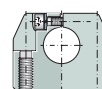


Brides supports d'arbres

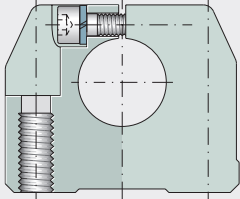
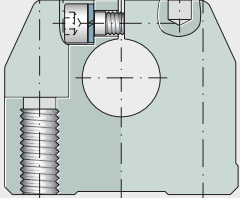
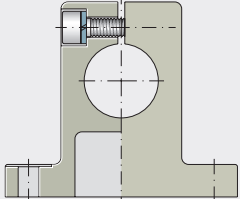
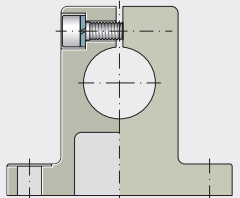
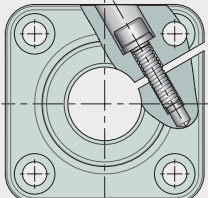


Brides supports d'arbres

	Page
Matrice	
Matrice pour la présélection des brides supports d'arbres	162
Aperçu des produits	
Brides supports d'arbres	164
Caractéristiques	
.....	165
Tableaux de dimensions	
Brides supports d'arbres	166
Bride support d'arbre avec flasque	170

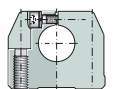


**Matrice pour la présélection
des brides supports d'arbres**

Brides supports d'arbres	Matière
GWH  <p>120 523</p>	Aluminium
GWN  <p>120 524</p>	Aluminium
GW  <p>120 525</p>	Zinc moulé sous pression
GWA  <p>120 583</p>	Zinc moulé sous pression
FW  <p>120 596</p>	Aluminium

Signification :
 ● livrables pour diamètre
 d'arbre indiqué d_{LW}

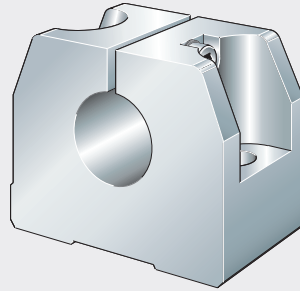
Pour diamètres d'arbres d_{LW}											Caractéristiques	Fixation		Description voir page
06	08	10	12	14	16	20	25	30	40	50		Filetage	Trou débouchant	
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	– faible hauteur d'axe	oui	oui	165
–	–	–	●	–	●	●	●	●	●	●	– goupillage possible	oui	oui	165
–	–	●	●	–	●	●	●	●	●	●	– à encombrement réduit	–	oui	165
–	–	●	●	–	●	●	●	●	●	●	– pour vis de fixation plus grandes – à encombrement réduit	–	oui	165
–	–	–	●	–	●	●	●	●	●	●	– goupillage possible	oui	oui	165



Aperçu des produits Brides supports d'arbres

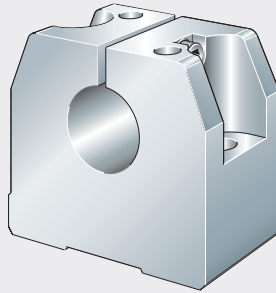
Brides supports d'arbres

GWH



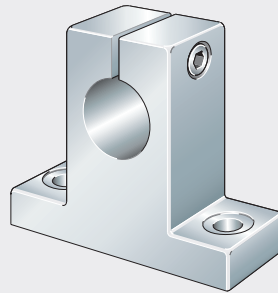
120 461

GWN



120 462

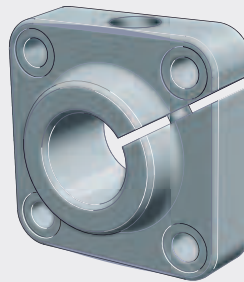
GW, GWA



120 460

Bride support d'arbre avec flasque

FW



120 597

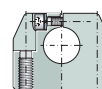
Brides supports d'arbres

Caractéristiques Les brides permettent de supporter les arbres à chaque extrémité. Elles conviennent pour tous les arbres pleins et creux de ce catalogue.

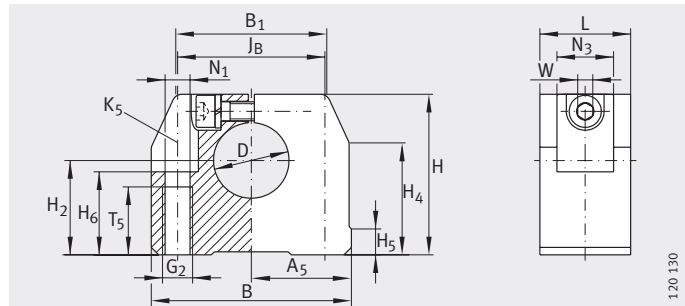
Comme matière, on utilise un alliage d'aluminium ou du zinc moulé sous pression.

