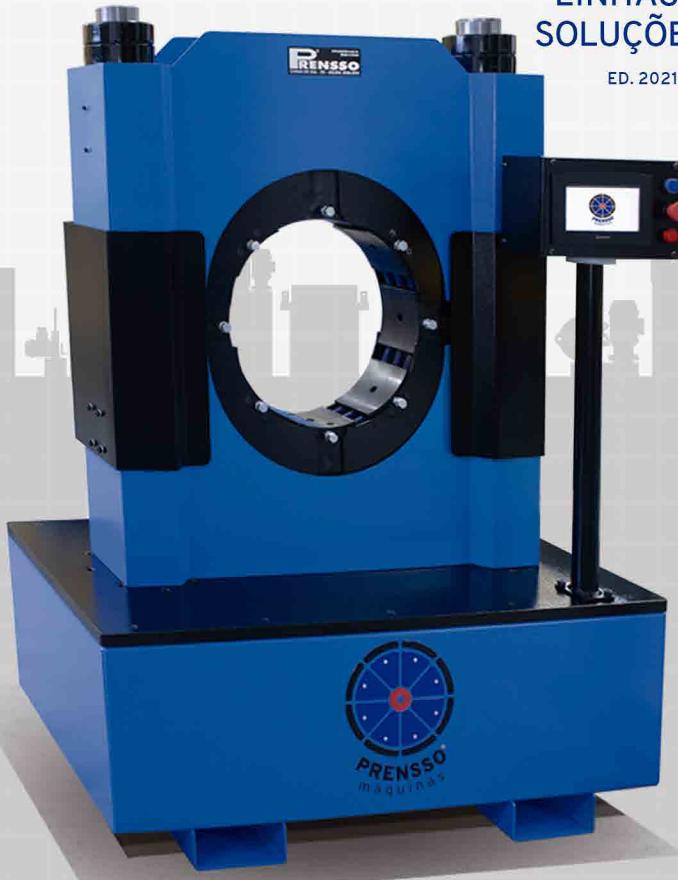




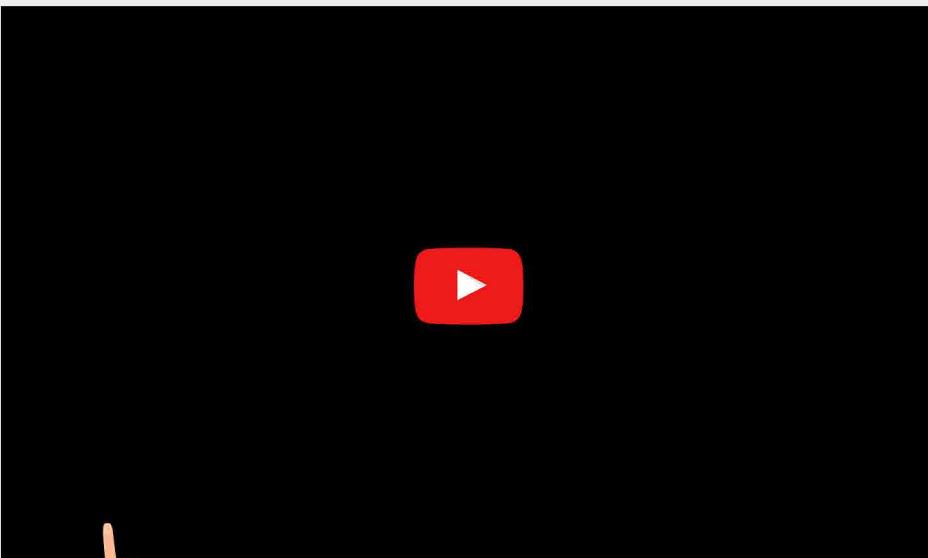
LINHAS COMPLETAS  
SOLUÇÕES EFICIENTES

ED. 2021 | ED. 2021 | ED. 2021



CATÁLOGO DE PRODUTOS  
CATALOGO DE PRODUCTOS  
PRODUCT CATALOG

## INSTITUCIONAL / INSTITUCIONAL / INSTITUTIONAL



Assista o vídeo institucional  
Mira nuestro video institucional  
Watch our institutional video

Com mais de 20 anos de mercado, a Prensso Máquinas é a maior fabricante de máquinas para prensagem de mangueiras hidráulicas do Brasil. Possuindo uma das mais completas linhas de produtos envolvendo equipamentos de prensas, cortar, descascar, testar e limpar mangueiras hidráulicas. Com assistência técnica em todo território nacional e internacional os produtos da Prensso são reconhecidos e exportados para 14 países da América do Norte e Sul.

Con más de 20 años de mercado, Prensso Máquinas es el mayor fabricante de máquinas para prensado de mangas hidráulicas de Brasil. Posee una de las más completas líneas de productos envolviendo equipos de prensas, cortar, descascar, probar y limpiar mangas hidráulicas. Con asistencia técnica en todo el territorio nacional e internacional los productos de Prensso son reconocidos y exportados a 14 países de América del Norte y del Sur.

With more than 20 years of market, Prensso Máquinas is the largest manufacturer of machines for pressing of hydraulic hoses of Brazil. Possessing one of the most complete product lines involving press equipment, cutting, peeling, testing and cleaning hydraulic hoses. With technical assistance throughout national and international territory, Prensso products are recognized and exported to 14 countries in North and South America.

