

QUALITY



INDUSTRIAL
HYDRAULIC
RELIABILITY

INTEGRATED SOLUTIONS



ASSEMBLY MACHINES

TECHMAFLEX
ASSEMBLY MACHINES



INTRODUCCIÓN

Desde sus inicios en 1987, Techmaflex se ha hecho conocer por la calidad y fiabilidad de sus diversas soluciones de prensado. Hoy se posiciona como líder en Europa en equipos para el ensamblaje de mangueras hidráulicas e industriales.

Techmaflex ha crecido a nivel mundial ofreciendo una gama completa de prensas de mangueras (prensas de servicio y prensas de producción) y equipos periféricos (máquinas cortadoras, peladoras, bancos de prueba, aparatos de limpieza, máquinas de perforación así como máquinas marcadoras).

Trabajamos en estrecha colaboración con un fabricante mundial de mangueras y conexiones, lo que nos permite garantizar que nuestros equipos cumplan con las demandas más exigentes de la industria de mangueras hidráulicas e industriales. Esta alianza nos permite hoy proponer equipos de ensamblaje perfectamente adaptados a sus exigencias de rendimiento, ergonomía y fiabilidad.

Actualmente implementados en Norte America, Asia y Rusia y con plantas de fabricación en Europa, contamos con una red globalizada de distribuidores capaces de asegurar el mantenimiento y servicio post venta de nuestras máquinas.

Techmaflex continúa innovando con el objetivo primordial de ofrecer un producto de calidad, fiable y cada vez más eficiente. Es por esto que todos nuestros equipos son sometidos a rigurosos estudios y pruebas exhaustivas de laboratorio y de terreno.

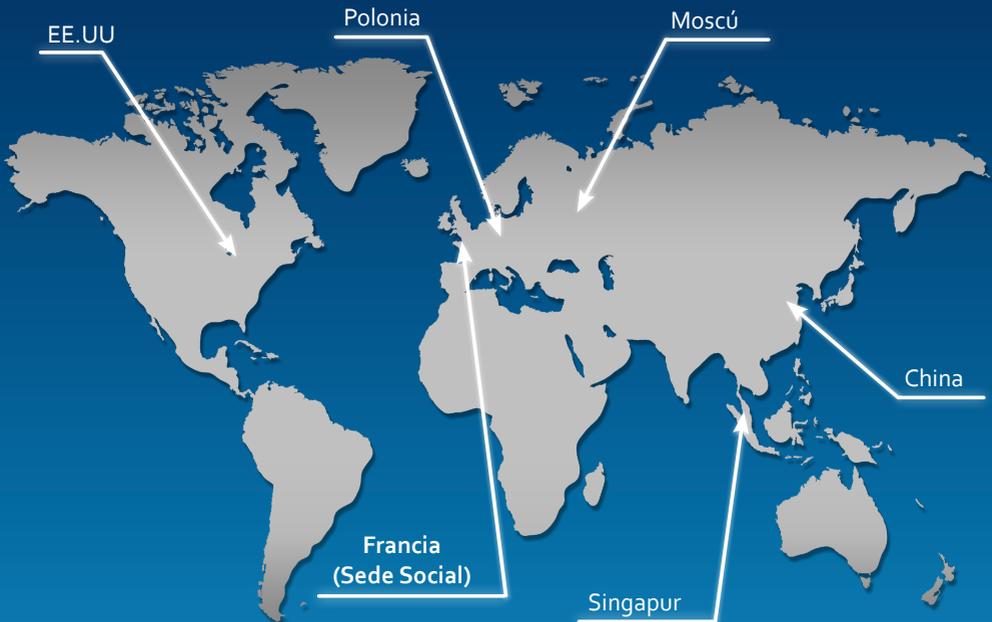
Cuando se decida por su próxima línea de equipos de ensamblaje, opte por el sello "original TECHMAFLEX" para asegurarse de que dispone de los mejores recursos para alcanzar los mejores resultados.

El siguiente índice ofrece una guía para seleccionar el equipo adecuado con referencia a las aplicaciones y al rendimiento solicitado.

Máquinas especiales (no incluidas en este catálogo) están disponibles bajo demanda, así como repuestos originales.

CONTENIDO

Cortadoras.....	2
Peladoras.....	10
Insertadoras.....	15
Marcadoras.....	17
Productos complementarios.....	18
Prensas.....	20
Bancos de pruebas.....	46
Máquinas industriales.....	48



TALLER DE SERVICIO MÓVIL 12V/24V

Una línea compacta y robusta hasta 2", perfecta para las intervenciones en situ. La prensa manual H CRIMP 80 le permite acceder a todos los sitios. Una línea que le garantiza ensamblajes de una calidad idéntica a la obtenida en el taller.

H CRIMP 80 (Pg.20)

Capacidad: 1" 2 WB
 Compacta
 Ligera
 Fácil utilización
 Diseño equilibrado
 Bomba doble velocidad

H SKIVE (Pg.10)

Capacidad: 2"
 Económica
 Simple
 Compacta
 Robusta
 Sistema plug'n skive



V CRIMP 137 (Pg.29)

Capacidad: 1 1/4" 4WS
 Robusta y compacta
 Ligera
 Velocidad de prensado elevada
 Capacidad para conexiones 90°
 Protección del pistón
 Posibilidad de separar el cabezal del grupo hidráulico

V CUT 22 (Pg.2)

Capacidad: 1 1/4" 4WS
 Sistema flexible para curvar
 Corte perpendicular 90°
 Corte limpio
 Disco ondulado
 Colector de virutas incluido
 Multivoltajes

TALLER PROFESIONAL

Resultado de nuestra colaboración con ensambladores OEM de grandes series y fabricantes de mangueras, nuestro taller combina potencia, velocidad, apertura, manejabilidad. Techmaflex se impone hoy como el fabricante más innovador en la fabricación de máquinas de producción, por ejemplo con sistemas como el « Safe Crimp System » que garantiza un control constante de la calidad de sus ensamblajes.

P CUT 90 (Pg.8)

Capacidad: 3" 6WS
 Muy potente
 Resistencia para cortes extremos
 Curvado hidráulico
 Freno motor
 Arranque electrónico

P SKIVE 300 (Pg.12)

Capacidad: 3" 6WS
 Sistema Plug'n skive
 Gran recolector de desperdicios
 Robusta con cuchillos fácilmente ajustables para un cambio simple y rápido
 Conviene a la producción de grandes volúmenes
 2 sentidos de rotación



S PUSH 1500 (Pg.15)

Capacidad: todos los flexibles hidráulicos de ¾" hasta 2" Interlock
 Compacta
 Robusta
 Potente
 Bomba hidro-neumática

P CRIMP 480 (Pg.37)

Capacidad: 6" WS
 Fuerza de prensado elevada
 Apertura amplia
 Control con sistema Safe Crimp (SCS)
 Gama amplia de mordazas para mangueras industriales
 Porta-mordazas largos
 Robusta
 Nivel de ruido bajo
 Fácil instalación de las mordazas gracias a la pistola de cambio rápido

TALLER XXL

Un taller desarrollado en torno a una gama completa de prensas industriales combinando potencia, grande apertura, ergonomía y soluciones adaptadas al mantenimiento de grandes diámetros. Este taller aumenta su potencial de oportunidades. Permitiéndole acceder a mercados múltiples y variados logrando así amortizar rápidamente su inversión. Nuestro conocimiento de las restricciones relacionadas a la actividad nos ha conducido a proponer soluciones ergonómicas y adaptadas a la manipulación de grandes diámetros.



XL CRIMP 800 (Pg.38)

Capacidad: 4" 4WS / 3" 6WS / 8" Industrial
 Diseñado para mangueras hidráulicas de gran diámetro y alta resistencia
 Gran potencia y rapidez
 Ergonómica y diseñada para mangueras de amplios diámetros
 Sistema Safe Crimp (SCS) para una fiabilidad máxima durante el prensado
 Apertura amplia hasta 8"
 Porta-mordazad largos
 Fuerza de prensado muy elevada

Techmaflex siempre busca aportar mejoras tanto en la eficiencia como en el rendimiento de productos nuevos y existentes. Como líder en el mercado de máquinas de ensamblaje, buscamos ofrecer máquinas de prensar que garanticen y mejoren la comodidad del usuario.

La nueva gama de prensadoras EVO con su diseño compacto y ergonómico, así que con su facilidad de instalación y mantenimiento, son convenientes a una variedad de usos.

Esta amplia gama es muy adaptable ya que ofrece múltiples opciones que permiten a los usuarios personalizar su máquina en función de sus necesidades



- Una amplia gama para mangueras industriales e hidráulicas.

- Variantes de 137, 240, 350 y 420 toneladas
- De 3/16 hasta 4" de diámetro de manguera
- Motor de 4 o 5.5 kW 3Ph



- Panel de control inteligente. Contador diario. Apertura semiautomática

- Panel SCE: micrómetro electrónico con capacidad para salvaguardar hasta 25 configuraciones.
- Calibrador conectado y pantalla digital del rango de prensado en SCE
- Panel SCS - Sistema prensado seguro



- Diseño compacto y ergonómico
- Fácil instalación

- Varias opciones disponibles dependiendo del tipo de taller y de las necesidades de nuestro cliente



- Robusto
- Fácil mantenimiento (espumas protectoras y recolectoras de residuos)
- Compatibilidad con diversas tensiones y frecuencias

NUESTROS PRODUCTOS



S CUT 22 / V CUT 22

TALLERES DE REPARACIÓN
CORTADORAS DE TALLER

BENEFICIOS

- Sistema flexible para curvar
- Corte perpendicular
- Corte limpio
- Disco ondulado
- Colector de virutas incluido
- Multivoltajes

ESTÁNDAR



Disco ondulado

Colector de virutas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

2wb: 1¼" max.

4ws: 1¼" max.

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

3000 rpm

DIAM. DISCO ONDULADO

254 mm (10") incluido

DIAM. EXT. MÁX. MANGUERA

50 mm (1.969")

MOTOR

2.2 kW

VOLTAJES

220/240 V, 1Ph, 50/60 Hz

220/240 V, 3Ph, 50 Hz

380/415 V, 3Ph, 50 Hz

208/240 V, 3Ph, 60 Hz

12/24 V también disponible
bajo demanda

DIMENSIONES

630 x 485 x 650 mm

(25 x 19 x 26 ")

EMBALAJE EN CAJA

800 x 600 x 830 mm

PESO NETO

42 kg (93 lb)

PESO BRUTO

42 kg (93 lb)

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones de máquinas
de unidad:
488 x 630 x 650 mm
(19.2 x 24.8 x 25.6");
38 kg (84 lb)

Monofasico factor de servicio S3 25%

OPCIONES



Batería



Disco dentado



Extractor de humo

S CUT 30 E

TALLER DE REPARACIÓN Y DE MANTENIMIENTO
HIDRÁULICO CORTADORA

BENEFICIOS

- Compacta
- Fácil de usar
- Disco ondulado, corte neto



ESTÁNDAR



Disco ondulado



Recolector de residuos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

- 2wb: 2" max.
- 4ws: 2" max.
- 6ws: 1¾" max.
- Industrial: 2" max.