La série GWA est de conception similaire à la série GW, mais avec des vis de fixation plus grandes.

Selon la série, les brides supports d'arbres ont des trous débouchants ou des taraudages.



Brides supports d'arbres



GWH

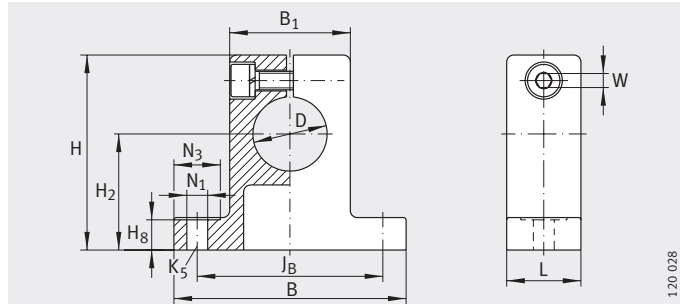
Tableau de dimensions (en mm)																			
Dési- gnation	Masse m ≈g	Dimensions				Cotes adjacentes													
		D H8	B	L	H	JB ±0,15	A5	B1	H2 ±0,01	H4	H5	T5	H6	G2	N1	N3	K5 ¹⁾	W ²⁾	
GWH06	30	6	32	16	27	22	16	25	15	20,6	5	11	13	M5	4,3	10	M4	2,5	
GWH08	30	8	32	16	27	22	16	25	16	20,6	5	11	13	M5	4,3	10	M4	2,5	
GWH10	50	10	40	18	33	27	20	32	18	25,1	5	13	16	M6	5,3	11	M5	3	
GWH12	50	12	40	18	33	27	20	32	19	25,1	5	13	16	M6	5,3	11	M5	3	
GWH14	70	14	43	20	36,5	32	21,5	34	20	28,1	6,9	13	18	M6	5,3	11	M5	3	
GWH16	70	16	43	20	36,5	32	21,5	34	22	28,1	6,9	13	22	M6	5,3	11	M5	3	
GWH20	120	20	53	24	42,5	39	26,5	40	25	29,8	7,4	18	22	M8	6,6	15	M6	4	
GWH25	170	25	60	28	52,5	44	30	44	31	36,6	9,9	22	26	M10	8,4	18	M8	5	
GWH30	220	30	67	30	60	49	33,5	49,5	34	42,7	8	22	29	M10	8,4	18	M8	5	
GWH40	480	40	87	40	73,5	66	43,5	63	42	49,7	12,8	26	38	M12	10,5	20	M10	6	
GWH50	820	50	103	50	92	80	51,5	74	50	62,3	10,9	34	46	M16	13,5	24	M12	8	

1) Pour vis de fixation ISO 4 762-8.8.

Les vis doivent être freinées, particulièrement lorsque des pertes de serrage sont à craindre.

2) Cote sur plats.

Brides supports d'arbres



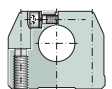
GW, GWA

Tableau de dimensions (en mm)

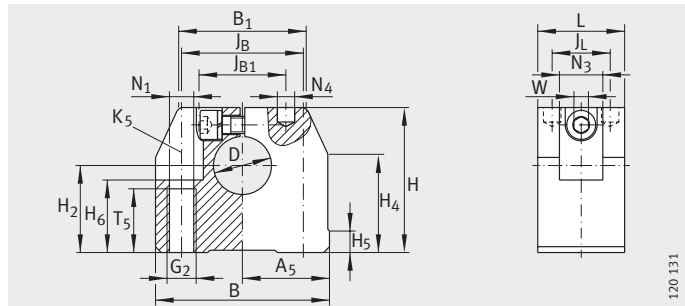
Désignation	Masse m ≈g	Dimensions				Cotes adjacentes							
		D	B	L	H	J _B	B ₁	H ₂ ±0,15	H ₈	N ₁ ¹⁾	N ₃	K ₅	Cote sur plats W
GW10	30	10	37	11	30	28 ±0,15	18	17	5	3,4	8	M3	2,5
GWA10										4,5	9	M4	
GW12	40	12	42	12	35	32 ±0,15	20	20	5,5	4,5	10	M5	3
GWA12										5,5	11	M4	
GW14	60	14	46	14	38	36 ±0,15	23	22	6	4,5	10	M5	3
GWA14										5,5	11	M4	
GW16	80	16	50	16	42	40 ±0,15	26	25	6,5	4,5	10	M5	3
GWA16										5,5	11	M4	
GW20	150	20	60	20	50	45 ±0,15	32	30	7,5	4,5	10	M5	3
GWA20										5,5	11	M4	
GW25	260	25	74	25	58	60 ±0,15	38	35	8,5	5,5	11	M5	4
GWA25										6,6	13	M6	
GW30	380	30	84	28	68	68 ±0,2	45	40	9,5	6,6	13	M6	5
GWA30										9	18	M8	
GW40	670	40	108	32	86	86 ±0,2	56	50	12	9	18	M8	6
GWA40										11	22	M10	
GW50	1380	50	130	40	100	108 ±0,2	80	60	14	9	18	M8	6
GWA50										11	22	M10	

