

ASSEMBLY MACHINES

QUALITY
INDUSTRIAL
HYDRAULIC
RELIABILITY

INTEGRATED SOLUTIONS



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	1
Peladoras	9
Insertadoras	14
Marcadoras	15
Productos complementarios	16
Prenses	18
Bancos de pruebas	44
Máquinas industriales	46



TALLER DE SERVICIO MÓVIL 12V/24V

Una línea compacta y robusta hasta 2", perfecta para las intervenciones en situ. La prensa manual HCRIMP 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.18)

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

H SKIVE (Pg.9)

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



V CRIMP 137 (Pg.28)

- Capacidad: 1 1/4" WS
- 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.1)

- Capacidad: 1 1/4"
- 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.7)

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

P SKIVE 205 (Pg.11)

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

S PUSH 1500 (Pg.14)

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

P CRIMP 480 (Pg.35)

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



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.36)

Capacidad: 4" 4WS / 3" 6WS / 8" Industrial

Gran potencia y rápidez

Apertura amplia hasta 8"

Porta-mordazas largos

Fuerza de prensado muy elevada

Creada para el ensamblaje de mangueras industriales de altísima presión

Ergonómica y diseñada para mangueras de amplios diámetros

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

PRENSAS GAMA EVO

PG. 21-25

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



- Diseño compacto y ergonómico
- Fácil instalación
- Varias opciones disponibles dependiendo del tipo de taller y de las necesidades de nuestro cliente.



- 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 de prensado seguro



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

S CUT 22 / V CUT 22

TALLERES DE REPARACIÓN CORTADORA 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

DIÁM. DISCO ONDULADO

254 mm (10") incluido

DIÁM. EXT. MÁX. MANGUERA

50 mm (1.969")

MOTOR

2.2 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

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
(31 x 24 x 33")

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)

OPCIONES



Batería & Cargador



Disco dentado

S CUT 30 E

TALLER DE REPARACIÓN Y DE MANTENIMIENTO HIDRÁULICO
CORTADORA

BENEFICIOS

Compacta

Fácil de usar

Disco ondulado, corte neto



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

OPCIONES

CAPACIDAD	VOLTAJES
2wb: 2" max.	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
4ws: 2" max.	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
6ws: 1½" max.	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
Industrial: 2" max.	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
VELOCIDAD DE ROTACIÓN	DIMENSIONES
3000 rpm	835 x 545 x 640 mm (33 x 21 x 25")
DIÁM. DISCO ONDULADO	EMBALAJE EN CAJA
300 mm (11.8")	1170 x 770 x 1100 mm (46 x 30 x 43")
DIÁM. EXT. MÁX. MANGUERA	PESO NETO
85 mm (3.346")	75 kg (165 lb)
MOTOR	PESO BRUTO
3.0 kW	90 kg (198 lb)



S CUT 30 L

TALLER DE REPARACIÓN Y PROFESIONAL
CORTADORA DE PRODUCCIÓN



BENEFICIOS

- Compacta
- Fácil de usar
- Versatil
- 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: 1 1/4" max.

Industrial: 2"

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

3000 rpm

DIÁM. DISCO ONDULADO

254 mm (10")

DIÁM. EXT. MÁX. MANGUERA

85 mm (3 3/4")

MOTOR

3.0 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

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

EMBALAJE EN CAJA

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

PESO NETO

92 kg (203 lb)

PESO BRUTO

120 kg (265 lb)

Monofásico factor de servicio S₃ 25%

OPCIONES



Carril de corte



Disco dentado

S DUO 30

TALLER DE REPARACIÓN Y PROFESIONAL
CORTADORA CON OPCIÓN DE PELADO

BENEFICIOS

Compacta

2 en 1

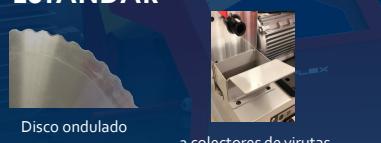
Fácil en usar

Freno motor eléctrico

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

Operación de pelado sin residuos (colector de virutas)

ESTÁNDAR



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

2wb: 2" max.	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
4ws: 2" max.	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
6ws: 1 1/4" max.	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
Industrial: 2" max.	380/415 V, 3Ph, 60 Hz

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

Cortadora: 3000 rpm

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

Peladora: 200 rpm

DIÁM. DISCO ONDULADO

300 mm (11.8")

DIÁM. EXT. MÁX. MANGUERA

85 mm (3.34")

MOTOR

2.2 kW

DATOS TÉCNICOS

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

VOLTAJES

4ws: 2" max.	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
6ws: 1 1/4" max.	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
Industrial: 2" max.	380/415 V, 3Ph, 60 Hz

DIMENSIONES

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

EMBALAJE EN CAJA

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

PESO NETO

85 kg (187 lb)

PESO BRUTO

100 kg (220 lb)

OPCIONES



Carril de corte



Kit de herramientas
ESE



Kit de herramientas
IS

S CUT 55/P

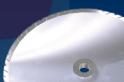
TALLER DE SERVICIO COMPLETO CORTADORA DE PRODUCCIÓN



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

DIÁM. DISCO DENTADO

400 mm (15,7")

DIÁM. EXT. MAX. MANGUERA

80 mm (3,15")

MOTOR

7,5 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

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

EMBALAJE EN CAJA

1600 x 1200 x 1600 mm
(63 x 47 x 63")

PESO NETO

240 kg (529 lb)

PESO BRUTO

280 kg (617 lb)

DATOS TÉCNICOS

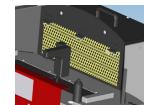
Diámetro de la conexión para aspiración externa: 150 mm (6")

Opciones: Sistema neumático para curvar, disco ondulado

OPCIONES



Carril de corte



Aspirador de humo



DV 32



Desbobinador



Extractor de humo

SCUT 75 / SCUT 75-P

CORTADORA DE PRODUCCIÓN CONTINUA

BENEFICIOS

Muy potente

Resistencia para cortes extremos

Nuevo diseño:

- Fácil de 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



Versión neumática

Versión manual

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

2wb: 3" max.

