

NTS J60 90 120 HP S



NITROTHERM[®] SPRAY
Patented method and painting devices



Disponibile anche in versione Dual Tube. *Dual Tube version also available.*

Performance Model	Compressed Air inlet pressure		Nitrogen outlet production		Air inlet consumption	
	bar g	psi g	Nmc/h	cuft/h	Nmc/h	cuft/h
NTS J 60 HP S	6	87	41	1447,7	83,7	2955,4
	7	101,5	53	1871,4	106,0	3742,9
	8	116	63	2224,5	123,5	4360,8
	9	130,5	73	2577,6	143,1	5052,9
	10	145	83	2930,7	159,6	5635,5
NTS J 90 HP S	6	87	63	2224,5	126,8	4477,3
	7	101,5	80	2824,8	158,9	5610,8
	8	116	95	3354,5	185,0	6532,4
	9	130,5	110	3884,1	214,3	7566,9
	10	145	125	4413,8	238,8	8432,0
NTS J 120 HP S	6	87	82	2895,4	167,4	5910,9
	7	101,5	106	3742,9	212,0	7485,7
	8	116	126	4449,1	247,0	8721,6
	9	130,5	146	5155,3	286,2	10105,7
	10	145	166	5861,5	319,2	11271,0

Le performance si riferiscono al flusso arricchito in azoto con concentrazione del $95\% \pm 2\%$, a 10°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 $95\% \pm 2\%$, at environment temperature of 10°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.

Model		NTS J 60 HP S				NTS J 90 HP S				NTS J 120 HP S			
		Single Tube		Dual Tube		Single Tube		Dual Tube		Single Tube		Dual Tube	
Tensione nominale Rated volage	V	230	110	230	110	230	110	230	110	230	110	230	110
Frequenza Frequency	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
Corrente nominale Rated current	A	5	10	10	20	5	10	10	20	5	10	10	20
Potenza assorbita Input power	VA	1000		2000		1000		2000		1000		2000	
Peso Weight	Kg	280		300		320		340		360		380	
	lb	618		662		706		750		794		838	
Larghezza Width	cm	85											
	in	34											
Profondità Depth	cm	79											
	in	31											
Altezza Height	cm	198											
	in	78											