VOLTAJES

- 220/240 V, 1Ph, 50/60 Hz
- 220/240 V, 3Ph, 50 Hz
- 380/415 V, 3Ph, 50 Hz
- 208/240 V, 3Ph, 60 Hz
- Otros voltajes disponibles bajo demanda

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

3000 rpm

DIMENSIONES

835 x 545 x 640 mm
(33 x 21 x 25")

DIAM. DISCO ONDULADO

300 mm (11.8")

EMBALAJE EN CAJA

1170 x 770 x 1100 mm
(46 x 30 x 43")

DIAM. EXT. MÁX. MANGUERA

85 mm (3.346")

MOTOR

3.0 kW

PESO NETO

75 kg (165 lb)

PESO BRUTO

90 kg (198 lb)

OPCIONES



Carril de corte



Extractor de humo

S CUT 30 L

TALLER DE REPARACIÓN Y PROFESIONAL
CORTADORA DE PRODUCCIÓN



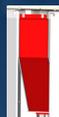
BENEFICIOS

- Compacta
- Fácil de usar
- Disco ondulado para alto rendimiento
- Corte neto con un mínimo de humo
- Ergonómica y de fácil mantenimiento
- Colector de virutas incluido

ESTÁNDAR



Conector de succión de humo



Colector de virutas



Disco ondulado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

- 2wb: 2" max.
- 4ws: 2" max.
- 6ws: 1¼" max.
- Industrial: 2"

VOLTAJES

- 220/240 V, 1Ph, 50/60 Hz
- 220/240 V, 3Ph, 50 Hz
- 380/415 V, 3Ph, 50 Hz
- 208/240 V, 3Ph, 60 Hz
- Otros voltajes disponibles bajo demanda

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

3000 rpm

DIMENSIONES

765 x 500 x 1150 mm
(30 x 20 x 45")

DIAM. DISCO ONDULADO

254 mm (10")

EMBALAJE EN CAJA

800 x 600 x 1200 mm
(32 x 24 x 47")

DIAM. EXT. MÁX. MANGUERA

85 mm (3-3/4")

MOTOR

3.0 kW

PESO NETO

92 kg (203 lb)

PESO BRUTO

120 kg (265 lb)

Monofasico factor de servicio S3 25%

OPCIONES



Carril de corte



Disco dentado



Extractor de humo

S DUO 30

TALLER DE REPARACIÓN Y PROFESIONAL
CORTADORA CON OPCIÓN DE PELADO



BENEFICIOS

Compacta

2 en 1

Fácil de usar

Disco ondulado polivalente para un corte neto y de alto rendimiento sin humo

Operación de pelado sin residuos (colector de virutas)

Freno motor eléctrico

ESTÁNDAR



Disco ondulado



2 colectores de virutas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD	VOLTAJES
2wb: 2" max.	220/240 V, 1Ph, 50/60 Hz
4ws: 2" max.	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
6ws: 1¾" max.	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
Industrial: 2" max.	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
	Otros voltajes disponibles bajo demanda
VELOCIDAD DE ROTACIÓN	DIMENSIONES
Cortadora : 3000 rpm	835 x 545 x 640 mm
Peladora : 200 rpm	(33 x 21 x 25")
VELOCIDAD DE ROTACIÓN	EMBALAJE EN CAJA
DIAM. DISCO ONDULADO	1170 x 770 x 1100 mm
300 mm (11.8")	46 x 30 x 43"
DIAM. EXT. MÁX. MANGUERA	PESO NETO
85 mm (3.34")	85 kg (187 lb)
MOTOR	PESO BRUTO
2.2 kW	100 kg (220 lb)

DATOS TÉCNICOS

Las herramientas para pelado externo (ESE) y para pelado interno (IS) deben ser pedidas separadamente

OPCIONES



Carril de corte



Kit de herramientas ESE



Kit de herramientas IS



Extractor de humo

S CUT 55 L

TALLER DE REPARACIÓN Y PROFESIONAL
CORTADORA DE PRODUCCIÓN

CORTADORAS

6



ESTÁNDAR



Conector de succión de humo



Colector de virutas



Disco dentado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*

2wb: 3" max.

4ws: 2-1/2" max.

6ws: 2" max.

Industrial: 3" max.

VOLTAJES

220/240 V, 1Ph, 50/60 Hz

220/240 V, 3Ph, 50 Hz

380/415 V, 3Ph, 50 Hz

208/240 V, 3Ph, 60 Hz

Otros voltajes disponibles bajo demanda

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

3000 rpm

DIMENSIONES

830 x 520 x 1160 mm

(33 x 20 x 46")

DIÁM. DISCO ONDULADO

400 mm (15.7")

DATOS TÉCNICOS

Diameter of suction connector :
125 mm (5")

DIÁM. EXT. MAX. MANGUERA

95 mm (3.74")

MOTOR

5.5 kW

PESO NETO

135 kg (298 lb)

*Monofásico factor de servicio S3 25%

OPCIONES



Carril de corte



Desbobinador



DV 32



Lisco liso



Disco ondulado



Extractor de humo

S CUT 55/P

TALLER DE SERVICIO COMPLETO
CORTADORA DE PRODUCCIÓN



BENEFICIOS

- Versátil, disco dentado para alto rendimiento de corte
- Ergonómica y diseño funcional
- Sistema de doble pedal
- Cubierta de seguridad y guías ajustables para introducir la manguera (operación de corte fácil y rápida)
- Contadores para mantenimiento
- Velocidad ajustable en el corte con la versión neumática

ESTÁNDAR



Mando de control



Disco dentado



Guías ajustables



Colector de virutas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

- 2wb: 2" max.
- 4ws: 2" max.
- 6ws: 2" max.
- Industrial: 2"

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

3000 rpm

DIAM. DISCO DENTADO

400 mm (15.7")

DIAM. EXT. MAX. MANGUERA

80 mm (3.15")

MOTOR

7.5 kW

VOLTAJES

- 220/240 V, 1Ph, 50 /60Hz
- 220/240 V, 3Ph, 50 Hz
- 380/415 V, 3Ph, 50 Hz
- 208/240 V, 3Ph, 60 Hz
- Otros voltajes disponibles bajo demanda

DIMENSIONES

1140 x 1000 x 1280 mm
(45 x 39 x 50")

EMBALAJE EN CAJA

1600 x 1200 x 1600 mm

PESO NETO

(63 x 47 x 63")

PESO BRUTO

240 kg (529 lb)

PESO BRUTO

280 kg (617 lb)

DATOS TÉCNICOS
Diámetro de la conexión para aspiración externa : 150 mm (6")
Opciones : Sistema neumático para curvar, disco ondulado

OPCIONES



Carril de corte



Desbobinador



Lisco liso



DV 32



Extractor de humo

S CUT 75/P

CORTADORA DE PRODUCCIÓN CONTINUA



Versión neumática

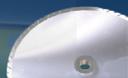


Versión manual

BENEFICIOS

- Muy potente
- Resistencia para cortes extremos
- Nuevo diseño:
 - Fácil mantenimiento
 - Eficiente en la extracción de humo
- Freno motor (Opción)
- Opción neumática
- Opción para manguera industrial:
 - Disco 540mm para mangueras con diámetro exterior max 150mm

ESTÁNDAR



Disco dentado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACITY	VOLTAJES
2wb: 3" max.	220/240 V, 1Ph, 50/60 Hz
4ws: 2" max.	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
6ws: 2" max.*	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
	Otros voltajes disponibles bajo demanda
VELOCIDAD DE ROTACIÓN	DIMENSIONES
3000 rpm	910 x 820 x 1280 mm
DIAM. DISCO ONDULADO	(36 x 32 x 50")
520 mm (20.5") incluido	PESO NETO
DIAM. EXT. MAX. MANGUERA	215 kg (474 lb)
125 mm (5")**	DATOS TÉCNICOS
MOTOR	Diámetro de la conexión para aspiración externa: 130mm
7.5 kW	Arranque electrónico
	Herramientas opcionales:
	Freno motor electrónico
	Versión neumática
	Otros discos bajo demanda
*Presión mínima de aire : 9,5 bar	
**150 mm con la opción disco 540mm	

OPCIONES



Carril de corte



Desbobinador



DV 32



Extractor de humo



Lisco liso

P CUT 90

TALLER PROFESIONAL
CORTADORA DE PRODUCCIÓN



BENEFICIOS

- Muy potente
- Resistencia para cortes extremos
- Curvado hidráulico
- Freno motor
- Arranque electrónico
- Succión de humo integrada en la mesa de corte

ESTÁNDAR



Disco dentado



Contadores de producción



Conexión de succión de humo



Pedal eléctrico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD	VOLTAJES
2wb: 3 1/2" max.	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
4ws: 3 1/2" max.	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
6ws: 3" max.	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
380/415 V, 3Ph, 60 Hz	
VELOCIDAD DE ROTACIÓN	DIMENSIONES
3000 rpm	1000 x 1060 x 1350 mm
DIAM. DISCO DENTADO	PESO NETO
520 mm (20.5") included	(39 x 42 x 53")
DIAM. EXT. MAX MANGUERA	
125 mm (5")	260 kg (573 lb)
MOTOR	
9.0 kW	
DATOS TÉCNICOS	

Diámetro de la conexión de succión : 110mm (4.33")
Herramienta estándar: curvado hidráulico, motor de freno

OPTIONAL



Carril de corte



Desbobinador



DV 32



Extractor de humo

ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS

DISCOS DE CORTE

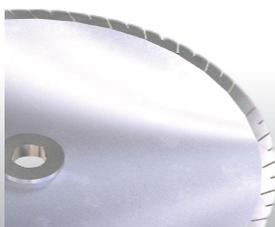
DISCO ONDULADO

El disco ondulado conviene a todo tipo de mangueras. Este disco es capaz de alcanzar un alta calidad de la superficie de corte y corresponde a la norma para discos de 254 y 300 mm.