4ws: 2" max.

6ws: 2" max.

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

3000 rpm

DIÁM. DISCO ONDULADO

520 mm (20.5") incluido

DIÁM. EXT. MÁX. MANGUERA

125 mm (5")*

MOTOR

7.5 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

910 x 820 x 1280 mm

(36 x 32 x 50")

PESO NETO

215 kg (474 lb)

DATOS TÉCNICOS

Diámetro de la conexión para aspiración externa:
130 mm

Arranque electrónico

Herramientas opcionales:
Freno motor electrónico
Versión neumática
Otros discos bajo demanda

OPCIONES



Carril de corte



Desbobinador



Extractor de humo



DV 32

*150mm con la opción disco 540mm

P CUT 90

TALLER PROFESIONAL CORTADORA DE PRODUCCION



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

2wb: 3½" max.

4ws: 3½" max.

6ws: 3" max.

VELOCIDAD DE ROTACIÓN

3000 rpm

DIÁM. DISCO DENTADO

520 mm (20.5") incluido

DIÁM. EXT. MAX MANGUERA

125 mm (5")

MOTOR

9.0 kW

DATOS TÉCNICOS

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

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

1000 x 1060 x 1350 mm
(39 x 42 x 53")

PESO NETO

260 kg (573 lb)

OPCIONES



Carril de corte



Desbobinador



DV 32



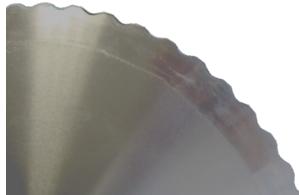
Extractor de humo

ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS

DISCOS DE CORTE

DISCO ONDULADO

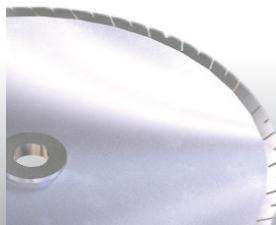
El disco ondulado conviene a todo tipo de mangueras. Este disco es capaz de alcanzar un alta calidad de la superficie de corte y corresponde a la norma para discos de 254 y 300 mm.



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 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



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

zwb: 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

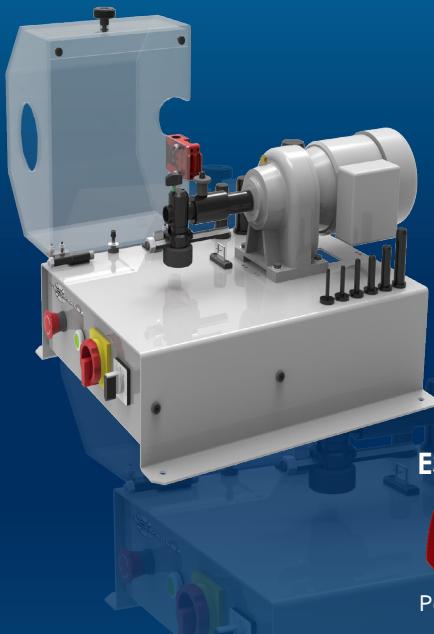


Kit IS

PELADORAS

S SKIVE 100

TALLER DE SERVICIO
PELADORA DE TALLER



ESTÁNDAR



Pedal eléctrico

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 pedidas

separadamente

ESE, IS, ESP₁, ESP₂

OPCIONES



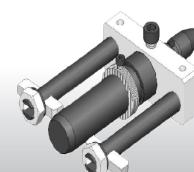
Kit IS



Kit ESE



Kit ESP 1



Kit ESP 2

P SKIVE 300

TALLER DE SERVICIO Y PROFESIONAL
PELADORA PARA PRODUCCIÓN DE FLEXIBLES



Modelo 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")

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 : regulador de velocidad, sistema de fijación de mangueras (recomendado a partir de 2")

Las herramientas disponibles deben ser pedidas separadamente): ESA, IS, ESP1, ESP 2

OPCIONES



Kit IS



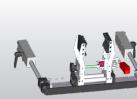
Kit ESA



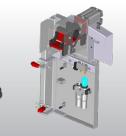
Kit ESP 1



Kit ESP 2



Sistema de fijación manual



Sistema de fijación neumática



Regulador de velocidad

* con sistema de fijación

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: $\frac{1}{4}''$, $\frac{5}{16}''$, $\frac{3}{8}''$, $\frac{1}{2}''$, $\frac{5}{8}''$, $\frac{3}{4}''$, $1''$, $1\frac{1}{4}''$, $1\frac{1}{2}''$, $2''$

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 $2\frac{1}{2}''$ et $3''$

ESP (KIT DE PELADO DE PRODUCCION 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 : $3/16''$, $1/4''$, $5/16''$, $3/8''$, $1/2''$, $5/8''$, $3/4''$, $1''$, $1\frac{1}{4}''$, $1\frac{1}{2}''$, $2''$, $2\frac{1}{2}''$ et $3''$

HERRAMIENTAS PELADO INTERNO

IS (PELADO INTERNO)

para todas las máquinas

El kit IS incluye 7 mandriles: $\frac{1}{2}''$, $5/8''$, $3/4''$, $1''$, $1\frac{1}{4}''$, $1\frac{1}{2}''$, $2''$. También está disponible en $3/8''$, $2\frac{1}{2}''$, $3''$.

