

Arcspray 528E/ICC 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 da un motore elettrico montato su di essa che garantisce alte prestazioni attraverso 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 Arc528 è la grande flessibilità. La pistola Arc528 è collegata ad una nuova gamma di generatori 250A e 350A 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 S250 e S350
- integrabile alle linee di produzione
- interblocchi di sicurezza
- facile manutenzione: ridotti tempi
- utilizzo del diametro di filo dal dia 1.6mm al 3.17mm.

POSSIBILI APPLICAZIONI

- linee tubifici
- rulli di cartiere
- binari ferrovie
- tubazioni sottomarine
- pali
- serbatoi in acciaio

Materiali	Riferimento	Diametro del filo	Spruzzatura kg/H	Max copertura m ² /kg/100µm
Zinco	Per tubi laminati 02E	1.6mm	20.5(200 A max)	0.82
		2.0mm		
		2.3mm		
Alluminio & Leghe	01E/17E/25E	1.6mm	6.0 (8.5)	2.88
		2.0mm		
		2.3mm		
Zinco/Alluminio 85/15	21E	2.0 mm	22.0 (31)	1.00
		2.3 mm		
Rame	05E	1.6 mm	12.5	0.91
Acciaio	30E/35E/45E/55E/57E /60E/65E/80E/84E	1.6MM	11.4	1.02
		2.3MM		
Nickel Alluminio	75E	1.6 mm	13.6	1.09

Distributore per l'Italia:

Intermetal Srl

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

www.intermetal.it – infosrl@intermetal.it