

MORDAZAS ENCAJE RAPIDO ENSAYOS TRACCION



- **Mordazas Tracción serie MPC/20-250 (20-250 kN)**
- **Mordazas Tracción serie MPC-A/200-300 (200-300 kN)**
- **Mordazas Extracción Terminales Serie MTC-20 (20kN)**

Mordazas de encaje rápido para realizar ensayos de resistencia a la tracción/alargamiento de **probetas mecanizadas metálicas redondas con cabeza** y para realizar ensayos de extracción de terminales crimpados en cables.

CONTENIDO

1.		<u>Mordazas Tracción MPC/20-250 (20-250 KN) 3</u>
2.		<u>Mordazas Tracción MPC-A/200-300 (200-300 Kn)..... 8</u>
3.		<u>Mordazas Extracción Terminales MTC/20 (20 N).....11</u>

Mordazas Ensayos Tracción serie MPC/20-250 (20-250 kN)

Mordazas de encaje rápido y sujeción sólida para realizar ensayos de resistencia a la tracción/alargamiento de **probetas mecanizadas metálicas redondas con cabeza**.

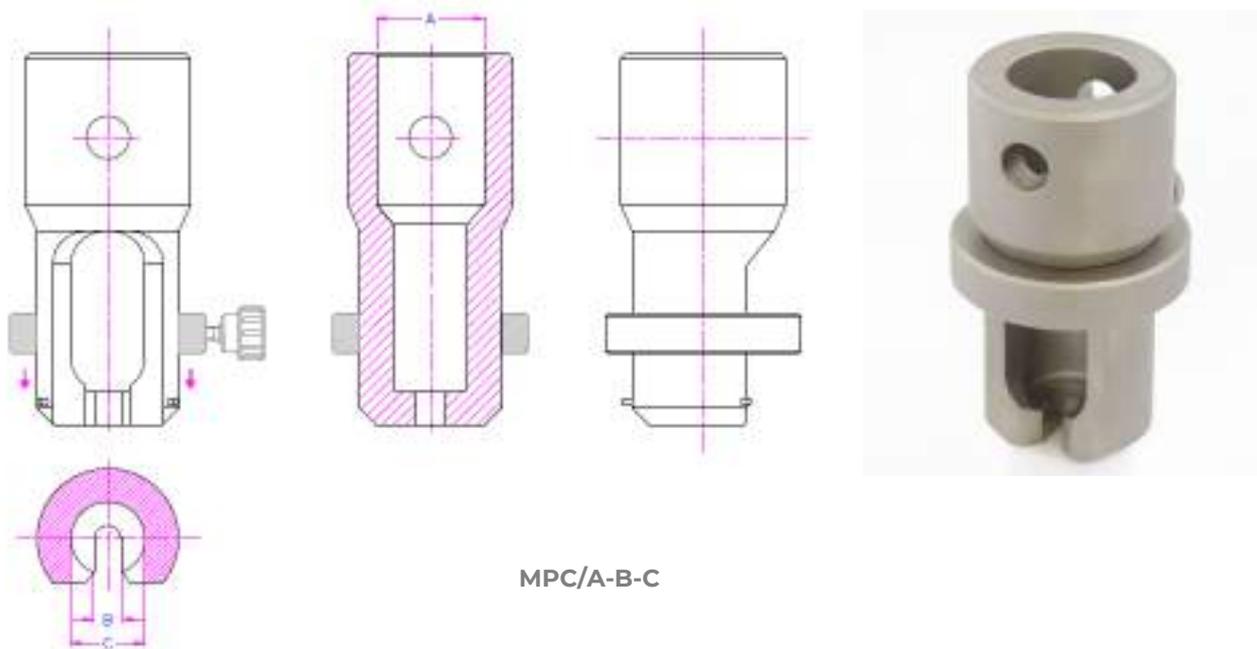


INFORMACION GENERAL

Las mordazas de encaje rápido son adecuadas para realizar ensayos de resistencia a la tracción de amplia gama de muestras de materiales metálicos redondos con cabezas que aseguran una rotura de la probeta en la zona calibrada central.

Incluyendo anilla para evitar cualquier ensanchamiento.