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

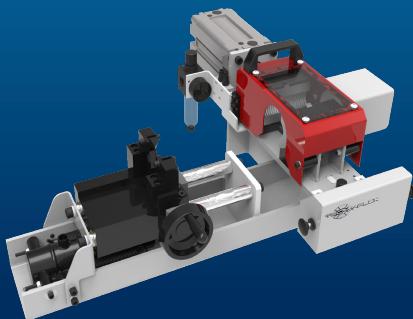
Recomendado para el pelado de mangas de más de 2" (DN 50)

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 - 2000

TALLER DE SERVICIO PROFESIONAL INSERTADORA DE RACORES - MÁQUINA DE TALLER



Versión manual hidráulica

BENEFICIOS

Compacta
Robusta
Potente

ESTÁNDAR



Bomba hidro-neumática

BENEFICIOS

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

S PUSH 2000

CAPACIDAD	DIMENSIONES
3wb: 2" max. 4ws: 2" max. 6ws: 2" max.	800 x 500 x 900 mm (31 x 20 x 35")
VELOCIDAD DE INSERCIÓN*	VOLTAJES
28 mm/s	380/415 V, 3Ph, 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 PUSH 1500

CAPACIDAD	CONEXIÓN
2wb: 2" max. 4ws: 2" max. 6ws: 2" max.	Aire comprimido (7 bar)
DIMENSIONES	DATOS TÉCNICOS
750 x 660 x 300 mm (30 x 26 x 12")	Opción: casquillos de diámetros pequeños : 1/4", 5/8", 1/2"
PESO NETO	
70 kg (154 lb)	

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
2" max.	6 x 3 mm (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	OPCIÓN
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)	
PORTE-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 COMPRESIONADO

7 bar

DIÁMETRO INTERNO MÍNIMO DE MANGUERA

6 mm

DIÁMETRO INTERNO MÁXIMO DE MANGUERA

51 mm

DATOS TÉCNICOS

Incluye 575 proyectiles & cesto para recuperar los proyectiles

HRD 07**ENROLLADOR 7 CORONAS****CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS****NÚMERO MÁXIMO DE BOBINAS**

7

PESO MÁXIMO/BOBINA

80 kg

DIÁMETRO INTERNO MÍNIMO

300 mm

DIÁMETRO EXTERNO MÁXIMO

850 mm

ALTURA MÁXIMA

200 mm

DIMENSIONES

1180 x 1180 x 2115 mm (100 kg)

EMBALAJE EN CAJA

1200 X 1200 X 720 mm (135 kg)

DV 32 - OEM ENROLLADOR**DV 32****OEM**

Los enrolladores de mangueras Techmaflex se adaptan a diferentes tipos de carretes o bobinas de diferentes pesos hasta 100 kg. También son aptos para desenrollar mangueras en granel.

Muy estables y equipados con un sistema de guía de mangueras y un freno manual, ofrecen mayor seguridad y eficiencia.

El centro de gravedad en el modelo DV 32, se encuentra en una posición muy baja garantizando así una excelente estabilidad y facilidad en las maniobras de carga.

La versión DV se suministra con apagado manual.

La versión OEM, dispone de un ajuste de altura para mayor eficiencia y está dotado de placas ajustables para facilitar la retracción de la manguera en la máquina de corte.

H CRIMP 80

TALLER DE SERVICIO MÓVIL
PRENSA MANUAL

BENEFICIOS



Compacta

Ligera

Ajuste fácil

Diseño equilibrado

Bomba doble velocidad

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

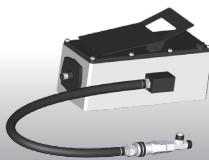
CAPACIDAD*	DIMENSIONES
2wb: 1" max.	330 x 250 x 400 mm (13 x 10 x 16")
4ws: ½" max.	
DIÁMETRO DE PRENSADO	EMBALAJE EN CAJA
6 - 43 mm (0.236 - 1.693")	800 x 600 x 830 mm (31 x 24 x 33")
FUERZA DE PRENSADO	PESO NETO
80 t	28 kg (62 lb)
APERTURA CON MORDAZAS	PESO BRUTO
+20 mm (0.787")	41 kg (90 lb)
APERTURA SIN MORDAZAS	DATOS TÉCNICOS
59 mm (2.323")	Bomba manual: 5000 psi (doble velocidad)
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	
56 mm (2.205")	
JUEGOS DE MORDAZAS	
15, 18, 21, 24, 27, 30, 39**	

*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 110

TALLER DE SERVICIO MÓVIL PRENSA MANUAL

BENEFICIOS

Flexible

Portatil & Ultra compacta

Robusta (cabezal estrecho protegido)

Posicionamiento múltiple (con soporte retirable)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*

2wb: 1" max.

4ws: 1" max.

DIÁMETRO DE PRENSADO

6 - 43 mm (0.236 - 1.693")

FUERZA DE PRENSADO

110 t

APERTURA CON MORDAZAS

+20 mm (+0.787")

APERTURA SIN MORDAZAS

59 mm (2.323")

LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS

60 mm (2.362")

JUEGOS DE MORDAZAS

15, 18, 21, 24, 27, 30

DIMENSIONES

540 x 400 x 225 mm
(21 x 16 x 9")

EMBALAJE EN CAJA

800 x 600 x 830 mm

(31 x 24 x 33")

PESO NETO

28 kg (62 lb)

PESO (CABEZAL SÓLO)

21 kg (46 lbs)

OPCIONES



Kits de mantenimiento



Bomba hidroneumática

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

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

H CRIMP 137

TALLER DE SERVICIO MÓVIL PRENSA MANUAL

BENEFICIOS

Gran capacidad

Cabezal compacto

Aviso sónico y visual

Apertura amplia

Tecnología 350 bars fiable y robusta



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

100 mm (3.937")

LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS

75 mm (2.362")

JUEGOS DE MORDAZAS

15, 18, 21, 24, 27, 30, 33,
36, 39, 42, 45, 48, 51
y mordazas A/C 14, 18, 1

DIMENSIONES

480 x 250 x 340 mm
(19 x 10 x 13")

EMBALAJE EN CAJA

800 x 600 x 830 mm
(31 x 24 x 33")

PESO NETO

55 kg (121 lb)

PESO BRUTO

75 kg (165 lb)

OPCIONES



Kits de mantenimiento



Pistola de cambio rápido



SRP 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

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

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

Amplia gama de juegos de mordazas disponibles

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

100 mm (3.937")

LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS

75 mm (2.953")

JUEGOS DE MORDAZAS

15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36,
39, 42, 45, 48, 51

NIVEL DE RUIDO

70 dB A

MOTOR

1.5 kW (110V)

2.2 kW (230V)

VOLTAJES

110 V, 1Ph, 60 Hz

220/240 V, 1 Ph, 50 Hz

380/415V, 3 Ph + N, 50 Hz

+12/24

Otros voltajes disponibles
bajo demanda

DIMENSIONES

360 x 530 x 620 mm

(14 x 21 x 25")

