



GENERATORE DI AZOTO DA LABORATORIO SCHEMA TECNICA



		GALILEO T2	GALILEO T4	GALILEO T6	GALILEO T8	GALILEO T10
Produzione gas	NI/min	0.8 - 11	1.6 - 22	2.4 - 33	3.2 - 44	4-55
Intervallo di purezza	%	98-99.999	98-99.999	98-99.999	98-99.999	98-99.999
Pressione di uscita standard	bar	6	6	6	6	6
Compressore integrato		SI	solo per flussi fino a 8 l/min	NO	NO	NO
Alimentazione elettrica		110-120V 60Hz / 220-240V 50Hz				
Interfaccia		Display touch screen a colori da 3.5"				
Dimensioni	mm	370 x 710 x 590h			370 x 760 x 590h	
Connessione		RS 485, Ethernet				
Connessione gas		1/8 SWAGELOK				

I generatori **GALILEO** utilizzano la tecnologia PSA (Pressure Swing Adsorption) che permette di avere azoto puro e in pressione sufficiente per gli usi di laboratorio senza bisogno di apparecchiature aggiuntive.

I generatori **GALILEO** sono alimentati semplicemente da corrente elettrica ed aria compressa, non viene usato nessun tipo di sostanza chimica.

I generatori **GALILEO** funzionano in completa autonomia, producendo solamente quanto richiesto dal macchinario, senza nessuno spreco.

I generatori **GALILEO** sono disponibili in quattro modelli con differenti flussi e differenti livelli di purezza, per soddisfare qualsiasi esigenza di laboratorio. Uno dei vantaggi peculiari dei generatori **GALILEO** è la modularità, che permette di aumentare la produzione del generatore in caso di bisogno, semplicemente aggiungendo uno o più moduli.

L'azoto prodotto dal generatore **GALILEO** può essere utilizzato in ogni tipo di applicazione nel laboratorio analitico, ad esempio come carrier in gascromatografia, come gas nebulizzante nella cromatografia liquida LC/MS, per l'analisi ICP, per evaporazione di solventi etc.



www.erreduegas.it



Via G. Gozzano, 3 - 57121 Livorno - Italy
Tel. +39 0586 444066 | Fax +39 0586 444212

DISTRIBUTION BY :



i.TEC-S+V SARL
France – RCS TLS 790 650 915
Tel. : +33(0)6 04 14 45 07
info@itec-sv.com www.itec-sv.com