

Desoutter



Industrial Tools



ERS Parafusadeira Elétrica Transdutorizada

Rastreabilidade
Precisão
A prova de erros

More Than Productivity



ERS -

Parafusadeira Elétrica Transdutorizada

Todas as suas necessidades e expectativas...

Ergonomia

Leve,
compacta
empunhadura
suave

Flexível

Alavanca de início
e partida 'empurre
para acionar' na
mesma
ferramenta

Rastreabilidade & Precisão

Tecnologia
transdutor

Junta Visibilidade

LEDs frontais

Confiabilidade

Engrenagens de longa duração
Motor sem escovas

Relatórios Visíveis & Programáveis

Sistema com LED

Botão de reversão configurável

- Alternar
- 1 shot
- 2 shot



Relatório Consistente



Relatório Inconsistente

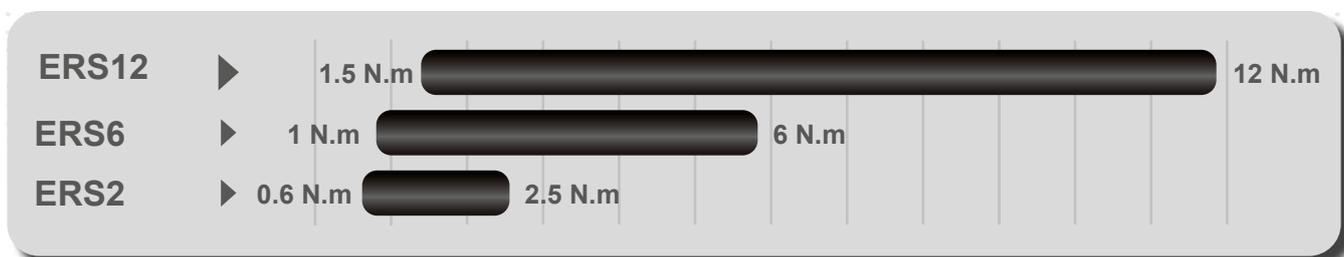


Programável

Ferramenta pronta, Ferramenta em uso, Alerta de manutenção, e mais.

...na palma de sua mão

AMPLA GAMA



A Reta



B Cabeçote angular



C Rolamento fixo



PIC REF	Modelo	Código do item	Saída	Torque (Nm)		Torque (in.lbs)		Velocidade (rpm)	Peso	
				Min	Max	Min	Max		kg	lb
	ERS2	615 165 688 0	Hex 1/4"	0.6	2.5	5.3	22.1	3000	0.7	1.54
A	ERS6	615 165 689 0	Hex 1/4"	1.0	6	8.8	53.1	1725	0.7	1.54
	ERS12	615 165 690 0	Hex 1/4"	1.5	12	13.3	106.2	950	0.7	1.54
	ERS2-M20	615 165 691 0	Hex 1/4"	0.6	2.5	5.3	22.1	3000	0.7	1.54
A	ERS6-M20	615 165 692 0	Hex 1/4"	1.0	6	8.8	53.1	1725	0.7	1.54
	ERS12-M20	615 165 693 0	Hex 1/4"	1.5	12	13.3	106.2	950	0.7	1.54
	ERS22-M20	615 165 916 0	Hex 3/8"	6	22	4.4	16.2	380	1.05	2.3
	ERSA2	615 165 697 0	Hex 1/4"	0.6	2.5	5.3	22.1	2500	1.0	2.2
B	ERSA6	615 165 698 0	Hex 1/4"	1.0	6	8.8	53.1	1450	1.0	2.2
	ERSA12	615 165 699 0	Hex 1/4"	2.0	12	17.7	106.2	800	1.0	2.2
	ERSA27	615 165 917 0	Hex 3/8"	8	27	5.9	19.9	280	1.25	2.7
	ERSF2	615 165 694 0	Hex 1/4"	0.6	2.5	5.3	22.1	3000	0.7	1.54
C	ERSF6	615 165 695 0	Hex 1/4"	1.0	6	8.8	53.1	1725	0.7	1.54
	ERSF12	615 165 696 0	Hex 1/4"	1.5	12	13.3	106.2	950	0.7	1.54

ACESSÓRIOS

PIC REF	Description	Part Number
1	Kit alavanca longa	615 321 254 0
2	Suspensão Kit para balancim	615 791 080 0
3	Extensão do cabo 5m	615 917 222 0
	Extensão do cabo 10m	615 917 224 0
4	Alça de reação ECS/ERS	615 397 016 0
5	Balancim	
6	Bandeja de bit	Referência ao Catálogo Geral Desoutter
7	Braços	
8	Posco	

