

## Arcspray 528E/ICC HT Impianto arco elettrico



L'impianto Metallisation Arc528E-ICC offre il massimo in termini di affidabilità e precisione per le più svariate applicazioni, sia per trattamenti di anticorrosione che rivestimenti ingegneristici. Il filo viene portato alla pistola attraverso un motore elettrico montato su di essa che garantisce alte prestazioni con un robusto e collaudato sistema di traino. La pistola integra la comprovata tecnologia Metallisation, includendo alte prestazioni ed una perfetta geometria della testa, ciò assicura rivestimenti lisci e costanti ed una veloce e facile sostituzione delle parti di ricambio. Una caratteristica fondamentale dell'impianto Arc528E-ICC è la grande flessibilità. La pistola Arc528, ad alta capacità produttiva, è collegata ad un nuovo generatore da 700A con un pannello di controllo PLC che, situato in una parte sigillata del generatore, permette di controllare la parte elettronica dell'impianto rendendo così la manutenzione più facile e rapida. Il sistema è facilmente integrabile alla produzione in linea, se richiesto.

- nuovo generatore S700
- integrabile alle linee di produzione
- interblocchi di sicurezza
- facile manutenzione: ridotti tempi
- utilizzo del diametro di filo dal dia 2.3mm a 4.76mm.

### POSSIBILI APPLICAZIONI

- tubi di ferro
- GBL in bombole a spruzzo
- cartiere
- binari
- tubazioni sottomarine
- pali

Materiali	Riferimento	Diametro del filo	Spruzzatura kg/H	Max copertura m <sup>2</sup> /kg/100µm
Zinco (700Amp)	02E	3.17mm	72	0.82
Alluminio & Leghe (700Amp)	01E/17E/25E	3.17mm	19	2.88
Zinco/Alluminio 85/15 (700Amp)	21E	3.17mm	62	1.00
13% Acciaio al Cromo	05E	2.3mm	39	1.02
18/8 Acciaio inossidabile	80E	2.3mm	48	1.02

Distributore per l'Italia:

**Intermetal Srl**

Via Aquileia 45 H 20092 Cinisello Balsamo (MI) - Tel.02/6411471-Fax 02/6430114

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