## SIST. TROCA FÁCIL E TROCA FÁCIL POR PUNHAL

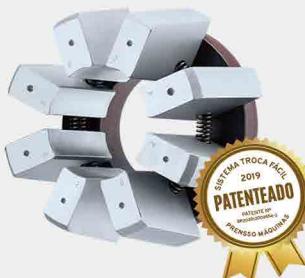
Este ano trouxemos muitas novidades, entre elas a inclusão do SISTEMA TROCA FÁCIL POR PUNHAL (TFP) já utilizado nas prensas da linha PREMIUM para as prensas da linha ECONÔMICA e STANDARD.

Nossos clientes agora poderão escolher entre dois processos diferentes para substituição do conjunto de castanhas. O SISTEMA TROCA FÁCIL (TF) que conta com castanhas montadas em um prato móvel, onde ficam tensionadas por meio de molas, sendo necessário, apenas, retirar o prato móvel para efetuar a troca (um procedimento que dura aproximadamente 8 segundos) e o SISTEMA TROCA FÁCIL POR PUNHAL (TFP) que conta com um prato fixo de alta resistência com a maior abertura do mercado facilitando a passagem de terminais curvos entre 3/16" a 2", castanhas com dimensional entre 55 a 110mm e um punhal para substituição do conjunto de castanhas, um processo prático e mais limpo pois não há necessidade de contato direto com peças engraxadas.

## SIST. CAMBIO FÁCIL Y CAMBIO FÁCIL POR PUÑAL

Este año hemos traído muchas novedades, entre ellas la inclusión del SISTEMA CAMBIO FÁCIL POR PUÑAL (CFP) ya utilizado en las prensas de la línea PREMIUM para las prensas de las líneas ECONÓMICA y STANDARD. Nuestros clientes ahora podrán elegir entre dos procesos diferentes para reemplazar el juego de castañas.

El SISTEMA CAMBIO FÁCIL (CF) cuenta con castañas montadas en un plato móvil, donde quedan tensadas por resortes, siendo necesario, sólo, retirar el plato móvil para efectuar el cambio, (un procedimiento que dura



Sistema Troca Fácil / Sistema Cambio Facil / Easy Change System

aproximadamente 8 segundos) y el SISTEMA DE CAMBIO FÁCIL POR PUÑAL (CFP) que cuenta con una placa fija de alta resistencia con la mayor apertura del mercado, facilitando el paso de terminales curvos entre 3/16" a 2", castañas con dimensiones entre 55 a 110mm y un puñal para cambiar el juego de castañas, un proceso práctico y más limpio ya que no hay necesidad de contacto directo con las piezas engrasadas.

### EASY CHANGE SYST. AND EASY CHANGE SYST. BY DAGGER

This year we have brought many new features, including the inclusion of the EASY CHANGE SYSTEM BY DAGGER (ECD) already used in the presses of the PREMIUM line to the presses of the ECONOMIC and STANDARD line.

Our customers can now choose between two different processes to replace the dies set.

The EASY CHANGE SYSTEM (EC) that has dies mounted on moving plate, where they are tensioned by means of springs, being necessary, just remove the moving plate to perform the change (a procedure that lasts approximately 8 seconds) the EASY CHANGE SYSTEM BY DAGGER (ECD) has a fixed plate of high strength with the largest opening of the market facilitating the passage of curved terminals between 3/16" to 2", dies with dimensional between 55 to 110mm and a dagger to replace the set of dies, a practical and cleaner process because there is no need for direct contact with greased parts.



Sistema Troca Fácil por Punhal / Sistema Cambio Facil por Puñal / Easy Change System by Dagger

## PEÇAS E ACESSÓRIOS

PIEZAS Y ACCESORIOS / PARTS & ACCESSORIES

### A PRENSSO MÁQUINAS NÃO DEIXA VOCÊ FICAR PARADO...

A empresa possui uma ampla linha de peças originais para reposição a pronta entrega. O setor de almoxarifado conta com mais de três mil peças distribuídas em uma área de 130m<sup>2</sup>.

### LA PRENSSO MAQUINAS NO TE DEJA QUIETO...

La compañía tiene una amplia gama de repuestos originales para entrega inmediata. El sector de almacenes cuenta con más de tres mil piezas distribuidas en una área de 130m<sup>2</sup>.

### THE PRENSSO MAQUINAS DOES NOT LET YOU STAND STILL...

The company has a wide range of original spare parts for ready delivery. The warehouse sector has more than three thousand pieces distributed in an area of 130m<sup>2</sup>.



## LINHA ECONÔMICA / LÍNEA ECONÓMICA / ECONOMIC LINE

### PRENSAS / PRENSAS / CRIMPING

\*Pedal para acionamento e base de sustentação são adquiridos sob encomenda.  
Pedal para accionamiento y base son adquiridos de manera separada.  
Foot pedal for drive and base are purchased to order.

\*\*Oferecemos castanhas de tamanhos especiais sob encomenda conforme necessidade do cliente.  
Ofrecemos castañas de tamaños especiales de manera separada según necesidad del cliente.  
We offer special size dies to order according to customer needs.

\*\*\*Confira tabela completa com o diâmetro de cada castanha.  
Consulte la tabla completa con el diámetro de cada castaña.  
Check out the complete table with the diameter of set dies.