Alcance del suministro: 1 Par de mordazas

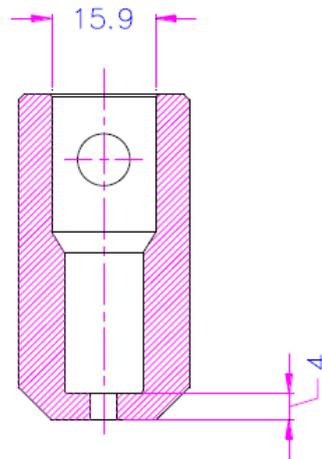
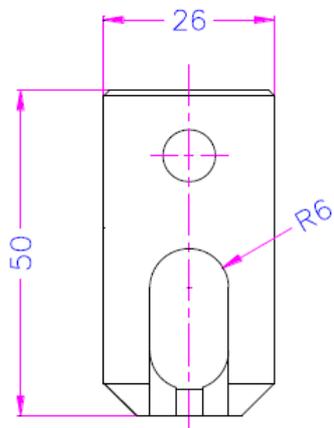


- A:** Tamaño adaptador 15,9, 20, 30, 31,8, 36, 38, 40, 50, 60 (Otros tamaños de adaptadores bajo pedido de acuerdo con las especificaciones del cliente).
- B:** Tamaño ranura
- C:** max.

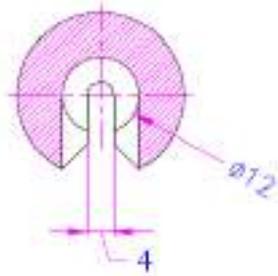
Modelo	Carga Máxima kN	A (mm)	B* (mm)	C** (mm)	Peso por mordaza
MPC-15,9	20	15,9	4 - 5 - 6	15,9	0,2 Kg
MPC-20	20	20	4 - 5 - 6 - 8	20	0,4 Kg
MPC-30	50	30	6 - 8 - 10 - 12	22	0,8 Kg
MPC-31,8	50	31,8	6 - 8 - 10 - 12	22	0,9 Kg
MPC-40	100	40	8 - 10 - 12 - 16	28	1,0 Kg
MPC-50	200	50	10 - 12 - 16 - 20	35	3,0 Kg
MPC-60	250	60	12 - 16 - 20 - 24	40	3,5 Kg

* Otros tamaños de ranura bajo pedido

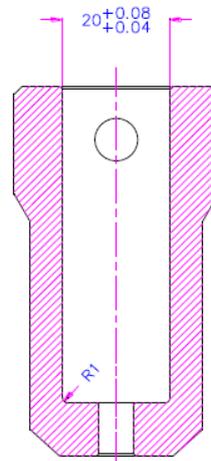
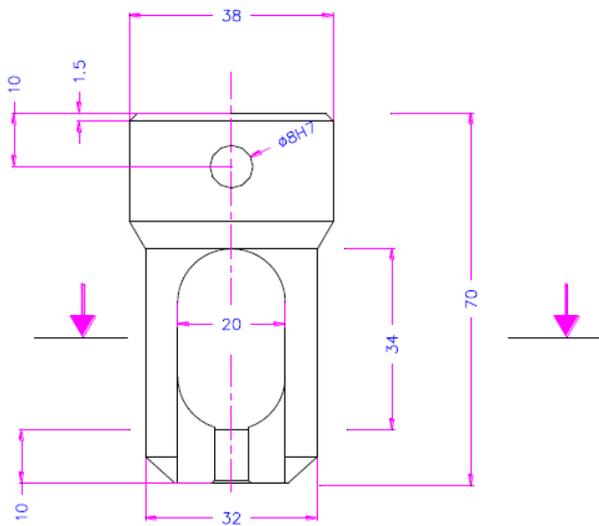
** Otros tamaños bajo pedido