DISCO DENTADO

Se recomienda el disco dentado para cortar mangueras estándar y pesadas. Es ideal para un servicio continuo, ya que la forma del disco ha sido optimizada para mantener una temperatura baja al borde del corte. Este disco dispone de una vida útil operacional hasta 2 veces mayor que la de un disco ondulado. Versión estándar discos de 400 y 520 mm. Opcional en diámetro 254 mm.



FRENO MOTOR

El freno motor es un dispositivo de seguridad. Es un instrumento de seguridad, cuando se acciona en el botón de parada el disco se detiene inmediatamente.

DOBLAMIENTO NEUMÁTICO

Disponible en S CUT 75 y S CUT 55

El doblamiento neumático es una opción para facilitar el corte, ya que el operador no tiene que forzar la manguera en el disco. El sistema neumático lo hace por él. Este sistema, activado por un interruptor de pie, ofrece un funcionamiento manos libres. Es el mismo principio para el doblamiento hidráulico ajustable en la P CUT 90.

H SKIVE

TALLER DE SERVICIO MÓVIL PELADORA MANUAL

BENEFICIOS

- Portable
- Ligera
- Económica
- Fácil utilización
- Compacta
- Robusta
- Sistema plug'n skive



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

2wb: 2" max.
4ws: 2" max.

DIMENSIONES

413 x 52 x 224 mm
(16 x 2 x 9")

PESO NETO

3 kg (7 lb)

DATOS TÉCNICOS

Selección de herramientas:

- Kit de pelado externo ESE. Incluye mandriles (6-8-10-13-16-19-25-32-38-50)

- Kit de pelado interno IS. Incluye mandriles (13-16-19-25-32-38-50)

Las herramientas de pelado interno pueden ser pedidas por diámetro

OPCIONES



Kit ESE



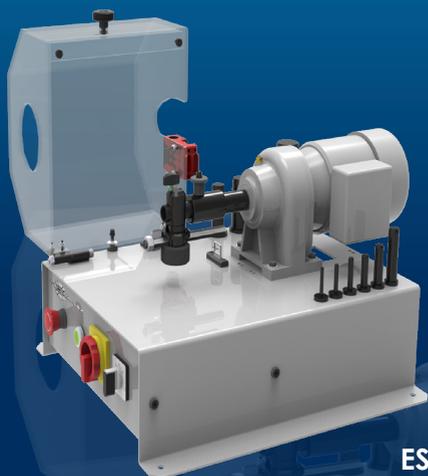
Kit IS

S SKIVE 100

TALLER DE SERVICIO
PELADORA DE TALLER

BENEFICIOS

- Sistema plug'n skive
- Compacta y estable
- Conmutador de seguridad sobre el cárter
- Visibilidad óptima
- Almacenamiento de herramientas incluido
- Pedal con parada de emergencia
- 2 sentidos de rotación



ESTÁNDAR



Pedal eléctrico

PELADORAS

12

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

2wb: 2" max.
4ws: 2" max.

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

100 rpm

MOTOR

0.25 kW

VOLTAJES

220/240 V, 1Ph, 50 Hz
380/415 V, 3Ph, 50 Hz
220/240 V, 1Ph, 60 Hz
380/415 V, 3Ph, 60 Hz

DIMENSIONES

500 x 660 x 360 mm
(19 x 26 x 14")

EMBALAJE EN CAJA

800 x 600 x 700 mm
(31 x 24 x 28")

PESO NETO

45 kg (99 lb)

PESO BRUTO

55 kg (121 lb)

DATOS TÉCNICOS

Herramientas disponibles
deben ser perdidas
separadamente
ESE, IS, ESP1, ESP2

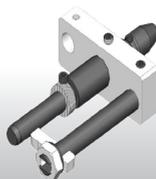
OPCIONES



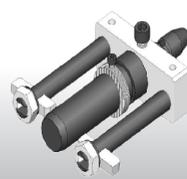
Kit IS



Kit ESE



Kit ESP 1



Kit ESP 2

P SKIVE 300

TALLER DE SERVICIO Y PROFESIONAL
PELADORA PARA PRODUCCIÓN DE FLEXIBLES



BENEFICIOS

- Sistema plug'n skive
- Gran recolector de desperdicios
- Robusta y cuchillos fácilmente ajustables para un cambio simple y rápido
- Conviene a la producción de grandes volúmenes
- 2 sentidos de rotación
- Regulador de velocidad con versión monofásica

Modela presentado: versión OEM con la opción de fijación neumática

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

2wb: 2" max.

4ws: 2" max.

6ws: 3" max. *

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

300 rpm

MOTOR

0.9 kW

VOLTAJES

220/240 V, 3Ph, 50 Hz

380/415 V, 3Ph, 50 Hz

208/240 V, 3Ph, 60 Hz

380/415 V, 3Ph, 60 Hz

DIMENSIONES

675 x 550 x 1130 mm

(27 x 22 x 44")

*with clamping system

EMBALAJE EN CAJA

800 x 600 x 1200 mm

(32 x 24 x 47")

PESO NETO

100 kg (220 lb)

PESO BRUTO

160 kg (353 lb)

DATOS TÉCNICOS

Opciones disponibles:
sistema de fijación de mangueras (recomendado a partir de 2")

Las herramientas disponibles deben ser pedidas (separadamente):
ESA, IS, ESP1, ESP2

OPCIONES



KH IS



KH ESA



KH ESP 1



KH ESP 2



Sistema de fijación manual



Sistema de fijación neumática



Regulador de velocidad

ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS

HERRAMIENTAS PELADO EXTERNO

Dependiendo de la máquina y las necesidades del cliente, Techmaflex ofrece 3 tipos de herramientas de pelado externo.

ESE (KIT DE PELADO ECONOMICO EXTERNO)

Para H Skive, S SKive 100 y S Duo 30

El kit ESE incluye 10 mandriles: $\frac{3}{4}$ ", $\frac{5}{16}$ ", $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", 1", $1\frac{1}{4}$ ", $1\frac{1}{2}$ ", 2"

ESA (KIT DE PELADO AJUSTABLE EXTERNO)

Para P Skive 300

El kit ESA incluye 11 mandriles: $\frac{3}{16}$ ", $\frac{1}{4}$ ", $\frac{5}{16}$ ", $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", 1", $1\frac{1}{4}$ ", $1\frac{1}{2}$ ", 2"

Los mandriles del kit ESA están también disponibles en $2\frac{1}{2}$ " y 3"

ESP (KIT DE PELADO DE PRODUCCIÓN EXTERNO)

Para S Skive 100 y P Skive 300

Las herramientas ESP son "cabezales de pelado individuales" diseñados para ser ajustados a la profundidad y longitud correctas para optimizar la productividad. Se recomiendan para largas sesiones de pelado y se puede agregar un segundo disco para recubrimientos resistentes a la abrasión.

El kit ESP está disponible en: $\frac{3}{16}$ ", $\frac{1}{4}$ ", $\frac{5}{16}$ ", $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", 1", $1\frac{1}{4}$ ", $1\frac{1}{2}$ ", 2", $2\frac{1}{2}$ " y 3"

HERRAMIENTAS PELADO INTERNO

IS (PELADO INTERNO)

Para todas las máquinas

El kit IS incluye 7 mandriles: $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", 1", $1\frac{1}{4}$ ", $1\frac{1}{2}$ ", 2".

También está disponible en $\frac{5}{8}$ ", $2\frac{1}{2}$ " y 3".

El anillo está tratado térmicamente para resistir la abrasión de los refuerzos de la manguera.

Sistema venturi opcional con la herramienta IS.

ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS

SISTEMA DE FIJACIÓN DE MANGUERAS

Recomendado para el pelado de mangueras de más de 2" (DN 50)

SISTEMA DE INSERCIÓN PLUG'N SKIVE

Todas las peladoras Techmaflex están equipadas con el sistema Plug'n Skive para una rápida y fácil inserción de las herramientas de pelado. Gracias al sistema plug'n skive, no se necesitan herramientas para insertar el mandril de pelado, es suficiente empujarlo en el sistema de cierre, para desbloquearlo y desplazando el pasador se logra extraer la herramienta.

S PUSH 1500

TALLER DE SERVICIO PROFESIONAL
INSERTADORA DE RACORES - MÁQUINA DE TALLER

BENEFICIOS

- Compacta
- Robusta
- Potente

ESTÁNDAR

Bomba
hidro-neumática

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

- 2wb: 2" max.
- 4ws: 2" max.
- 6ws: 2" max.

DIMENSIONES

750 x 660 x 300 mm
(30 x 26 x 12")

PESO NETO

70 kg (154 lb)

CONEXIÓN

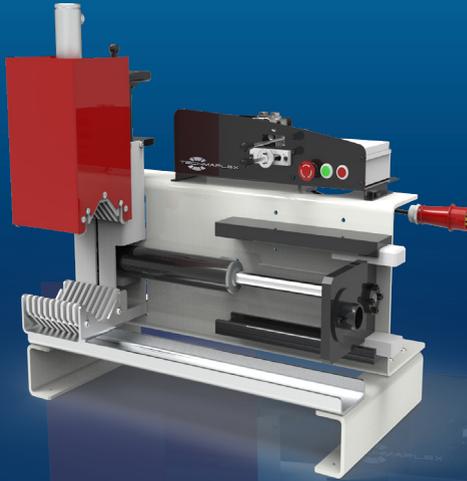
Aire comprimido (7 bar)

DATOS TÉCNICOS

Opción: casquillos de
diámetros pequeños: 1/4",
3/8", 1/2"

S PUSH 2000

TALLER DE SERVICIO PROFESIONAL
INSERTADORA DE RACORES - MÁQUINA DE TALLER



BENEFICIOS

- Compacta
- Robusta
- Cilindro hidráulico potente
- Dispositivo de centraje del inserto
- Amarre e inserción con joystick



Versión manual hidráulica

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD	DIMENSIONES
6ws: 3/4" - 2" con herramienta especial	800 x 500 x 900 mm
6ws: 2" - 4"	(31 x 20 x 35")
Industrial: 6"	
VELOCIDAD DE INSERCIÓN*	VOLTAJES
28 mm/s	380/415, 3 Ph, 50 Hz
CARRERA DE INSERCIÓN	DIÁMETRO DE BRIDA MAX
300 mm	250 mm
FUERZA DE INSERCIÓN	LONGITUD DE AMARRE
2 000 daN	200 mm
POTENCIA*	PESO NETO
1.5 kW	150 kg (330 lb)

