

Desoutter



Industrial TOOLS



NANO DRIVER

**Atornillador eléctrico con
transductor de torque**

Máxima precisión
Fácil integración en automatización
Programación por teclado
Modo auto-aprendizaje
Vacio integrado

More Than Productivity

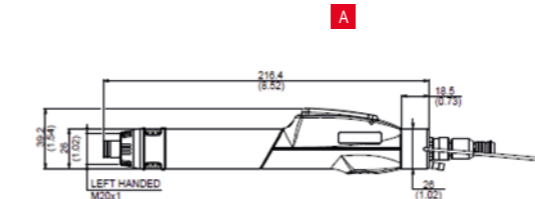


Electric transducerised Very Low Torque - CVIXS



FUNCIONES PRINCIPALES	
Modos de programación	
Ciclo rapido	✓
Modo de aprendizaje	✓
Numero de ciclos	50
Numero de fases disponibles	15
Características de la fase	
Busqueda	✓
Asentamiento	✓
Fase final	✓
Accion en NOK	✓
Gira en reversa	✓
Salta a otra fase	✓
Torque Prevalente	✓
Fase de sincronizacion	✓
Estrategias de apriete	
Torque	✓
Torque con monitoreo de angulo	✓
Angulo con monitoreo de torque	✓
Deteccion de asentamiento	✓
Stall torque	✓
Numero de resultados almacenados	2000 a 10000 según configuración

Electric transducerised Very Low Torque - NANO DRIVER



Herramienta con transductor de par para máxima precisión

- Puntas de 4mm wing shank y halfmoon para los tornillos más pequeños
- Máxima repetitividad
- Trazabilidad gracias al transductor interno

Diseño ergonómico

- Forma aerodinámica
- Carcasa antideslizante
- Arranque por Presión / Gatillo
- Cable industrial altamente flexible y ligero
- Conexión roscada M20 para una fácil integración y automatización

Opciones disponibles para la activación del sistema de aspiración

- Acelerómetro integrado para accionar la aspiración
- Conector para bomba de vacío de 24V

REF. FOTO	MODELO	REFERENCIA	SALIDA	PAR				VELOCIDAD	LONGITUD		PESO	
				MIN.	MAX.	MIN.	MAX.		rpm	mm	in.	kg
A	ERXS 20	615 165 874 0	WS-HM	6	20	0,53	1,77	1000	216	8,5	0,3	0,66
A	ERXS 50	615 165 875 0	WS-HM	15	50	1,32	4,43	1000	216	8,5	0,3	0,66
A	ERXS 80	615 165 876 0	WS-HM	24	80	2,12	7,08	1000	216	8,5	0,3	0,66

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
CABLE HERRAMIENTA Y EXTENSIÓN (MAX 9 METROS - 29.5 FT)	615 917 643 0

*Conecta hasta 3 cables (Max 9 metros - 29.5 ft)

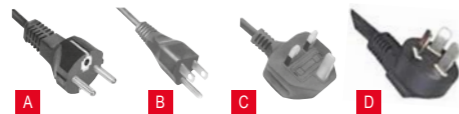
Características del controlador

TRANSFORMADOR

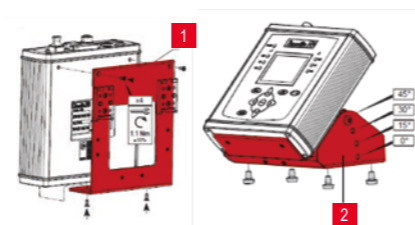


KIT DE INICIO

CONNECT	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
A	Europa	615 917 201 0
B	US	615 917 203 0
C	UK	615 917 202 0
D	China	615 917 206 0



CVIXS supports



DET.	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA
1	KIT SOPORTE CVIXS PARA RAIL DIN	615 812 231 0
2	KIT SOPORTE INCLINABLE CVIXS	615 812 232 0

CVIXS fieldbus communication: order fieldbus module + fieldbus protocol

MODELO	REFERENCIA	MODELO	REFERENCIA	HERRAMIENTAS	CONSUMO	ALIMENTACIÓN	DIMENSIONES						PESO		
							ANCHO	ALTURA	PROFUNDIDAD	mm	in.	mm	in.	mm	in.
1	Fieldbus Modul	615 932 721 0													
2	Ethernet IP Modul	615 929 051 0													
3	Profibus DP Modul	615 929 052 0													
4	ProfiNet Modul (1 port)	615 929 053 0													
5	ProfiNet Modul (2 ports)	615 929 054 0	CONTROLADOR CVIXS	615 932 720 0	ERXS	150	36 VDC	171,6	6,73	171	6,75	54,6	2,15	1,12	2,2
6	CC-Link Modul	615 929 055 0	TRANSFORMADOR CVIXS	615 932 663 0	CVIXS	72-180	100-240 VAC	65	2,56	50	8,07	50	1,97	0,97	2,13
7	Devicenet Modul	615 929 056 0													
8	MODBUS TCP Slave	615 929 057 0													

ACCESORIOS

DET.	DESCRIPCIÓN	PART NUMBER
Solución de aspiración de tornillos		
1	Nariz corta de 40mm; a adaptar en función del tornillo	615 704 033 0
2	Nariz larga de 60mm; a adaptar en función del tornillo	615 704 034 0
3	Kit de adaptación para aspiración. Para aplicación manual. Pedir junto con la nariz	615 812 883 0
Brazo de reacción		
4	D53-5	615 810 700 0
5	D53-5S	615 810 706 0
6	Brida especial	615 812 885 5
Puntas de atornillado		
7	Ver catálogo de accesorios	-
Miscellaneous		
8	Brida M20 para automatización	205 052 875 3
9	DTH42 Soporte	107892



More Than Productivity



www.desouttertools.com

Mexican
© Copyright 2017
Abril 2017 - Edición 1