MODELO / MODELO / MODEL	PM30	MM40	PE55 SIST. TFP	PE80 SIST. TF
CAPACIDADE DE PRENSAGEM CAPACIDAD DE PRENSADO PRESS CAPACITY	LEVE E BAIXA PRESSÃO LEVE Y BAJA PRESIÓN LOW PRESSURE	3/16" - 1.1/4" ATÉ 4T 3/16" - 1.1/4 HASTA 4T 3/16" - 1.1/4 UP TO 4S	1/4" - 1.1/4" ATÉ 4T 1/4" - 1.1/4 HASTA 4T 1/4" - 1.1/4 UP TO 4S	3/16" - 2" ATÉ 4T 3/16" - 2" HASTA 4T 3/16" - 2" UP TO 4S
MANG. IND. ATÉ / MANG. IND. HASTA / IND. HOSE UPTO	x	x	x	x
OPERAÇÃO / OPERACIÓN / OPERATION	MANUAL MANUAL MANUAL	MANUAL - PNEUMÁTICO MANUAL - NEUMÁTICO MANUAL - PNEUMATIC	PAINEL - PEDAL* PANEL - PEDAL* PANEL - FOOTPEDAL*	PAINEL - PEDAL* PANEL - PEDAL* PANEL - FOOTPEDAL*
SISTEMA TROCA DE CASTANHAS SISTEMA CAMBIO DE CASTAÑAS EASY CHANGE SYSTEM DIES	x	SIST. TF SIST. CF EC. SYSTEM	SIST. TFP SIST. CFP ECD. SYSTEM	SIST. TF SIST. CF EC. SYSTEM
DIMENSIONAL CASTANHAS (mm) DIMENSIONAL CASTAÑAS (mm) DIMENSION DIE (mm)	19***	50***	55***	55***
FORÇA DE PRENSAGEM (Ton) FUERZA DE PRENSADO (Ton) CRIMP FORCE (Ton)	MANUAL MANUAL MANUAL	MANUAL MANUAL MANUAL	60	60
ABERTURA MÁXIMA COM LIVRE PASSAGEM (mm) APERTURA MÁXIMA CON LIBRE PASAJE (mm) MAXIMUM OPENING WITH FREE PASSAGE (mm)	34	75	134	98
MOTOR / MOTOR / MOTOR	x	x	3CV	3CV
DIMENSÕES 60hz (AxCxL) (mm) DIMENSIONES 60hz (AxCxL) (mm) DIMENSIONS 60hz (HxLxW) (mm)	780x360x180	350x650x680	560x703x620	560x742x620
PESO(Kg) / PESO(Kg) / WEIGHT(Kg)	23	145	170	246

## LINHA STANDARD / LÍNEA STANDARD / STANDARD LINE

### PRENSAS / PRENSAS / CRIMPING

\*Pedal para acionamento e base de sustentação são adquiridos sob encomenda.  
Pedal para drive and base are purchased to order.

\*\*Oferecemos castanhas de tamanhos especiais sob encomenda conforme necessidade do cliente.  
Ofrecemos castañas de tamaños especiales de manera separada según necesidad del cliente.

\*\*\*Confira tabela completa com o diâmetro de cada castanha.  
Consulte la tabla completa con el diámetro de cada castaña.  
Check out the complete table with the diameter of set dies.



MODELO / MODELO / MODEL	PHV65 SIST. TF	PHV110 SIST. TF	PHV65 SIST. TFP	PHV110 SIST. TFP	MP4TS
CAPACIDADE DE PRENSAGEM CAPACIDAD DE PRENSADO PRESS CAPACITY	3/16"-2" E 1" ATÉ 6T 3/16"-2" Y 1" HASTA 6T 3/16"-2" AND 1" UP TO 6S	3/16"-2" ATÉ 6T 3/16"-2" HASTA 6T 3/16"-2" UP TO 6S	3/16"-2" E 1" ATÉ 6T 3/16"-2" Y 1" HASTA 6T 3/16"-2" AND 1" UP TO 6S	3/16"-2" ATÉ 6T 3/16"-2" HASTA 6T 3/16"-2" UP TO 6S	3/16"-2" ATÉ 4T 3/16"-2" HASTA 4T 3/16"-2" UP TO 4S
MANG. IND. ATÉ / MANG. IND. HASTA / IND. HOSE UPTO	x	3"**	x	3"**	x
OPERAÇÃO / OPERACIÓN / OPERATION	PAINEL - PEDAL PANEL-PEDAL PANEL-FOOT PEDAL	PAINEL - PEDAL PANEL-PEDAL PANEL-FOOT PEDAL	PAINEL - PEDAL PANEL-PEDAL PANEL-FOOT PEDAL	PAINEL - PEDAL PANEL-PEDAL PANEL-FOOT PEDAL	PAINEL - PEDAL PANEL-PEDAL PANEL-FOOT PEDAL
SISTEMA TROCA DE CASTANHAS SISTEMA CAMBIO DE CASTAÑAS EASY CHANGE SYSTEM DIES	SIST. TF SIST. CF EC. SYSTEM	SIST. TF SIST. CF EC. SYSTEM	SIST. TFP SIST. CFP ECD. SYSTEM	SIST. TFP SIST. CFP ECD. SYSTEM	SIST. TFP SIST. CFP ECD. SYSTEM
DIMENSIONAL CASTANHAS (mm) DIMENSIONAL CASTAÑAS (mm) DIMENSION DIE (mm)	55 - 65***	55 - 110***	65***	65 - 110***	55 - 100***
FORÇA DE PRENSAGEM (Ton) FUERZA DE PRENSADO (Ton) CRIMP FORCE (Ton)	70	115	70	115	80
ABERTURA MÁXIMA COM LIVRE PASSAGEM (mm) APERTURA MÁXIMA CON LIBRE PASAJE (mm) MAXIMUM OPENING WITH FREE PASSAGE (mm)	98	105	134	150	104
MOTOR / MOTOR / MOTOR	3CV	5CV	3CV	5CV	4CV
DIMENSÕES 60hz (AxCxL) (mm) DIMENSIONES 60hz (AxCxL) (mm) DIMENSIONS 60hz (HxLxW) (mm)	600x703x650	698x890x742	600x703x650	698x890x742	672x430x605
PESO(Kg) / PESO(Kg) / WEIGHT(Kg)	184	302	184	302	170