¹⁾ Pour vis de fixation ISO 4 762-8.8.

Les vis doivent être freinées, particulièrement lorsque des pertes de serrage sont à craindre.



Brides supports d'arbres



GWN

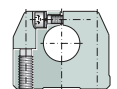
Tableau de dimensions (en mm)										
Désignation	Masse m ≈g	Dimensions				Cotes adjacentes				
		D	B	L	H	JB	JB1	B1	A5	JL
		H8							±0,01	
GWN12	60	12	43	20	35	30 ±0,15	20	34	21,5	13
GWN16	100	16	53	24	42	38 ±0,15	26	40	26,5	16
GWN20	170	20	60	30	50	42 ±0,15	30	44	30	20
GWN25	330	25	78	38	60	56 ±0,15	40	60	39	25
GWN30	450	30	87	40	70	64 ±0,15	45	63	43,5	26
GWN40	850	40	108	48	90	82 ±0,15	65	76	54	32
GWN50	1 400	50	132	58	105	100 ±0,2	70	90	66	36

1) Pour vis de fixation ISO 4 762-8.8.

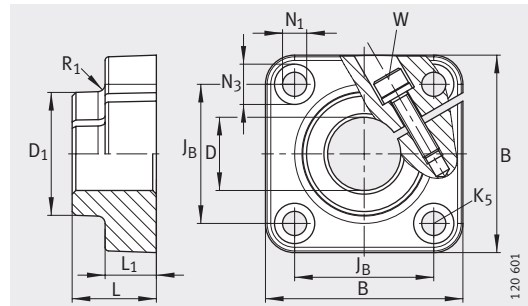
Les vis doivent être freinées, particulièrement lorsque des pertes de serrage sont à craindre.

2) Centrage pour le goupillage.

H ₂ ±0,01	H ₄	H ₅	T ₅	H ₆	G ₂	N ₁	N ₄ ²⁾	N ₃	K ₅ ¹⁾	Cote sur plats W
20	26,6	5,4	13	16,5	M6	5,3	4	10	M5	3
25	26,6	5,4	18	21	M8	6,6	5	11	M6	4
30	34,1	7,4	22	25	M10	8,4	6	15	M8	5
35	41,5	8,3	26	30	M12	10,5	8	18	M10	6
40	46,2	9,3	26	34	M12	10,5	8	18	M10	6
50	57,6	11,7	34	44	M16	13,5	10	20	M12	8
60	62	10,6	43	49	M20	17,5	12	26	M16	10



Bride support d'arbre avec flasque



FW

Tableau de dimensions (en mm)

Désignation	Masse m ≈g	Dimensions			Cotes adjacentes							
		D H8	B	L	L ₁	D ₁	N ₁	N ₃	K ₅ ¹⁾	R ₁	J _B	Cote sur plats W
FW12	60	12	42	20	12	23,5	5,5	10	M5	2	30	3
FW16	80	16	50	20	12	27,5	5,5	10	M5	2	35	3
FW20	110	20	54	23	14	33,5	6,6	11	M6	2	38	4
FW25	150	25	60	25	16	42	6,6	11	M6	2	42	5
FW30	290	30	76	30	19	49,5	9	15	M8	5	54	6
FW40	610	40	96	40	26	65	11	18	M10	5	68	8
FW50	970	50	106	50	36	75	11	18	M10	5	75	8

¹⁾ Pour vis de fixation ISO 4 762-8.8.

Les vis doivent être freinées, particulièrement lorsque des pertes de serrage sont à craindre.