

Série RAV  
Motoréducteur roue et vis  
Carter aluminium

**SERMES**  
motorisation

IE3 IP55 400V  
50Hz

### FACILITÉ DE MONTAGE

Montage moteur IEC B14 & B5  
Compacité

### MODULARITÉ

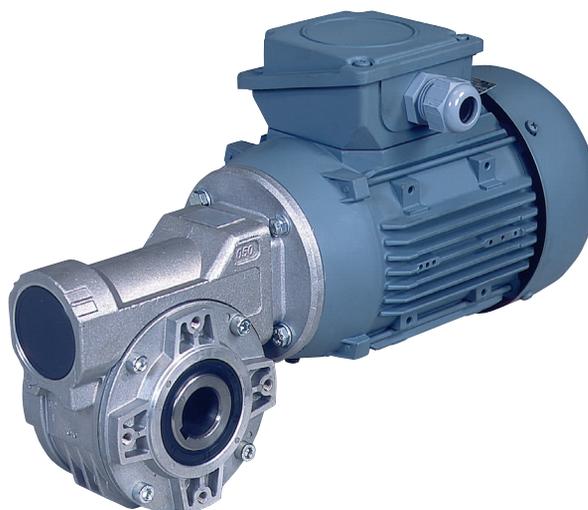
Arbre creux et arbre sortant  
Multibrides entrée et sortie  
Carter modulaire  
Arbre primaire  
Bras de couple

### ROBUSTESSE

Carter aluminium monobloc  
Roulements sur-dimensionnés  
Lubrifié à vie (sauf taille 110)  
Taille 110 en fonte

### POLYVALENCE

Pré-couple (rapport important)  
Montage combiné (rapport très important)



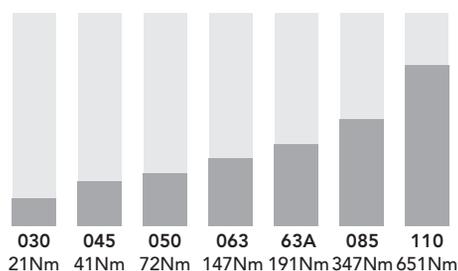
Possibilité avec pré-couple ou combiné



### La largeur de gamme

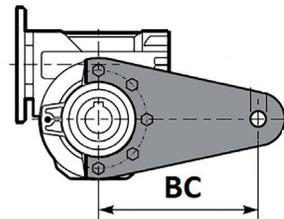
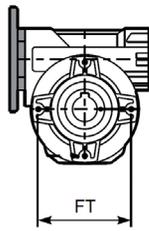
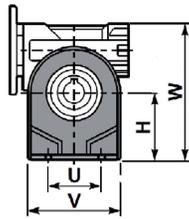
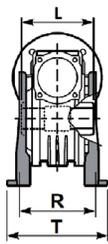


Type RAV



### Options principales

ATEX  
Arbre creux inox  
Arbre rapide  
Peinture anti-corrosion  
Huile alimentaire  
Arbres spéciaux  
Bride moteur hydraulique et Nema  
Joints Viton HT  
Couvercle arbre de sortie



À pattes

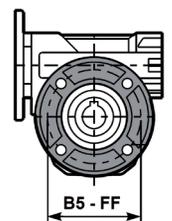
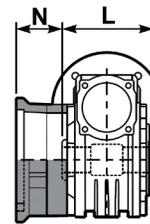
Bride B14 - FT

Bras de couple

Type	à pattes									Bras
	Arbre creux	Arbre sortant	H	W	U	V	R	T	L	
RAV030	14	14 x 25	55	107	50	78	66	87	55	100
RAV045	18	18 x 32	72	144	52	98	81	100	65	100
RAV045S	19	19 x 40	71	143	70	90	84	100	65	100
RAV045V	20	19 x 40	71	143	70	90	84	100	65	100
RAV050S	24	24 x 50	85	166	85	110	96	114	81	100
RAV050	25	25 x 52	82	163	63	113	98,5	123	81	100
RAV63	25	25 x 60	100	200	95	133	111	144	120	150
RAV063A	28	28 x 60	115	215	120	156	115	142	120	150
RAV085	35	35 x 60	142	280	140	180	145	182	135	200
RAV110	42	42 x 75	170	333	200	240	180	224	155	250

Type	Bride de sortie B14 - FT				
	FT65	FT90	FT94	FT130	FT165
RAV030	FB				
RAV045	FB				
RAV045S	FB				
RAV045V	FB				
RAV050S			FB		
RAV050			FB		
RAV63		FB			
RAV063A		FB			
RAV085				FB	
RAV110					FB

Type	Bride de sortie B5 - FF											
Taille bride	FF56	FF68	FF87	FF87	FF87	FF90	FF90	FF90	FF100	FF115	FF115	FF130
Cote N	21,5	23	19	28	58	36	44,5	74	19	26	41	43
RAV030	F1	FC		FL								
RAV045			F2	FC	FL				F3		F1	
RAV045S			F2	FC	FL				F3		F1	
RAV045V			F2	FC	FL				F3		F1	
RAV050S						F2	FC	FL		F3		F1
RAV050						F2	FC	FL		F3		F1



Type	Bride de sortie B5 - FF											
Taille bride	FF130	FF130	FF150	FF150	FF165	FF165	FF165	FF165	FF165	FF176	FF176	FF180
Prof Cote N	22	24,5	26	56	25	39	42	50	51	40,5	81	80
RAV063	F3		FC	FL/F2			F1					
RAV063A		F3		F2	FC				FL/F1			
RAV085						F4		F1		FC	FL	F2

Type	Bride de sortie B5 - FF				
Taille Bride	FF215	FF215	FF230	FF230	FF230
Prof cote N	52,5	72,5	54	100,5	102
RAV110	F3	F1	FC	F2	FL