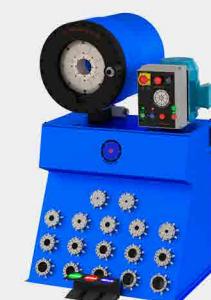
## LINHA PREMIUM / LÍNEA PREMIUM / PREMIUM LINE

### PRENSAS / PRENSAS / CRIMPING

\*Pedal para acionamento e base de sustentação são adquiridos sob encomenda.  
Pedal para accionamiento y base son adquiridos de manera separada.  
Foot pedal for drive and base are purchased to order.

\*\*Oferecemos castanhas de tamanhos especiais sob encomenda conforme necessidade do cliente.  
Ofrecemos cañas de tamaños especiales de manera separada según necesidad del cliente.  
We offer special size dies to order according to customer needs.

\*\*\*Confira tabela completa com o diâmetro de cada castanha.  
Consulte la tabla completa con el diámetro de cada caña.  
Check out the complete table with the diameter of set dies.



MODELO / MODELO / MODEL	MP4T	MP6T	PH150	PH200	MP10T
CAPACIDADE DE PRENSAGEM CAPACIDAD DE PRENSADO PRESS CAPACITY	3/16" - 2" ATÉ 4T 3/16" - 2" HASTA 4T 3/16" - 2" UPTO 4S	3/16" - 2" ATÉ 6T 3/16" - 2" HASTA 6T 3/16" - 2" UPTO 6S	3/16" - 2.1/2" ATÉ 6T 3/16" - 2.1/2" HASTA 6T 3/16" - 2.1/2" UPTO 6S	3/16" - 2.1/2" ATÉ 6T 3/16" - 2.1/2" HASTA 6T 3/16" - 2.1/2" UPTO 6S	3/16" - 2" ATÉ 6T 3/16" - 2" HASTA 6T 3/16" - 2" UPTO 6S
MANG. IND. ATÉ / MANG. IND. HASTA / IND. HOSE UPTO	X	4"**	6"**	8"**	10"**
OPERAÇÃO / OPERACIÓN / OPERATION	PAINEL*** - PEDALEIRA PANEL*** - PEDALERA PANEL*** - FOOTPEDAL	PAINEL*** - PEDALEIRA PANEL*** - PEDALERA PANEL*** - FOOTPEDAL	PAINEL*** - PEDALEIRA PANEL*** - PEDALERA PANEL*** - FOOTPEDAL	PAINEL*** - PEDALEIRA PANEL*** - PEDALERA PANEL*** - FOOTPEDAL	PAINEL*** - PEDALEIRA PANEL*** - PEDALERA PANEL*** - FOOTPEDAL
SISTEMA TROCA DE CASTANHAS SISTEMA CAMBIO DE CASTAÑAS EASY CHANGE SYSTEM DIES	SIST.TFP SIST.CFP ECD. SYSTEM	SIST.TFP SIST.CFP ECD. SYSTEM	SIST.TFP SIST.CFP ECD. SYSTEM	SIST.TFP SIST.CFP ECD. SYSTEM	SIST.TFP SIST.CFP ECD. SYSTEM
DIMENSIONAL CASTANHAS (mm) DIMENSIONAL CASTAÑAS (mm) DIMENSION DIE (mm)	65***	110***	110***	110***	110***
FORÇA DE PRENSAGEM (Ton) FUERZA DE PRENSADO (Ton) CRIMP FORCE (Ton)	80	140	135	180	210
ABERTURA MÁXIMA COM LIVRE PASSAGEM (mm) APERTURA MÁXIMA CON LIBRE PASAJE (mm) MAXIMUM OPENING WITH FREE PASSAGE (mm)	118	180	150	200	325
MOTOR / MOTOR / MOTOR	4CV	7,5CV	7,5CV	7,5CV	10CV
DIMENSÕES 60hz (AxCxL) (mm) DIMENSIONES 60hz (AxCxL) (mm) DIMENSIONS 60hz (HxLxW) (mm)	1325x567x673	1410x640x767	1520x825x1040	1520x825x1040	1555x545x996
PESO(Kg) / PESO(Kg) / WEIGHT(Kg)	241	405	656	653	600

## LINHA PREMIUM / LÍNEA PREMIUM / PREMIUM LINE

### PRENSAS / PRENSAS / CRIMPING

#### PHC380

Capacidade de prensagem de 1/8" a 14" até 6 tramas de aço. Equipada com controlador lógico programável (CLP) touchscreen de 7" e Sistema Troca Fácil por Punhal. Possui castanhas com dimensional de 125mm, força de prensagem de 200ton com abertura máxima de 455mm, motor de 7,5cv, dimensões (AxCxL) 1555x545x996mm e peso de 600Kg.