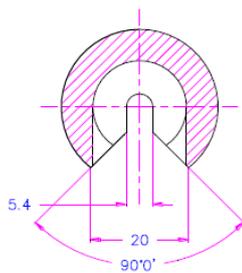
MPC-60-24

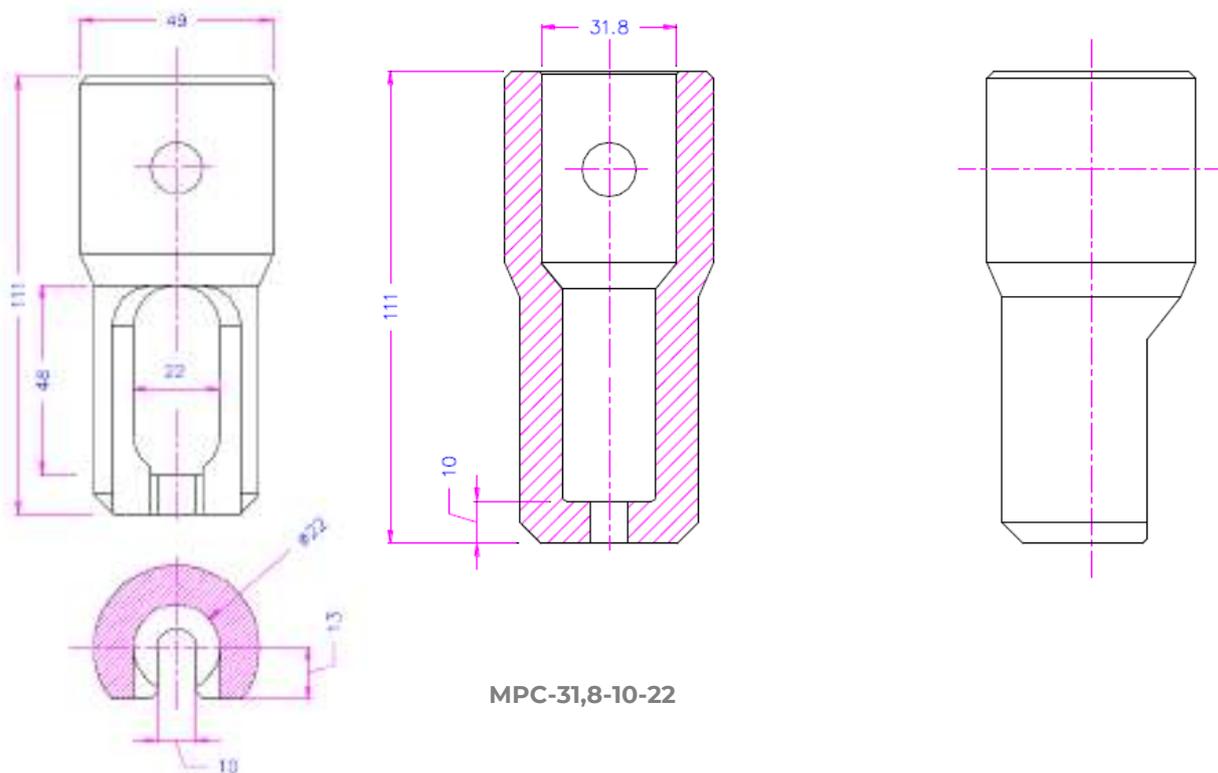
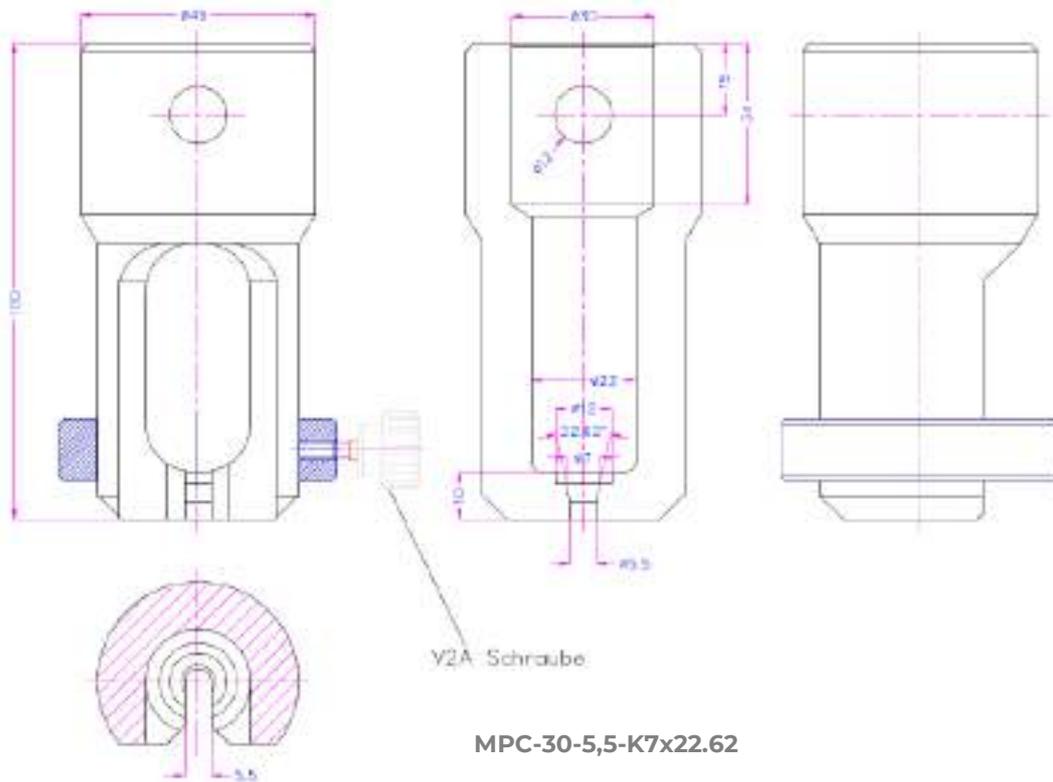


