



# Motoréducteur à couple conique Orthobloc 3132 de 29,2 à 283 tr/min

Tableau de sélection

		Référence	Fixation	Rapport de réduction	Type de montage	Nombre de pôles	Puissance							
■ Exemple de commande <sup>(1)</sup>		<b>OT3132</b>	<b>SBTH</b>	<b>30,7</b>	<b>MI</b>	<b>4P</b>	<b>0,55 kW</b>							
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	A pattes	Bride	
		71	71	71	80	80	90	90	90	100	100			
		Facteur de service										A pattes	Bride	
29,2	49,4	3,08	2,03										SBTH*	BS
32,2	44,8	3,39	2,24											
36,9	39,1	3,88	2,56	1,68	1,26	1,03	0,85							
40,5	35,6	4,25	2,81	1,84	1,38	1,13	0,94							
47	30,7	4,74	3,13	2,05	1,54	1,26	1,04							
52,7	27,4	5,17	3,42	2,25	1,67	1,38	1,13	0,83	Nous consulter					
58,7	24,6	5,56	3,68	2,42	1,8	1,48	1,22	0,89						
67,1	21,5	6,13	4,05	2,66	1,98	1,63	1,34	0,98	0,81					
71,1	20,3	6,3	4,16	2,74	2,04	1,68	1,38	1,01	0,84					
84,4	17,1	7,12	4,71	3,1	2,3	1,9	1,56	1,14	0,95					
89,6	16,1	7,33	4,85	3,19	2,37	1,95	1,61	1,17	0,97	0,8				
101	14,30		5,26	3,46	2,58	2,12	1,75	1,28	1,06	0,86				
115	12,50		5,74	3,77	2,81	2,31	1,9	1,39	1,15	0,94				
131	11,00		6,22	4,09	3,05	2,51	2,06	1,51	1,25	1,02				
148	9,72			4,43	3,29	2,92	2,23	1,63	1,35	1,11	0,81			
167	8,62	Nous consulter		4,77	3,55	3,18	2,41	1,76	1,46	1,19	0,87			
189	7,62			5,19	3,86	3,18	2,62	1,91	1,59	1,3	0,95			
200	7,23			5,35	3,98	3,27	2,7	1,97	1,63	1,34	0,98			
224	6,43			5,73	4,27	3,51	2,89	2,11	1,75	1,43	1,05			
283	5,10				4,89	4,02	3,31	2,42	2,01	1,64	1,2			

1. Exemple pour un motoréducteur Orthobloc OT3132  
Puissance 0,55 kW  
Réduction 1/30,7  
Montage MI  
Vitesse de sortie 47 tr/min  
Alimentation triphasée  
Facteur de service 2,05.

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