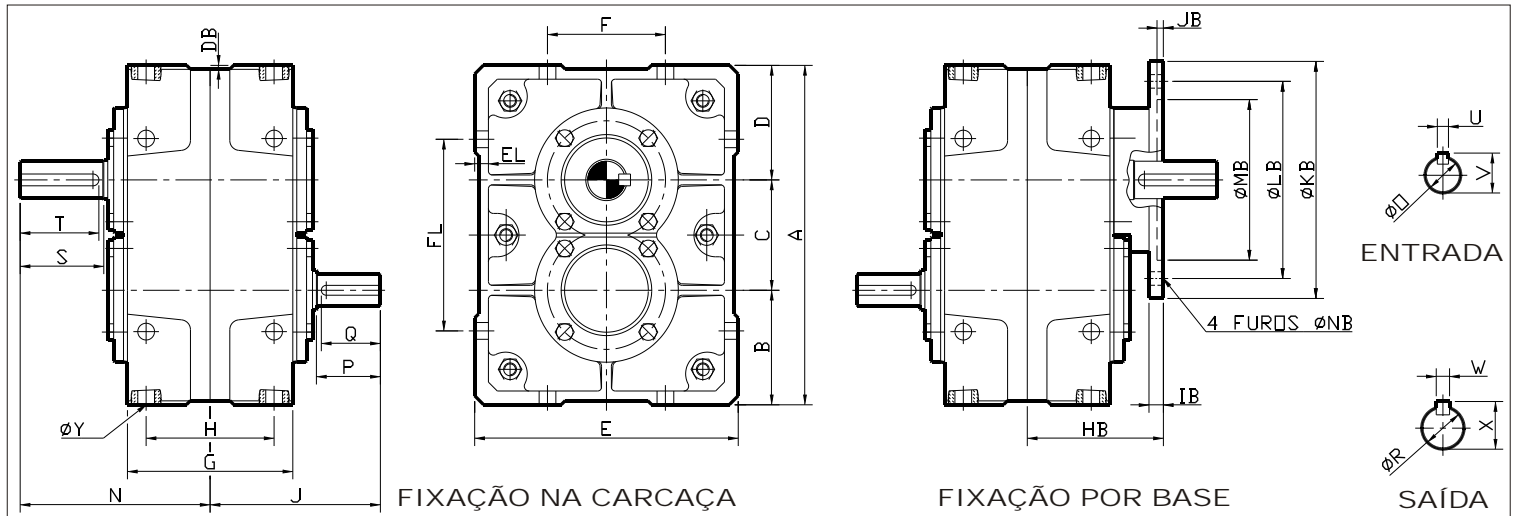


REDUTORES A ENGRENAGENS CILÍNDRICAS HELICOIDAIS

CAPACIDADES A 1750 RPM NA ENTRADA

TIPO	REDUÇÃO	2,5	3,0	4,0	5,0
H 10	POTÊNCIA ENTRADA (CV)	4,0	3,0	2,5	2,0
	REDUÇÃO EFETIVA	2,47	3,23	4,14	5,00
	TORQUE SAÍDA (Kgfm)	3,94	3,87	4,13	3,99
H 11	POTÊNCIA ENTRADA (CV)	8,0	7,0	5,0	4,0
	REDUÇÃO EFETIVA	2,58	3,06	3,93	5,08
	TORQUE SAÍDA (Kgfm)	8,25	8,55	7,85	8,10
H 12	POTÊNCIA ENTRADA (CV)	17,0	14,0	10,0	8,0
	REDUÇÃO EFETIVA	2,46	3,22	4,10	5,06
	TORQUE SAÍDA (Kgfm)	16,71	18,00	16,39	16,17

DIMENSÕES (mm)



FIXAÇÃO NA CARÇAÇA

FIXAÇÃO POR BASE

SAÍDA

TIPO	A	B	C	D	DB	E	EL	F	FL	G	H	HB	IB	J	JB	KB
H 10	180	62	56	62	2	134	7	56	97	84	70	78	10	86,5	3,5	120
H 11	213	71	71	71	2	155	7	73	130	99	76	86	9	103	3	140
H 12	307,5	103,8	100	103,8	4	243,5	9	181	243,5	98	70	-	-	135	-	-

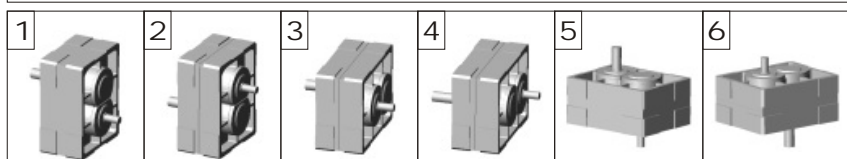
TIPO	LB	MB	N	NB	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	PESO*
H 10	100	80	96,5	8,5	16	32	30	19	42	40	5	18	6	21,5	8,5	-
H 11	115	95	113,5	10	22	40	39	24	50	48	6	24,5	8	27	10,5	-
H 12	-	-	159,5	-	35	65	60	38	90	85	10	38	10	41	13	-

*PESO APROXIMADO SEM ACESSÓRIOS

MOTOREDUTOR	TIPO	CARC.	LM	N	FLANGE C	AC	PC	SC
	MH 10	71	211	96,5	C105-10	68	105	6,5
		80	234		C120-10	76	120	6,5
		90	276		C140-10	97,5	140	8,5
	MH 11	80	234	113,5	C120-11	73,5	120	6,5
90		276	C140-11		82,5	140	8,5	
MH 12	100/112	327,5	159,5	C160-12	89	160	8,5	

FLANGE C

FORMAS CONSTRUTIVAS



FATOR DE VELOCIDADE (FV)

POT. EQUIVALENTE = POT. TABELA x FV

RPM	1500	1200	900	600	300	100
FV	0,87	0,71	0,60	0,43	0,20	0,10