



NITROTHERM[®] SPRAY
Patented method and painting devices



Model		NTS NITRO MASTER	
Technical Data		Single Tube	
Tensione nominale Rated voltage	V	230	110
Frequenza Frequency	Hz	50	60
Corrente nominale Rated current	A	5	10
Potenza assorbita Input power	VA	1000	
Peso Weight	Kg lb	115 254	
Larghezza Width	cm in	60 24	
Profondità Depth	cm in	45 18	
Altezza Height	cm in	147 58	

Model	Performance		Compressed Air inlet pressure		Nitrogen outlet production		Air inlet consumption	
	bar g	psi g	Nmc/h	cuft/h	Nmc/h	cuft/h	Nmc/h	cuft/h
NTS NITRO MASTER	6	87	4,5	159,2	7,6	268,7		
	7	101,5	5,6	197,0	9,2	326,3		
	8	116	6,7	235,9	10,9	384,9		
	9	130,5	7,8	275,1	12,6	444,9		
	10	145	8,9	315,0	14,3	504,9		

Le performance si riferiscono al flusso arricchito in azoto con concentrazione del $92\% \pm 1\%$, a 20°C di temperatura ambiente e pressione atmosferica di 1013 mbar.

L'aria compressa in ingresso deve essere esente da impurità (acqua, olio, particelle solide): si consigliano solo elementi filtranti forniti da Eurosider.

Tutti i dati e le immagini sono comunque puramente indicativi e suscettibili di variazione; le performance variano in base a pressioni e temperature sia di ambiente che di esercizio.

Eurosider si riserva il diritto di apportare modifiche anche senza preavviso.

The performance is referred to fluid enriched in nitrogen with concentration of $92\% \pm 1\%$, at environment temperature of 20°C and atmospheric pressure of 1013 mbar.

Inlet compressed air must be free from impurities (water, oil, solid particles). We advise to use filter elements supplied by Eurosider.

All the data and images are merely approximate and can be changed; the performance vary in accordance with environment and working process pressure and temperature.

Eurosider reserves a right to make modifications, even without advanced notice.