

Desoutter



Industrial TOOLS



NANO DRIVER

Elektroschrauber mit Integriertem
Messwertaufnehmer

*Höchste Genauigkeit
Einfache Anlagenintegration
Integrierte Vakuumanströmung
Steuerung direkt programmierbar
Lernmodus*

More Than Productivity



CVIXS Steuerung



HAUPTFUNKTIONEN	
Schraubfallprogrammierung	
Schnellprogrammierung	✓
Einlernen	✓
Anzahl der Zyklen	50
Anzahl der Phasen pro Zyklus	15
Phasentypen	
Fadelstufe	✓
Anlegephase	✓
Endanzug	✓
NIO Behandlung	✓
Lösen	✓
Sprung zu einer anderen Phase	✓
Reibmomentprüfung	✓
Synchronisation	✓
Schraubverfahren	
Drehmoment	✓
Drehmomentgesteuert + Drehwinkelkontrolliert	✓
Drehwinkelgesteuert + Drehmomentkontrolliert	✓
Kopfauflagenerkennung (KoAla)	✓
Flightmodel	✓
Anzahl gespeicherter Ergebnisse	2000 bis 10000 je nach Programmierung

ERXS - Elektroschrauber mit integriertem Messwertaufnehmer für sehr niedrige Drehmomente



Messwertgebergestütztes Werkzeug für höchste Genauigkeit

- 4mm Flügel- und Halbmondbits für kleinste Schrauben
- Direkt wirkende Wiederholgenauigkeit
- Rückverfolgbarkeit der Ergebnisse dank integriertem Messwertaufnehmer

Ergonomisches Design

- Stromlinienförmige Kontur
- Rutschsicheres Gehäuse
- Andruck-/ Hebelstart
- Hochflexibles, leichtes Industriekabel
- M20 Anschlussgewinde zur einfachen Baugruppenanbindung

Vakuumsteuerung programmierbar

- Bewegungssensor zum automatischen Start der Ansaugung sobald der Schrauber bewegt wird
- Zugehöriger Anschluss für 24 V Vakuumpumpe

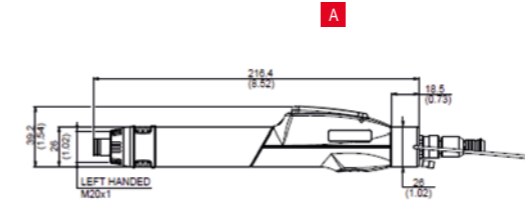


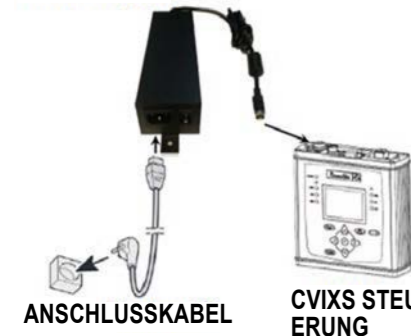
BILD	MODELL	ARTIKEL-NUMMER	ABTRIEB	DREHMOMENT				DREHZAHL MAX	LÄNGE		GEWICHT	
				MIN.	MAX.	MIN.	MAX.		mm	in.	kg	lb
A	ERXS 20	615 165 874 0	WS-HM	6 Ncm	20 Ncm	0,53 in/lb	1,77 in/lb	1000 rpm	216 mm	8,5 in.	0,3 kg	0,66 lb
A	ERXS 50	615 165 875 0	WS-HM	15 Ncm	50 Ncm	1,32 in/lb	4,43 in/lb	1000 rpm	216 mm	8,5 in.	0,3 kg	0,66 lb
A	ERXS 80	615 165 876 0	WS-HM	24 Ncm	80 Ncm	2,12 in/lb	7,08 in/lb	1000 rpm	216 mm	8,5 in.	0,3 kg	0,66 lb

BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER
WERKZEUG- UND VERLÄNGERUNGSKABEL 3 M*	615 917 643 0

* Verbindung von bis zu 3 Werkzeugkabel (Länge max. 9 m)

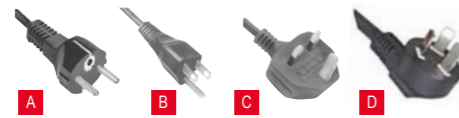
Funktionen der Steuerung

NETZTEIL

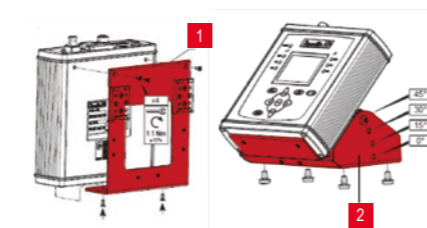


ANSCHLUSSKABEL

STECKER	BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER
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 Montage



ITEM	DESCRIPTION	PART NO.
1	CVIXS ANSCHLUSSSET SCHIENENMONTAGE (DIN)	615 812 231 0
2	CVIXS MONTAGESET FÜR WINKELPLATTE	615 812 232 0

CVIXS Feldbus-Kommunikation: Bestellen Sie das Feldbusmodul + das Feldbus Protokoll

FELDBUS / PROTOKOLLE	MODELL		TOOLS	VERBRAUCH	SPAN-UNGSVER-SORGUNG	ABMESSUNGEN						GEWICHT	
	1	2				BREITE	HÖHE	TIEFE	kg	lb.			
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											
6	CC-Link Modul	615 929 055 0											
7	Devicenet Modul	615 929 056 0											
8	MODBUS TCP Slave	615 929 057 0											
	CVIXS STEUERUNG	615 932 720 0	ERXS	150	36 VDC	171,6	6,73	171	6,75	54,6	2,15	1,12	2,2
	CVIXS NETZTEIL 36 V	615 932 663 0	CVIXS	72-180	100-240 VAC	65	2,56	50	8,07	50	1,97	0,97	2,13

ZUBEHÖR

POS.	BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER
Vakuumansaugung		
1	Führungshülse kurz, 40mm: Auf die zu verwendende Schraube anzupassen	615 704 033 0
2	Führungshülse lang, 60mm: Auf die zu verwendende Schraube anzupassen	615 704 034 0
3	Vakuum-Adapter Set für handgehaltenen Einsatz. Ist mit einer Rohhülle zu bestellen	615 812 883 0
Werkzeugarme		
4	D53-5	615 810 700 0
5	D53-5S	615 810 706 0
6	Spezialklemme	615 812 885 5
Bits / Klingen		
7	Wie im Zubehörkatalog beschrieben	-
Verschiedenes		
8	Anschlussflansch M20	205 052 875 3
9	DTH42 Werkzeugholster	107892



More Than Productivity



www.desouttertools.com

Deutsch
© Copyright 2017
April 2017 - Ausgabe 1