



# Equipos y Accesorios

## PC125M

Perma-Crimp™



PC125M

### Descripción

Ideal para ser transportada al lugar de trabajo a través del soporte y una manija, la PC125M es ideal para los requerimientos portátiles de crimpado. Ya sea llevada al sitio de trabajo y utilizada en un vehículo o incluso fija en el taller, la PC125M es diseñada como crimpadora de bajo volumen o uso ocasional. El diámetro de crimpado es elegido y controlado con un micrómetro de fácil lectura. Esta crimpadora se entrega con los componentes necesarios para cumplir con los requerimientos del usuario. La PC125M tiene 3 opciones de energía. No es requerida una fuente de energía eléctrica si se usa la opción manual o de bomba neumática. La PC125M 1/2HP, 110V bomba eléctrica está disponible también. La PC125M incluye empujador de dado, base, anillo de compresión, placa de presión y un micrómetro métrico. Bombas y dados son vendidas por separado.

### Características

- › Fácil lectura, micrómetro métrico completamente ajustable permite con precisión establecer diámetros de crimpado hasta una exactitud de +/- .1mm
- › Diseño de campo con base vertical para mejor visibilidad del operador
- › Empujador removible y conjunto de dado-resorte para fácil carga
- › Cilindro 60 toneladas
- › Dos piezas, diseño de dado "deslizante" para fácil instalación
- › Ligera y portátil para usar en campo
- › Código de colores en conjunto de dados para rápida elección y colocación
- › Manual, neumática o con motor eléctrico

### Capacidad

- › D.I. 1/4" hasta 1 1/4" en manguera de 2 trenzas y D.I. 1 1/4" en manguera 4-espirales todo tipo y estilo de conexiones y configuraciones incluyendo la mayoría con dobleces

### Fuente de Potencia

- › Opcional Bomba Manual de Dos Posiciones, 10,000 psi (PC125-HPump)
- › Opcional Bomba Aire/Hidráulica, 10,000 psi usando 80 psi de aire (PC125-PPump)
- › Opcional Bomba Eléctrica 1/2 HP, 110V CA, monofásica, 50-6Hz (PC125M-.5EPump) con interruptor de pie

**Capacidad de Aceite:** 1 galón

**Montaje:** Base Incluida

**Dimensiones:** 14" L x 11" W x 23 1/2" H

**Peso:** 45 lbs. (20.65 kg)

### Dados

Número de Parte	D.I.	Número de Parte	D.I.
PC125-8.5 Negro	8.5mm	PC125-27 Café	27mm
PC125-12 Negro	12mm	PC125-31 Plata	31mm
PC125-14 Rojo	14mm	PC125-34 Morado	34mm
PC125-16 Azul	16mm	PC125-41 Naranja	41mm
PC125-19 Verde	19mm	PC125-45 Negro	45mm
PC125-23 Amarillo	23mm	PC125-50 Negro	50mm

### Opciones

- › PC125M-Skit incluye la crimpadora PC125M y 5 dados incluyendo 16mm, 19mm, 23mm, 31mm, 41mm de 1/4" hasta 1" manguera de 1-trenza y 2-trenzas
- › PC125-Shelf - Estantería Negra de Almacén de Dados 13" profundidad x 12.5" ancho x 15" alto, 12 lbs
- › PC125-HPump - Bomba Manual de Dos Posiciones
- › PC125-PPump - Bomba Aire/Hidráulica
- › PC125M-.5EPump - Motor Eléctrico 1/2 HP, 110V

### Piezas de Repuesto

- › PC125M-Pusher - Empujador de Anillo de Dado
- › PC125-Cring - Anillo de Compresión
- › PC125-Pplate - Plato de Presión
- › PC125-Die Screw - Tornillo de Dado
- › PC125-Die Spring - Resorte de Dado
- › PC125-HPump - Opcional Bomba Manual de Dos Posiciones
- › PC125-PPump - Opcional Bomba Aire/Hidráulica
- › PC125M-.5EPump - Opcional Motor Eléctrico 1/2 HP, 110V
- › PC900-Grease-3 oz. - Grasa para alta presión en un tubo de 3 oz.
- › PC900-Grease-1 lb. - Grasa para alta presión en envase de 1 lb.
- › PC900-AerosolLube - Grasa para alta presión en lata de aerosol



Motor Eléctrico  
(PC125M-.5EPump)



Micrómetro



PC125 Dado



PC125 Estantería  
de Almacén



Bomba Manual (PC125 HPump)



Bomba de Aire/Hidráulica  
(PC125-PPump)

## PC125RCD

Perma-Crimp™



PC125RCD

### Descripción

La crimpadora PC125 portátil, con un diseño de campo, empujador removible y fácil de usar, conjunto de dado-resorte, es diseñada para un alto volumen de producción y uso repetitivo. El diámetro de crimpado es elegido y controlado con un micrómetro de fácil lectura. La PC125 está fabricada para servicio en taller e incluye la crimpadora y motor eléctrico de 1HP, 110V sobre una base común, anillo de compresión, plato de presión, empujador magnetizado para anillo de dado, interruptor colgante de paro/encendido, micrómetro métrico, sujetador ajustable de conexión y retén ajustable de retorno.