* Únicamente para la versión eléctrica

S MARK 50

PRODUCTO COMPLEMENTARIO
MÁQUINA DE TALLER, MARCADORA DE CASQUILLOS



BENEFICIOS

- Robusta
- Fácil utilización
- Compacta
- Espacio amplio para 14 punzones
- Porta-punzones con rueda de numeración
- Porta-punzones en la rueda + 1 ranura para punzones

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD	TAMAÑO DE PUNZONES
2wb: 4" max.	6 x 3 mm
4ws: 4" max.	(0.236 x 0.118")
DIMENSIONES	ALTURA DE CARÁCTER
390 x 360 x 520 mm (15 x 14 x 20")	2.5 mm (0.098")
EMBALAJE EN CAJA	DATOS TÉCNICOS
800 x 600 x 830 mm (31 x 24 x 33")	Porta-punzones con rueda de numeración: 3 figuras en la rueda y una ranura para 10 punzones
PESO NETO	CAJA DE PUNZONES
34 kg (75 lb)	Incluye 100 punzones & 20 blancos
PESO BRUTO	
50 kg (110 lb)	
PORTA-PUNZONES ESTÁNDAR	
2 x 14 punzones	

S CLEAN 50

CK 50



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

NÚMERO DE PULVERIZADORES

10 que cubren la gama de mangueras de 1/4" a 2"

AIRE COMPRIMIDO

7 bar

DIÁMETRO INTERNO MÍNIMO DE MANGUERA

6 mm

DIÁMETRO INTERNE MÁXIMO DE MANGUERA

51 mm

DATOS TÉCNICOS

Incluye 575 pellets & projectile catcher

DV 32 - OEM ENROLLADOR

DV 32



OEM



Nuestra gama de desenrolladores se adapta fácilmente a diferentes tipos de bobinas en cartón, plástico y madera, soportando hasta 100kg. Estables y equipados con un sistema de guía de mangueras, garantizan mayor seguridad y eficiencia.

Los desenrolladores Techmaflex también son adecuados para enrollar tubos sueltos.

Gracias a su bajo centro de gravedad garantiza una excelente estabilidad y facilidad de carga del tubo.

La versión OEM, además de las ventajas de la versión DV, dispone de un ajuste de altura aún más eficaz y preciso, facilitando la introducción del tubo en la máquina cortadora. La versión motorizada de este está disponible bajo pedido.

HOSE DECOILERS - HRD 07 / HRD 08



HRD 07

NÚMERO DE BOBINAS	7
PESO MÁXIMO/BOBINA	80 kg
DIÁMETRO INTERNO MÍNIMO	150 mm
DIÁMETRO EXTERNO MÁXIMO	800 mm
ALTURA MÁXIMA	170 mm
DIMENSIONES	1450 x 1500 x 2000 mm
PESO NETO	129 kg

NÚMERO DE BOBINAS	8
PESO MÁXIMO/BOBINA	100 kg
DIÁMETRO EXTERNO MÁXIMO	600 mm
ANCHO MÁXIMO	450 mm
DIÁMETRO TUBO DEL RODILLO	60 mm
DIMENSIONES	1450 x 1400 x 2148 mm
PESO NETO	150 kg



HRD 08

Las bobinas no se suministran.

DESBOBINADOR INDUSTRIAL - IDM 2200



VOLTAJES	400 V, 3Ph, 50 Hz
DIMENSIONES	2600 x 2600 x 1600 mm (102 x 102 x 63")
PESO NETO	714 kg (1570 lb)
MOTOR	3 kW con control de la velocidad
PAR MOTOR	1200 N
DIÁMETRO DE LA MESA	2200 mm

Desenrollador robusto y motorizado para mangueras industriales de gran diámetro. Está equipado de 6 pasadores de centrado manualmente ajustables, un controlador remoto de parada-arranque y un motor 3kW de alto par con control de velocidad.

H CRIMP 80 EVO

TALLER DE SERVICIO MÓVIL
PRENSA MANUAL



BENEFICIOS

- Compacta
- Ligera
- Ajuste fácil
- Diseño equilibrado
- Bomba doble velocidad

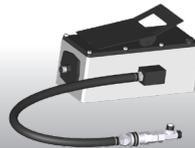
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS OPCIONES

CAPACIDAD*	DIMENSIONES
2wb: 1" max.	360 x 270 x 390 mm
4ws: ½" max.	(14 x 11 x 15")
DIÁMETRO DE PRENSADO	EMBALAJE EN CAJA
6 - 43 mm (0.236 - 1.693")	800 x 600 x 830 mm
FUERZA DE PRENSADO	(31 x 24 x 33")
80 t	PESO NETO
APERTURA CON MORDAZAS	26 kg (59 lb)
+20 mm (+0.787")	PESO BRUTO
APERTURA SIN MORDAZAS	39 kg (86 lb)
59 mm (2.323")	DATOS TÉCNICOS
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	Bomba manual: 5000 psi
56 mm (2.205")	(doble velocidad)
JUEGOS DE MORDAZAS	
16, 18, 20, 22, 24, 27, 30**	

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones
**Porta-mordazas usado como juego de mordazas n°39



Kits de mantenimiento



Bomba hidroneumática

H CRIMP 110 EVO

TALLER DE SERVICIO MÓVIL
PRENSA MANUAL

BENEFICIOS

- Flexible
- Portátil & Ultra compacta
- Robusta (cabezal estrecho protegido)
- Posicionamiento múltiple (con soporte retirable)



OTRAS VERSIONES



SÓLO CABEZA



VERSIÓN IMANTADA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	JUEGOS DE MORDAZAS
2wb: 1" max.	16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 39**
4ws: 1" max.	DIMENSIONES
DÍAMETRO DE PRENSADO	289 x 237 x 270 mm
6 - 43 mm (0.236 - 1.693")	(11 x 9 x 10")
FUERZA DE PRENSADO	EMBALAJE EN CAJA
110 t	800 x 600 x 830 mm
APERTURA CON MORDAZAS	(31 x 24 x 33")
+20 mm (+0.787")	PESO NETO
APERTURA SIN MORDAZAS	29 kg (63 lb)
59 mm (2.323")	PESO (CABEZAL SÓLO)
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	21 kg (46 lbs)
60 mm (2.362")	

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

**Porta-mordazas usado como juego de mordazas n°39

OPCIONES



Kits de
mantenimiento



Bomba
hidroneumática

H CRIMP 137

TALLER DE SERVICIO MÓVIL PRENSA MANUAL

BENEFICIOS

- Gran capacidad
- Cabezal compacto
- Aviso sónico y visual
- Tecnología 350 bars fiable y robusta
- Apertura amplia



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	JUEGOS DE MORDAZAS
2wb / 4ws: 1¾" max. Industrial: 1 1/2" max.	14,16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51 y mordazas A/C 14, 18, 21
DIÁMETRO DE PRENSADO	DIMENSIONES
4 - 70 mm (0.157 - 2.756")	480 x 250 x 340 mm (19 x 10 x 13")
FUERZA DE PRENSADO	EMBALAJE EN CAJA
137 t	800 x 600 x 830 mm (31 x 24 x 33")
APERTURA CON MORDAZAS	PESO NETO
+28 mm (+1.102")	55 kg (121 lb)
APERTURA SIN MORDAZAS	PESO BRUTO
108 mm (4.252")	75 kg (165 lb)
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	
75 mm (2.962")	

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

OPCIONES



Kits de mantenimiento



Pistola de cambio rápido



SRC Pistola aluminio de cambio rápido



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



Bomba hidroneumática



Mordazas para marcar



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado

S CRIMP 137 EVO R

TALLER DE SERVICIO
PRENSA DE TALLER VERTICAL



BENEFICIOS

Cabezal rotativo para una posición ergonómica

Eje del cabezal perpendicular al operador

Compacta y ligera

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	MOTOR
2wb / 4ws: 1¼" max.	1.5 kW (110V)
Industrial: 1 1/2" max.	2.2 kW (230V)
DIÁMETRO DE PRENSADO	VOLTAJES
4- 70 mm (0.157 - 2.756")	110 V, 1Ph, 60 Hz
FUERZA DE PRENSADO	220/240 V, 1 Ph, 50 Hz
137 t	380/415V, 3 Ph + N, 50 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	+12/24V
+28 mm (+1.102")	Otros voltajes disponibles bajo demanda
APERTURA SIN MORDAZAS	DIMENSIONES
108 mm (4.252")	360 x 530 x 620 mm
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	(14 x 21 x 25")
75 mm (2.953")	PESO NETO
JUEGOS DE MORDAZAS	85 kg (187 lb)
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51	PESO BRUTO
NIVEL DE RUIDO	8g kg (196 lb)
70 dB A	

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

OPCIONES



Kits de mantenimiento



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



SRC Pistola aluminio de cambio rápido



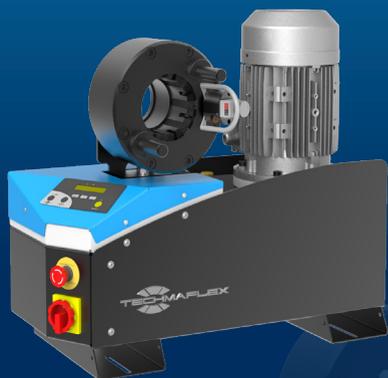
Pistola de cambio rápido



Panel de almacenamiento de mordazas EVO

S CRIMP 137 EVO

TALLER DE SERVICIO - PRENSA DE TALLER



BENEFICIOS

Fuerza de prensado hasta 137 t para mangueras hasta 1 3/4"

Sólida y fácil de utilización

Amplia gama de mordazas adaptadas al prensado de los flexibles hidráulicos

Fácil instalación y mantenimiento

Rápida y fiable

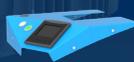
Nonio numérico

El modelo presentado está equipado de un panel SC

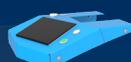
PANELES DE CONTROL DISPONIBLES BAJO DEMANDA



SC



SCE



SCS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	NIVEL DE RUIDO
2wb / 4ws: 1 3/4" max.	70 dB A
Industrial: 1 1/2" max.	MOTOR
DIÁMETRO DE PRENSADO	4,0 kW
4 - 70 mm (0.157 - 2.756")	VOLTAJES
FUERZA DE PRENSADO	220/240 V, 1Ph, 50/60 Hz
137 t	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
+28 mm (+1.102")	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA SIN MORDAZAS	Otros voltajes disponibles bajo demande
108 mm (4.252")	DIMENSIONES
LONDITUD PORTA-MORDAZAS	765 x 400 x 650 mm
75 mm (2.953")	(30 x 16 x 26")
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO NETO
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51	160 kg (353 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

OPCIONES



Kits de mantenimiento



Pedal eléctrico



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



DST Mesa de almacenamiento de mordazas



Mesa EVO con almacenes de mordazas



Pistola de cambio rápido



SRC Pistola de cambio rápido



Pie de rey



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Mordazas para marcar



Panel de almacenamiento de mordazas EVO

S CRIMP 240 EVO

TALLER PROFESIONAL
PRENSA DE TALLER



BENEFICIOS

Fuerza de prensado hasta 240 t para mangueras hasta 2"

Sólida y fácil de utilización

Movimiento radial de las mordazas

Fuerza de prensado elevada

Amplia gama de mordazas adaptadas al prensado de flexibles hidráulicos

El modelo presentado está equipado de un panel de control SCE

PANELES DE CONTROL DISPONIBLES BAJO DEMANDA



SC

SCE

SCS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*

2wb: 2" max.