PESO NETO

85 kg (196 lb)

PESO BRUTO

89 kg (197 lb)

OPCIONES



Kits de mantenimiento



DSP Panel de
almacenamiento de
mordazas



Pistola de cambio
rápido



Panel de
almacenamiento de
mordazas EVO



SRC Pistola aluminium
de cambio rápido

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

S CRIMP 137 EVO

TALLER DE SERVICIO - PRENSA DE TALLER



Paneles de control disponibles bajo demanda



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

100 mm (3.937")

LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS

75 mm (2.953")

JUEGOS DE MORDAZAS

15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36,
39, 42, 45, 48, 51

NIVEL DE RUIDO

70 dB A

MOTOR

4.0 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

Otros voltajes disponibles
bajo demanda

DIMENSIONES

765 x 400 x 650 mm

(30 x 16 x 26")

PESO NETO

160 kg (353 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

BENEFICIOS

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

Sólida y fácil de utilización

Amplia gama de mordazas adaptadas al prensado de los flexibles hidráulicos

Rápida y fiable

Nonio numérico

Fácil instalación y mantenimiento

El modelo presentado está equipado de un panel SC

OPCIONES



Kit de mantenimiento



Pedal eléctrico



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



DST Mesa de almacenamiento de mordazas



Pistola de cambio rápido



SRC Pistola de cambio rápido



Mesa EVO con almacenes de mordazas



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 simple de utilización

Movimiento radial de las mordazas

Fuerza de prensado elevada

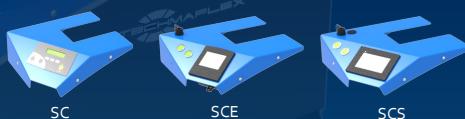
Fácil configuración y mantenimiento

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



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*

2wb: 2" max.

4ws: 2" max.

6ws: 1" 1/4max.

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 DEL PORTA-MORDAZAS

100 mm (3.937")

JUEGOS DE MORDAZAS

15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36,
39, 42, 45, 48, 51, 57, 62,
66, 70

NIVEL DE RUIDO

<70 dB A

MOTOR

4.0 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

Otros voltajes disponibles
bajo demanda

DIMENSIONES

765 x 400 x 650 mm
(30 x 16 x 26")

PESO NETO

165 kg (364 lb)

OPCIONES

GREEN



Kits de mantenimiento

YELLOW



Kits de mantenimiento

RED



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



Pie de rey



Mordazas para
marcar



Panel de almacenamiento
de mordazas EVO

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

PRENSAS

S CRIMP 350 EVO / S CRIMP 350 L

TALLER PROFESIONAL - PRENSA DE TALLER
FUERZA DE PRENSADO MUY ELEVADA



BENEFICIOS

Potencia elevada y amplia apertura en un diseño compacto

Sólida y fácil de utilización

Señales automáticas de mantenimiento

Espacio para conexiones 90°

Bypass de seguridad en caso de mordazas incorrectas

Gran diámetros de mordazas disponibles para mangueras industriales

Polivalencia: prensado de mangueras hidráulicas e industriales de gran diámetro

El modelo presentado está equipado de un panel de control SCS

Paneles de control disponibles bajo demanda



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD

2wb: 3" max.
Mangueras textiles: 4" max.
4ws: 2" max.
6ws: 2" max.

DIÁMETRO DE PRENSADO

4 - 130 mm (0.157 - 5.118")

FUERZA DE PRENSADO

350 t

APERTURA CON MORDAZAS

+54 mm (+2.125")

APERTURA SIN MORDAZAS

180 mm (7.086")

LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS

115 mm (4.523")

JUEGOS DE MORDAZAS

15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36,
39, 42, 45, 48, 51, 57, 62,
66, 70, 73, 76

NIVEL DE RUIDO

<70 dB A

MOTOR

5.5 kW / 4 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

765 x 400 x 750 mm

(30 x 16 x 30")

PESO NETO

262 kg (578 lb)

DATOS TÉCNICOS

Disponible también con motor de 4 kW sobre la versión SCRIMP 350L

Opciones



Kit de mantenimiento



Mordazas para marcar



DST Mesa de almacenamiento de mordazas



Mesa EVO de almacenamiento de mordazas



Pedal eléctrico



Pistola de cambio rápido



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



BAM (Tope posterior mecánico)



Juego de mordazas para flexibles de freno & aire acondicionado



SRC Pistola aluminium de cambio rápido

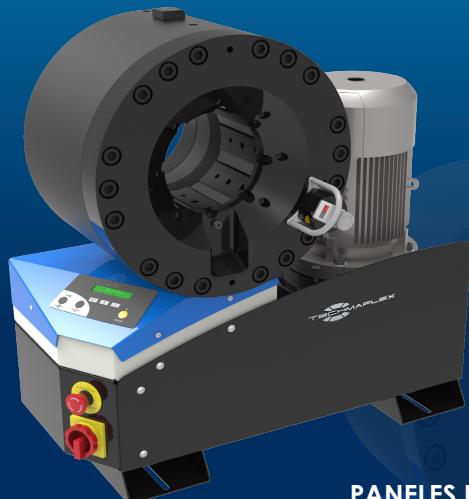


Panel de almacenamiento de mordazas

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

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

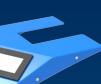
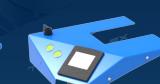
Pistones protegidos para una utilización sin problema en medioambientes polvorrientos

Apertura amplia adaptada para mangas de diámetros amplios

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

PANELES DE CONTROL DISPONIBLES BAJO DEMANDA

El modelo presentado está equipado de un panel SC



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	NIVEL DE RUIDO
6ws: 3" max.	<70 dB A
Industrial: 4" max.	
DIÁMETRO DE PRENSADO	MOTOR
4 - 130 mm (0.157 - 5.118")	5.5 kW
FUERZA DE PRENSADO	VOLTAJES
420 t	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
+ 48 mm (+1.9")	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA SIN MORDAZAS	DIMENSIONES
178 mm (7.0")	765 x 500 x 800 mm (30 x 20 x 32")
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
120 mm (4.724")	745 x 1150 x 945 mm (29 x 45 x 37")
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO NETO
15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 62, 66, 70, 73, 76	395 kg (871 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 de almacenamiento