### Características

- › Fácil lectura, micrómetro métrico completamente ajustable permite con precisión establecer diámetros de crimpado hasta una exactitud de +/-1mm
- › Diseño de campo con base vertical para mejor visibilidad del operador
- › Empujador removible y conjunto de dado-resorte para fácil carga
- › Cilindro 60 toneladas
- › Apagado automático para crimpados precisos
- › Retén ajustable de retorno-límite la retracción del pistón para crimpados continuos y rápidos
- › Sujetador ajustable de conexión para el exacto posicionamiento del ensamblaje repetitivo dentro de los dados
- › Dos-piezas, diseño de dado "deslizante" para fácil instalación y bajo mantenimiento
- › Base común para montado de banco
- › Código de colores en conjunto de dados para rápida elección y colocación
- › Motor 1-HP, 110V
- › Activación neumática (no cables eléctricos) de interruptor remoto colgante

### Capacidad

- › D.I. 1/4" hasta 1 1/4" en manguera de 2 trenzas y D.I. 1 1/4" en manguera 4-espirales todo tipo y estilo de conexiones y configuraciones incluyendo la mayoría con dobleces

### Fuente de Potencia

- › Motor Eléctrico con interruptor neumático colgante de paro/encendido 1 HP, 110V CA, monofásica, 50-60 Hz, (PC125/150-E1PUMP)

### Capacidad de Aceite:

1 galón Crimpadora y motor instalado sobre base

**Montaje:** Crimpadora y motor instalado sobre base

**Dimensiones:** 20" L x 11" W x 19" H

**Peso:** 125 lbs. (57.4 kg)

### Dados

Número de Parte	D.I.	Número de Parte	D.I.
PC125RCD-8.5 Negro	8.5mm	PC125RCD-34 Morado	34mm
PC125RCD-12 Negro	12mm	PC125RCD-41 Naranja	41mm
PC125RCD-14 Rojo	14mm	PC125RCD-45 Negro	45mm
PC125RCD-16 Azul	16mm	PC125RCD-50 Negro	50mm
PC125RCD-19 Verde	19mm	PC125RCD-AC06	14mm
PC125RCD-23 Amarillo	23mm	PC125RCD-AC08	18.5mm
PC125RCD-27 Café	27mm	PC125RCD-AC12	22.4mm
PC125RCD-31 Plata	31mm		

### Opciones

- › PC125RCD SKit incluye la crimpadora PC125RCD y 8 dados incluyendo 16mm, 19mm, 23mm, 27mm, 31mm, 34mm, 41mm, y 50mm de 1/4" hasta 1-1/4" 1-trenza, 2-trenzas, y manguera 4-espirales
- › PC125-Shelf - Estantería Negra de Almacén de Dados 13" profundidad x 12 1/2" ancho x 15" alto, 12 lbs.

### Piezas de Repuesto

- › PC125-Pusher - Empujador de Anillo de Dado con Magneto
- › PC125RCD Plato de Presión
- › PC125-Cstop - Sujetador Ajustable de Conexión
- › PC125/150-Switch - Interruptor Neumático Colgante Encendido/Paro para Bomba 1 HP
- › PC125/150-E1Pump - Bomba Eléctrica 1 HP 110V
- › PC900-Grease-3 oz. - Grasa para alta presión en un tubo de 3 oz.
- › PC900-Grease-1 lb. - Grasa para alta presión en envase de 1 lb.
- › PC900-AerosolLube - Grasa para alta presión en lata de aerosol