Capacidad de prensado de 1/8" a 14" hasta 6 tramas de acero. Equipada con controlador lógico programable (CLP), touchscreen de 7" y Sistema Cambio Fácil por Puñal. Posee castañas de dimensiones de 125mm, fuerza de prensado de 200ton con apertura máxima de 455mm, motor de 7,5cv, dimensiones (AxCxL) 1555x545x996mm (60hz) y peso de 600Kg.

Pressing capacity from 1/8" to 14" up to 6 steel webs. Equipped with operate by programmable logic controller (PLC) touchscreen 7" and Easy-Change Dagger System. The equipment has dies with a dimension of 125mm, pressing force of 200ton with maximum opening of 455mm and motor of 7,5cv, dimensions (HxLxW) 1555x545x996mm (60hz) and weight 600Kg.



Assista o vídeo  
Mira el video  
Watch the video



#### PHC150

Capacidade de prensagem de 3/16" a 8" até 6 tramas de aço. Equipada com controlador lógico programável (CLP) touchscreen de 7" e Sistema Troca Fácil por Punhal. Possui castanhas com dimensional de 110mm, força de prensagem de 350ton com abertura máxima de 220mm, motor de 7,5cv, dimensões (AxCxL) 700x970x950mm (60hz) e peso de 1.200Kg.

Capacidad de prensado de 3/16" a 8" hasta 6 tramas de acero. Equipada con controlador lógico programable (CLP), touchscreen de 7" y Sistema Cambio Fácil por Puñal. Posee castañas de dimensiones de 110mm, fuerza de prensado de 350ton con apertura máxima de 220mm, motor de 7,5cv, dimensiones (AxCxL) 700x970x950mm (60hz) y peso de 1.200Kg.

Pressing capacity from 3/16" to 8" up to 6 steel webs. Equipped with operate by programmable logic controller (PLC) touchscreen 7" and Easy-Change Dagger System. The equipment has dies with a dimension of 110mm, pressing force of 350ton with maximum opening of 220mm and motor of 7,5cv, dimensions (HxLxW) 700x970x950mm (60hz) and weight 1.200Kg.



Assista o vídeo  
Mira el video  
Watch the video



**LINHA ECONÔMICA**  
LÍNEA ECONÓMICA / ECONOMIC LINE

**CORTE / CORTE / CUT**

\*\*Sob encomenda conforme necessidade do cliente.  
\*\*Bajo pedido según necesidad del cliente.  
\*\*On request.



**MODELO / MODELO / MODEL**

**MC250**

**CAPACIDADE DE CORTE**  
CAPACIDAD DE CORTE  
CUTTING CAPACITY

**2" ATÉ 4T**  
**2" HASTA 4T**  
**2" UP TO 4S**

**MANG.IND.ATÉ / MANG.IND. HASTA / IND.HOSE UPTO**

X

**OPERAÇÃO / OPERACIÓN / OPERATION**

**MANUAL**  
**MANUAL**  
**MANUAL**

**DISCO(mm) / DISCO(mm) / DISC(mm)**

**250x2 DUPLA AFIAÇÃO**  
**250x2 DOBLE AFILADO**  
**250x2 DOUBLE EDGING**

**MOTOR / MOTOR / MOTOR**

**3CV**

**DIMENSÕES 60hz (AxCxL) (mm)**  
**DIMENSIONES 60hz (AxCxL) (mm)**  
**DIMENSIONS 60hz (HxLxW) (mm)**

**540x430x630**

**PESO(Kg) / PESO(Kg) / WEIGHT(Kg)**

**45**

**LINHA STANDARD**  
LÍNEA STANDARD / STANDARD LINE



**MC300**

**2" ATÉ 6T**  
**2" HASTA 6T**  
**2" UP TO 6S**

X

**MANUAL**  
**MANUAL**  
**MANUAL**

**300x3 DUPLA AFIAÇÃO**  
**300x3 DOBLE AFILADO**  
**300x3 DOUBLE EDGING**

**3CV**

**600x560x620**

**53**

**LINHA PREMIUM**  
LÍNEA PREMIUM | PREMIUM LINE



**MC3002**

**3/16" - 2" ATÉ 6T**  
**3/16" - 2" HASTA 6T**  
**3/16" - 2" UPTO 6S**

3"

**PAINEL - PEDAL**  
**PANEL- PEDAL**  
**PANEL- FOOT PEDAL**

**400x3 DUPLA AFIAÇÃO**  
**400x3 DOBLE AFILADO**  
**400x3 DOUBLE EDGING**

**5CV**

**1150x630x1026**

**140**

**MC3005**

**3/16" - 2.1/2" ATÉ 6T**  
**3/16" - 2.1/2" HASTA 6T**  
**3/16" - 2.1/2" UP TO 6S**

4"

