

# TECNOLOGÍA DE MÁQUINA-HERRAMIENTA

## VISTA GENERAL DE LAS SERIES

HUSILLO DE MOTOR	Tecnología de motores	Potencia nominal S1	Par de giro nominal S1
<b>VENTILADOR ELÉCTRICO</b>			
Serie HF145-001	Asíncrono	6.0 kW - 11.8 kW	4.9 Nm - 9.6 Nm
<b>LÍQUIDO</b>			
Serie HF125-002	Asíncrono	9.0 kW - 12.0 kW	7.3 Nm - 9.0 Nm
Serie HF150-00X	Asíncrono / Síncrono	14.5 kW - 20.0 kW	14.3 Nm - 18.5 Nm
Serie HF205-006	Asíncrono / Síncrono	34.0 kW - 48.0 kW	83.7 Nm - 153.0 Nm
SISTEMA DE SUJECIÓN PUNTO CERO SPN	Presión de servicio	Fuerza de tracción	Fuerza de tracción con conexión PLUS
<b>NEUMÁTICOS</b>			
Serie Advanced	4 bar - 7 bar	1.0 kN - 18.0 kN	2.5 kN - 36.0 kN
Serie Standard	4 bar - 7 bar	1.0 kN - 18.0 kN	2.5 kN - 36.0 kN
PLACA DE SUJECIÓN	Presión de servicio	Fuerza de tracción	Fuerza de tracción con conexión PLUS
<b>NEUMÁTICOS</b>			
Serie SPP	4 bar - 7 bar	1.0 kN - 18.0 kN	2.5 kN - 36.0 kN
CAMBIADOR DE PALETAS	Presión de servicio	Fuerza de tracción	Fuerza de tracción con conexión PLUS
<b>NEUMÁTICOS</b>			
Serie SPP	4.5 bar - 7 bar	10.0 kN	22.0 kN

Velocidad máxima	Portaherramientas	Encoder	Peso	UL	CE	UKCA	LABS	REACH	RoHS
24000 1/min	HSK-C50 / HSK-F63	1Vss 256	17 kg - 32 kg		●	●	●	●	●
24000 1/min	HSK-F63 / HSK-T50	1Vss 256	13 kg - 19 kg	●	●	●	●	●	●
24000 1/min - 26000 1/min	HSK-F63	1Vss 256	25 kg - 38 kg	●	●	●	●	●	●
6000 1/min - 14000 1/min	HSK-A63	1Vss 360	130 kg	●	●	●	●	●	●
Fuerza de sujeción max.	Control de apoyo pieza	Control de apoyo pieza	Peso	UL	CE	UKCA	LABS	REACH	RoHS
25 kN - 75 kN	Si	neumáticas	0.39 kg - 3.2 kg	●	●	●	●	●	●
25 kN - 75 kN	No		0.39 kg - 3.2 kg	●	●	●	●	●	●
Fuerza de sujeción max.	Control de apoyo pieza	Control de apoyo pieza	Peso	UL	CE	UKCA	LABS	REACH	RoHS
25 kN - 75 kN	No		5.4 kg - 85 kg				●	●	●
Antigiro	Función de soplado	Detección de la posición del émbolo	Peso	UL	CE	UKCA	LABS	REACH	RoHS
Si	Si	Eléctrica	2.4 kg				●	●	●