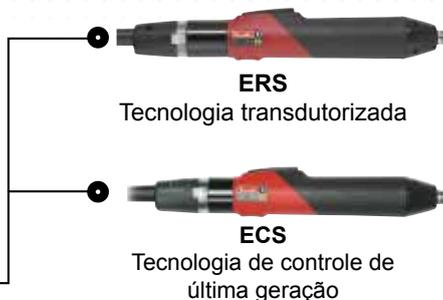


À PROVA DE ERROS E FLEXIBILIDADE

Controlador CVIR

Unidade de controle avançado com tecnologia de flexibilidade.

Fácil integração com sua linha com opção de conectividade



ERS

Tecnologia transdutorizada

ECS

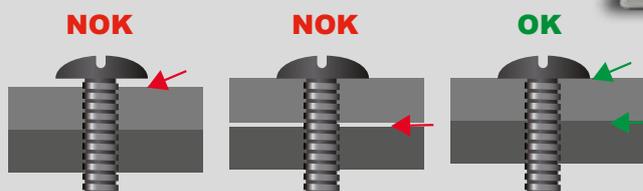
Tecnologia de controle de última geração

CVIR II	
Código do item	615 932 6810
Ciclos	50
Sequência	1
Fases	15
Resultados	up to 10 000
Curvas	10
Ferramentas	ECS/ERS
Estratégias	Torque
	Angulo
	Detector de localização
	Ponto de rendimento

Estratégia inovadora em Aperto

Detector de Localização

Detecte o ponto de contato da cabeça do parafuso pelo gerenciamento da taxa de torque, mesmo com variação de material.



Qualidade Assegurada

Maiores informações em www.desouttertools.com



SOFTWARES, KIT DE ATUALIZAÇÃO...

Cabo de alimentação

Podem ser solicitados com controlador

PLUGUE	Descrição	Cód item
a	European	615 917 201 0
b	UK	615 917 202 0
c	Chinese	615 917 206 0
d	US	615 917 203 0



Fieldbus / Protocolo

Modelo	Cód item
Ethernet IP Module	615 927 594 0
Profibus DP Module	615 927 595 0
Profi net Module	615 927 596 0
Devicenet Module	615 927 599 0
CC-Link Module	615 927 598 0
MODBUS TCP Slave	615 927 615 0