**PAINEL - PEDAL**  
**PANEL- PEDAL**  
**PANEL- FOOT PEDAL**

**400x3 DUPLA AFIAÇÃO**  
**400x3 DOBLE AFILADO**  
**400x3 DOUBLE EDGING**

**5CV**

**1491x840x930**

**150**

LINHA PREMIUM / LÍNEA PREMIUM / PREMIUM LINE

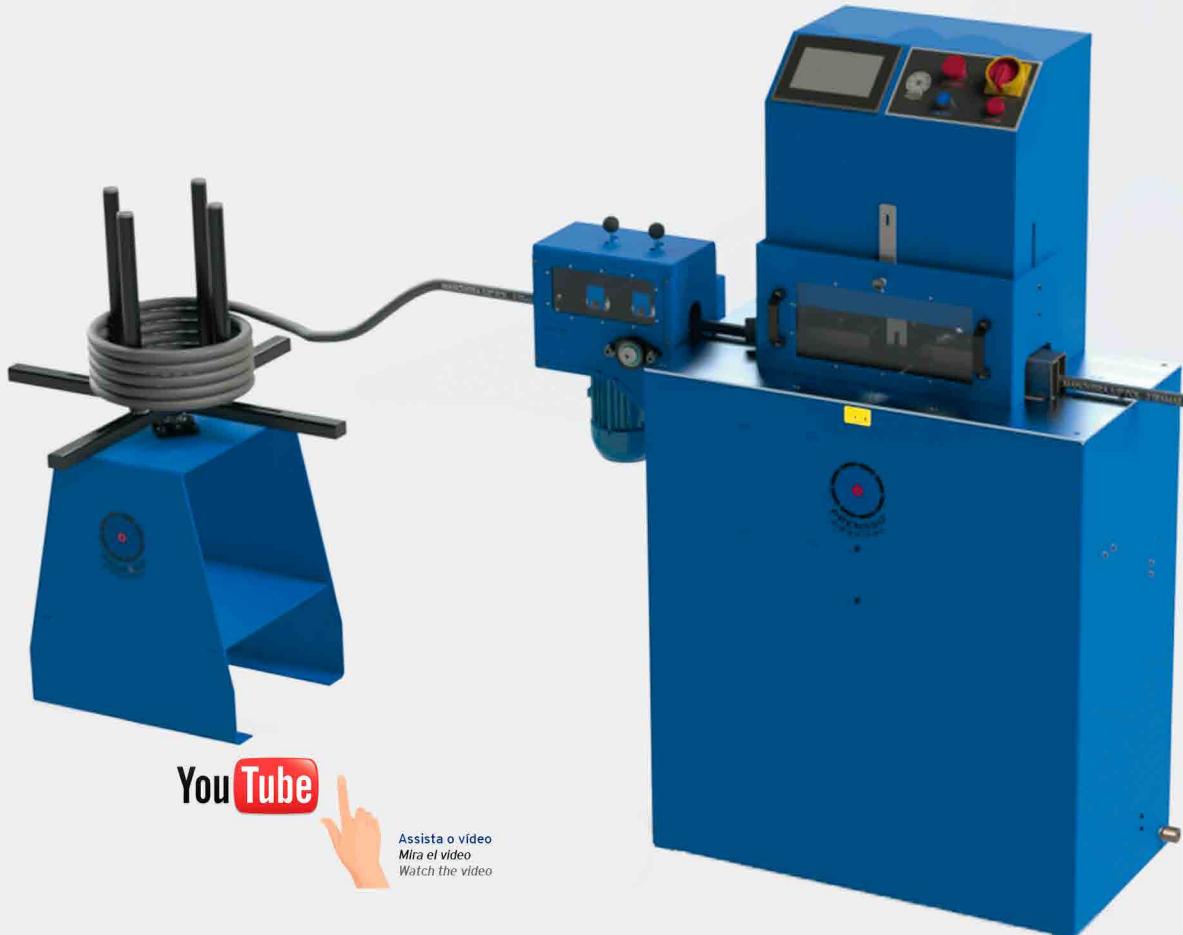
CORTE / CORTE / CUT

## MCA3002

Capacidade de corte de 3/16" a 5/8" até 2 tramas de aço. Sistema de refrigeração a água, acionamento através de controlador lógico programável (CLP) touchscreen de 7", disco oculto de 300mm com 3mm de espessura, dupla afiação e tratamento superficial em ambos os lados para redução do atrito entre mangueira e disco. Dimensões de (AxCxL) 1540x1167x452mm (60hz) e peso de 274Kg.

Capacidad de corte de 3/16" a 5/8" hasta 2 tramas de acero. Sistema de refrigeración por agua, accionamiento a través de controlador lógico programable (CLP) touchscreen de 7", disco oculto de 300mm con 3mm de espesor, doble afilado y tratamiento superficial en ambos lados para reducir la fricción entre manguera y disco. Dimensiones de (AxCxL) 1540x1167x452mm (60hz) y peso de 274Kg.

Cutting capacity from 3/16" to 5/8" up to 2 steel webs. Water cooling system, operate by programmable logic controller (PLC) touchscreen 7", hidden 300mm disc with 3mm thick double edging and surface treatment on both sides to reduce friction between hose and disc. Dimensions of (HxLxW) 1540x1167x452mm and weight of 274Kg.



