



www.es-toolbox.com

EUROSIDER®



NTS NITRO MASTER PLUS



NITROTHERM® SPRAY
Patented method and painting devices

system



Technical Data	Model		NTS NITRO MASTER PLUS	
			Single Tube	
Tensione nominale <i>Rated voltage</i>	V	230	110	
Frequenza <i>Frequency</i>	Hz	50	60	
Corrente nominale <i>Rated current</i>	A	5	10	
Potenza assorbita <i>Input power</i>	VA	1000		
Peso <i>Weight</i>	Kg	115		
Larghezza <i>Width</i>	cm	60		
Profondità <i>Depth</i>	cm	45		
Altezza <i>Height</i>	cm	147		
	in	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		
NTS NITRO MASTER PLUS	6	87	5,3	185,4	10,6	374,3		
	7	101,5	6,5	230,2	12,9	455,5		
	8	116	7,8	276,5	15,1	533,2		
	9	130,5	9,2	323,4	17,4	614,4		
	10	145	10,5	370,8	19,8	699,1		

Le performance si riferiscono al flusso arricchito in azoto con concentrazione del $95\% \pm 1\%$, 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 $95\% \pm 1\%$, 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.

FUOSIDER®