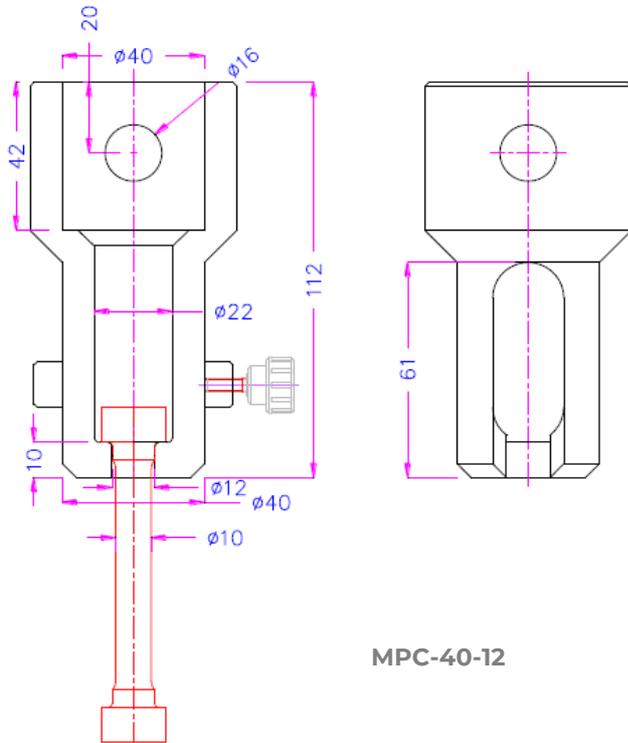
MPC-15,9-4



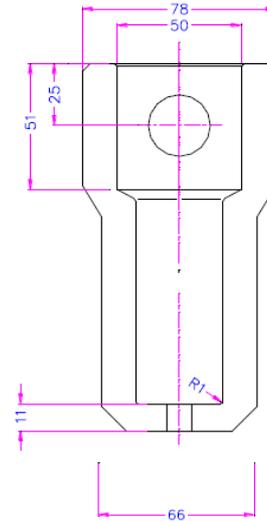
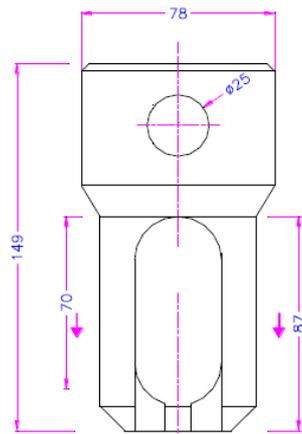
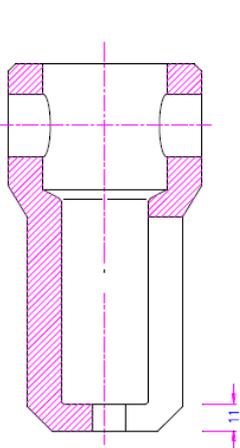
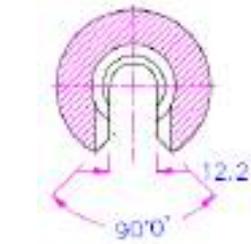
MPC-20-5



