



### Pegasar 500 accu



Funciona con batería

- Móvil, ligero y alimentado por una batería robusta para sitios de construcción o el taller (IP 44)
- Intuitivo, simple de operar gracias a los botones de acceso rápido y los parámetros pre-cargados

M3 to M6



### Pegasar 500 accu Aislamiento



Funciona con batería

- Móvil, ligero y alimentado por una batería robusta para sitios de construcción (IP 44)
- Intuitivo, simple de operar gracias a los botones de acceso rápido y los parámetros pre-cargados

pins con cabeza de arandela: dia. 2 y 2.7 mm  
Clavos CD ISO : dia. 2 y 3 mm



Procesos de soldadura	CD	CD
Materiales de soldadura		
Tecnología	Inverter-tecnología de carga de condensadores	Inverter-tecnología de carga de condensadores
Rango de soldadura	Pernos (acero) M3 to M6 Pernos (aluminio) M3 to M4	pins con cabeza de arandela dia. 2 y 2.7 mm CD clavos ISO dia. 2 y 3 mm
Ratio de soldadura	M3 = 40 pernos/min. (voltage 55 V), M6 = 20 pernos/min. (voltage 95 V)	pins con cabeza de arandela: dia. 2.7 mm = 20 pins/min. (voltage 85 V) CD clavo ISO: dia. 3 mm = 20 clavos/min. (voltage 90 V)
Numero de soldadura por batería	400 soldaduras (M6 / 1/4")	400 soldaduras (pin de cabeza de arandela 2.7 mm)
Capacitancia	100.000 µF	100.000 µF
Tiempo de soldadura	1 a 3 ms	1 a 3 ms
Energía	500 Ws	500 Ws
Voltage de carga	50 a 100 V (regulación de voltaje discreta)	50 to 100 V (regulación de voltaje discreta)
Fuente de energía	Condensador	Condensador
batería *)	25.55 V / 5.7 Ah / 145.64 Wh (LiNiCoAlO2)	25.55 V / 5.7 Ah / 145.64 Wh (LiNiCoAlO2)
Tiempo de carga de la batería	Max. 2.5 h	Max. 2.5 h
Vida de batería	Mínimo 400 ciclos de carga (a 800 ciclos de carga approx. 60 % de la capacidad inicial)	Mínimo 400 ciclos de carga (a 800 ciclos de carga approx. 60 % de la capacidad inicial)
Dimensiones LxaxA	475 x 300 x 355 mm (con asa de transporte)	475 x 300 x 355 mm (con asa de transporte)
Peso	12.0 kg incl. batería, 10.7 kg sin batería	12.0 kg incl. batería, 10.7 kg sin batería
Potencia primaria	100 V a 240 V, 50/60 Hz, 10 AT (slow blow); operando con batería: 25.55 V	100 V to 240 V, 50/60 Hz, 10 AT (slow blow); operando con batería: 25.55 V
Carga conectada	500 W	500 W
Tipo enfriamiento	F (ventilador controlado por temperatura)	F (ventilador controlado por temperatura)
Código IP	Con batería insertada: IP 44, sin batería: IP 23	Con batería insertada: IP 44, sin batería: IP 23
Pistolas compatibles	C 06-3	CI 03, C 06-3

#### Displays

Pegasar 500 accu (metric)



Pegasar 500 accu Insulation



#### Order No.

92-10-0500 (Enchufe E+F; Europa + China),  
botones de diámetro „métrica“ \*)

#### Order No.

92-10-0510 (Enchufe E+F; Europa + China),  
diameter buttons „métrica“ \*)

92-40-091 (cable a tierra para pins con cabeza de arandela;  
CI 03)

92-40-154 (cable a tierra para clavos CD ISO; C 06-3)

88-23-484 (Accu 150 - batería; batería Lithium-Ion)

88-23-661 (ACCU CHARGER 150 - unidad de carga  
para batería Accu 150 - Enchufe E+F)

88-23-484 (Accu 150 - batería; batería Lithium-Ion)  
88-23-661 (ACCU CHARGER 150 - cargador  
para batería Accu 150 - Enchufe E+F)

88-24-466 (Bolsa de transporte)

88-24-466 (Bolsa de transporte)

\*) La batería no esta incluida en el aparato.

#### Leyenda

Proceso de soldadura: CD = soldadura de pernos por descarga de condensadores



cero blando



Inox



Aluminio