EG Pistola de cambio rápido



SRC Pistola aluminio de cambio rápido



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Mordazas para marcar



BAM (Tope posterior mecánico)



Panel de almacenamiento de mordazas EVO

S CRIMP 450

TALLER DE SERVICIO PRENSA DE TALLER



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	NIVEL DE RUIDO
6ws: 3" max.	<65 dB A
Industrial: 4" max.	
DIÁMETRO DE PRENSADO	MOTOR
4 - 130 mm (0.157 - 5.118")	5.5 kW
FUERZA DE PRENSADO	VOLTAJES
450 t	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
+70 mm (+2.755")	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
+70 mm (+2.755")	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA SIN MORDAZAS	DIMENSIONES
197 mm (7.755")	830 x 775 x 1450 mm (33 x 31 x 57")
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
140 mm (5.512")	1120 x 1020 x 1770 mm (44 x 40 x 70")
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO NETO
15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 62, 66, 70, 73, 76	720 kg (1587 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

BENEFICIOS

Fuerza de prensado elevada de 450 t

Apertura amplia

Gama amplia de mordazas para manguras industriales

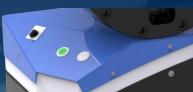
Porta-mordazas largos

Concepción robusta para medioambientes difíciles

Fácil instalación de los juegos de mordazas gracias a la pistola de cambio rápido

Protección metálica del nonio

Versión estándar con botones o panel digital SC



OPCIONES



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



EG Pistola de cambio rápido



SRC Pistola aluminio de cambio rápido



Mordazas para marcar



Juegos de mordazas para flexibles de freno & aire acondicionado



Pedal eléctrico

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
- Amplia gama de juegos de mordazas disponibles

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	NIVEL DE RUIDO
2wb/4ws: 1 1/4" max.	72 dB A
Industrial: 1 1/2" max.	
DIÁMETRO PRENSADO	MOTOR
4 - 70 mm (0.157 - 2.756")	2.0 kW
FUERZA DE PRENSADO	VOLTAJES
137 t	12 V
	24 V
APERTURA CON MORDAZAS	DIMENSIONES
+28 mm (+1.102")	392 x 398 x 486 mm (15 x 16 x 19")
APERTURA SIN MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
100 mm (3.937")	800 x 600 x 830 mm (31 x 24 x 33")
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	PESO NETO
75 mm (2.952")	73 kg (161 lb)
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO BRUTO
15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51	90 kg (199 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

OPCIONES



Kits de mantenimiento



EG Pistola de cambio rápido



SRC Pistola aluminium de cambio rápido



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



Panel de almacenamiento de mordazas EVO R



Mordazas para marcar



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado



Batería & Cargador

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 $\frac{1}{4}$ " 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

100 mm (3.937")

LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS

75 mm (2.952")

JUEGOS DE MORDAZAS

15, 18, 21, 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)

OPCIONES



Kits de mantenimiento



Pistola de cambio rápido



Pistola aluminium de cambio rápido



DSP Panel de almacenamiento de mordazas



Mordazas para marcar



Juegos de mordazas para flexibles de frenos y aire acondicionado

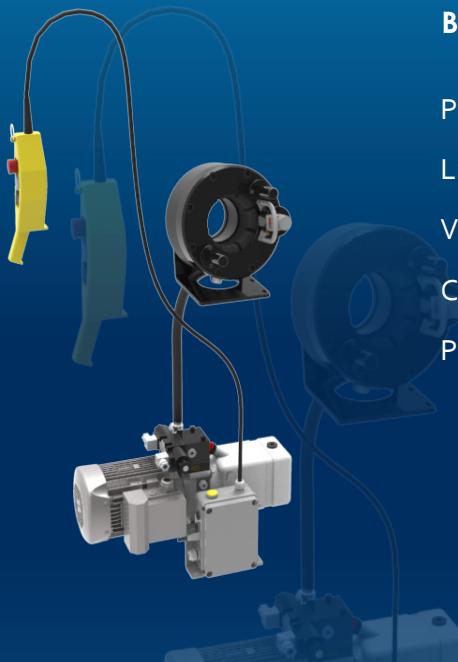


Batería & Cargador

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

V CRIMP 137 L

TALLER DE SERVICIO MÓVIL
PRENSA PARA VEHÍCULO DE SERVICIO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	MOTOR
2wb/4ws: 1 1/4" max.	2.0 kW
Industrial: 1 1/2" max.	
DIÁMETRO DE PRENSADO	VOLTAJES
4 - 70 mm (0.157 - 2.756")	12 V
	24 V
FUERZA DE PRENSADO	DIMENSIONES
137 t	250 x 320 x 300 mm
	(10 x 13 x 12")
APERTURA CON MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
+28 mm (+1.102")	800 x 600 x 830 mm
	(31 x 24 x 33")
APERTURA SIN MORDAZAS	PESO NETO
100 mm (3.937")	86 kg (190 lb)
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	PESO BRUTO
75 mm (2.952")	102 kg (225 lb)
JUEGOS DE MORDAZAS	DATOS TÉCNICOS
15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51	Dimensiones del grupo hidráulico: 440 x 320 x 320 mm (17 x 13 x 13")
NOISE LEVEL	
72 dB A	

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

BENEFICIOS

Precisa y compacta

Ligera

Velocidad de prensado elevada

Capacidad para conexiones 90°

Protección del pistón

OPCIONES



Kits de mantenimiento



EG Pistola de cambio rápido



SRC Pistola aluminium 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 & Cargador

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.	12 V
6ws: 1" max.	24 V
DIÁMETRO DE PRENSADO	VOLTAJES
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	APERTURA SIN MORDAZAS
+38 mm (+1.469")	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	DIMENSIONES
100 mm (+3.937)	650 x 550 x 670 mm (26 x 22 x 26")
JUEGOS DE MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 62, 66, 70	800 x 600 x 830 mm (31 x 24 x 33")
NIVEL DE RUIDO	PESO NETO
72 dB A	118 kg (260 lb)
	PESO BRUTO
	180 kg (397 lb)