**LINHA ECONÔMICA**  
LÍNEA ECONÓMICA / ECONOMIC LINE

**DESCASQUE / PELADO / SKIVING**



MODELO / MODELO / MODEL	MD3003S
CAPACIDADE DE DESCASQUE (EXTERNO) CAPACIDAD DE PELADO (EXTERNO) SKIVING CAPACITY (EXTERNAL)	1/2" - 2" 1/2" - 2" 1/2" - 2"
CAPACIDADE DE DESCASQUE (INTERNO) CAPACIDAD DE PELADO (INTERNO) SKIVING CAPACITY (INTERNAL)	3/4" - 2" 3/4" - 2" 3/4" - 2"
OPERAÇÃO / OPERACIÓN / OPERATION	PEDAL PEDAL FOOT PEDAL
MOTOR / MOTOR / MOTOR	0,33CV
DIMENSÕES 60hz (AxCxL) (mm) DIMENSIONES 60hz (AxCxL) (mm) DIMENSIONS 60hz (HxLxW) (mm)	410x490x305
PESO(Kg) / PESO(Kg) / WEIGHT(Kg)	45

**LINHA PREMIUM**  
LÍNEA PREMIUM | PREMIUM LINE



MD3003
1/4" - 2" 1/4" - 2" 1/4" - 2"
5/8" - 2" 5/8" - 2" 5/8" - 2"
PEDAL PEDAL FOOT PEDAL
0,33CV
490x1110x490
106



Assista o vídeo  
Mira el video  
Watch the video

Acionamento através de pedal, motor reduutor, brocas externo especial (exclusivo Prensso Máquinas), não toca e não danifica a trama de aço.

Accionamiento a través del pedal, motor reduedor, brocas externas especiales (exclusivas Prensso Máquinas), no toca y no daña la trama de acero.

Drive through pedal, motor reducer, special external bits (exclusive Prensso Machines), does not touch and does not damage the steel weft.

**LINHA STANDARD / LÍNEA STANDARD  
STANDARD LINE**

**TESTE / PRUEBAS / TEST**



**MODELO / MODELO / MODEL**

**BTM700**

CAPACIDADE DE TESTE  
CAPACIDAD DE PRUEBA  
TEST CAPACITY

3/16" - 2" ATÉ 6T  
3/16" - 2" HASTA 6T  
3/16" - 2" UP TO 6S

FLUÍDO DE TESTE  
FLUIDO DE PRUEBA  
TEST FLUID

ÓLEO HIDRÁULICO  
ACEITE HIDRAULICO  
HYDRAULIC OIL

PRESSÃO DE TESTE(PSI)  
PRESIÓN DE PRUEBA(PSI)  
TEST PRESSURE(PSI)

10.000 - (700 (BAR))  
10.000 - (700 (BAR))  
10.000 - (700 (BAR))

OPERAÇÃO / OPERACIÓN / OPERATION

MANUAL  
MANUAL  
MANUAL

MOTOR / MOTOR / MOTOR

0,75CV

DIMENSÕES 60hz (AxCxL) (mm)  
DIMENSIONES 60hz (AxCxL) (mm)  
DIMENSIONS 60hz (HxLxW) (mm)

1230x1320x950

PESO(Kg) / PESO(Kg) / WEIGHT(Kg)

206

**LINHA PREMIUM / LÍNEA PREMIUM  
PREMIUM LINE**



**MLLTS300**

3/16" - 2" ATÉ 6T  
3/16" - 2" HASTA 6T  
3/16" - 2" UP TO 6S

ÁGUA  
AGUA  
WATER

15.000 - (1000 (BAR))  
15.000 - (1000 (BAR))  
15.000 - (1000 (BAR))

PAINEL  
PANEL  
PANEL

1CV

2250x1610x950

240

**LIMPEZA / LIMPIEZA  
CLEANING**



Assista o vídeo  
Mira el video  
Watch the video



**PL10**

Capacidade de limpeza e descontaminação de tubos, tubulações e mangueiras de 1/4" à 2" através de ar comprimido e projéteis especialmente desenvolvidos.

Capacidad de limpieza y descontaminación de tubos, tuberías y mangueras de 1/4" a 2" a través de aire comprimido y proyectiles especialmente desarrollados.

Capacity to clean and decontaminate tubes, pipes and hoses of 1/4" to 2" through compressed air and specially developed projectiles.

