



Equipos de metalización

Con el proceso de metalización, gracias a la aplicación de partículas de metales fundidos contra un material base, se obtienen recubrimientos de protección. Ello permite:

- Mejorar/cambiar la superficie de una pieza de menor dureza o calidad.
- Reparar y restaurar las dimensiones de componentes que han sufrido desgaste.
- Proporcionar protección anticorrosiva contra la humedad o los químicos.
- Aplicar recubrimientos duros ("hardfacing") en los componentes expuestos a alto desgaste.
- En la aplicación de esta técnica se utiliza el alambre de zinc y aluminio.





MODELOS

Modelo TR1

- Fuente de alimentación 400 V-50 HZ.
- Potencia nominal 7.35 kW.
- Corriente máxima admisible 250 A.
- Consumo de corriente 2.35 kW·h.
- Tensión 22-30 V.
- Suministro de aire comprimido >6 bar <10 bar.
- Consumo de aire comprimido 1.1 m³ / minuto.
- Refrigeración: de interior a exterior forzada por aire comprimido.



Modelo TR3

- Fuente de alimentación 400V-50 HZ.
- Potencia nominal 14.7 kW.
- Corriente máxima admisible 500 A.
- Consumo de corriente 4.7 kW·h.
- Tensión 22-35 V.
- Suministro de aire comprimido >6 bar <10 bar.
- Consumo de aire comprimido 1.3 m³ / minuto.
- Refrigeración: de interior a exterior forzada por aire comprimido.



Modelo TR5

- Fuente de alimentación 400 V-50 HZ.
- Potencia nominal 30 kW.
- Corriente máxima admisible 1000 A.
- Consumo de corriente 8.5 kW·h.
- Tensión 22-35 V.
- Suministro de aire comprimido > 6 bar <10 bar.
- Consumo de aire comprimido 1.6m³ / minuto.
- Refrigeración: de interior a exterior forzada por aire comprimido.



The Surface Finishing Expert



PRODUCTOS Y SERVICIOS

Equipos de chorro portátiles / Boquillas y portaboquillas / Mangueras y acoplamientos / Sistemas de iluminación / Chorro húmedo / Chorreado sin polvo-Vacuumblast / Hidrolimpieza / Aspiradores de abrasivo / Colectores de polvo / Deshumidificadores / Cabinas de chorro / Salas de chorro / Chorreado interior de tuberías / Equipos de pintura airless / Sistemas doble componente / Pintado interior de tuberías / Equipos de pintura baja presión / Limpieza criogénica / Protección personal / Instrumentos de medición / Abrasivos

CONTACTO

Couto Industrial

P.I. Mora Garay
C/ Marie Curie 47
32211 Gijón
Principado de Asturias / España

T. (+34) 985 30 84 65 /66

Fax: (+34) 985 32 46 30

info@coutoindustrial.com
www.coutoindustrial.com

