

EUROSIDER[®]

NTS J10 20 30 40 PK



NITROTHERM[®] SPRAY
Patented method and painting devices
system



Le performance si riferiscono al flusso arricchito in azoto con concentrazione del $95\% \pm 2\%$, a $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ 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 filtran- ti forniti da Eurosider.

Tutti i dati e le immagini sono comunque puramente indica- tivi 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 ap- portare modifiche anche senza preavviso.

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 10 PK	6	87	7,9	278,9	20,6	727,4
	7	101,5	9,2	324,9	24,0	847,4
	8	116	10,6	374,3	27,4	967,5
	9	130,5	12,2	430,8	31,8	1122,9
	10	145	13,2	466,1	34,3	1211,1
NTS J 20 PK	6	87	12,8	452,0	33,3	1175,8
	7	101,5	14,9	526,1	38,8	1370,0
	8	116	17,1	603,8	44,4	1567,8
	9	130,5	19,2	678,0	51,9	1832,6
	10	145	21,3	752,1	57,6	2033,9
NTS J 30 PK	6	87	20,7	730,9	53,9	1903,2
	7	101,5	24,1	851,0	62,8	2217,5
	8	116	27,7	978,1	71,8	2535,3
	9	130,5	31,4	1108,7	83,7	2955,4
	10	145	34,5	1218,2	91,9	3245,0
NTS J 40 PK	6	87	25,6	903,9	66,6	2351,6
	7	101,5	29,8	1052,2	77,6	2740,1
	8	116	34,2	1207,6	88,8	3135,5
	9	130,5	38,4	1355,9	103,8	3665,2
	10	145	42,6	1504,2	115,2	4067,7

The performance is referred to fluid enriched in nitrogen with concentration of $95\% \pm 2\%$, at environment temperature of $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ 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 ad- vanced notice.

Model		NTS J 10 PK				NTS J 20 PK				NTS J 30 PK				NTS J 40 PK			
		Single Tube		Dual Tube		Single Tube		Dual Tube		Single Tube		Dual Tube		Single Tube		Dual Tube	
Tensione nominale <i>Rated voltage</i>	V	230	110	230	110	230	110	230	110	230	110	230	110	230	110	230	110
Frequenza <i>Frequency</i>	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
Corrente nominale <i>Rated current</i>	A	5	10	10	20	5	10	10	20	5	10	10	20	5	10	10	20
Potenza assorbita <i>Input power</i>	VA	1000		2000		1000		2000		1000		2000		1000		2000	
Peso <i>Weight</i>	Kg	140		160		145		165		155		175		160		180	
	<i>lb</i>	309		353		320		364		342		386		353		397	
Larghezza <i>Width</i>	cm	60															
	<i>in</i>	24															
Profondità <i>Depth</i>	cm	56															
	<i>in</i>	22															
Altezza <i>Height</i>	cm	160															
	<i>in</i>	63															

EUROSIDER®