

Metallisation Arcspray 170-CL

Thermal spray equipment and consumables



Nowy system Metallisation ARC 170 oferuje najwyższą wydajność natryskiwania drutami $\varnothing=3.17$ mm i 4.76mm. System jest przeznaczony do natryskiwania powłok antykorozyjnych na dużych powierzchniach. Drut podawany jest w układzie pchająco-ciągnącym za pośrednictwem opatentowanego systemu 'Syncrodrive'. Dzięki 'Syncrodrive' drut może być podawany na odległość aż 10m. System wyposażono w głowicę ceramiczną o stałej geometrii 'CG' zapewniającą stabilny łuk i wysoką jakość warstw. Nowy zasilacz 'S'700 posiada budowany sterownik i sterowanie w zamkniętym obwodzie zapewniające wysoką jakość i niezawodność podczas pracy w warunkach ciężkiego zapylenia. Wszystkie te cechy pozwalają osiągnąć niespotykaną wydajność połączoną z wysoką jakością w krótkim czasie pracy, powodując oszczędności czasu i kosztów.

Materiał		Średnica drutu mm	Wydajność kg/h	Maks. pokrycie m ² /kg/100μm
Cynk	02E	3.17mm	72	0.96
		4.76 mm	92	0.94
Aluminium	01E	3.17mm	21	3.18
		4,76 mm	24	3.13
Cynk /Aluminium 85/15	21E	3.17mm	70	1.07
		4,76 mm	75	1.07

ZASTOSOWANIE



- nowe rozwiązanie zasilacza
- sterowanie w zamkniętym obwodzie
- średnice drutu: 3.17 mm; 4,76 mm
- długość przewodów 10 m
- nowy wysokowydajny pistolet

- wysokowydajny zasilacz 700A
- miękki start natryskiwania
- prosta obsługa
- niskie napięcie łuku
- podawanie drutów ze szpul, beczek, zwojów

- Konstrukcje stalowe
- Konstrukcje przybrzeżne
- Przemysł stoczniowy
- Mosty, zbiorniki
- Elektrownie wiatrowe
- Turbiny wiatrowe
- Antykorozja: duże powierzchnie

SciTeex
www.sciteex.com.pl

SciTeex Sp. z o.o.
ul. Conrada 30
01-922 Warszawa

Tel.: +48 (22) 460 94 00
Fax: +48 (22) 864 07 30
sciteex@sciteex.com.pl