières feutre	Vis de couvercle	
722505 WA	722505 WB	1205 K H 205	1 x FR 5/52	5 x 4 x 90	M 5 x 16 DIN 964
		2205 K H 305	1 x ZW 42x52		
722506 WA	722506 WB	1206 K H 206	1 x FR 6/62	6 x 5 x 115	M 5 x 16 DIN 964
		2206 K H 306	1x ZW 50x62		
722507 WA	722507 WB	1207 K H 207	1 x FR 8/72	6 x 5 x 130	M 5 x 16 DIN 964
		2207 K H 307	1 x ZW 65x72		
722508 WA	722508 WB	1208 K H 208	1 x FR 7/80	6 x 5 x 145	M 5 x 16 DIN 964
		2208 K H 308	1x ZW 70x80		
722509 WA	722509 WB	1209 K H 209	1 x FR 6/85	6 x 5 x 160	M 6 x 16 DIN 964
		2209 K H 309	1x ZW 75x85		
722510 WA	722510 WB	1210 K H 210	1 x FR 5/90	6 x 5 x 175	M 6 x 16 DIN 964
		2210 K H 310	1 x ZW 80x90		
722511 WA	722511 WB	1211 K H 211	1 x FR 6/100	8 x 6,5 x 200	M 6 x 16 DIN 964
		2211 K H 311	1 x ZW 85x100		
722512 WA	722512 WB	1212 K H 212	1 x FR 8/110	8 x 6,5 x 215	M 6 x 16 DIN 964
		2212 K H 312	1 x ZW 90x110		
722513 WA	722513 WB	1213 K H 213	1 x FR 2/120	8 x 6,5 x 230	M 6 x 16 DIN 964
		2213 K H 313	1 x ZW 100x120		
722515 A	722515 B	1215 K H 215	2 x FR 8/130	8 x 6,5 x 245	M 8 x 25 DIN 933
		2215 K H 315	1 x FR 10/130		
722516 A	722516 B	1216 K H 216	2 x FR 8,5/140	8,5 x 7,5 x 270	M 8 x 25 DIN 933
		2216 K H 316	1 x FR 10/140		
722517 A	722517 B	1217 K H 217	2 x FR 9/150	9 x 7,5 x 285	M 8 x 25 DIN 933
		2217 K H 317	1 x FR 10/150		
722518 A	722518 B	1218 K H 218	2 x FR 10/160	9 x 7,5 x 300	M 8 x 25 DIN 933
		2218 K H 318	1 x FR 10/160		
722520 A	722520 B	1220 K H 220	1 x FR 12/180	10 x 8,5 x 335	M 8 x 25 DIN 933
		2220 K H 320	1 x FR 10/180		
722522 A	722522 B	1222 K H 222	2 x FR 12,5/200	12 x 10 x 375	M 8 x 25 DIN 933
		2222 K H 322	1 x FR 10/200		