

## PLASMA PS50M-PC



- Interfaccia operatore intuitivo e facile da usare
- Possibilità illimitata di salvare ricette e parametri
- Gas primari Argon e Azoto; gas secondari Idrogeno ed Elio
- Può operare con pistole non-Metallisation

#### POSSIBILI APPLICAZIONI

- Rulli cartiere
- Sigilli meccanici
- Motori aerospaziali
- Trafilatura argani
- Valvole automobilistiche

L'impianto PS50M-PC Metallisation è l'ultimo sviluppo del nostro sistema 50 KW Atmospheric Plasma Spray. Tutte le migliori caratteristiche dell'impianto PS50M sono state conservate: il sistema è munito di flussometri di massa per ottenere una qualità costante di rivestimento, l'interfaccia con l'operatore è molto semplice. Gli ultimi sviluppi riguardano il gruppo polveri e l'interfaccia con operatore. Il gruppo polveri funziona con un gas di alimentazione controllato da un flussometro di massa munito di controllo a circuito chiuso per l'affidabilità e ripetibilità del livello di polvere apportato. L'interfaccia operatore è molto semplice con un nuovo touch-screen o pulsantiera. Il risultato è un sistema al Plasma più facile da usare, compatto e di elevata qualità

Materiali	Riferimento polvere	Spruzzatura Gr/min	Efficienza deposito %
Alluminio grigio	99205	20	67
Alluminio titanio	99220	24	76
Cromo ossidato	99225	39	47
Magnesio/ Zirconio ossidato	99275	38	75
Nickel Alluminio Molibdeno	99627	51	67
Carburo di Tungsteno/Cobalto	99735	55	75

Distributore per l'Italia:

**Intermetal Srl**

Via Aquileia, 45H – Cinisello Balsamo - Tel.02/6411471-Fax 02/66104833

[www.intermetal.it](http://www.intermetal.it) – [infosrl@intermetal.it](mailto:infosrl@intermetal.it)