4ws: 2" max.

6ws: 1 1/2" max.

DIÁMETRO DE PRENSADO

4 - 76 mm (0.157 - 2.992")

FUERZA DE PRENSADO

240 t

APERTURA CON MORDAZAS

+38 mm (+1.496")

APERTURA SIN MORDAZAS

118 mm (4.645")

LONGITUD PORTA-MORDAZAS

100 mm (3.937")

JUEGOS DE MORDAZAS

14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 63, 66, 70

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

NIVEL DE RUIDO

<70 dB A

MOTOR

4.0 kW

VOLTAJES

220/240 V, 1Ph, 50/60 Hz

220/240 V, 3Ph, 50 Hz

380/415 V, 3Ph, 50 Hz

208/240 V, 3Ph, 60 Hz

Otros voltajes disponibles bajo demanda

DIMENSIONES

765 x 400 x 650 mm

(30 x 16 x 26")

PESO NETO

165 kg (364 lb)

OPCIONES



Kits de mantenimiento



Pedal eléctrico



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



DST Mesa de almacenamiento de mordazas



Mesa EVO con almacenes de mordazas



Pistola de cambio rápido



SRC Pistola aluminium de cambio rápido



BAM (Tope posterior mecánico)



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Mordazas para marcar



Pie de rey



Panel de almacenamiento de mordazas EVO

S CRIMP 350 EVO / S CRIMP 350 L

TALLER PROFESIONAL - PRENSA DE TALLER FUERZA DE PENSADO MUY ELEVADA



BENEFICIOS

Fuerza de prensado hasta 350 t para mangueras hasta 3"

Sólida y fácil de utilización

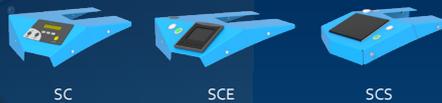
Señales automáticas de mantenimiento

Espacio para conexiones 90°

También disponibles como S CRIMP 350 L con motor de 4,0 kW

El modelo presentado está equipado de un panel de control SCS

PANELES DE CONTROL DISPONIBLES BAJO DEMANDA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	NIVEL DE RUIDO
2wb: 3" max.	<70 dB A
Mangueras textiles: 4" max.	MOTOR
4ws: 2" max.	5.5 kW / 4 kW
6ws: 2" max.	VOLTAJES
DIÁMETRO DE PENSADO	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
4 - 130 mm (0.157 - 5.118")	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
FUERZA DE PENSADO	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
350 t	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	DIMENSIONES
+54 mm (+2.125")	765 x 400 x 750 mm
APERTURA SIN MORDAZAS	(30 x 16 x 30")
180 mm (7.086")	PESO NETO
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	262 kg (578 lb)
115 mm (4.523")	DATOS TÉCNICOS
JUEGOS DE MORDAZAS	-Alertas automáticas de mantenimiento
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 63, 66, 70, 73, 76	-Protección del cilindro contra el polvo -Diseño duradero
	-También disponible con un motor de 4 kW sobre la versión S CRIMP 350 L

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

OPCIONES

Kits de mantenimiento

Pedal eléctrico

DSP Panel de almacenamiento de mordazas

DST Mesa de almacenamiento de mordazas

Mesa EVO de almacenamiento de mordazas

Pistola de cambio rápido

SRC Pistola aluminio de cambio rápido

BAM (Tope posterior mecánico)

Juego de mordazas para flexibles de frenos de aire acondicionado

Mordazas para marcar

Pie de rey

Panel de almacenamiento de mordazas EVO

S CRIMP 420 EVO

TALLER DE SERVICIO - PRENSA DE TALLER



BENEFICIOS

Fuerza de prensado elevada de 420t

Concepción robusta para el transporte y la explotación en medioambientes hostiles

Pistones protegidos para una utilización sin problema en medioambientes polvorientos

Apertura amplia adaptada para mangueras de diámetros amplios

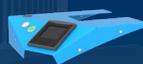
Fácil mantenimiento gracias a las espumas de protección y al colector de polvo

El modelo presentado está equipado de un panel de control SC

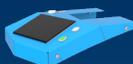
PANELES DE CONTROL DISPONIBLES BAJO DEMANDA



SC



SCE



SCS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACITY*	NIVEL DE RUIDO
6ws: 3" max.	<70 dB A
Industrial: 4" max.	MOTOR
DIÁMETRO DE PRENSADO	5,5 kW
4 - 130 mm (0.157 - 5.118")	VOLTAJES
FUERZA DE PRENSADO	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
420 t	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
+48 mm (+1.9 inch)	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA SIN MORDAZAS	DIMENSIONES
178 mm (7.0 inch)	765 x 500 x 800 mm
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	(30 x 20 x 32")
120 mm (4.724 inch)	EMBALAJE EN CAJA
JUEGOS DE MORDAZAS	745 x 1150 x 945 mm
14, 16, 18, 20, 22 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 63, 66, 70, 73, 76	(29 x 45 x 37")
	PESO NETO
	395 kg (871 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

OPCIONES



Kits de mantenimiento



Pedal eléctrico



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



STP Mesa de almacenamiento de mordazas



Mesa EVO de almacenamiento



EG Pistola de cambio rápido



SRC Pistola aluminium de cambio rápido



BAM (Tope posterior mecánico)



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Mordazas para marcar



Pie de rey



Panel de almacenamiento de mordazas EVO

S CRIMP 450

TALLER DE SERVICIO
PRENSA DE TALLER



BENEFICIOS

- Fuera de prensado elevada
- Apertura amplia
- Gama amplia de mordazas para mangueras industriales
- Porta-mordazas largos
- Concepción robusta para medioambientes difíciles
- Bajo nivel de ruido
- Fácil instalación de los juegos de mordazas gracias a la pistola de cambio rápido
- Protección metálica del nonio

STANDARD



Pedal eléctrico



SRC Pistola aluminio de cambio rápido

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*

6ws: 3" max.
Industrial: 6" max.

DIÁMETRO DE PRENSADO
4 - 180 mm (0.157 - 5.118")

FUERZA DE PRENSADO
450 t

APERTURA CON MORDAZAS
+70 mm (+2.755")

APERTURA SIN MORDAZAS
230 mm (9.055")

LONGITUD PORTA-MORDAZAS
125 mm (4.921")

JUEGOS DE MORDAZAS
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 63, 66, 70, 73, 76

NIVEL DE RUIDO

<65 dB A

MOTOR

5.5 kW

VOLTAJES

220/240 V, 1Ph, 50/60 Hz
220/240 V, 3Ph, 50 Hz
380/415 V, 3Ph, 50 Hz
208/240 V, 3Ph, 60 Hz

DIMENSIONES

830 x 775 x 1450 mm
(33 x 31 x 57")

EMBALAJE EN CAJA

1120 x 1020 x 1770 mm
(44 x 40 x 70")

PESO NETO

720 kg (1587 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

OPCIONES



Mordazas para marcar



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado

V CRIMP 137

TALLER DE SERVICIO MÓVIL
PRENSA PARA VEHÍCULO DE SERVICIO



BENEFICIOS

- Precisa y compacta
- Ligera
- Velocidad de prensado elevada
- Capacidad para conexiones 90°
- Protección del pistón
- Posibilidad de separar el cabezal del grupo hidráulico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*

2wb / 4ws: 1 1/4" max.
Industrial: 1 1/2" max.

DIÁMETRO DE Prensado

4 - 70 mm (0.157 - 2.756")

FUERZA DE Prensado

137 t

APERTURA CON MORDAZAS

+28 mm (+1.102")

APERTURA SIN MORDAZAS

108 mm (4.252")

LONGITUD PORTA-MORDAZAS

75 mm (2.952")

JUEGOS DE MORDAZAS

14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51

NIVEL DE RUIDO

72 dB A

MOTOR

2.0 kW

VOLTAJES

12 V

24 V

DIMENSIONES

650 x 550 x 610 mm

(26 x 22 x 24")

EMBALAJE EN CAJA

800 x 600 x 830 mm

(31 x 24 x 33")

PESO NETO

103 kg (227 lb)

PESO BRUTO

120 kg (265 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

OPCIONES



Kits de mantenimiento



Pistola de cambio rápido



Pistola aluminio de cambio rápido



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



Mordazas para marcar



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Batería

V CRIMP 137 EVO R

TALLER DE SERVICIO MÓVIL
PRENSA PARA VEHÍCULO DE SERVICIO



BENEFICIOS

Cabezal rotativo para una posición ergonómica

Eje del cabezal perpendicular al operador

Compacta y ligera

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	MOTOR
2wb / 4ws: 1 ¼" max.	2.0 kW
Industrial: 1 1/2" max.	VOLTAJES
DIÁMETRO PRENSADO	12 V
4 - 70 mm (0.157 - 2.756")	24 V
FUERZA DE PRENSADO	DIMENSIONES
137 t	392 x 398 x 486 mm
APERTURA CON MORDAZAS	(15 x 16 x 19")
+28 mm (+1.102")	EMBALAJE EN CAJA
APERTURA SIN MORDAZAS	800 x 600 x 830 mm
108 mm (4.252")	(31 x 24 x 33")
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	PESO NETO
75 mm (2.952")	73 kg (161 lb)
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO BRUTO
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51	90 kg (199 lb)
NIVEL DE RUIDO	
72 dB A	

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

OPCIONES

Kits de mantenimiento

EG Pistol de cambio rápido

SRC Pistol aluminio de cambio rápido

DSP Panel de almacenamiento de mordazas

Mordazas para marcar

Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado

Casquillo de almacenamiento de mordazas

Panel de almacenamiento de mordazas EVO R

Batería

V CRIMP 137 L

TALLER DE SERVICIO MÓVIL
PRENSA PARA VEHÍCULO DE SERVICIO



BENEFICIOS

- Precisa y compacta
- Ligera
- Velocidad de prensado elevada
- Capacidad para conexiones 90°
- Protección del pistón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