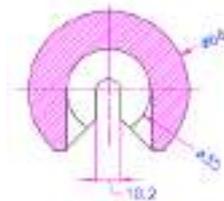


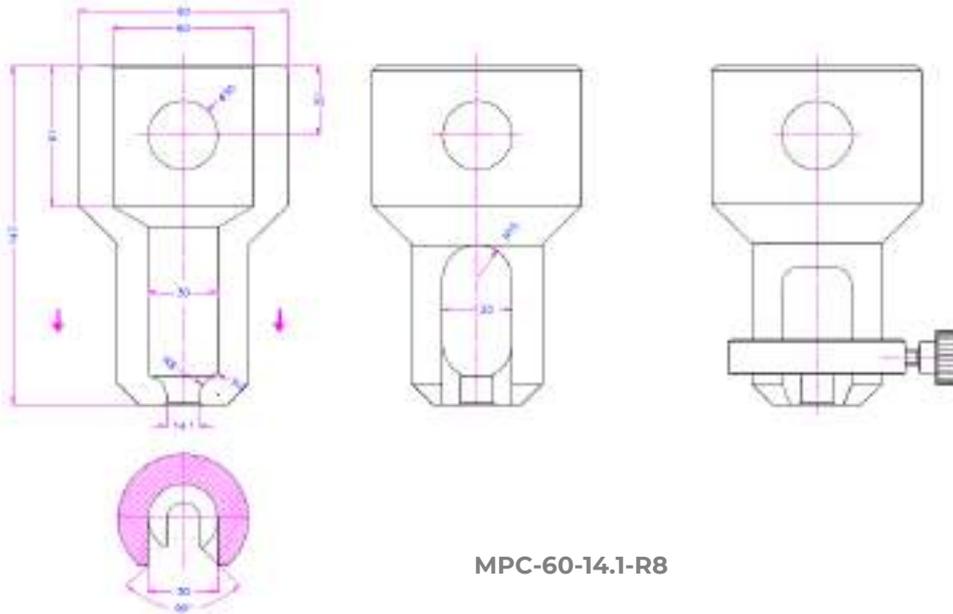


MPC-40-12



MPC-50-10





250 kN

Versiones a medida:



Mordazas Ensayos Tracción serie MPC-A/200-300 (200-300 kN)

Mordazas de encaje rápido y sujeción sólida para realizar ensayos de resistencia a la tracción/alargamiento de **probetas mecanizadas metálicas redondas con cabeza.**

INFORMACION GENERAL

Las mordazas de encaje rápido son adecuadas para realizar ensayos de resistencia a la tracción de amplia gama de muestras de materiales metálicos redondos con cabezas que aseguran una rotura de la probeta en la zona calibrada central.

Alcance del suministro: 1 Par de mordazas



MPC-A/70

Mordazas para probetas redondas con cabeza

MPC-A/Af70 Soporte versión cerrada **300kN**
45 HRC
Adaptador 70/35
Diámetro 98 mm 1 par

versión cerrada



MPC-A/Af70-o

MPC-A/Af70-o Soporte versión abierta para capacidad **200kN**
45 HRC
Adaptador 70/35 diámetro 108 mm
1 par