OPCIONES



Kit 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 & Cargador

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

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.	
6ws: 1" max.	
DIÁMETRO DE PRENSADO	VOLTAJES
4 - 76 mm (0.157 - 2.992")	12 V
	24 V
	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
FUERZA DE PRENSADO	
240 t	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	
+38 mm (+1.496")	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
	380/415 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA SIN MORDAZAS	DIMENSIONES
118 mm (4.646")	320 x 360 x 350 mm (13 x 13.5 x 14")
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
100 mm (3.937")	800 x 600 x 830 mm (31 x 24 x 33")
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO NETO
15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 62, 66, 70	130 kg (287 lb)
NIVEL DE RUIDO	PESO BRUTO
72 dB A	180 kg (397 lb)
DATOS TÉCNICOS	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 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 & Cargador

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*

2wb: 3" max.	
4ws: 2" max.	
6ws: 2" max.	
Textil / Mangüera de aspiración: 4"	

MOTOR

2.0 kW	
12 V	

VOLTAJES

24 V

DIÁMETRO DE PRENSADO

4 - 130 mm (0.157 - 5.118")	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
	208/240 V, 3Ph, 60 Hz

FUERZA DE PRENSADO

350 t

APERTURA CON MORDAZAS

+54 mm (+2.125")

APERTURA SIN MORDAZAS

180 mm (+7.086")

LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS

115 mm (+4.528")

JUEGOS DE MORDAZAS

15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 62, 66, 70, 73, 76
--

NIVEL DE RUIDO

<65 dB A

DIMENSIONES

650 x 550 x 750 mm
(26 x 22 x 30")

EMBALAJE EN CAJA

800 x 600 x 830 mm
(31 x 24 x 33")

PESO NETO

210 kg (463 lb)

PESO BRUTO

260 kg (573 lb)

DATOS DE SEGURIDAD

Posibles limitaciones en el caso de los accesorios de doble codo

OPCIÓN



Kit 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 & Cargador

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

PRENSAS

P CRIMP 200

TALLER DE PRODUCCIÓN
PRENSA DE PRODUCCIÓN SISTEMA SCS



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	NIVEL DE RUIDO
Industrial: 2" max.	<69 dB A
4ws: 1 1/2" max.	
DIÁMETRO DE PRENSADO	MOTOR
4 - 70 mm (0.157 - 2.756")	5,5kW
FUERZA DE PRENSADO	VOLTAJES
200 t	220/240 V, 3Ph, 50 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	380/415 V, 3Ph, 50 Hz
+51 mm (+1.772")	208/240 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA SIN MORDAZAS	DIMENSIONES
131 mm (4.921")	890 x 690 x 1380 mm (35 x 27 x 54")
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
95 mm (3.150")	1120 x 1020 x 1725 mm (44 x 40 x 68")
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO NETO
15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48	600 kg (1323 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

BENEFICIOS

- Sistema de control Safe Crimp (SCS)
- Gran capacidad de producción
- (diámetros pequeños y medianos)
- Silenciosa (bomba silenciosa) Precisa
- Robusta
- Fácil instalación de las mordazas con la pistola ergonómica
- Disponible con panel SCE

ESTÁNDAR



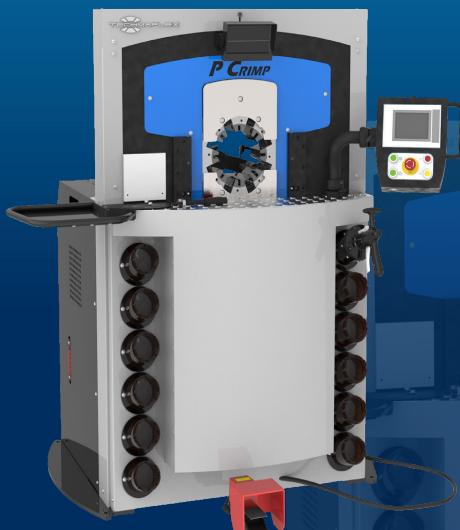
Opciones



PRENSAS

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 manguras industriales
- Estructura robusta
- Rapida y ergonomica
- Silenciosa
- Fácil instalación de los juegos de mordazas gracias a la pistola de cambio rápido

ESTÁNDAR



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	NIVEL DE RUIDO
2wb: 3" max.	<60 dB A
4ws: 2" max.	
6ws: 2" max.	
Textil & Manguras de aspiración: 4" max.	
DIÁMETRO DE PRENSADO	MOTOR
4 - 130 mm (0.157 - 5.118")	5.5 kW / 7.5 kW (Versión rápida)
FUERZA DE PRENSADO	VOLTAJES
320 t	220/240 V, 3Ph, 50 Hz 380/415 V, 3Ph, 50 Hz 208/240 V, 3Ph, 60 Hz 380/415 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	DIMENSIONES
+80 mm (+3.149")	1240 x 995 x 1615 mm (49 x 39 x 64")
APERTURA SIN MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
207 mm (8.149")	1400 x 1100 x 1960 mm (55 x 43 x 77")
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	PESO NETO
100 mm (3.937")	2000 kg (4409 lb)
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO BRUTO
15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 62, 66, 70, 73, 76	2300 kg (5071 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

OPCIÓN



P CRIMP 480

TALLER DE PRODUCCIÓN
PRENSA DE PRODUCCIÓN SISTEMA SCS



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	NIVEL DE RUIDO
6ws: 3" max.	<65 dB A
Textil & Mangueras de aspiración: 4" max.	
DIÁMETRO DE PRENSADO	MOTOR
4 - 160 mm (0.157 - 6.299")	5.5 kW
FUERZA DE PRENSADO	VOLTAJES
480 t	220/240 V, 3Ph, 50 Hz 380/415 V, 3Ph, 50 Hz 208/240 V, 3Ph, 60 Hz 380/415 V, 3Ph, 60 Hz
APERTURA CON MORDAZAS	DIMENSIONES
+85 mm (+3.346")	1300 x 900 x 1700 mm (51 x 35 x 67")
APERTURA SIN MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
212 mm (8.346")	1400 x 1100 x 1960 mm (55 x 43 x 77")
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	PESO NETO
125 mm (4.921")	2200 kg (4850 lb)
JUEGOS DE MORDAZAS	PESO BRUTO
15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 62, 66, 70, 73, 76	2430 kg (5357 lb)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