OPCIONES

CAPACIDAD*	MOTOR
2wb / 4 ws: 1 3/4" max.	2.0 kW
Industrial: 1 1/2" max.	VOLTAJES
DIÁMETRO DE PRENSADO	12 V
4 - 70 mm (0.157 - 2.756")	24 V
FUERZA DE PRENSADO	DIMENSIONES
137 t	250 x 320 x 300 mm
APERTURA CON MORDAZAS	(10 x 13 x 12")
+28 mm (+1.102")	EMBALAJE EN CAJA
APERTURA SIN MORDAZAS	800 x 600 x 830 mm
108 mm (4.252")	(31 x 24 x 33")
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	PESO NETO
75 mm (2.952")	86 kg (190 lb)
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO BRUTO
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51	102 kg (225 lb)
NIVEL DE RUIDO	DATOS TÉCNICOS
72 dB A	Dimensiones del grupo hidráulico : 440 x 320 x 320 mm (17 x 13 x 13")

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones



Kits de mantenimiento



EG Pistol de cambio rápido



SRC Pistol aluminio de cambio rápido



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



Mordazas para marcar



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Casquillo de almacenamiento de mordazas



Batería

V CRIMP 240

TALLER DE SERVICIO MÓVIL
PRENSA PARA VEHÍCULO DE SERVICIO



BENEFICIOS

- Diseño robusto
- Micrómetro ergonómico
- Velocidad de prensado elevada
- Movimiento radial de las mordazas
- Protección del pistón
- Posibilidad de separar el cabezal del grupo hidráulico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	MOTOR
2wb: 2" max.	2.0 kW
4ws: 2" max.	VOLTAJES
6ws: 1 1/4" max.	12 V
DIÁMETRO DE PENSADO	24 V
4 - 76 mm (0.157 - 2.992")	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
FUERZA DE PENSADO	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
240 t	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
+38 mm (+1.496")	DIMENSIONES
APERTURA SIN MORDAZAS	650 x 550 x 670 mm
118 mm (4.646")	(26 x 22 x 26")
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
100 mm (3.937")	800 x 600 x 830 mm
JUEGOS DE MORDAZAS	(31 x 24 x 33")
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 63, 66, 70	PESO NETO
NIVEL DE RUIDO	118 kg (260 lb)
72 dB A	PESO BRUTO
	180 kg (397 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

OPCIONES



Kits de mantenimiento



Pistola de cambio rápido



SRC Pistola aluminio de cambio rápido



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



Mordazas para marcar



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Casquillo de almacenamiento de mordazas



Batería

V CRIMP 240 L

TALLER DE SERVICIO MÓVIL
PRENSA PARA VEHÍCULO DE SERVICIO



BENEFICIOS

- Diseño robusto
- Micrómetro ergonómico
- Velocidad de prensado elevada
- Movimiento radial de las mordazas
- Protección del pistón

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	MOTOR
2wb: 2" max.	2.0 kW
4ws: 2" max.	VOLTAJES
6ws: 1 3/4" max.	12 V
DIÁMETRO DE PRENSADO	24 V
4 - 76 mm (0.157 - 2.992")	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
FUERZA DE PRENSADO	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
240 t	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
+38 mm (+1.496")	DIMENSIONES
APERTURA SIN MORDAZAS	320 x 360 x 350 mm
118 mm (4.646")	(13 x 13.5 x 14")
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
100 mm (3.937")	800 x 600 x 830 mm
JUEGOS DE MORDAZAS	(31 x 24 x 33")
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 63, 66, 70	PESO NETO
NIVEL DE RUIDO	130 kg (287 lb)
72 dB A	PESO BRUTO
DATOS TÉCNICOS	180 kg (397 lb)
Dimensiones del grupo hidráulico: 440 x 320 x 320 mm (17 x 13 x 13")	
*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones	

OPCIONES



Kits de mantenimiento



EG Pistol de cambio rápido



SRC Pistola aluminio de cambio rápido



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



Mordazas para marcar



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Casquillo de almacenamiento de mordazas



Batería

V CRIMP 350

TALLER DE SERVICIO MÓVIL
PRENSA PARA VEHÍCULO DE SERVICIO



BENEFICIOS

- Diseño robusto
- Apertura amplia
- Fuerza de prensado elevada
- Micrómetro ergonómico
- Velocidad de prensado elevada
- Movimiento radial de las mordazas
- Protección del pistón
- Posibilidad de separar el cabezal del grupo hidráulico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	MOTOR
2wb: 3" max.	2.0 kW
4ws: 2" max.	VOLTAJES
6ws: 2" max.	12 V
Textile / Manguera de aspiración: 4"	24 V
DIÁMETRO DE PRENSADO	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
4 - 130 mm (0.157 - 5.118")	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
FUERZA DE PRENSADO	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
350 t	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	DIMENSIONES
+54 mm (+2.125")	650 x 550 x 750 mm
APERTURA SIN MORDAZAS	(26 x 22 x 30")
180 mm (7.086")	EMBALAJE EN CAJA
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	800 x 600 x 830 mm
115 mm (4.528")	(31 x 24 x 33")
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO NETO
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 63, 66, 70, 73, 76	210 kg (463 lb)
NIVEL DE RUIDO	PESO BRUTO
<65 dB A	260 kg (573 lb)
	DATOS DE SEGURIDAD
	Posibles limitaciones en el caso de los accesorios de doble codo

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

OPCIONES



Kits de mantenimiento



Pistola de cambio rápido



SRC Pistola aluminio de cambio rápido



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



Mordazas para marcar



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Casquillo de almacenamiento de mordazas



Batería

P CRIMP 140

TALLER DE PRODUCCIÓN
PRESNA DE PRODUCCIÓN SISTEMA SCS



BENEFICIOS

Sistema de control Safe Crimp (SCS)

Gran capacidad de producción (diámetros pequeños y medianos)

Silenciosa

Precisa

Robusta

Fácil instalación de las mordazas con la pistola ergonómica

ESTÁNDAR



Quick Change Gun



SCS Safe Crimp System



Mirror



Electrical Footswitch



Die Storage

TECHNICAL SPECIFICATIONS

CAPACIDAD*	NIVEL DE RUIDO
2WB: 2" max.	<65 dB A
4ws: 1 1/4" max.	MOTOR
Industrial: 2-1/2" max.	4 kW
DIÁMETRO DE PRENSADO	VOLTAJES
4 - 70 mm (0.157 - 2.756")	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
FUERZA DE PRENSADO	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
140 t	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	DIMENSIONES
+45 mm (+1.772")	890 x 690 x 1380 mm
APERTURA SIN MORDAZAS	(35 x 27 x 54")
125 mm (4.921")	EMBALAJE EN CAJA
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	1120 x 1020 x 1725 mm
80 mm (3.150")	(44 x 40 x 68")
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO NETO
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48	600 kg (1323 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

OPCIONES



SRC pistola aluminio de cambio rápido



BAM (Tope posterior mecánico)



Pie de rey



Lector de código de barra

P CRIMP 200

TALLER DE PRODUCCIÓN
PRENSA DE PRODUCCIÓN SISTEMA SCS



BENEFICIOS

- Sistema de control Safe Crimp (SCS)
- Gran capacidad de producción (diámetros pequeños y medianos)
- Silenciosa (bomba silenciosa)

- Precisa
- Robusta
- Disponible con panel SCE

ESTÁNDAR



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	NIVEL DE RUIDO
Industrial: 2" max.	<55 dB A
4ws: 1 1/2" max.	MOTOR
DIÁMETRO DE PRENSADO	5.5 kW
4 - 70 mm (0.157 - 2.756")	VOLTAJES
FUERZA DE PRENSADO	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
200 t	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
+51 mm (+2")	DIMENSIONES
APERTURA SIN MORDAZAS	890 x 690 x 1380 mm
131 mm (5.157")	(35 x 27 x 54")
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
95 mm (3.740")	1120 x 1020 x 1725 mm
JUEGOS DE MORDAZAS	(44 x 40 x 68")
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48	PESO NETO
	600 kg (1323 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

OPCIONES



P CRIMP 320

TALLER DE PRODUCCIÓN
PRENSA DE PRODUCCIÓN SISTEMA SCS

BENEFICIOS

- Fuerza de prensado muy elevada
- Apertura amplia
- Sistema de control Safe Crimp (SCS)
- Gama amplia de mordazas para mangueras industriales
- Estructura robusta
- Rápida y ergonomica
- Silenciosa



ESTÁNDAR



Pistola de cambio rápido

SCS Safe Crimp System

Espejo



Pedal eléctrico



Almacenamiento de mordazas



Placa parachoques

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*

- 2wb: 3" max.
- 4ws: 2" max.
- 6ws: 2" max.
- Industrial: 4" max.