Micrómetro



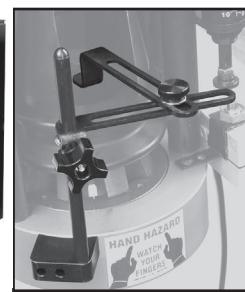
PC125RCD Juego de Dados



PC125 Empujador Magnético



PC125 Estantería de Almacén



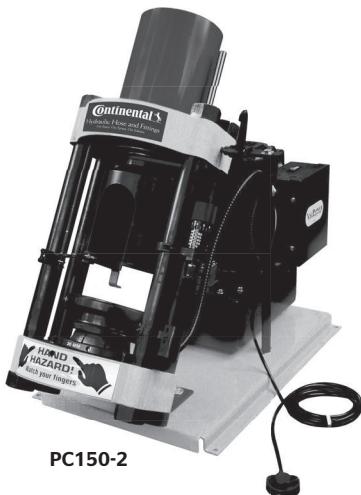
PC125 Sujetador de Conexión



PC125 Retén de Retorno

## PC150

### Incluyendo PC150-1 y PC150-2 | Perma-Crimp™



PC150-2

#### Descripción

La PC150 es una crimpadora estacionaria con mayor potencia para fabricación de ensambles de manguera con calidad, rápidos y fáciles. Su diseño de campo con empujador removible y configuración de dado "deslizante" permite una buena visibilidad y fácil instalación de dados y ensambles de manguera. El diámetro de crimpado es elegido y controlado con micrómetro de fácil lectura. Diseñada para manejar altos volúmenes en un ambiente de taller, la PC150-2 incluye la crimpadora y bomba de 2 HP sobre una base común, plato de presión, anillo de compresión, empujador de anillo de dado, interruptor remoto colgante paro/encendido, micrómetro métrico, sujetador ajustable de conexión, retén ajustable de retorno y trabajo ligero. La opción PC150-1 incluye todos los componentes de la PC150-2 y una bomba 1 HP.

#### Características

- › Fácil lectura, micrómetro métrico completamente ajustable permite con precisión establecer diámetros de crimpado hasta una exactitud de +/-1mm
- › Diseño de campo con base vertical para mejor visibilidad del operador
- › Empujador removible y conjunto de dado-resorte para fácil carga
- › Cilindro 80 toneladas
- › Apagado automático para crimpados precisos
- › Retén ajustable de retorno-límite la retracción del pistón para crimpados continuos y rápidos
- › Sujetador ajustable de conexión para el exacto posicionamiento del ensamblaje repetitivo dentro de los dados
- › Dos-piezas, diseño de dado "deslizante" para fácil instalación
- › Base común para montado de banco
- › Código de colores en conjunto de dados para rápida elección y colocación
- › Bomba 2-HP, 220V
- › Activación neumática (no cables eléctricos) de interruptor remoto colgante

#### Capacidad

- › D.I. 1/4" hasta 1 1/2", manguera 2 trenzas y manguera 4-espirales todo tipo y estilo de conexiones y configuraciones incluyendo la mayoría con dobleces

#### Fuente de Potencia

- › Bomba Eléctrica 2 HP, 220V CA, monofásica, 50-60 Hz (PC150-E2Pump) para crimpadora PC150-2
- › Opcional Bomba Eléctrica 1 HP, 110V CA, monofásica, 50-60 Hz (PC125/150-E1Pump) para crimpadora PC150-1

#### Capacidad de Aceite:

1 galón

**Montaje:** Crimpadora y bomba instalada sobre base

**Dimensiones:** 32" L x 16 1/2" W x 29" H

**Peso:** 275 lbs. (126.2 kg)

#### Dados

Número de Parte	D.I.	Número de Parte	D.I.
PC150-8.5 Negro	8.5mm	PC150-27 Café	27mm
PC150-12 Negro	12mm	PC150-31 Plata	31mm
PC150-14 Rojo	14mm	PC150-34 Morado	34mm
PC150-16 Azul	16mm	PC150-41 Naranja	41mm
PC150-19 Verde	19mm	PC150-45 Negro	45mm
PC150-23 Amarillo	23mm	PC150-50 Negro	50mm
PC150-27 Café	27mm	PC150-56 Negro	56mm

#### Opciones

- › PC150-1Skit incluye crimpadora PC150-1 y 7 dados incluyendo 16mm, 19mm, 23mm, 31mm, 41mm, 50mm, 56mm para manguera 1/4" hasta 1 1/2" 1-trenza a 4-espirales
- › PC150-2Skit incluye crimpadora PC150-2 y 7 dados incluyendo 16mm, 19mm, 23mm, 31mm, 41mm, 50mm, 56mm para manguera 1/4" hasta 1 1/2" de 1-trenza a 4-espirales
- › PC150-Shelf-Estantería Negra de Almacén de Dados 15" profundidad x 20 1/2" ancho x 16" alto, 25 lbs.
- › PC150-Spacer-Kit Espaciador para Codos
- › PC150-1 con Bomba 1 HP
- › PC150-2 con Bomba 2 HP

#### Piezas de Repuesto

- › PC150-Pusher - Empujador de Anillo de Dado
- › PC150-Cring - Anillo de Compresión
- › PC150-Pplate - Plato de Presión
- › PC150-Cstop - Sujetador Ajustable de Conexión
- › PC150-Die Screw - Tornillo de Dado
- › PC150-Die Spring - Resorte de Dado
- › PC125/150-Switch - Interruptor Neumático Colgante Encendido/Paro para Bomba 1HP o 2HP
- › PC150-E2Pump - Bomba Eléctrica 2 HP para crimpadora PC150-2
- › PC125/150-E1Pump - Bomba Eléctrica 1 HP para crimpadora PC150-1
- › PC900-Grease-3oz - Grasa para alta presión en un tubo de 3 oz.
- › PC900-Grease-1lb - Grasa para alta presión en un envase de 1 lb.
- › PC900-AerosolLube - Grasa para alta presión en lata de aerosol