BENEFICIOS

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

ESTÁNDAR



OPCIÓN



XL CRIMP 800

TALLER XXL
PRENSA INDUSTRIAL CONTROL SCS



BENEFICIOS

Creada para el ensamblaje de mangueras industriales de altísima presión

Gran potencia y rápidez

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

OPCIÓN



Pistola de cambio rápido



Panel de almacenamiento de mordazas



Cámara de visión trasera



Pie de rey

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*

4ws: 4" max.

6ws: 3" max.

Industrial: 6"

DIÁMETRO DE PRENSADO

4 - 230 mm (0.157 - 9.055")

FUERZA DE PRENSADO

800 t

APERTURA CON MORDAZAS

+100 mm (+3.937")

APERTURA SIN MORDAZAS

347 mm (13.661")

LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS

180 mm (7.087")

NIVEL DE RUIDO

< 70 dB A

MOTOR

7.5 kW

VOLTAJES

380/415 V, 3Ph, 50 Hz

DIMENSIONES

1400 x 1400 x 2060 mm

(55 x 55 x 81")

PESO NETO

4300 kg (9480 lb)

PESO BRUTO

5000 kg (11023 lb)

DATOS TÉCNICOS

- Plataforma de la máquina equipada con rollos que mantienen las mangueras a la altura de trabajo (1100mm) asegurando una fácil manipulación de diámetros amplios
- Juego de reales 250/130 incluidos (en estándar)

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

XL CRIMP 320

TALLER XXL
PRENSA INDUSTRIAL - PESO 320

BENEFICIOS

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



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

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

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

ESTÁNDAR



Pedal eléctrico



Almacen para
mordazas

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

OPCIÓN

SRC Pistola aluminium
de cambio rápido

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")
(43 x 35 x 61")

APERTURA SIN MORDAZAS

285 mm (11.221")

LONGITUD DEL 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

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones

S CRIMP 450-200/P



Versión con cabezal separado

Versión de producción con una central "silenciosa"

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*	MOTOR
Industrial: 4" & 6"	5.5 kW
DIÁMETRO DE PRENSADO	VOLTAJES
4 - 180 mm (0.157 - 7.087")	220/240 V, 3Ph, 50 Hz 380/415 V, 3Ph, 50 Hz 208/240 V, 3Ph, 60 Hz 380/415 V, 3Ph, 60 Hz
FUERZA DE PRENSADO	DIMENSIONES
450 t	830 x 775 x 1450 mm (33 x 31 x 57")
APERTURA CON MORDAZAS	EMBALAJE EN CAJA
+70 mm (+2.755")	1120 x 1020 x 1770 mm (44 x 40 x 70")
APERTURA PORTA-MORDAZAS**	PESO NETO
270 mm (9.055")	450 kg 750 kg (versión pro)
LONGITUD DEL PORTA-MORDAZAS	
125 mm (4.921")	
JUEGOS DE MORDAZAS	
15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 36, 39, 42, 45, 48, 51, 57, 62, 66, 70, 73, 76. Juegos de mordazas hasta 180mm disponibles bajo demanda	

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.
** Apertura total 230mm

TÁLLER XXL ENSAMBLAJE DE MANGUERAS INDUSTRIALES

BENEFICIOS

- Fuerza de prensado elevada (450 toneladas)
- Apertura amplia
- Gama amplia de mordazas para mangueras industriales
- Porta-mordazas largos
- Robusta & Ergonómica
- Protección metálica del nonio
- Fácil instalación de las mordazas gracias a la pistola de cambio rápido
- Cabezal separado para una flexibilidad de utilización en el taller
- Opciones producción:
- central "silenciosa" con tanque de 50L
- Mesa con casquillos EVO
- 3 paneles de control disponibles

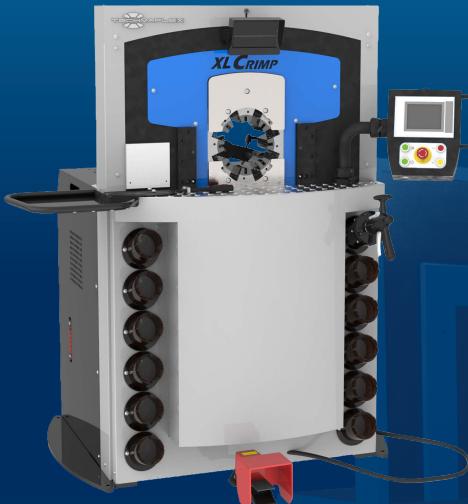
OPCIÓN

Opciones de control disponibles bajo demanda



XL CRIMP 450

TALLER XXL
PRENSA INDUSTRIAL



BENEFICIOS

Fuerza de prensado elevada

Apertura amplia para mangueras hasta 8" con hasta 150 bridas

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

Posibilidad de instalar mordazas excentrados y/o deportados

El ajuste del diámetro se controla mediante el sistema SCS

ESTÁNDAR



Sistema Safe Crimp SCS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD*

Industrial: 8"

DIÁM. DE PRENSADO MAX.