MPC-A/70-o-Af36

Soporte versión abierta

Con adaptador a célula carga integrado 36



MPC-A/E10-R5

Insertos

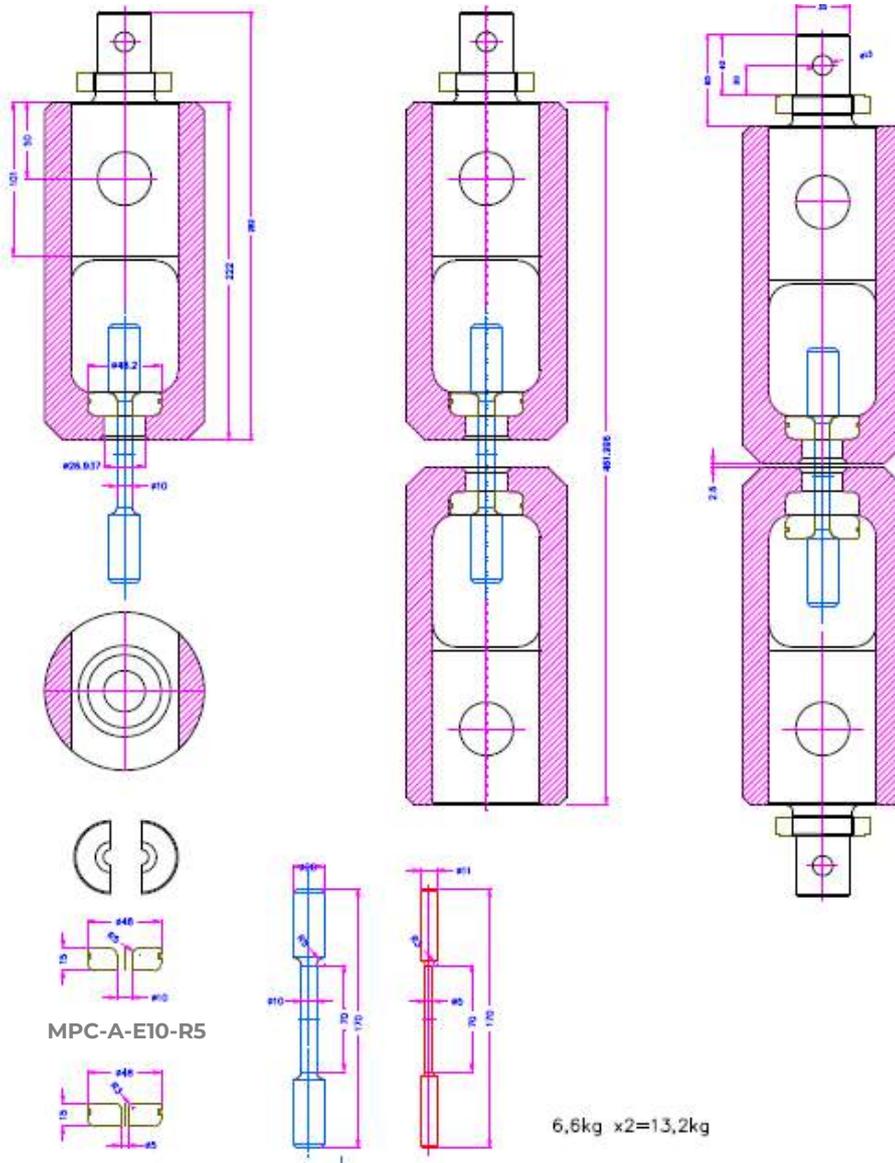
MPC-A/EA-RB

insertos 4 partes (2 - anillos partidos)

A =diámetro interior 30mm max.

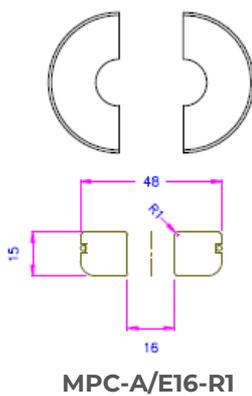
B= Radio max R15





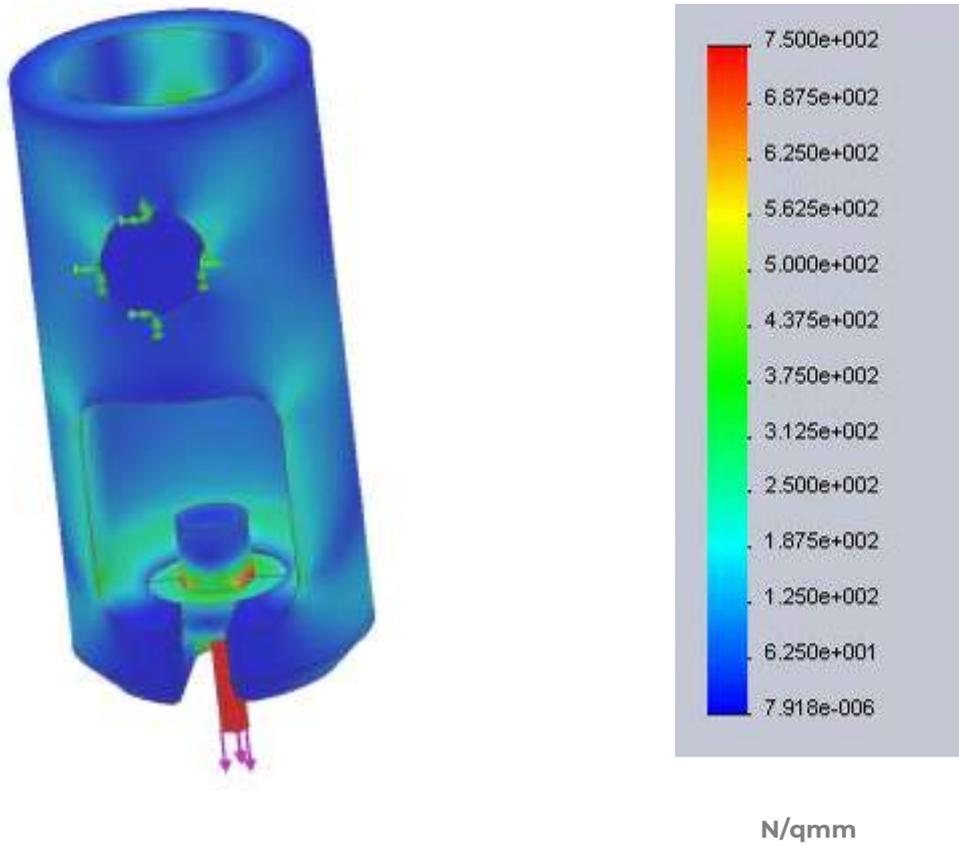
MPC-A/70+Adaptador roscado-70-35
Adaptador roscado-70-B

