




Mayor duración y rendimiento.

- Tratamiento térmico de los mecanismos internos sometidos a roce o desgaste, para extender al máximo su duración.
- Más potencia y suavidad de funcionamiento gracias a los engranajes con dientes helicoidales y trapezoidales bañados en aceite que, además, reduce los mantenimientos.
- Motor eléctrico de alta eficiencia IE3 Embrague de impacto, que evita patinamiento y optimiza el rendimiento y la precisión.
- Cuchillas intercambiables en forma rectangular, de acero especial y con cuatro filos de corte.
- Accionamiento del corte con pedal o palanca, para mayor comodidad del operario.
- Dispone de estribos de elevación, así como un brazo palanca y ruedas, para facilitar desplazamientos cortos dentro de la zona de trabajo.



Capacidad de corte

												
Límite elástico / Grado	Re=N / mm ² 480 / G-60						Re=N / mm ² 650 / G-75					
Resistencia de tracción	Rm=N / mm ² 650						Rm=N / mm ² 850					
Nºx 	1		2		3		1		2		3	
	mm	pulg. (#)	mm	pulg. (#)	mm	pulg. (#)	mm	pulg. (#)	mm	pulg. (#)	mm	pulg. (#)
CEL 36 P	Ø30	1 1/8" (9)	Ø20	3/4" (6)	Ø16	5/8" (5)	Ø25	1" (8)	Ø20	3/4" (6)	Ø16	5/8" (5)
CEL 42 P	Ø35	1 3/8" (11)	Ø25	1" (8)	Ø16	5/8" (5)	Ø32	1 1/4" (10)	Ø25	1" (8)	Ø16	5/8" (5)
CEL 52 P	Ø40	1 1/2" (11)	Ø25	2" (8)	Ø16	5/8" (5)	Ø40	1 1/2" (11)	Ø25	1" (8)	Ø16	5/8" (5)
CEL 55 P	Ø45	1 3/4" (14)	Ø32	1 1/4" (10)	Ø22	7/8" (7)	Ø40	1 1/2" (14)	Ø32	1 3/8" (10)	Ø20	3/4" (6)

	CEL 36 P					CEL 42 P		
	MONOFASE		TRIFASE	TRIFASE	TRIFASE	TRIFASE		TRIFASE
Código	8055	8057	8054	8058	8039	8061	8072	8073
Voltaje motor (V)	230		230 / 400		230 / 400			
Frecuencia (Hz / Clavija)	50 / 3P	60 / 3P	50 / 4P	50 / 5P	60 / 4P	50 / 4P	50 / 5P	60 / 4P
Kw (Hp)	1,5 (2)	2,2 (3)	1,5 (2)		3 (4)			
Cortes por minuto	110					100		
Aceite (L. / Gal.)	1 / 0,26					1,3 / 0,34		
Peso neto (Kg. / Lbs.)	247 / 544,5					391,6 / 863,3		
Medidas embalaje LxAxH (mm / pulg.)	110 x 710 x 970 / 43,7" x 27,95" x 38,19"					110 x 710 x 970 / 43,7" x 27,95" x 38,19"		

	CEL 52 P			CEL 55 P		
	TRIFASE	TRIFASE	TRIFASE	TRIFASE	TRIFASE	TRIFASE
Código	8074	8075	8076	8081	8082	8083
Voltaje motor (V)	230 - 400			230 - 400		400
Frecuencia (Hz / Clavija)	50 / 4P	50 / 5P	60 / 4P	50 / 4P	50 / 5P	60 / 5P
Kw (Hp)	4 (5,5)			3 (4)		
Cortes por minuto	88			50		
Aceite (L. / Gal.)	1,3 / 0,34			9 / 2,37		
Peso neto (Kg. / Lbs.)	485 / 1069			666 / 1468		
Medidas embalaje LxAxH (mm / pulg.)	110 x 710 x 970 / 43,7" x 27,95" x 38,19"			1220 x 775 x 1130 / 48" x 30,51" x 44,48"		