PC150 Estantería de Almacén



Micrómetro



PC150 Dado



PC150 Sujetador de Conexión



PC150 Retén de Retorno

## PC150H

## Incluyendo PC150H-1 y PC150H-2 | Perma-Crimp™



### Descripción

La PC150H ofrece la facilidad de una crimpadora horizontal con la potencia y ajuste precisos, capacidades usualmente encontradas en modelos más costosos. Con la misma capacidad de crimpado como la Serie PC150, el modelo "H" ofrece entrada horizontal de manguera desde uno u otro frente a través de una apertura de 4.9 pulg. La PC150H puede ser ordenada con una bomba eléctrica 1 HP (PC150H-1) o una bomba eléctrica 2 HP (PC150H-2), produciendo un máximo de fuerza en una zona pequeña. La PC150H hace crimpados repetitivos, rápidos y fáciles acompañados con un preciso ajuste de lectura digital directa y un cilindro retén de retorno incorporado. La PC150H también ofrece características convenientes encontradas en nuestras crimpadoras tanto vertical y horizontal incluyendo un interruptor neumático colgante encendido/paro, herramienta magnética para cambio de dado, opcional un estante para almacenaje de dados y grasa maestra para conexiones de dado como una especial característica para fácil lubricación.

### Características

- › Fácil lectura de micrómetro provee ajustes precisos en crimpado
- › La entrada de manguera es horizontal desde enfrente o atrás
- › Fácil colocación de dado con la herramienta magnética de cambio de dado
- › Máximo tamaño de dado 56mm
- › Fuerza de Crimpado 155 toneladas
- › Crimpado preciso por Paro Automático
- › Retén de retorno-límite el viaje del pistón para crimpados repetitivos
- › Mayor reservorio de aceite 13-cuartos para enfriar componentes durante crimpados repetitivos
- › Activación por interruptor neumático remoto colgante
- › Opciones de potencia 1 HP y 2 HP

### Capacidad

- › Di. 1/4" hasta 1½", manguera 2 trenzas y manguera 4-espirales todo tipo y estilo de conexiones y configuraciones incluyendo la mayoría con dobleces

### Fuente de Potencia

- › 1-HP, 110V CA, monofásica (PC150H-1)
- › 2-HP, 220V CA, monofásica (PC150H-2)

**Capacidad de Aceite:** 13 cuartos de galón

**Montaje:** Banco o Gabinete

**Dimensiones:** 15" L x 23½" W x 20½" H

**Peso:** 245 lbs. (112, 45 kg)

### Dados

Número de Parte	D.I.	Número de Parte	D.I.
PC150H-8.5	8.5mm	PC150H-31	31mm
PC150H-12	12mm	PC150H-34	34mm
PC150H-14	14mm	PC150H-41	41mm
PC150H-16	16mm	PC150H-45	45mm
PC150H-19	19mm	PC150H-50	50mm
PC150H-23	23mm	PC150H-56	56mm
PC150H-27	27mm		

### Opciones

- › PC150H-1 SKit incluye la crimpadora PC150H-1 y 7 dados incluyendo 16mm, 19mm, 23mm, 31mm, 41mm, 50mm y 56mm
- › PC150H-2 SKit incluye la crimpadora PC150H-2 y 7 dados incluyendo 16mm, 19mm, 23mm, 31mm, 41mm, 50mm y 56mm
- › PC150H-Rack - Gabinete de Dados Negro 7" profundidad x 13" ancho x 18" alto, contiene 9 dados

### Piezas de Repuesto

- › PC900-Grease-1lb - Grasa para alta presión en un envase de 1 lb.
- › PC900-AerosolLube - Grasa para alta presión en lata de aerosol
- › PC125/150 Switch - Interruptor Neumático Colgante Encendido/Paro para Bomba 1HP o 2 HP
- › PC150H-DCT - Herramienta de Cambio de Dado



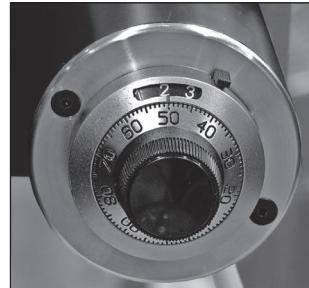
PC150H Dado



Herramienta Cambio de Dado



PC150H Estante de Dado



Calibrador Digital

## PC200

Incluyendo PC200-1 y PC200-2 y PC200-3 | Perma-Crimp™



PC200-1

### Descripción

La PC200 es una crimpadora estacionaria de alto volumen, alta capacidad utilizando control de microprocesador para el más rápido y exacto sistema de crimpado disponible. Los ajustes de crimpado, tiempo de vida, preselección de posiciones y operación auto/manual todas son fácilmente seleccionadas con controles electrónicos. Esta crimpadora de alta producción es la forma más rápida y fácil de hacer ensambles de manguera con calidad hechas en fábrica. El paquete estándar es la crimpadora PC200-1 la cual incluye una bomba 7.5HP, 230V/Trifásica y un pedal. Opcional la crimpadora PC200-2 incluye una bomba 7.5HP, 480V/Trifásica y un pedal. Opcional crimpadora PC200-3 (monofásica) incluye una bomba 5HP, 220V/monofásica y pedal.