Reducción adaptador de 70/35 al
Adaptador tamaño B
1 par



MPC-A/E16-R1
inserto

CALCULO DE TENSIONES (104 mm de diámetro - 250 kN)



Ver también:



Mordazas Extracción Terminales Crimpados Serie MTC-20 de 20kN de capacidad

Mordaza de encaje rápido para realizar ensayos de extracción de terminales crimpados en cables.

INFORMACION GENERAL

Rueda soporte de sujeción para ensayar conectores crimpados

- Ensayos conexiones crimpadas
- Ensayos conectores BNC / Cable
- Fuerza separación conector crimpado/cable
- Ensayos de Calidad de Crimpados
- Ensayos fijaciones terminales de cables
- Diseñado para probar la fuerza de las conexiones de cables / terminales



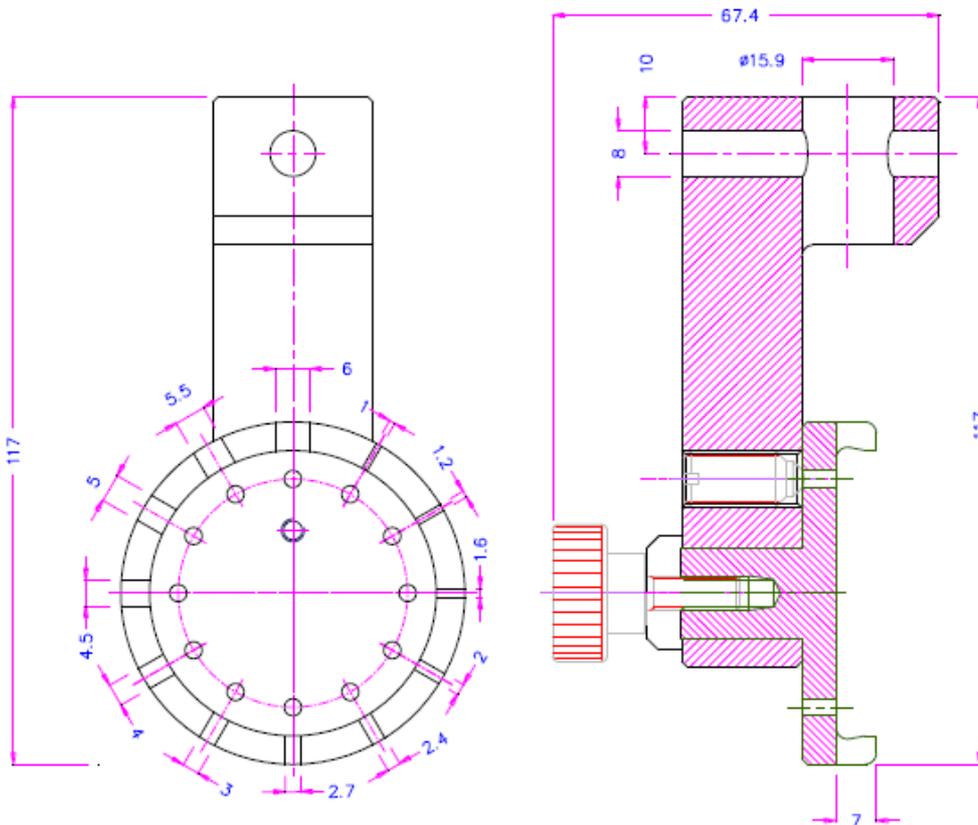
Mordaza superior: Rueda auto-alineable con ranuras de diferentes tamaños

Mordaza Inferior puede ser: ERG - MDM - o más fuerte...





