



CT 30 S

Prensa Neumática

- Cabezal de prensado tipo tijera
- Cabezal de prensado con resorte el cual sujeta la terminal antes del prensado
- Inclinación ergonómica de 15 grados brinda mejor visibilidad del área de prensado
- Guarda de seguridad integrada que cubre los dedos de prensado
- Fácil de usar, por medio de un pedal de operació

PRENSADO

CT 30 S

Concepto

La prensa neumática CT 30 S se diseñó especialmente para terminales sueltas. Su cabezal de prensado de tipo tijera brinda hasta 14 kN (1.6 toneladas) de fuerza para aplicaciones de barril abierto o cerrado de hasta 16 mm² (6 AWG). El cabezal de prensado cuenta con un sistema de resorte pre cerrado el cual ayuda a posicionar la terminal sobre el dado de manera apropiada y segura. La inclinación ergonómica de 15 grados de la máquina ofrece un ángulo de visibilidad óptima del área de prensado brindando mayor seguridad. La CT 30 S es muy fácil de usar y ajustar aceptando todos los juegos de dados macho de Schleuniger.

Capacidad de Procesamiento

- Fuerza de prensado de hasta 14 kN (1.6 toneladas)
- Prensa terminales en cables de hasta 10 mm² (8 AWG)
- Acepta todos los juegos de dados machos de Schleuniger para terminales con o sin aislante de barril abierto o cerrado, casquillos y empalmes (no es compatible con los juegos de dados hembras de modelos CT de Schleuniger, ya descatalogadas)

Opciones

- Juegos de dados para prensado especial disponibles bajo solicitud

Especificaciones Técnicas	
Fuerza de prensado	14 kN (1.6 toneladas)
Sección transversal del conductor	Hasta 6 mm ² (10 AWG) Hasta 10 mm ² (8 AWG) Hasta 50 mm ² (1/0 AWG)
Barril cerrado con aislante Barril cerrado sin aislante Casquillos de extremo de cable	
Presión de aire interna	6 bar / 90 psi
Tipo de prensado	Parcial Tijera
Carrera	18 mm (0.71 pulg.)
Velocidad del pistón (sin carga)	Aproximadamente 1 cm/s (0.39 pulg./s)
Cubierta de seguridad	Fija alrededor de los dados de prensado.
Aire comprimido	6 bar / 90 psi, 0.45 l (27.5 pulg. ³) por ciclo
Nivel de ruido	<73 dB(A)
Dimensiones (L x A x A)	300 x 125 x 260 mm (11.8 x 4.9 x 10.2 pulg.)
Peso	14 kg (31 lbs)
CE aprobado	La CT 30 S cumple totalmente con todos los principios CE y EMC relativos a la seguridad mecánica y eléctrica, así como también con la compatibilidad electromagnética.
Aprobado RoHS	La CT 30 S cumple con la norma UE 2002/95/CE (RoHS).
Nota Importante	Schleuniger le recomienda enviar una muestra de su cable cuando tenga alguna duda en la capacidad del equipo.

To Be Precise.