### Características

- › La entrada de manguera es horizontal desde enfrente o atrás
- › Preciso ajuste electrónico PLC del diámetro de crimpado
- › Modo manual o automático
- › Máximo tamaño de dado +78 mm
- › Cilindro 340 toneladas
- › Crimpado preciso por Paro Automático
- › Línea de Retorno de Potencia y control de límite de retorno
- › Retorno rápido de dedos de dado a través de sistema hidráulico
- › Fácil cambio de dados usando herramienta manual
- › Tiene capacidad para tubos doblados/codos con la habilidad de instalar en 2", conexiones 90 grados en ambas terminaciones

### Capacidad

- › D.I. 1/4" hasta 2", manguera 2 trenzas y manguera 2" 6 espirales todo tipo y estilo de conexiones y configuraciones incluyendo la mayoría con dobleces

### Fuente de Potencia

- › 7.5-HP, 230V CA, Trifásica, 60 Hz (PC200-E7.5-1Pump)
- › Opcional 7.5-HP, 480V CA, Trifásica, 60 Hz (PC200-E7.5-2 Pump) para la crimpadora PC200-2
- › Opcional 5-HP, 220V CA, monofásica, 60 Hz para la crimpadora PC200-3

**Capacidad de Aceite:** 8 galones

**Montaje:** Banco o Gabinete

**Dimensiones:** 18½" L x 27½" W x 31½" H  
(sin gabinete para dado)

**Peso:** 573 lbs. (excluyendo gabinete)

### Dados

Número de Parte	D.I.	Número de Parte	D.I.
PC200-8.5	8.5mm	PC200-41	41mm
PC200-12	12mm	PC200-45	45mm
PC200-14	14mm	PC200-50	50mm
PC200-16	16mm	PC200-56	56mm
PC200-19	19mm	PC200-62	62mm
PC200-23	23mm	PC200-69	69mm
PC200-27	27mm	PC200-74	74mm
PC200-31	31mm	PC200-78	78mm
PC200-34	34mm		

### Opciones

- › PC200-1 SKit incluye la crimpadora PC200-1 y 10 dados incluyendo 16mm, 19mm, 23mm, 31mm, 41mm, 50mm, 56mm, 62mm, 69mm, 78mm para manguera 1/4" hasta 2" 1-trenza a 6-espirales
- › PC200-2 SKit incluye la crimpadora PC200-2 y 10 dados incluyendo 16mm, 19mm, 23mm, 31mm, 41mm, 50mm, 56mm, 62mm, 69mm, 78mm para manguera 1/4" hasta 2" 1-trenza a 6-espirales
- › PC200-3 SKit incluye la crimpadora PC200-3 y 10 dados incluyendo 16mm, 19mm, 23mm, 27mm, 31mm, 34mm, 41mm, 50mm, 56mm, 69mm
- › PC200-Rack - Gabinete para Dados Negro 20" profundidad x 30" ancho x 29" alto
- › PC200-MBS - Tope Manual de Conexión
- › PC200-EBS - Tope Eléctrico de Conexión

### Piezas de Repuesto

- › PC900-Grease-1lb. - Grasa para alta presión en un envase de 1 lb.
- › PC900-AerosolLube - Grasa para alta presión en lata de aerosol



PC200 Dado



Panel de Control



Interruptor de Pedal



Gabinete de Dados



Opcional Tope de Conexión Automática

## PC400



PC400

### Descripción

La PC400 es una crimpadora estacionaria de alto volumen, alta capacidad utilizando control de microprocesador para el más rápido y exacto sistema de crimpado disponible. Los ajustes de crimpado, tiempo de vida, preselección de posiciones y operación auto/manual todas son fácilmente seleccionadas con controles electrónicos. Esta crimpadora de alta producción es la manera más rápida y fácil de hacer ensambles de mangueras hidráulicas e industriales. El paquete estándar es la crimpadora PC400 la cual incluye una bomba 7.5 HP, 230V/Trifásica y pedal. El opcional es la crimpadora PC400-1 incluye una bomba 5.0HP, 230V/monofásica y pedal.