NIVEL DE RUIDO

<65 dB A

MOTOR

5,5 kW / 7,5 kW (Versión rápida)

VOLTAJES

- 220/240 V, 3Ph, 50 Hz
- 380/415 V, 3Ph, 50 Hz
- 208/240 V, 3Ph, 60 Hz
- 380/415 V, 3Ph, 60 Hz

DIÁMETRO DE PRENSADO

4 - 130 mm (0.157 - 5.118")

FUERZA DE PRENSADO

320 t

APERTURA CON MORDAZAS

+80 mm (+3.149")

APERTURA SIN MORDAZAS

207 mm (8.149")

LONGITUD PORTA-MORDAZAS

100 mm (3.937")

JUEGOS DE MORDAZAS

14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 63, 66, 70, 73, 76

DIMENSIONES

1200 x 1000 x 1650 mm
(47 x 39 x 64")

EMBALAJE EN CAJA

1400 x 1100 x 1960 mm
(55 x 43 x 77")

PESO NETO

1685 kg (3714 lb)

PESO BRUTO

1875 kg (4133 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

OPCIONES



DSP Panel de almacenamiento de mordazas

Mordazas para marcar

Cámara de visión trasera



SRC Pistola aluminio de cambio rápido



BAM (Tope posterior mecánico)



Mesa lateral & Panel de empuje



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Pie de rey



Lector de código de barra

P CRIMP 480

TALLER DE PRODUCCIÓN
PRENSA DE PRODUCCIÓN SISTEMA SCS



BENEFICIOS

- Fuerza de prensado muy elevada
- Apertura amplia
- Control con sistema Safe Crimp (SCS)
- Gama amplia de mordazas para mangueras industriales
- Porta-mordazas largos
- Robusta
- Nivel de ruido bajo

ESTÁNDAR



Pistola de cambio rápido SCS Safe Crimp System Espejo
Pedal eléctrico Almacenamiento de mordazas Placa para choques

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	NIVEL DE RUIDO
6ws: 3" max.	<65 dBA
Industrial: 4" max.	MOTOR
DIÁMETRO DE PRENSADO	5.5 kW
4 - 160 mm (0.157 - 6.299")	VOLTAJES
FUERZA DE PRENSADO	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
480 t	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
+85 mm (+3.346")	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA SIN MORDAZAS	DIMENSIONES
212 mm (8.346")	1300 x 1050 x 1700 mm
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	(51 x 41 x 66")
125 mm (4.921")	EMBALAJE EN CAJA
JUEGOS DE MORDAZAS	1400 x 1100 x 1960 mm
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 63, 66, 70, 73, 76	(55 x 43 x 77")
	PESO NETO
	1675 kg (3692 lb)
	PESO BRUTO
	1890 kg (4166 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

OPCIONES



Panel de almacenamiento de mordazas Mordazas par marcar Cámara de visión trasera
SRC Pistola de cambio rápido BAM (Tope posterior mecánico) Mesa lateral & panel de empuje
Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado Pie de rey Lector de código de barra

XL CRIMP 800

TALLER XXL
PRENSA INDUSTRIAL CONTROL SCS



BENEFICIOS

Diseñado para mangueras hidráulicas de gran diámetro y alta resistencia

Gran potencia y rapidez

Ergonómica y diseñada para mangueras de amplios diámetros

Sistema Safe Crimp (SCS) para una fiabilidad máxima durante el prensado

Apertura amplia hasta 8"

Porta-mordazas largos

Fuerza de prensado muy elevada

ESTÁNDAR



Pedal eléctrico

Soporte de manguera



Sistema SCS Safe Crimp



Cámara de visión trasera

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	MOTOR
4ws: 4" max.	7.5 kW
6ws: 3" max.	VOLTAJES
Industrial: 6"	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
DIÁMETRO DE PRENSADO	DIMENSIONES
4 - 230 mm (0.157 - 9.055")	1400 x 1400 x 2060 mm
FUERZA DE PRENSADO	(55 x 55 x 8a")
800 t	PESO NETO
APERTURA CON MORDAZAS	4300 kg (9480 lb)
+100 mm (+3.937")	PESO BRUTO
APERTURA SIN MORDAZAS	5000 kg (11023 lb)
347 mm (13.661")	DATOS TÉCNICOS
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	-Plataforma de la máquina equipada con rollos que mantienen las mangueras a la altura de trabajo (1100mm) asegurando una fácil manipulación de diámetros amplios.
180 mm (7.087")	- Juegos de reales 250/130 incluidos (en estándar)
NIVEL DE RUIDO	
< 70 dB A	

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

OPCIONES



Pistola de cambio rápido



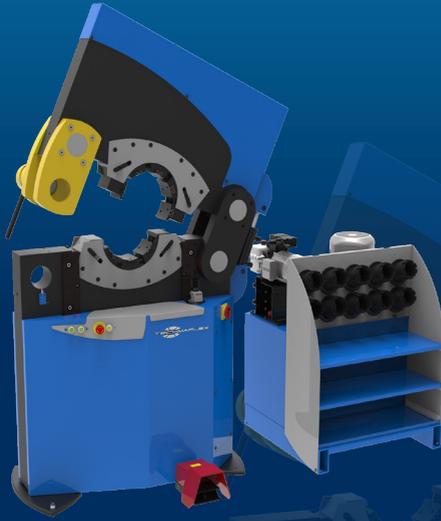
Panel de almacenamiento de mordazas



Pie de rey

XL CRIMP 320

TALLER XXL
PRENSA INDUSTRIAL - PESO 320



BENEFICIOS

- Única sobre el mercado
- Apertura lateral hidráulica
- No límite de brida
- Fácil utilización
- Grupo hidráulico separado
- Sistema seguro

ESTÁNDAR



Pedal eléctrico



Almacén para mordazas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	VOLTAJES
Industrial: 6"	230 V, 3 Ph
DIÁMETRO DE PRENSADO	400 V, 3 Ph
4 - 230 mm (0.157 - 9.055")	DIMENSIONES MÁQUINA
FUERZA DE PRENSADO	1265 x 680 x 1800 mm
320 t	(50 x 27 x 71")
APERTURA CON MORDAZAS	DIMENSIONES GRUPO HIDR.
+55 mm (+2.165")	890 x 800 x 1050 mm
APERTURA SON MORDAZAS	(35 x 31 x 41")
260 mm (10.236")	PESO MÁQUINA
APERTURA LATERAL	1700 kg (3748 lb)
247 mm (9.724")	PESO GRUPO HIDR.
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	400 kg (882 lb)
125 mm (4.921")	DATOS TÉCNICOS
MOTOR	Juegos de mordazas disponibles bajo demanda
5.5 kW	

*Indicative capacities depending on hose and fitting type

OPCIÓN



Pie de rey

XL CRIMP 400

TALLER XXL
PRENSA INDUSTRIAL - PE 280



BENEFICIOS

- Fuerza de prensado elevada
- Ergonómica
- Solución económica
- Apertura amplia
- Robusta
- Fácil puesta en marcha
- Versátil
- Posición de prensado ajustable

ESTÁNDAR



Mando a distancia



Nonio ergonómico

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*

Industrial: 6"

DIÁMETRO DE PRENSADO

4 - 210 mm (0.157 - 8.268")

FUERZA DE PRENSADO

400 t

APERTURA CON MORDAZAS

+50 mm (+1.969")

APERTURA SIN MORDAZAS

285 mm (11.221")

LONGITUD PORTA-MORDAZAS

150 mm (5.906")

MOTOR

5.5 kW

VOLTAJES

230 V, 3 Ph

400 V, 3 Ph

DIMENSIONES

1100 x 900 x 1550 mm

(43 x 35 x 61")

PESO

750 kg (165 lbs)

DATOS TÉCNICOS

Juegos de mordazas disponibles bajo demanda

OPCIÓN



SRC Pistola
aluminio de
cambio rápido

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

S CRIMP 450-200/P

TÁLLER XXL ENSAMBLAJE DE MANGUERAS INDUSTRIALES



Versión con cabezal separado



Versión de producción con una central "silenciosa"

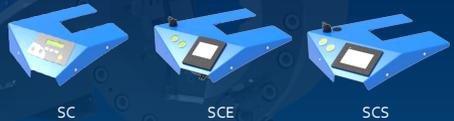
BENEFICIOS

- Fuerza de prensado elevada (4,50 toneladas)
- Apertura amplia
- Gama amplia de mordazas para mangueras industriales
- Porta-mordazas largos
- Robusta & Ergonómica
- Protección metálica del nonio
- Cabezal separado para una flexibilidad de utilización en taller

Opciones producción:

- Central "silenciosa" con tanque de 50L
- Mesa con casquillos EVO
- 3 paneles de control disponibles

PANELES DE CONTROL DISPONIBLES BAJO DEMANDA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	MOTOR
Industrial: 4" & 6"	5-5 kW
DIÁMETRO DE PENSADO	VOLTAGES
4 - 180 mm (0.157 - 7.087")	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
FUERZA DE PENSADO	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
450 t	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
+70 mm (+2.755")	DIMENSIONES
APERTURA CON PORTA-MORDAZAS**	830 x 775 x 1450 mm
270 mm (10.629")	(33 x 31 x 57")
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
125 mm (4.921")	1120 x 1020 x 1770 mm
JUEGOS DE MORDAZAS	(44 x 40 x 70")
14, 16, 18, 20, 22, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 63, 66, 70, 73, 76;	PESO NETO
Juegos de mordazas hasta 180 mm disponibles bajo demanda	450 kg (992 lb)
	750 kg (versión pro)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

** Carrera de trabajo

*** Apertura total 230 mm

OPCIONES



Panel de almacenamiento de mordazas

Mesa con casquillos EVO

Pistola de cambio rápido

SRC Pistola aluminio de cambio rápido

Pie de rey

Mordazas para marcar

Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado

Pie de rey

XL CRIMP 450

TALLER XXL
PRENSA INDUSTRIAL



BENEFICIOS

Fuerza de prensado elevada

Apertura amplia para mangueras hasta 8" con hasta ANSI 150 PSI

El porta-mordazas inferior está fijado para facilitar el prensado de mangueras de diámetros amplios

El ajuste del diámetro se controla mediante el sistema SCS

Posibilidad de instalar mordazas excéntricas y/o deportados

ESTÁNDAR



Pistola de cambio rápido



SCS Safe Crimp System



Espejo



Pedal eléctrico



Almacenamiento de mordazas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*

Industrial: 8"

APERTURA SIN MORDAZAS

360 mm (14.173")

DIÁM. DE PRENSADO MAX.

