



## PARAFUSADEIRAS TRANSDURIZADAS

K-DUCER é o sistema inteligente de parafusamento transdutorizado da KOLVER.

As parafusadeiras da Série KDS atendem a todos os requisitos das linhas de montagem com torque preciso de alta qualidade e aperto controlado.

O transdutor compacto incorporado fornece controle de torque com excelente repetibilidade.

- Ergonomia de ponta com design soft touch
- Proteção contra superaquecimento
- Indicadores LED de status (ok, erro, etc.)



Os controladores em um tamanho compacto, líder do setor, contam com:

- Tela colorida com tela sensível ao toque
- Interface de programação intuitiva
- Vários programas e sequências
- Saída de gráficos
- Portas seriais e USB
- Rastreabilidade total dos resultados e recursos à prova de erros para perfeita integração
- Total capacidade de comunicação usando qualquer sistema/protocolo de sua escolha (Profinet; Ethernet IP; etc.)
- Podem ser programadas através da tela sensível ao toque ou através de um software para PC.



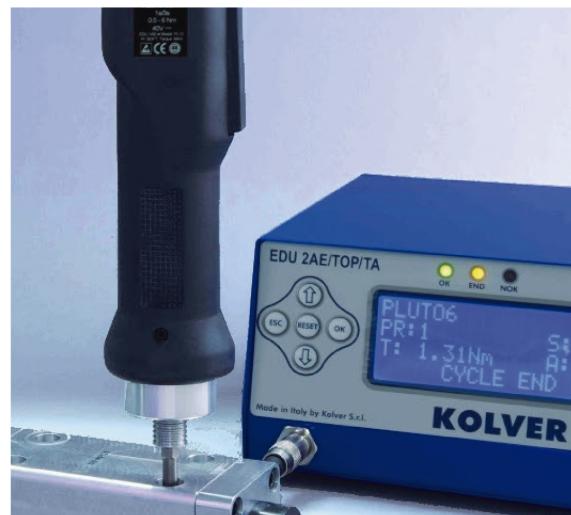
Modelo	KDS-PL3	KDS-PL6	KDS-PL10	KDS-PL15	KDS-PL20	KDS-PL35	KDS-PL50
Torque NM	0.4-3	0.5-6	0.8-10	0.5-15	2-20	3-35	5-50
RPM	50-1800	50-850	50-600	50-320	20-210	20-140	20-90

Modelo	KDS-NT 70	KDS-NT 120	KDS-MT 1.5
Torque NM	0.05 - 0.7	0.2 - 1.2	0.1-1.5
RPM	20 - 700	20 - 400	50 - 850

# UMA NOVA GERAÇÃO DE PARAFUSADEIRAS ELÉTRICAS INDUSTRIAS

Muito mais econômica, para qualquer tipo de aplicação industrial, resistentes e ergonômicas com controle de torque ou torque e ângulo por corrente visualização dos valores aplicados e USB com software Kolver para gerenciamento e armazenamento de resultados, rastreabilidade e outros

Todos os modelos também para automação, máquinas especiais e aplicações fixas, com acionamento remoto e corpo de alumínio, componentes e controladores específicos equipados com sinais e contatos elétricos para uma facilitada e imediata interface.



Modelo	PLUTO6	PLUTO10	PLUTO15	PLUTO20	PLUTO35	PLUTO50
Torque NM	1.0-6.0	1.5-10.0	2.0-15.0	3.0-20.0	3.0-35.0	5.0-50.0
RPM	850	600	320	200	140	90

Modelo	NATO15/TA	NATO50/TA	MITO15	PLUTO03
Torque NM	0.02-0.27	0.05-0.7	0.4-1.5	0.5-2.5
RPM	700	700	850	1300

