



# **Chopper 1500-F H S5A**

### Cambio de herramienta manual

N.ºde artículo 11203006

Rodamiento híbrido de bolas

Husillo SF para el fresado, rectificado, taladrado y grabado de alta velocidad

30.000 rpm

## **Rodamientos**

N.º de revoluciones

nominal

(unidad)	2
Engrase de por vida	Libre de mantenimiento
Motor	
Tecnología de motores	Accionamiento asincrónico trifásico (sin escobillas y sin sensor)
Frecuencia	500 Hz
Número de polos (par)	1

Valor de aceleración/ 10 000 rpm frenado (otros valores bajo consulta)

### Valores de rendimiento

Por ventilador

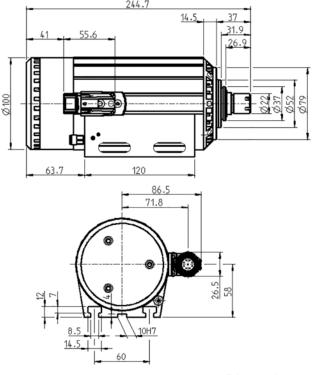
	Pmáx./5s	S6-60%	S1-1	00%
Potencia nominal	3,5	1,9	1,5	[kW]
Par de giro	1,24	0,68	0,682	[Nm]
Voltaje	200	200	200	[V]
Amperaje	14	7	7	[A]



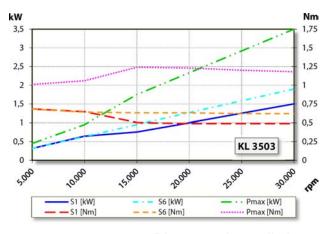


## Chopper 1500-F H S5A

Cambio de herramienta manual N.ºde artículo **11203006** 



#### Dimensiones



### Diagrama de rendimiento

Por ventilador

La determinación de la potencia se llevó a cabo en un banco de pruebas de motores propio.

Características	
Protección del motor	PTC 130° C
Carcasa	Aluminio
Diámetro de la carcasa	100 mm
Ranuras en T	DIN 650-8
Portahusillo integrado	
Refrigeración	Refrigeración por ventilador (3 ventiladores eléctricos)
Emisiones de ruido aéreo	< 65 dB(A)
Disipación del calor	A través de la carcasa
Temperatura de la carcasa	< + 55° C
Temperatura ambiente de funcionamiento	+ 10° C + 45° C
Aire de bloqueo	
Tipo de protección	IP54
(aire de bloqueo conectado)	11.04
Protección ESD	
Cambio de herramienta	Cambio de herramienta manual
The decision of	ER 16
Tipo de pinza portapieza	Accesorios opcionales
Margen de sujeción hasta	10 mm (25/64")
Marcha a derecha	
Conector	9 polos (SpeedTEC)
Peso	~ 6 kg
Marcha concéntrica cono interior	<2μ