300 mm (11.811")
(with special dies)

LONGITUD MAX. MORDAZAS

130 mm (5.118")

FUERZA DE PRENSADO

450 t

PESO BRUTO

2900 kg (6393 lb)

DATOS TÉCNICOS

Varios diámetros de mordazas disponibles bajo demanda

APERTURA CON MORDAZAS

+ 130 mm (5.118")

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

OPCIONES



Panel de almacenamiento de mordazas



Mordazas para marcar



Cámara de vista trasera



Pistola aluminio de cambio rápido



BAM (Tope posterior mecánico)



Mesa lateral & panel de empuje



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Pie de rey



Pedal eléctrico doble



Lector de código de barra

XL CRIMP 550/XL CRIMP 550-16

TALLER XXL
PRENSA INDUSTRIAL



BENEFICIOS

- Apertura muy amplia
- Mordaza inferior fija
- Mordazas largas disponibles
- Fuerza de prensado elevada
- Máquina simétrica
- Altura de trabajo adecuada
- Ergonómica
- Sistema Safe Crimp (SCS)
- Capacidad de prensado paso por paso con SCS

ESTÁNDAR



Sistema Safe Crimp SCS



Almacenamiento de mordazas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	XL CRIMP 550	XL CRIMP 550-16
CAPACIDAD*	Industrial: 12"	Industrial: 16"
FUERZA DE PRENSADO	550 t	550 t
APERTURA SIN MORDAZAS	490 mm (19.291")	660 mm (25.984")
APERTURA CON MORDAZAS	+130 mm (+5.118")	+160 mm (6.299")
LONGITUD PORTA-MORDAZAS	200 mm (7.874")	200 mm (7.874")
MOTOR	5.5 kW	5.5 kW
VOLTAJES	230 V, 3 Ph 400 V, 4 Ph	230 V, 3 Ph 400 V, 4 Ph
DIMENSIONES - MÁQUINA	1300 x 1050 x 2230 mm (35 x 41 x 88")	1450 x 1100 x 2300 mm (57 x 43 x 91")
DIMENSIONES - UNIDAD ALIM.	800 x 790 x 1650 mm (31 x 31 x 65")	800 x 790 x 1650 mm (31 x 31 x 65")
PESO - MÁQUINA	4000 kg (8818 lb)	4300 kg (9480 lb)
PESO - UNIDAD ALIM.	500 kg (1102 lb)	500 kg (1102 lb)
DATOS TÉCNICOS	Diámetros de mordazas disponibles bajo demanda	

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

OPTIONAL



Cámara de vista trasera

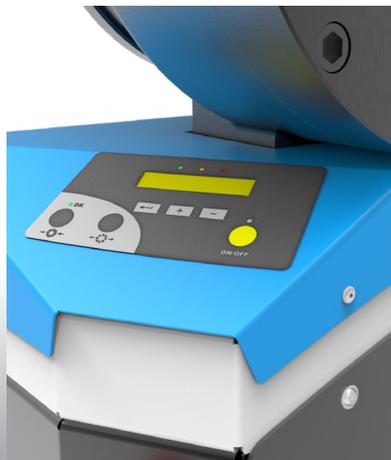
ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS

PANEL DE CONTROL INTELIGENTE CRIMPADO SEGURO (SC)

Un panel de control inteligente que incluye funciones de mantenimiento esenciales para mantener la máquina en buen estado.

Las funciones de mantenimiento incluyen :

- **2 contadores:** 1 contador diario y 1 contador de ciclos de la máquina
- **3 luces indicadoras LED:** 1 para mantenimiento diario, 1 para mantenimiento avanzado y 1 para mantenimiento experto de máquinas.
- **Función semiautomática:** la apertura semiautomática es ideal para ensamblajes en serie ya que se puede ajustar específicamente para permitir que el racor pase por las mordazas con un espacio mínimo, ahorrando energía al reducir el tiempo de ciclo.

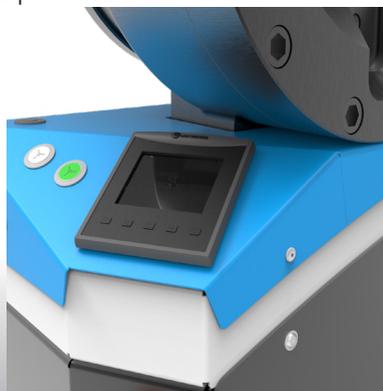


PANEL ELÉCTRICO DE CRIMPADO SEGURO (SCE)

Una moderna pantalla táctil con botones electrónicos, que incluye funciones de mantenimiento esenciales para mantener la máquina en buen estado.

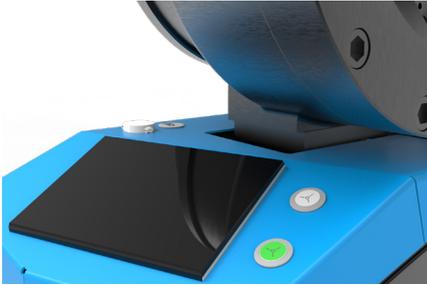
Las funciones de mantenimiento incluyen:

- **Funciones del panel de crimpado seguro SC**
- **Micrómetro electrónico** con capacidad para salvaguardar hasta 75 configuraciones y selección automática de mordazas. Registro de 35 juegos de mordazas
- **Opción de calibre** para corrección automática de diámetro de crimpado.



ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS

SCS: SISTEMA DE PENSADO SEGURO



Beneficios del control SCS para el montaje de flexibles:

Fácil ajuste de los parámetros de prensado que incluyen:

- › Preajuste del diámetro de prensado para compensar el rebote elástico de la férula
- › Recordatorio de los juegos de mordazas a utilizar.
- › Fácil ajuste automático de la apertura.

Almacenamiento de secuencias de prensado personalizadas y periódicas: operaciones de prensado preferidos:

- › Accesos directos para una configuración más rápida
- › Sin prensado ni reajuste
- › Posibilidad de descargar sus secuencias de crimpado personalizadas a través del puerto USB y guardarlas en una computadora separada (archivo CSV)

Contador de producción para control de cantidad de lotes:

- › Supervisión de la calidad mediante control automático del prensado (sólo disponible en la pantallas de las máquinas de producción e industriales)
- › Medición continua de la presión de prensado con visualización real (disponible en máquinas de producción en pantalla e industriales / Opción en máquinas de taller)
- › Conteo de los prensados a realizar, control según el rango de presión preestablecido (disponible en la pantalla de las máquinas de producción e industriales / Opción en las máquinas de taller)

Identificación del operador (conexión / desconexión)

Advertencias de mantenimiento



S TEST 2000 L

BANCO DE PRUEBA DE PRODUCCIÓN ALTA PRESIÓN

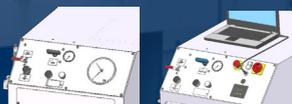
BENEFICIOS

- Fácil utilización y robusta
- Securizado : cámara de prueba en acero, cubierta de protección y rejilla en acero
- Posibilidad de probar 6 flexibles simultáneamente
- Presión variable hasta 2000 bars



ESTÁNDAR

Modelo presentado : versión cámara de prueba L



M

E

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD INDICATIVA

3/16" - 2"

CONEXIÓN FLEXIBLES

6 máximum

CONSUMO DE AIRE

1000 L/min

TIEMPO APERTURA/CIERRE

10-14 seconds

PRESIÓN MÁXIMA

2000 bar (29000 psi)

DIMENSIONES

Cámara de prueba :
1700 x 790 x 200 mm
(67 x 31 x 8")

DIMENSIONES (PUPITRE)

700 x 1200 x 1220 mm
(28 x 47 x 48")

EMBALAJE EN CAJA

Cámara de prueba :
1600 x 1200 x 1280 mm
(63 x 47 x 50")

EMBALAJE EN CAJA

Pupitre :
1000 x 1200 x 1280 mm
(39 x 47 x 50")

PESO NETO

430 kg (948 lb)

PESO BRUTO

500 kg (1102 lb)

DATOS TÉCNICOS

- Entrada minimal de aire
presurizado 8,5 bars (123 psi)

VERSIONES DISPONIBLES

CARACTERÍSTICAS DE VISUALIZACIÓN

- M** Manómetro
- E** Visualización numerica de medicion con pantalla tactil 4" y conexion ethernet para informe de prueba y su registro

OPCIONES

- Bomba de refuerzo autónoma
- Sistema de soplado de aire en ambos modelos M y E

S TEST 2000 XL

BANCO DE PRUEBA DE PRODUCCIÓN ALTA PRESIÓN



Modelo presentado : versión cámara de prueba XL ISD

BENEFICIOS

- Fácil utilización y robusta
- Securizado: cámara de prueba en acero, cubierta de protección y rejilla en acero
- Posibilidad de probar 6 flexibles simultáneamente
- Presión variable hasta 2000 bars

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD INDICATIVA

3/16" - 2"

CONEXIÓN FLEXIBLES

6 maximum

CONSUMO DE AIRE

1000 L/min

TIEMPO APERTURA/CIERRE

10-14 seconds

PRESIÓN MÁXIMA

2000 bar (29000 psi)

DIMENSIONES

Cámara de prueba :
1400 x 900 x 600 mm
(55 x 35 x 24")

DIMENSIONES (PUPITRE)

700 x 1200 x 1220 mm
(28 x 47 x 48")

EMBALAJE EN CAJA

Cámara de prueba :
1600 x 1200 x 1280 mm
(63 x 47 x 50")

EMBALAJE EN CAJA

Pupitre :
1000 x 1200 x 1280 mm
(39 x 47 x 50")

PESO NETO

500 kg (1102 lb)

PESO BRUTO

600 kg (1323 lb)

DATOS TÉCNICOS

- Entrada minimal de aire presurizado 8.5 bars (123 psi)
- Presión de prueba mínimo 250 bars (3626 psi), con opción de baja presión 40 bars (580 psi) (solamente para la versión XL ISD)

OPCIONES

OPCIONES ESTÁNDAR

XL ISD:

- Luz incluida
- 10" Panel con pantalla táctil
- Impresora

XL E:

- Luz incluida
- Visualización numerica de medicion con pantalla tactil 4" y conexion ethernet para informe de prueba y su registro

OPCIONES

- Bomba de refuerzo autónoma
- Sistema de soplado de aire en ambos modelos XL E o XL ISD

APLICACIONES TUBOS



POSIBLES APLICACIONES

VERSIÓN ECO - fabricantes de piezas de recambio

VERSIÓN PRO - fabricantes de equipos originales



Encaje



Reducción de extremos



Ensamblaje



Deformación geométrica



Calibración



Isoladores



Barras de cemento

Actividades principales:
Invernadero, andamios, mobiliario urbano, equipamientos de juegos exteriores, baranda de escaleras, construcción, mecánica

OPCIONES DISPONIBLES



Tope trasero mecánico*



Cabezales de retracción



Unidad hidráulica especial



Enfriador



Pedal



Lubricación automática



Ordenador**

*Precisión y repetibilidad optimizadas

**Control de presión y diámetro, almacenamiento de datos de ensamble, gestión de rangos de retracción, gestión de mantenimiento

APLICACIONES AUTOMOVILES



POSIBLES APLICACIONES



Resorte de gas



Calibración Poleas de bloque silencioso



Cable de control de freno A/C



Manguera



Cartucho de airbag

OPCIONES DISPONIBLES



Tope trasero mecánico*



Cabezales de retracción



Unidad hidráulica especial



Pedal



Lubricación automática



Entrador



Ordenador**

*Precisión y repetibilidad optimizadas

**Control de presión y diámetro, almacenamiento de datos de ensamble, gestión de rangos de retracción, gestión de mantenimiento



www.techmaflex.com

Copyright 2022 Techmaflex. All rights reserved.
All product names are either trademarks or registered trademarks of
Techmaflex unless otherwise stated



Manuli Hydraulics France SAS - Techmaflex
7 Chemin des Fontenelles - 44140 LE BIGNON, FRANCE
Tel. +33 (0)2 40 03 05 01
Email: info@techmaflex.com