### Características

- › Entrada de manguera es horizontal desde enfrente o atrás
- › Preciso ajuste electrónico PLC del diámetro de crimpado
- › Modo manual o automático
- › Máxima apertura de dado: diámetro de dado cerrado + 78mm (hidráulica) y 122mm (industrial)
- › Cilindro 265 toneladas
- › Crimpado preciso por Paro Automático
- › Energía para la carrera de retorno y control de límite de retorno
- › Retorno rápido de dedos de dado a través de sistema hidráulico
- › Fácil cambio de dados usando herramienta manual
- › Tiene capacidad para tubos doblados/codos con la habilidad de instalar en 2", conexiones 90 grados en ambas terminaciones

### Capacidad

- › D.I. 1/4" hasta 2", manguera 2 trenzas, y 2" manguera 6-espirales, y 4" manguera industrial todo tipo y estilo de conexiones y configuraciones incluyendo la mayoría con dobleces
- › D.I. 1/2" hasta 4" manguera industrial

### Fuente de Potencia

- › 7.5-HP, 230V CA, Trifásica, 60 Hz para la crimpadora PC400
- › Opcional 5-HP, 230V CA, monofásica para la crimpadora PC400-1

**Capacidad de Aceite:** 8 galones

**Montaje:** Banco o gabinete

**Dimensiones:** 18 1/2" L x 27 1/2" W x 31 1/2" H (sin gabinete para dados)

**Peso:** 573 lbs. (excluyendo gabinete)

**Dados Hidráulicos** (PC400 utiliza dados PC200)

## Incluyendo PC400 y PC400-1 | Perma-Crimp™

Número de Parte	D.I.	Número de Parte	D.I.
PC200-8.5	8.5mm	PC200-34	34mm
PC200-12	12mm	PC200-41	41mm
PC200-14	14mm	PC200-45	45mm
PC200-16	16mm	PC200-50	50mm
PC200-19	19mm	PC200-56	56mm
PC200-23	23mm	PC200-62	62mm
PC200-27	27mm	PC200-69	69mm
PC200-31	31mm	PC200-74	74mm
		PC200-78	78mm

### Dados Industriales:

Número de Parte	D.I.	Número de Parte	D.I.
PC400-86-125L	86mm	PC400-114-125L	114mm
PC400-90-125L	90mm	PC400-118-125L	118mm

### Opciones

- › PC400-SKit incluye la crimpadora PC400 y 12 dados incluyendo 16mm, 19mm, 23mm, 27mm, 31mm, 34mm, 41mm, 50mm, 56mm, 62mm, 69mm, 78mm para manguera 1/4" hasta 2" 1-trenza a 6-espirales
- › PC400-1 SKit incluye la crimpadora PC400-1 y 12 dados incluyendo 16mm, 19mm, 23mm, 27mm, 31mm, 34mm, 41mm, 50mm, 56mm, 62mm, 69mm, 78mm para manguera 1/4" hasta 2" 1-trenza a 6-espirales
- › PC200-Rack - Gabinete para Dados Negro 20" prof. x 30" ancho x 29" alto
- › PC200-MBS - Tope Manual de Conexión
- › PC200-EBS - Tope Eléctrico de Conexión

### Piezas de Repuesto

- › PC900-Grease-1lb - Grasa para alta presión en envase de 1 lb.
- › PC900-AerosolLube - Grasa para alta presión en lata de aerosol



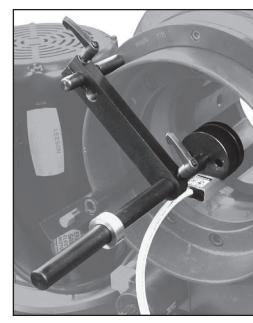
Interruptor de Pedal



Panel de Control



Gabinete de Dados

Opcional Respaldo en  
Paro Automático

## Crimpadora PC600L

Perma-Crimp™

### Descripción

La PC600L es una crimpadora estacionaria de alta capacidad y altos volúmenes de producción utilizando un controlador por microprocesador automático ACT3™. La PC600L produce 2,200 crimpados por hora con 350 toneladas de fuerza de crimpado para realizar ensambles de manguera hidráulica e industrial y es ideal para producir ensambles en serie. La crimpadora estándar PC600L incluye una bomba hidráulica de 7.5 HP, 230 VAC, Trifásica.

### Características

- › Controlador ACT3™ completamente automático
- › Operación Manual y Automática
- › Utiliza los datos PC200/400 con fácil cambio con la herramienta
- › Cilindro 350 toneladas
- › Incorporada a una base de alta resistencia con porta-dados
- › Permite 2,200 crimpados por hora
- › Paro Automático para crimpados precisos
- › Paro de energía en regreso y control para límite de retorno

### Capacidad

- › Di. 1/4" hasta 2 1/2", 2-mallas y 6-espirales en manguera hidráulica
- › Di. 3/16" hasta 6" manguera industrial