300 mm (11.811")
(con mordazas especiales)

FUERZA DE PRENSADO

450t

APERTURA CON MORDAZAS

+130mm (5.118")

APERTURA SIN MORDAZAS

350 mm (13.779")

LONGITUD MAX. MORDAZAS

140 mm (5.512")

POIDS BRUT

2900 kg (6393 lb)

DATOS TÉCNICOS

Varios diámetros de mordazas disponibles bajo demanda

OPCIÓN



SRC Pistola aluminium de cambio rápido



Pedal eléctrico



Espejo



Pie de rey



Cámara de vista trasera

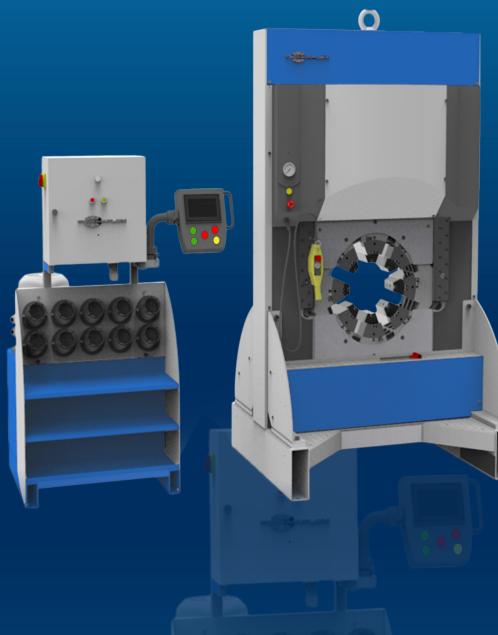


Panel de almacenamiento de mordazas

*Capacidades indicativas según tipo de manguera y conexiones.

XL CRIMP 550/XL CRIMP 550-16

TALLER XXL
PRENSA INDUSTRIAL



BENEFICIOS

- Apertura muy amplia
- Mordaza inferior fija
- Mordazas largos 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



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 DEL PORTA-MORDAZAS	200 mm (7.874")	200 mm (7.874")
MOTOR	5.5 kW	5.5 kW
VOLTAGES	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.

OPCIÓN



Pied-à-coulisse

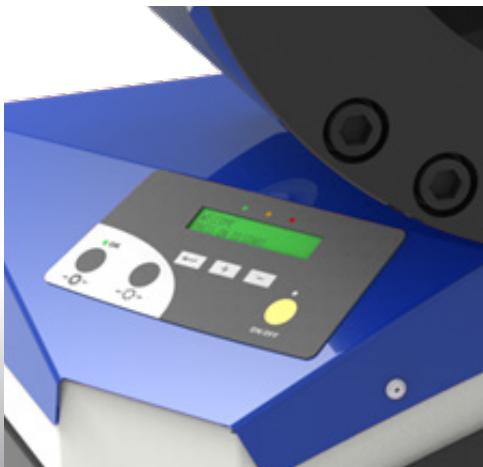
ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS

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.

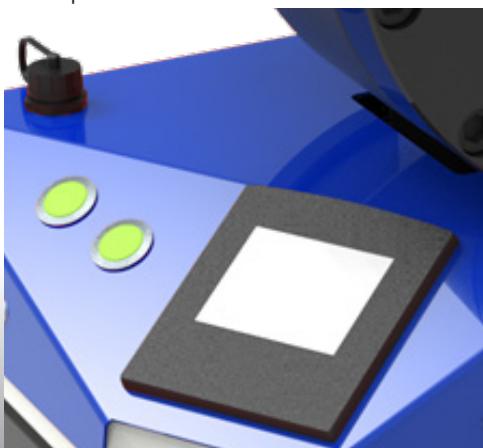


PANEL ELÉCTRICO DE CRIMPADO SEGURO (SCE)

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.
- Opción de calibre para corrección automática de diámetro de crimpado.



ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS

SCS: SISTEMA DE PRENSADO 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 salvaguardarlas en una computadora separada (archivo CSV)
- Contador de producción para control de cantidad de lotes:
 - ✓ Monitoreo de calidad mediante: control automático de prensado (disponible en la pantalla de 7")
 - ✓ Medición continua de la presión de prensado con visualización real (Opción en pantalla 4.5")
 - ✓ Presión de prensado y control de conteo para ensamblaje a prueba de errores (Opción en pantalla 4.5")
- 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



Modelo presentado : versión cámara de prueba L



ESTÁNDAR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

OPCIONES

CAPACIDAD INDICATIVA

3/16" - 2"

EMBALAJE EN CAJA (CÁMARA DE PRUEBA)

1600 x 1200 x 1280 mm
(63 x 47 x 50")

CONEXIÓN FLEXIBLES

6 máximo

EMBALAJE EN CAJA (PUPITRE)

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

CONSUMO DE AIRE

1000 l/min

PESO NETO

430 kg (948 lb)

TIEMPO APERTURA/CIERRE

10-14 segundos

PESO BRUTO

500 kg (1102 lb)

PRESIÓN MÁXIMA

2000 bar (29000 psi)

DATOS TÉCNICOS

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

CARACTERÍSTICAS DE VISUALIZACIÓN

M Manómetro

E Luz incluida y visualización numérica de medidas con conexión USB para reporte de prueba y salvaguardia

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

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



Modelo presentado: versión cámara de prueba XL ISD

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CAPACIDAD INDICATIVA

3/16" - 2"

CONEXIÓN FLEXIBLES

6 máximo

CONSUMO DE AIRE

1000 L/min

TIEMPO APERTURA/CIERRE

10-14 segundos

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 50 bars (725 psi) (solamente para la versión XL ISD)

OPCIONES

OPCIONES ESTÁNDAR

XL ISD:

- Luz incluida
- Panel con pantalla táctil
- Impresora

XL E:

- Luz incluida
- Visualización numérica de medidas con conexión USB para reporte de prueba y salvaguardia

OPCIONES

- Bomba de refuerzo autónoma
- Sistema de soplado de aire en ambos modelos XL E o XL ISD
- Bomba baja presión (solamente para 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 ensamblaje, 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*



Cabezas de retracción



Unidad hidráulica especial



Enfriador



Pedal



Lubricación automática



Ordenador**

*Precisión y repetibilidad optimizadas

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



www.techmaflex.com

*© Copyright 2019 Techmaflex. All rights reserved.
All product names are either trademarks or registered trademarks of
Techmaflex unless otherwise stated.*



Manuli Hydraulics France SAS - Techmaflex
26 avenue de la Vertonne , 44120 VERTOU, FRANCE
Tel. +33 (0)2 40 03 05 01
Email: info@techmaflex.com