



## DÉSIGNATION DES MOTORÉDUCTEURS

**R1C 225 H\* B\*\*\***

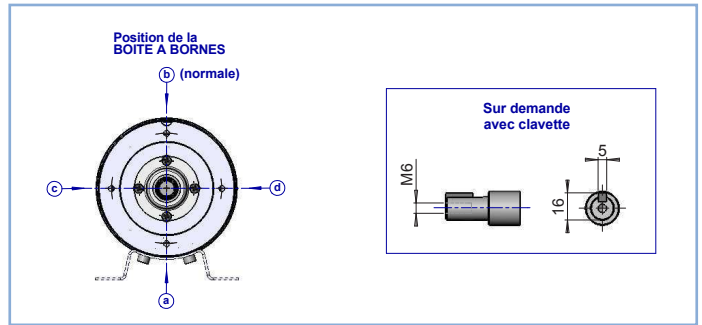
Complément de désignation	
B	produit sans complément
C	moteur 50/60 Hertz
F	frein monté

Fixation	
Type de réducteur	N° de fixation
H	+ 1 (patte) 2 (trous dans la face avant)

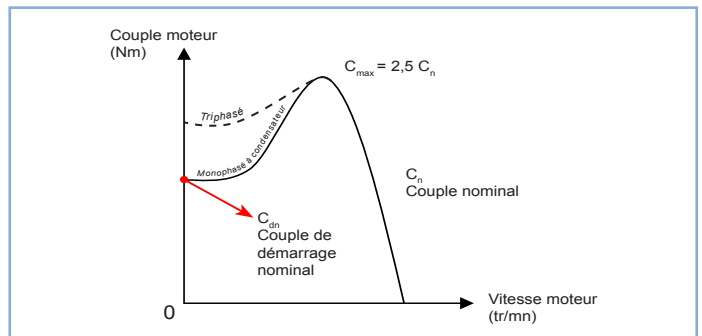
Moteur	
Nombre de pôles	Taille du stator (mm)
2	+ 25

Type de moteur	
R1C	motoréducteur monophasé avec condensateur
R3	motoréducteur triphasé

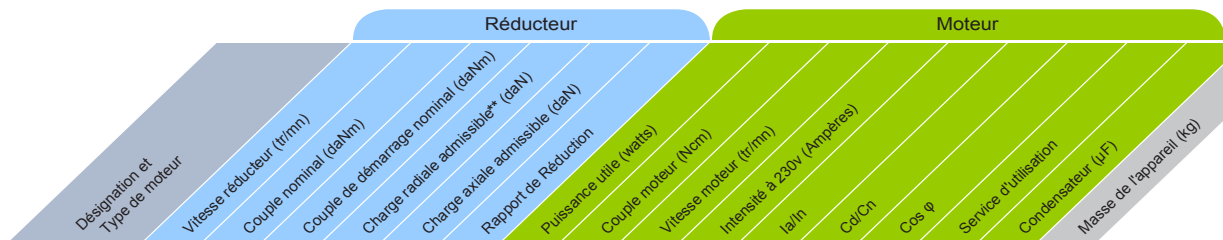
## ARBRE PLEIN STANDARD



## COURBE CARACTÉRISTIQUE D'UN MOTEUR ASYNCHRONE STANDARD SIREM



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Moteurs Monophasés																
R1C 425 HB	2,3	3,5 *	3,0	100	105	1/547	40	28,3	1350	0,55	1,34	0,85	0,99	S1	4	3
R1C 425 HB	3,5	3 *	2,6	100	105	1/390	40	28,3	1350	0,55	1,34	0,85	0,99	S1	4	3
R1C 225 HB	4,5	3,5 *	4,9	100	105	1/547	38	13,4	2700	0,47	1,67	1,4	0,99	S1	4	3
R1C 225 HB	7	3 *	4,2	100	105	1/390	38	13,4	2700	0,47	1,67	1,4	0,99	S1	4	3
R1C 425 HB	10,5	1,5 *	1,3	92	80	1/134	40	28,3	1350	0,55	1,34	0,85	0,99	S1	4	3
R1C 225 HB	15	1,5 *	2,1	82	70	1/184	38	13,4	2700	0,47	1,67	1,4	0,99	S1	4	3
R1C 225 HB	21	1,2	1,7	74	60	1/134	38	13,4	2700	0,47	1,67	1,4	0,99	S1	4	3
R1C 225 HB	30	0,87	1,2	64	50	1/96	38	13,4	2700	0,47	1,67	1,4	0,99	S1	4	3
R1C 225 HB	39	0,66	0,9	60	46	1/72	38	13,4	2700	0,47	1,67	1,4	0,99	S1	4	3
R1C 225 HB	48	0,54	0,8	56	42	1/59	38	13,4	2700	0,47	1,67	1,4	0,99	S1	4	3
R1C 225 HB	65	0,41	0,6	50	36	1/45	38	13,4	2700	0,47	1,67	1,4	0,99	S1	4	3
R1C 425 HB	100	0,22 *	0,2	44	30	1/14	40	28,3	1350	0,55	1,34	0,85	0,99	S1	4	3
R1C 225 HB	125	0,22	0,3	41	27	1/22	38	13,4	2700	0,47	1,67	1,4	0,99	S1	4	3
R1C 225 HB	200	0,14	0,2	35	23	1/14	38	13,4	2700	0,47	1,67	1,4	0,99	S1	4	3

Moteurs Triphasés																
R3 425 HB	2,3	3,5 *	6,7	100	105	1/547	40	27,3	1400	0,41	2	1,9	0,65	S1	-	3
R3 425 HB	3,5	3 *	5,7	100	105	1/390	40	27,3	1400	0,41	2	1,9	0,65	S1	-	3
R3 225 HB	4,5	3,5 *	3,4	100	105	1/547	44	15,5	2700	0,29	2,45	0,97	0,82	S1	-	3
R3 225 HB	7	3 *	2,9	100	105	1/390	44	15,5	2700	0,29	2,45	0,97	0,82	S1	-	3
R3 425 HB	10,5	1,5 *	2,9	92	80	1/134	40	27,3	1400	0,41	2	1,9	0,65	S1	-	3
R3 225 HB	15	1,5 *	1,5	82	70	1/184	44	15,5	2700	0,29	2,45	0,97	0,82	S1	-	3
R3 225 HB	21	1,4	1,4	74	60	1/134	44	15,5	2700	0,29	2,45	0,97	0,82	S1	-	3
R3 225 HB	30	1	1,0	64	50	1/96	44	15,5	2700	0,29	2,45	0,97	0,82	S1	-	3
R3 225 HB	39	0,76	0,7	60	46	1/72	44	15,5	2700	0,29	2,45	0,97	0,82	S1	-	3
R3 225 HB	48	0,62	0,6	56	42	1/59	44	15,5	2700	0,29	2,45	0,97	0,82	S1	-	3
R3 225 HB	65	0,47	0,5	50	36	1/45	44	15,5	2700	0,29	2,45	0,97	0,82	S1	-	3
R3 425 HB	100	0,22 *	0,4	44	30	1/14	40	27,3	1400	0,41	2	1,9	0,65	S1	-	3
R3 225 HB	125	0,26	0,3	41	27	1/22	44	15,5	2700	0,29	2,45	0,97	0,82	S1	-	3
R3 225 HB	200	0,17	0,2	35	23	1/14	44	15,5	2700	0,29	2,45	0,97	0,82	S1	-	3

\* : Couple admissible à ne pas dépasser

\*\* : Appliquée au milieu du bout d'arbre