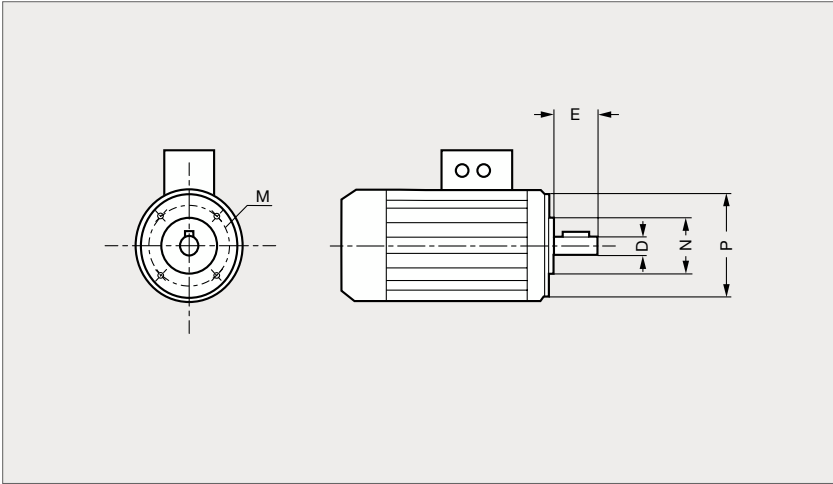


# Moteur asynchrone triphasé 3000 tr/min (2 pôles) à bride trous taraudés B14



W...-2P-B14



### CARACTÉRISTIQUES

- Moteur asynchrone triphasé, bout d'arbre normalisé.
- Alimentation :
  - . 220-240/380-415 V (jusqu'au 132S),
  - . 380-415/660 V (du 132M et au-dessus).

### EXEMPLE DE COMMANDE

W90 - 150 - 2P - B14

W90 : Série moteur + hauteur d'axe.  
 150 : 1,5 kW  
 2P : 2 pôles - 3000 tr/min  
 B14 : Fixation à bride trous taraudés

\* Alimentation 380-415/660 V(230/400V sur demande)

Référence	Puissance	Bride ØN-ØM-ØP	Hauteur d'axe	Arbre ØDxE
	kW	mm	mm	mm
W63 - 012 - 2P - B14	0,12	95-115-140	63	11X23
W63 - 018 - 2P - B14	0,18	95-115-140	63	11X23
W63 - 025 - 2P - B14	0,25	95-115-140	63	11X23
W71 - 037 - 2P - B14	0,37	110-130-160	71	14X30
W80 - 075 - 2P - B14	0,75	130-165-200	80	19X40
W80 - 110 - 2P - B14	1,1	130-165-200	80	19X40

Référence	Puissance	Bride ØN-ØM-ØP	Hauteur d'axe	Arbre ØDxE
	kW	mm	mm	mm
W90 - 150 - 2P - B14	1,5	130-165-200	90	24X50
W90 - 220 - 2P - B14	2,2	130-165-200	90	24X50
W100 - 300 - 2P - B14	3	180-215-250	100	28X60
W112 - 400 - 2P - B14	4	110-130-160	112	28X60
W132 - 550 - 2P - B14	5,5	180-215-250	132	38X80
W132 - 750 - 2P - B14*	7,5	180-215-250	132	38X80

Exemple de commande

Référence

W90 - 150 - 2P - B14

# Moteur asynchrone triphasé 3000 tr/min (2 pôles) à bride trous taraudés B14


**W...-2P-B14**

Puissance		Carcasse	Couple à pleine charge	Courant à rotor bloqué	Couple maximal	Couple à rotor bloqué	Moment d'inertie		Durée admissible à rotor bloqué		Poids	Niveau sonore	Vitesse nominale	% de la charge maximale (400V)						
							J	TL/Tr	à chaud	à froid				Rendement			Facteur de puissance			Courant à pleine charge
														50	75	100	50	75	100	
kW	HP		Cn	Id/In	Td/Tn	TL/Tr	km <sup>2</sup>	s	s	kg	db(A)	tr/min							A	
			daNm																	
0,12	0,16	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0,18	0,25	63	<b>0,06</b>	5,5	2,6	3	0,0002	20	44	7	52	2730	64	66	66	0,54	0,68	0,78	0,505	
0,25	0,33	63	<b>0,09</b>	4,8	2,3	2,8	0,0002	15	33	7,2	52	2710	66	69	69,7	0,56	0,7	0,81	0,639	
0,37	0,5	71	<b>0,13</b>	6,3	3	3,5	0,0004	12	26	9,5	56	2840	73	74,5	74,5	0,63	0,7	0,79	0,907	
0,75	1	80	<b>0,25</b>	7,5	3,3	3,4	0,0008	25	55	12,1	59	2870	80	82	81	0,61	0,74	0,82	1,63	
1,1	1,5	80	<b>0,38</b>	7,4	3,6	3,6	0,0009	23	51	13,5	59	2830	81	83,5	83,5	0,63	0,76	0,82	2,32	
1,5	2	90S/L	<b>0,5</b>	8	2,6	3,5	0,002	15	33	19,5	62	2900	83	84,2	84,2	0,64	0,75	0,82	3,14	
2,2	3	90S/L	<b>0,75</b>	7,5	3,4	3,5	0,0026	12	26	22	62	2870	86	86,5	86,3	0,65	0,77	0,83	4,43	
3	4	100L	<b>1,01</b>	7,9	2,5	3,3	0,0064	9	20	32,7	67	2905	85	86,5	87,1	0,65	0,78	0,85	5,85	
4	5,5	112M	<b>1,34</b>	7,7	2,5	3,5	0,008	14	31	42,6	62	2900	87	88	88,3	0,69	0,8	0,86	7,6	
5,5	7,5	132S	<b>1,82</b>	7,9	2,3	3,4	0,0216	14	31	59,3	63	2945	86,4	88,5	89,2	0,68	0,79	0,85	10,5	
7,5	10	132S	<b>2,48</b>	8,8	2,8	3,9	0,0252	10	22	66	63	2950	87	89	90,1	0,63	0,76	0,83	14,5	