

# Tecnología de Prensado

## Prensas Compact

### ROMAX COMPACT TT (TWIN TURBO)

Máquina de prensar electrohidráulica para el prensado por batería de accesorios hasta Ø 40 mm (plástico / multicapa) o hasta Ø 35 mm (metal) con 19 kN



#### Perfil del Producto

##### ÁMBITO DE APLICACIÓN

La Romax Compact TT prensa en 3 segundos, pesa tan solo 2,5 kg y proporciona una fuerza de 19 kN. El perfecto manejo hace que la máquina sea especialmente adecuada para instalaciones domésticas, grandes instalaciones o mantenimiento.

##### COMPATIBILIDAD HERRAMIENTAS DE PENSADO

- Mordazas:  
Mordazas Compact ROTHENBERGER comienza en la página 111
- Mordazas de casquillo intercambiable:  
Mordazas de casquillo intercambiable ROTHENBERGER comienza en la página 112

##### DATOS TÉCNICOS

<b>Dimensiones:</b>	336 x 143 x 76 mm (w/ 2.0 Ah batería)
<b>Peso:</b>	2.5 kg (sin mordazas)
<b>Fuerza de avance / núcleo:</b>	19 kN / 30 mm
<b>Tamaño nominal:</b>	Ø 12 - 40 mm plástico / multicapa Ø 12 - 35 mm metal
<b>Mantenimiento:</b>	40.000 Prensados / 2 años
<b>Sujección de mordaza</b>	270° rotación
<b>Alimentación:</b>	RO BP 18 V / 2.0 Ah batería de Ion-Li RO BP 18 V / 4.0 Ah batería de Ion-Li
<b>Temperatura de funcionamiento:</b>	- 10 °C hasta 60 °C
<b>Prensados:</b>	Aprox. 130 prensados con batería de 2,0 Ah. Probada con accesorios de acero inoxidable SV18

5

#### Diseño Twin Turbo

Distribución de peso perfectamente equilibrada

#### Mordaza girable 270°

Uso fácil en lugares reducidos

#### Ligera y fácil de manejar

La máquina de prensar mide 34 cm y pesa sólo 2,5 kg



#### Control automático del prensado

El pistón retrocede al alcanzar la fuerza de prensado necesaria

#### Presión Turbo

Prensado de accesorios metálicos hasta Ø 35 mm en 3 segundos

#### Constant Force Technology (CFT)

Fuerza de prensado constante

Cuando no se usa o en el premontaje, la máquina descansa de forma estable en el banco de trabajo.

La ROMAX Compact TT colgando de una escalera por la bandolera

Efecto secundario de la estructura de cilindros paralelos: la máquina de puede usar con una mano.



### ROMAX COMPACT TT Set

Set Básico (Nº. 1000002115) incluye: Máquina de Presar ROMAX COMPACT TT, 1x batería de Ion Li RO BP 18 V / 2,0 Ah (Nº. 1000001652), cargador de batería (Nº. 1000001654), maleta sistema ROCASE 4414, sin mordazas.



#### Twin Turbo: ¿En qué consiste?

##### EQUILIBRADO

- El motor y el reductor están situados frente al sistema hidráulico
- Distribución de peso perfectamente equilibrada

##### TAMAÑO

- La instalación de componentes en dos cilindros reducen el tamaño de la máquina
- Los dos cilindros ahorran 15 % de la longitud

##### POTENCIA

- Cada ciclo de prensado tarda solamente 3 segundos
- El nuevo corazón de presión permite prensar accesorios metálicos hasta Ø 35 mm

5

Twin Turbo para grandes instalaciones



Twin Turbo para instalaciones domésticas



Twin Turbo para mantenimiento



Modelo /Descripción	Mordazas Ø mm			Nº.
ROMAX COMPACT TT Set Básico 1, 1 x 2 Ah, EU	(sin mordazas)	1	4.9	<b>1000002115</b>
ROMAX COMPACT TT Set Básico 2, 2 x 2 Ah, EU	(sin mordazas)	1	5.3	<b>1000002116</b>
ROMAX COMPACT TT Set Mordazas SV, 1 x 2.0 Ah, EU	15 - 22 - 28	1	8.6	<b>1000002117</b>
ROMAX COMPACT TT Set Mordazas M, 1 x 2.0 Ah, EU	15 - 22 - 28	1	8.6	<b>1000002118</b>
ROMAX COMPACT TT Set Mordazas TH, 1 x 2.0 Ah, EU	16 - 20 - 26	1	8.8	<b>1000002120</b>
ROMAX COMPACT TT Set Mordazas U, 1 x 2.0 Ah, EU	16 - 20 - 25	1	8.6	<b>1000002119</b>
ROMAX COMPACT TT Set Casquillos Intercambiables TH, con 1 x 2 Ah batería, EU	16 - 20 - 26 - 32	1	6.9	<b>1000002113</b>
ROMAX COMPACT TT Set Casquillos Intercambiables U, con 1 x 2 Ah batería, EU	16 - 20 - 25 - 32	1	6.9	<b>1000002112</b>
ROMAX COMPACT TT Set Casquillos Intercambiables RFz, con 1 x 2 Ah batería, EU	16 - 20 - 25 - 32	1	6.9	<b>1000002111</b>
ROMAX COMPACT TT Set Casquillos Intercambiables CO, con 1 x 2 Ah batería, EU	12 - 16 - 20 - 25	1	6.9	<b>1000002114</b>

### ACCESORIOS

Modelo	Nº.
RO BP 18 V / 2.0 Ah Ion-Li Akku	<b>1000001652</b>
RO BP 18 V / 4.0 Ah Ion-Li Akku	<b>1000001653</b>
Batería RO BP 18/4, 4.0 Ah 18V Li-HD	<b>1000002548</b>
Batería RO BP 18/8, 8.0 Ah 18V Li-HD	<b>1000002549</b>
RO BC cargador de batería EU (230 V)	<b>1000001654</b>
Maleta sistema ROCASE para Mordazas	<b>1000002242</b>
Maleta sistema ROCASE para casquillos intercambiables	<b>1000002307</b>
<b>Mordazas y Casquillos intercambiables comienza en  109</b>	