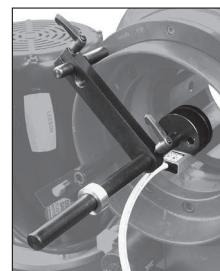
### Fuente de Potencia

- › 7.5-HP, 230V CA, Trifásica, 60 Hz

### Dimensiones

- › Dado Maestro, diámetro interno - 145mm
- › Apertura de Dado Maestro c/s dados - 273mm
- › Diámetro Máximo de Suajeado - 192mm
- › Apertura Máxima de Dado - Dado+128mm
- › Tamaño de Bomba: 21" L x 34" W x 36 1/2" H
- › Peso de Bomba: 450 lbs (205 kg)
- › Tamaño de Máquina: 22" L x 36" W x 57" H

**Peso:** 4,500 lbs. (2,041 kg) base de datos/gabinete (peso de embarque)



Tope Trasero Opcional

Los siguientes datos son incluidos en el estándar PC600-P Skit

### Dados Hidráulicos:

Número SAP	Número Descriptivo	Descripción
20244976	PC200-16	16MM Dado
20244977	PC200-19	19MM Dado
20244978	PC200-23	23MM Dado
20244980	PC200-31	31MM Dado
20244982	PC200-41	41MM Dado
20244984	PC200-50	50MM Dado
20244985	PC200-56	56MM Dado
20244986	PC200-62	62MM Dado
20244987	PC200-69	69MM Dado
20249890	PC200-78	78MM Dado

### Número De Partes Continental ContiTech:

Número SAP	Número Descriptivo	Descripción
20673598	PC600-P SKit	PC600-P SKit 16-23, 31, 41, 50, 56, 62, 69, 78
20673588	PC600-P SKit H&I	Incluye dados Hidráulicos e Industriales (Hid: 16-23, 31, 41, 50, 56, 62, 69, 79) (Ind: 84, 92, 100, 125, 166, 178)
20267266	PC200/400-DCT	Herramienta de Cambio de Dado
20244972	PC200-EBS	Tope de Conexión Automática (Opcional)
20244971	PC200-MBS	Tope de Conexión Manual

## Crimpadora PC1000

Perma-Crimp™

### Descripción

La PC1000 es una crimpadora estacionaria de alta capacidad y altos volúmenes de producción utilizando un controlador por microprocesador automático ACT3™. La PC1000 produce 1,415 crimpados por hora con 450 toneladas de fuerza de crimpado para realizar ensambles de manguera hidráulica e industrial, y es ideal en aplicaciones de producción de ensambles. La crimpadora PC1000 incluye una bomba hidráulica de 7.5 HP, 230V CA, Trifásica.

### Características

- › Controlador ACT3™ completamente automático
- › Operación Manual y Automática
- › Utiliza los datos PC200/400 con fácil cambio con la herramienta
- › Cilindro 350 toneladas
- › Incorporada a una base de alta resistencia con porta-dados
- › Permite 1,415 crimpados por hora
- › Paro Automático para crimpados precisos
- › Paro de energía en regreso y control para límite de retorno

### Capacidad

- › Hasta D.I. de 2½", 2-mallas, 4 mallas, y 6-espirales en manguera hidráulica D.I. de 3/16" hasta 10" en manguera industrial

### Fuente de Potencia

- › Estándar: 7.5-HP, 230 V CA, Trifásica, 60 Hz
- › Opcional: 7.5-HP, 460 V CA, Trifásica, 60 Hz

### Dimensiones

- › Dado Maestro, diámetro interno: 230mm
- › Apertura de Dado Maestro c/s dados: 350mm
- › Diámetro Máximo de Suajeado: 192mm
- › Apertura Máxima de Dado: Dado +125mm
- › Tamaño de Máquina: 30" L x 44" W x 74" H

**Peso:** 6,185 lbs. (2,806 kg)

Los siguientes dados son incluidos en el estándar PC1000-PX SKit

### Dados Hidráulicos:

Número SAP	Número Descriptivo	Descripción
20244975	PC200-14	14 MM Dado
20244976	PC200-16	16 MM Dado
20244977	PC200-19	19 MM Dado
20244978	PC200-23	23 MM Dado
20244980	PC200-31	31 MM Dado
20244982	PC200-41	41 MM Dado
20244984	PC200-50	50 MM Dado
20244985	PC200-56	56 MM Dado
20244986	PC200-62	62 MM Dado
20244987	PC200-69	69 MM Dado
20249890	PC200-78	78 MM Dado
20562098	PC600-84	84 MM Dado
20562099	PC600-92	92 MM Dado
20562650	PC600-100	100 MM Dado
20562651	PC600-108	108 MM Dado
20562652	PC600-116	116 MM Dado
20562653	PC600-126	126 MM Dado
20590712	PC1000-166	166 MM Dado
20590713	PC1000-178	178 MM Dado
20590714	PC1000-215	215 MM Dado
20590715	PC1000-245	245 MM Dado



### Número De Partes Continental ContiTech:

Número SAP	Número Descriptivo	Descripción
20588181	PC1000-PX SKit	PC1000-PX SKit

(Trifásica, 230V dados 14-245) PC1000 Utiliza los Dados y Herramienta de Cambios de Dados PC200/400/600

## PCTB-1500 y PCTB-2500

## Bancos de Pruebas

### Descripción

Continental ContiTech presenta la Serie PCTB de Bancos de Pruebas que provee un seguro y eficiente método para evaluar ensambles de manguera por exámen de prueba o ruptura.