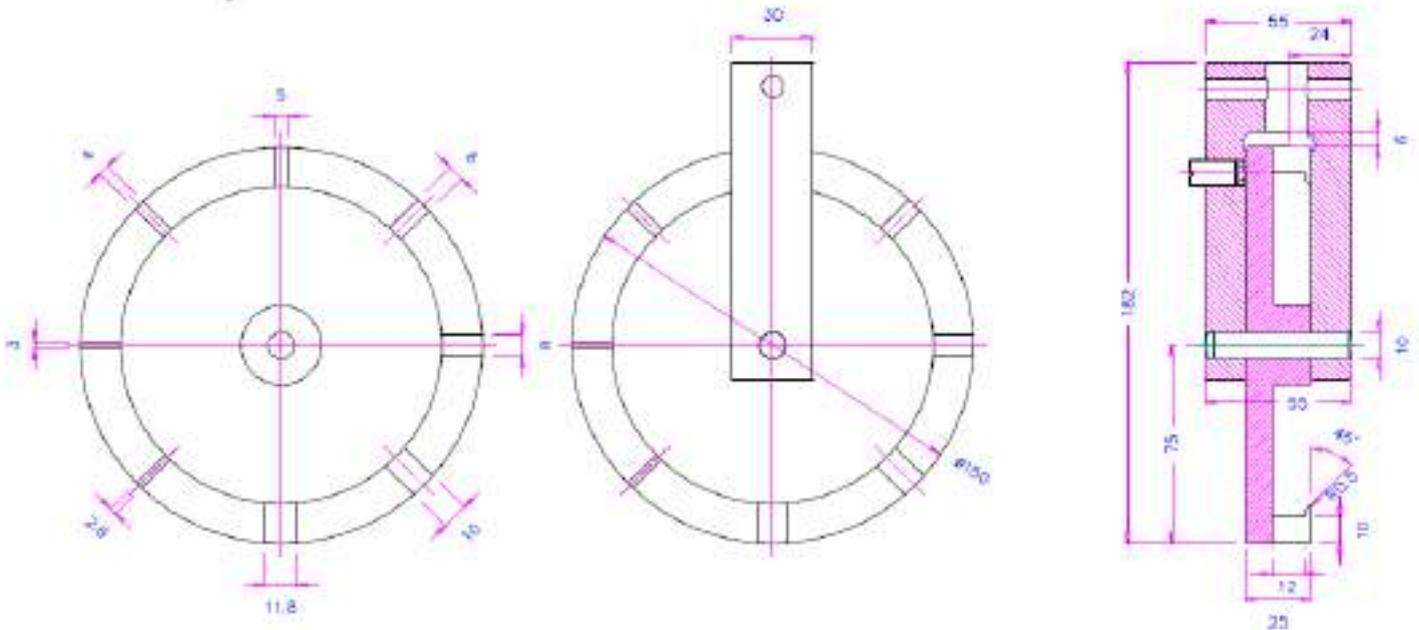
MODELO	MTC-20-12
Carga máxima:	20 kN
12 Ranuras:	1.0 - 1.2 - 1.6 - 2.0 - 2.4 - 2,7 - 3.0 - 4.0 4,5 - 5 - 5.5 - 6 mm
Acoplamiento:	15,9 mm Ø
Cuerpo:	Acero niquelado
Diámetro Tambor:	60 mm Ø
Rango Temperaturas:	0... +70°C
Peso:	0,7 Kg
Alcance del suministro:	1 Mordaza incluido el pasador



MTC-20-12



MODELO	MTC-20-8
Carga máxima:	20 kN
8 Ranuras:	2.6 - 3.0 - 4.0 - 5.0 - 6.0 - 8.0 10 - 11.8 mm
Acoplamiento:	15,9 mm Ø
Cuerpo:	Acero niquelado
Diámetro Tambor:	60 mm Ø
Rango Temperaturas:	0... +280°C
Peso:	2,9 Kg
Alcance del suministro:	1 Mordaza incluido el pasador



Ejemplos fabricados a medida:



Anillo giratorio 240 mm Ø, 20 kN,
tamaños de ranura personalizados

Máquinas de Ensayos recomendadas:



MTE-25 (hasta 25 kN)



MTE-50 (hasta 50 kN)



MTE-100 (hasta 100 kN)



MTE-300 (hasta 300 kN)



MTE-400 (hasta 400 kN)