

MODELO	411A	
Ø EJE DE SALIDA	19	mm
RELACIÓN APROXIMADA	11	
RELACIÓN EXACTA	10.86	
VELOCIDAD DE SALIDA	133	RPM
VELOCIDAD DE SALIDA EXACTA	134	RPM
POTENCIA DE ENTRADA	0.37	KW
ROTACIÓN DE ENTRADA	1400	RPM
PAM DE ENTRADA	71B5	
PAR DE SALIDA	25.22	N.m
PAR NOMINAL	28.00	N.m
POTENCIA NOMINAL	0.39	KW
FACTOR DE SERVICIO	1.05	
EFICIENCIA DINÁMICA	0.92	

Cantidad de Aceite (L)

B3/H1	B6/H4	B7/H3	B8/H2	V5/H5	V6/H6
0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1

Cargas Radiales y Axiales



$n_2$ [min-1]	FA [N]	FR [N]
700	182	910
400	230	1150
200	290	1450
140	320	1600

**P411-F...** Output flange  
flange di uscita

Gearbox weight  
peso riduttore **3.20 kg**



**\*Available output shaft / Albero di uscita**

	Shaft - d1	p1	h1	x
Standard	∅ 19x40	6	21.5	M6x16
On request A richiesta	∅ 14x30 ∅ 24x40	5 8	16 27	M5x13 M6x16

**Available output flanges / flange di uscita**

a1 ∅	b1	c1	e1	f1	s1	kit code
120	80	11.5	100	3	9*	KC30.9.010
140	95	11.5	115	3	9	KC30.9.011
160	110	11.5	130	3.5	9	KC30.9.012
200	130	11.5	165	3.5	11	KC30.9.013

\*Holes position  
posizione fori

**P411-H1...** With feet  
Con piedini



**R411-N...** Input Shaft  
Albero in entrata



**P411-N...** Basic gearbox  
Riduttore base



\*See the table of output shaft for the complete list of diameters

B5 Motor Flanges	A	g6	k1	kit code
63 B5	121.5	140	125	K063.4.041
71 B5	119.5	160	123	K063.4.042
80/90 B5	121.5	200	125	K063.4.043

B14 Motor Flanges	A	g6	k1	kit code
71 B14	119.5	105	123	K063.4.047
80 B14	121.5	120	125	K063.4.046
90 B14	121.5	140	125	K063.4.041