### Características

- › Opcional modelo electrónico con control programable incluye impresora
- › Vidrio de seguridad de 1/2" de policarbonato
- › Seguro de prevención por operación cuando la puerta no este cerrada
- › Entrada estándar de manguera para alimentación de agua
- › Entrada de aire de forma industrial, 85 psi min. es requerido
- › Acabado recubierto de mayor durabilidad
- › Interior del banco con recubrimiento de Poliuretano
- › 7-puertos de salida para múltiples pruebas
- › Incorporado luz de trabajo para una buena visibilidad durante las pruebas

### Capacidad

- › PCTB-1500 – Rango de Presión de Pruebas hasta 21,500 psi (1500 bar)
- › PCTB-2500 – Rango de Presión de Pruebas hasta 37,500 psi (2500 bar)

### Fuente de Potencia

Estándar 110 V CA, Monofásica con salida a tierra

### Dimensiones

- › Interior: 18" L x 35" W x 71" H
- › Incluye patas - para un altura conveniente para el área de pruebas
- › La apertura total permite que los ensambles de manguera puedan ser cargados sobre una rampa de descarga

**Peso:** 750 lbs.



### Número de Partes Continental ContiTech:

Número SAP	Número Descriptivo
20439763	PCTB-1500 BANCO DE PRUEBAS
20439764	PCTB-1500 PLC BANCO DE PRUEBAS
20554088	PCTB-2500 BANCO DE PRUEBAS
20554089	PCTB-2500 PLC BANCO DE PRUEBAS



## HS150

## Cortadoras de Manguera



### Descripción

Diseñada para cortar manguera hidráulica de 1 y 2 trenzas hasta D.I. 1-1/2" y hasta 1 1/4" en manguera de 4 espirales.

### Características

- › 1-HP
- › Monofásica
- › 60 Hz
- › 115 V CA
- › 3450 RPM cuchilla dentada con 10"
- › 85 lbs.

**SAP # 20614553**

## HS301

**Descripción**

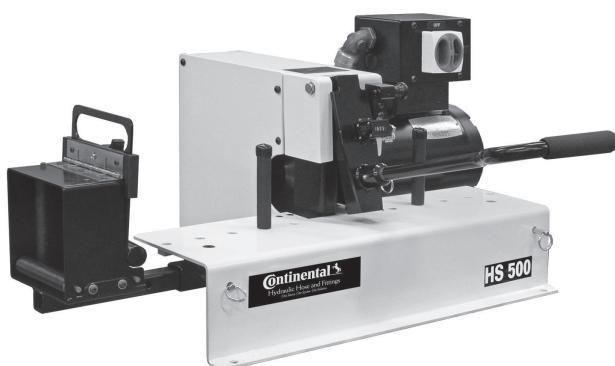
Diseñada para cortar manguera hidráulica de 1 y 2 trenzas hasta D.I. 2" y hasta 1 1/4" en manguera de 4 o 6 espirales.

**Características**

- › 3-HP
- › Monofásica
- › 60 Hz
- › 230 V CA
- › 3450 RPM cuchilla dentada con 12"
- › 150 lbs.

**SAP # 20614555**

## HS501

**Descripción**

Diseñada para cortar manguera hidráulica de 1 y 2 trenzas hasta D.I. 2" y hasta 1 1/4" en manguera de 4 o 6 espirales.

**Características**

- › 5-HP
- › Monofásica
- › 60 Hz
- › 230 V CA
- › 3450 RPM cuchilla dentada con 12"
- › 156 lbs.

**SAP # 20614557**

## HS303

**Descripción**

Diseñada para cortar manguera hidráulica de 1 y 2 trenzas hasta D.I. 2" y hasta 1 1/4" en manguera de 4 o 6 espirales.

**Características**

- › 3-HP
- › Trifásica
- › 60 Hz
- › 230 V CA
- › 3450 RPM cuchilla dentada con 12"
- › 150 lbs.

**SAP # 20614554**

## HS503

**Descripción**

Diseñada para cortar manguera hidráulica de 1 y 2 trenzas hasta D.I. 2" y hasta 1 1/4" en manguera de 4 o 6 espirales.

**Características**

- › 5-HP
- › Trifásica
- › 60 Hz
- › 230 V CA
- › 3450 RPM cuchilla dentada con 12"
- › 156 lbs.

**SAP # 20614556**