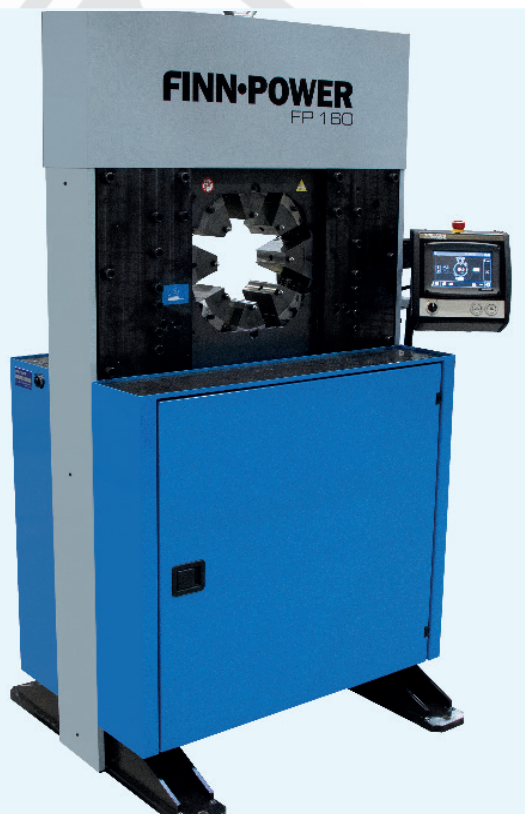


# FP165

## SOCIO PODEROSO

FP165 es una versión más potente que la FP160.

Puede manipular todas las mangueras hidráulicas y es ideal también para mangueras industriales de gama media con bridas y conexiones grandes.



## CONTROL

ICC (pantalla táctil de 7")

## CARACTERÍSTICAS STANDARD

Cambio rápido mordientes serie 32

Dispositivo antirretroceso eléctrico

Espejo

Soporte mordazas mordientes serie 32

Pedal

Prensado a presión ICC1

Prensado escalonado ICC2

## OPCIONES

Dispositivo mecánico de tope trasero

Paquete de interfaz ETH (Comunicación TCP/IP y UDP)

Señal A3

Enfriador de aceite \*\*

Soporte cambio rápido

Diseño posterior horizontal HB

Diseño posterior lateral HS

## OPCIONES (ICC)

Soporte inteligente para mordientes

Control remoto (R1, R2)

Control de calidad ICC3

Control gráfico de calidad ICC4

Lector de código de barras BCR

Ajuste de velocidad \*\*

Monitoreo de la condición del aceite OCM

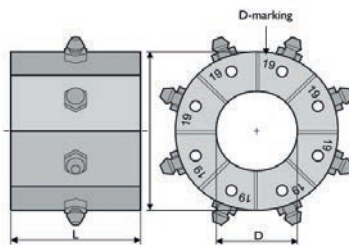
Industria 4.0

Cámara (requiere pantalla de 7")

\*\* Tendrá un impacto en el tamaño del motor, las dimensiones y el peso de la unidad hidráulica.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diam máx. prensado (mm) <sup>1</sup>	202
Diam máx. prensado (pulgada) <sup>1</sup>	7.95
Fuerza máxima de prensado (kN)	5000
Fuerza máx. de prensado (tonelaje)	500
Tiempo de ciclo 10 mm (s) <sup>2</sup>	3.6(mod-S:2.7)
Tamaño de la manguera (pulgadas)	6
Serie de juegos de mordientes	32/160
Apertura máx. (mm) <sup>4</sup>	+125
Apertura máx. sin mordientes (mm)	345
Mordaza maestra D/L (mm)	220/116
Mordaza maestra D/L (pulgadas)	8.66/4.57
Potencia del motor (kW/HP) <sup>3</sup>	6.5/8.8
Volumen del tanque de aceite	135 l



## JUEGO DE MORDIENTES SERIE-160

CÓDIGO	D (mm)	L (mm)	Rango de prensado(mm)
160-84	84	116	84.0-92.0
160-92	92	116	92.0-100.0
160-100	100	116	100.0-108.0
160-108	108	116	108.0-116.0
160-116	116	116	116.0-126.0
160-126	126	116	126.0-136.0
160-136	136	116	136.0-146.0
160-146	146	116	146.0-156.0
160-156	156	116	156.0-166.0
160-166	166	116	166.0-178.0
160-178	178	116	178.0-190.0
160-190	190	116	190.0-202.0

## JUEGO DE MORDIENTES SERIE-132

CÓDIGO	D (mm)	L (mm)	Rango de prensado(mm)
32-10	10	55	10.0 - 12.0
32-12	12	55	12.0 - 14.0
32-14	14	55	14.0 - 16.0
32-16	16	55	16.0 - 19.0
32-19	19	55	19.0 - 22.0
32-22	22	70	22.0 - 26.0
32-26	26	70	26.0 - 30.0
32-30	30	70	30.0 - 34.0
32-34	34	75	34.0 - 39.0
32-39	39	75	39.0 - 45.0
32-45	45	90	45.0 - 51.0
32-51	51	90	51.0 - 57.0
32-57	57	100	57.0 - 63.0
32-63	63	110	63.0 - 69.0
32-69	69	110	69.0 - 75.0
32-74	74	110	74.0 - 80.0
32-78	78	110	78.0 - 87.0

## DIMENSIONES (LxAnxAI)

Máquina (mm)	1060x860x1825
Unidad hidráulica (mm)	713x705x1060
Máquina (pulgadas)	41.7x33.9x71.9
Unidad hidráulica (pulgadas)	28x27.8x41.7

## PESO (kg/LBS)

Máquina	2480/5412
Unidad hidraulica	182/407

1) Con mordientes estándar. El rango de prensado se puede aumentar con mordientes especiales.

2) Teórico con ciclo de 10 mm.

3) Manguera hidráulica / manguera industrial

4) La apertura máxima es el recorrido total del troquel. Suma este valor al diámetro mínimo de prensado del juego de mordientes utilizado. El resultado es la apertura máxima de la máquina con el juego de mordientes en su lugar.