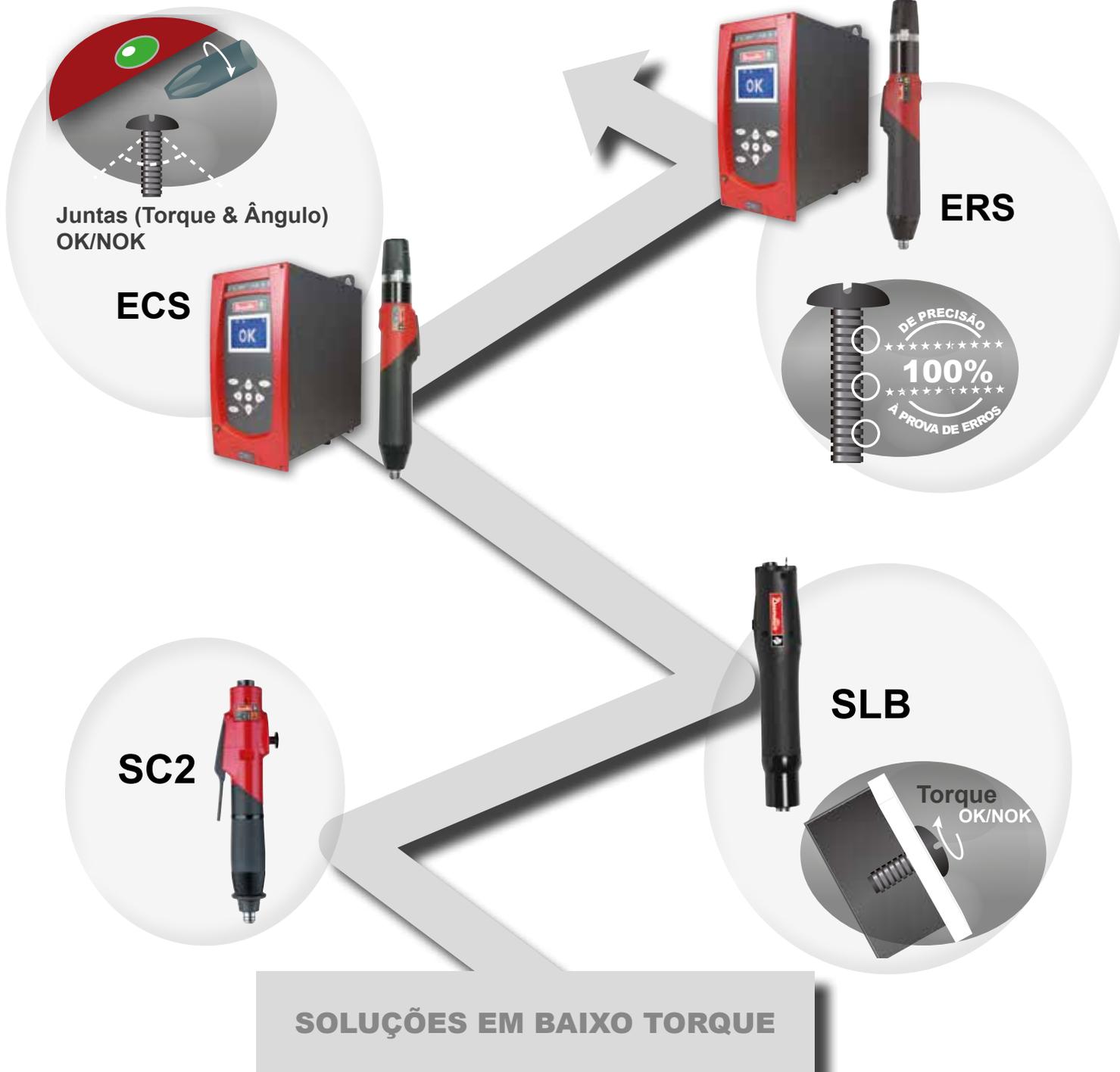
Softwares

Modelo	Cód item
CVI PC2000 avançado 1 instalação	615 927 522 0
CVI PC2000 avançado 5 instalações	615 927 523 0
CVI-net 1 controlador	615 927 523 0
Open Protocol 5 licenças	615 927 581 0

Acessórios opcionais

Modelo	Cód item
PC comprimento do cabo 2 m (78.7")	615 917 047 0
37 pin D-Sub fêmea adaptador I/O	615 919 003 0
Suporte de prateleira – perfil alumínio	615 397 403 5
IP54 opcional	615 932 684 0

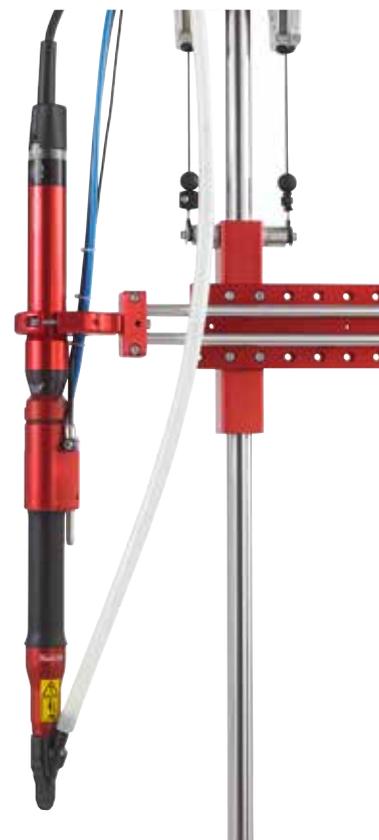
FORNECEDOR COMPLETO em soluções de baixo torque



PRODUTIVIDADE E AVANÇADO SISTEMA A PROVA DE ERROS

AUMENTE SUA PRODUTIVIDADE

Completa gama de soluções de aperto desde simples estações manuais até unidades de aperto avançadas para aumentar a produtividade em sua linha de montagem.



DIMINUA SEU TEMPO DE TRABALHO



Em combinação com a **Visão Posco**, um avançado sistema de controle de posicionamento com visualização, a **Estação ERS** proporcionará um alto nível de controle à prova de erros e o ajudará a reduzir falhas e custos com qualidade.

Maiores informações em www.desouttertools.com

GARANTA SEU PROCESSO

More Than Productivity



www.desouttertools.com

Português
© Copyright 2014
Outubro 2014 - Issue 1