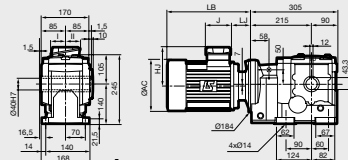
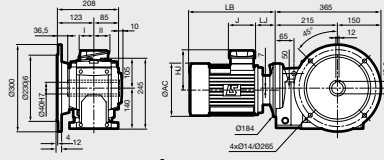


Motoréducteur à couple conique Orthobloc 3333 de 9,08 à 148 tr/min

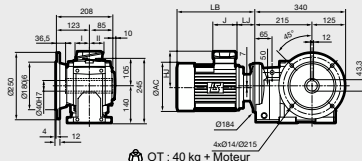
Forme BT, arbre creux cylindrique H



Forme bride BS, arbre creux cylindrique H



Forme BD, arbre creux cylindrique H



■ CARACTÉRISTIQUES

- **Arbre de sortie creux** $\varnothing$ 40 mm.
- **Autres montages ou autres fixations:** nous consulter.

■ SUR DEMANDE

- Autres possibilités.
- Arbre de sortie creux $\varnothing$ 38 mm.

Références valables pour position de montage horizontale uniquement.

Autres montages, voir page 611.



OT3333 fixation pattes
arbre creux

OT3333 fixation bride
arbre creux

* Poids OT+Moteur

Puissance (kW)	AC	HJ	J	LB	LJ	I	II	Poids* (kg)
0,25 / 0,37 / 0,55	140	109	86	217	49	43	43	8,3
0,75 / 0,9	170	135	86	288	67,5	43	43	11,7
1,1 / 1,5 / 1,8	190	135	86	290	71	43	43	15,2
2,2 / 3	200	140	86	354,5	72	43	43	25,7
4	235	149	86	371	73,5	43	43	35
5,5	260	172	126	397	52,5	63	63	42

Motoréducteur à couple conique Orthobloc 3333 de 9,08 à 148 tr/min

Tableau de sélection

Exemple de commande ⁽¹⁾

Référence	Fixation	Rapport de réduction	Type de montage	Nombre de pôles	Puissance
OT3333	SBTH	77	MI	4P	0,75 kW

Vitesse de sortie (tr/min)	Rapport de réduction	Puissance (kW) / Hauteur d'axe												Choix de montage				
		0,25	0,37	0,55	0,75	0,9	1,1	1,5	1,8	2,2	3	4	5,5					
		71	71	71	80	80	90	90	90	100	100	112	132	A pattes	Bride standard	Bride réalisable		
Facteur de service														SBTH*	BS	BD		
9,08	160	3,41	2,24	1,46	1,1	0,9												
10,6	137	3,97	2,61	1,7	1,28	1,05	0,86											
11,6	125	4,35	2,86	1,86	1,4	1,15	0,95											
12,8	113	4,8	3,15	2,06	1,54	1,26	1,04											
15	96,4	5,61	3,68	2,4	1,8	1,48	1,22	0,89										
16,9	85,7	6,3	4,14	2,7	2,03	1,66	1,37	1	0,83									
18,8	77	7	4,6	3	2,25	1,84	1,52	1,11	0,92									
21,4	67,8	7,93	5,21	3,4	2,55	2,09	1,73	1,26	1,04	0,85								
23,8	61	8,79	5,78	3,77	2,83	2,31	1,91	1,4	1,16	0,94	Nous consulter							
27	53,8	9,95	6,54	4,27	3,2	2,62	2,16	1,58	1,31	1,07								
28,8	50,3		6,98	4,55	3,42	2,8	2,31	1,69	1,4	1,14	0,83							
33,2	43,70		8,02	5,23	3,92	3,21	2,66	1,94	1,6	1,31	0,96							
37,9	38,30			5,94	4,46	3,65	3,02	2,2	1,82	1,49	1,09	0,83						
39,1	37,10		8,38	5,47	4,10	3,36	2,77	2,03	1,68	1,37								
41,9	34,60			6,57	4,93	4,03	3,33	2,43	2,01	1,65	1,2	0,91						
44,3	32,70		9,48	6,19	4,64	3,80	3,14	2,29	1,9	1,55								
47,4	30,60			7,40	5,55	4,54	3,75	2,74	2,27	1,86	1,36	1,03						
47,4	30,58			6,60	4,95	4,05	3,35	2,45	2,02	1,65								
50,5	28,70			7,88	5,91	4,84	4	2,92	2,42	1,98	1,44	1,09						
54,7	26,50			7,58	5,69	4,65												
59,7	24,30			9,27	6,95	5,69	4,7	3,43	2,84	2,32	1,7	1,29	0,93					
62,3	23,30	Nous consulter		8,61	6,46	5,28	4,37	3,19	2,64	2,16	1,58	1,19	0,86					
69	21,00			9,50	7,13	5,83	4,82	3,52	2,91	2,38	1,74	1,32	0,95					
71,5	20,30				7,99	6,55	5,41	3,95	3,27	2,67	1,95	1,48	1,07					
78	18,60				8,02	6,57	5,43	3,96	3,28	2,68	1,96	1,48	1,07					
83,1	17,40				8,54	6,99	5,78	4,22	3,49	2,85	2,09	1,58	1,14					
90,1	16,10					7,77	6,4	4,67	3,87	3,16	2,31	1,75	1,27					
98,2	14,80					8,21	6,79	4,96	4,1	3,35	2,45	1,86	1,34					
118	12,30					9,52	7,85	5,73	4,75	3,88	2,84	2,15	1,55					
148	9,78						9,3	6,79	5,63	4,6	3,36	2,54	1,84					

1. Exemple pour un motoréducteur Orthobloc OT3333
Puissance 0,75 kW
Réduction 1/77
Montage MI
Vitesse de sortie 18,8 tr/min
Alimentation triphasée
Facteur de service 2,25.

* Montage SBTH : à pattes et arbre creux cylindrique. Pour une bride de sortie à trous lisses se reporter au tableau Page 608 .