**LINHA PREMIUM / LÍNEA PREMIUM  
PREMIUM LINE**

**INSERIR TERMINAIS  
INSERIR TERMINALES  
COUPLING INSERTING**



**MODELO / MODELO / MODEL**

**MMT500**

**CAPACIDADE DE INSERÇÃO  
CAPACIDAD DE INSERCIÓN  
INSERTION CAPACITY**

**2" - 10"  
2"- 10"  
2"- 10"**

**OPERAÇÃO / OPERACIÓN/OPERATION**

**PAINEL  
PANEL  
PANEL**

**MOTOR / MOTOR / MOTOR**

**3CV**

**DIMENSÕES 60hz (AxCxL) (mm)  
DIMENSIONES 60hz (AxCxL) (mm)  
DIMENSIONS 60hz (HxLxW) (mm)**

**490x1110x490**

**PESO(Kg) / PESO(Kg) / WEIGHT(Kg)**

**540**

**ESPECIAL / ESPECIALES / SPECIAL**



Tubos de metal / Tubos de metal / Metal tubes



Tubos de metal / Tubos de metal  
Metal tubes



Cordas para rapel / Cuerdas para rappel / Ropes for rappel



Cabos de aço / Cables de acero  
Steel cables



Tubos de metal / Tubos de metal  
Metal tubes



Manguera para mergulho / Manguera de buceo / Diving hose



Tubos de metal / Tubos de metal  
Metal tubes



Manguera de jateamento / Manguera de voladura / Blasting hose



Tubos de metal / Tubos de metal  
Metal tubes

**Nossos equipamentos prensam qualquer material com simetria circular!**

***iNuestro equipo presiona cualquier material con simetría circular!***

***Our equipment presses any material with circular symmetry!***

## TABELAS DIÂMETRO CASTANHAS

TABLAS DIAMETRO CASTAÑAS / SETS DIES DIAMETER TABLES

Ø FECHADO Ø CERRADO Ø CLOSED	Ø ABERTO Ø ABIERTO Ø OPEN
7mm	19 mm
10mm	27mm
17mm	34mm

### MM40

Ø DIÂMETRO / Ø DIÁMETRO / ØDIAMETER	
3/16"	50mm
1/4"	50mm
3/8"	50mm
1/2"	50mm
5/8"	50mm
3/4"	50mm
1"	50mm
1 1/4"	55mm
1 1/2"	55mm
2"	55mm

### PE55 SIST. TFP

Ø DIÂMETRO / Ø DIÁMETRO / ØDIAMETER	
1/4"	55mm
3/8"	55mm
1/2"	55mm
5/8"	55mm
3/4"	55mm
1"	55mm
1 1/4"	55mm

### PE80 TFP

Ø DIÂMETRO / Ø DIÁMETRO / ØDIAMETER	
3/16"	55mm
1/4"	55mm
3/8"	55mm
1/2"	55mm
5/8"	55mm
3/4"	55mm
1"	55mm
1 1/4"	55mm
1 1/2"	55mm
2"	55mm

### PHV65 SIST. TFP

Ø DIÂMETRO / Ø DIÁMETRO / ØDIAMETER	
3/16"	65mm
1/4"	65mm
3/8"	65mm
1/2"	65mm
5/8"	65mm
3/4"	65mm
1"	65mm
1 1/4" 6T	65mm
1 1/4"	65mm
1 1/2"	65mm
2"	65mm

### PHV110 SIST. TFP

Ø DIÂMETRO / Ø DIÁMETRO / ØDIAMETER	
3/16"	65mm
1/4"	65mm
3/8"	65mm
1/2"	65mm
5/8"	65mm
3/4"	65mm
1"	110mm
1 1/4" 6T	110mm
1 1/4"	110mm
1 1/4" 6T	110mm
1 1/2"	110mm
2"	110mm

### MP4T

Ø DIÂMETRO / Ø DIÁMETRO / ØDIAMETER	
12	65mm
15	65mm
20	65mm
24	65mm
28	65mm
32	65mm
36	65mm
40	65mm
44	65mm
48	65mm
52	65mm
56	65mm
60	65mm
64	65mm
68	65mm

### PH150 - PH200 MP6T - MP10T

Ø DIÂMETRO / Ø DIÁMETRO / ØDIAMETER	
12	60mm
15	60mm
20	60mm
24	60mm
28	60mm
32	60mm
36	60mm
40	90mm
44	90mm
48	90mm
52	90mm
56	90mm
60	110mm
64	110mm
68	110mm
72	110mm

### MP4TS

Ø DIÂMETRO / Ø DIÁMETRO / ØDIAMETER	
3/16"	55mm
1/4"	55mm
3/8"	55mm
1/2"	55mm
5/8"	55mm
3/4"	55mm
1"	110mm
1 1/4" 6T	110mm
1 1/4"	110mm
1 1/4" 6T	110mm
1 1/2"	110mm
2"	110mm

### PHC150 - PHC380

OS EQUIPAMENTOS DA LINHA PHC POSSUEM CASTANHAS COM DIÂMETROS ESPECIAIS CONFORME PROJETO SOLICITADO PELO CLIENTE.

LOS EQUIPOS DE LA LÍNEA PHC TIENEN CASTAÑAS CON DIÁMETROS SEGÚN PROYECTOS SOLICITADOS POR LOS CLIENTES.

THE PHC LINE EQUIPMENT HAS DIES WITH SPECIAL DIAMETERS ACCORDING TO THE PROJECT REQUESTED BY THE CLIENT.



[www.prenso.com.br](http://www.prenso.com.br)



+55 54 3226.2255 | 0800 624 2255

Avenida Rio Branco, 2997 | Bairro Sanvitto | Caxias do Sul - RS - Brasil

Todas as imagens contidas nesta apresentação são meramente ilustrativas e poderão sofrer alteração sem aviso prévio por parte da Prenso Máquinas CNPJ04.290.957/0001-70.

Todas las imágenes contenidas en esta presentación son meramente ilustrativas y pueden sufrir alteración sin previo aviso por parte de la Prensas Máquinas CNPJ04.290.957/0001-70.

All images contained in this presentation are merely illustrative and may suffer alteration without prior notice by Prenso Máquinas CNPJ04.290.957/0001-70.