



MODELLO A1

**CARATTERISTICHE TECNICHE
PER L'ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO**

DICHIRAZIONE CARATTERISTICHE TECNICHE PREMIANTI

LOTTO1 Spettrometro di Massa a Triplo Quadruplo Completo di GC con Iniettore di tipo PTV, campionatore automatico per liquidi e campionatore automatico PRGE&TRAP CIG - 7164945BA6

Informazioni Generali

DITTA PRODUTTRICE _____

MODELLO _____

ANNO IMMISSIONE SUL MERCATO DELLA CONFIGURAZIONE PROPOSTA _____

	CARATTERISTICHE TECNICHE PREMIANTI	PUNTEGGIO	DECRIZIONE
A1 G A S C R O M A T O G R A F O	<u>RANGE DI TEMPERATURA DEL FORNO</u>		
	fino 400°C	0	
	oltre 400°C	3	
	<u>RAMPE DI TEMPERATURA DEL FORNO PROGRAMMABILI</u>		
	fino 15	0	
	oltre 15	2	
	<u>VELOCITÀ DI RISCALDAMENTO DEL FORNO</u>		
	fino a 100°C	0	
	oltre 100°C	2	
	<u>VELOCITÀ DI RAFFREDDAMENTO DEL FORNO DA 450 A 50 °C SENZA UTILIZZO DI RAFFREDDAMENTO CRIOGENICO (TEMPERATURA AMBIENTE PARI A 22 °C)</u>		
	Maggiore 4 min	0	
	Minore 4 min	2	
	<u>INCREMENTI ELETTRONICI DELLA PRESSIONE (CONTROLLO E PRECISIONE)</u>		
	fino 0,01 psi	0	
	Fino 0,001 psi	3	
	<u>NUMERO DI RAMPE DI TEMPERATURA IMPOSTABILI SULL'INIETTORE</u>		
	Fino a 8	0	
	Oltre 8	2	
	<u>VELOCITÀ DI RISCALDAMENTO DELL'INIETTORE</u>		
	fino 600°C/min	0	
	fino 800°C/min	3	
	fino 900°C/min	5	
	<u>FUNZIONE BLOCCO DEI TEMPI DI RITENZIONE IN ACQUISIZIONE (SENZA PROCESSAMENTO DEL DATO POST ANALISI)</u>		
	NO	0	
	SI	3	
	<u>SORGENTE EI INERTE</u>		
Ricoperta	0		
Costruita	3		
<u>FILAMENTI CONTEMPORANEAMENTE INSTALLATI IN SORGENTE E SELEZIONABILI DA SOFTWARE E SOSTITUIBILI SINGOLARMENTE</u>			
NO	0		
SI	1		
<u>TEMPERATURA MASSIMA DELLA SORGENTE EI</u>			
fino a 300°C	0		
fino a 350°C	3		
<u>VELOCITÀ DI SCANSIONE AMU/SEC (INDICARE LO STEP SIZE A CUI SI È RIFERITA LA MISURA)</u>			
19000	0		
> 19000	3		

	CARATTERISTICHE TECNICHE PREMIANTI	PUNTEGGIO	DECRIZIONE
A2 D E T E C T O R A T R I P L O Q U A D R U P O L O	<u>VELOCITÀ IN MODALITÀ MRM (MRM/S)</u>		
	400 < MRM/s < 600	0	
	600 ≤ MRM/s < 800	2	
	≥ 800	3	
	<u>MINIMO MRM DWELL TIME (MS)</u>		
	> 0.5 ms	0	
	≤ 0.5 ms	2	
	<u>SENSIBILITÀ IN MODALITÀ MRM ESPRESSA COME IDL (VEDI SPECIFICHE INDICATE IN CAPITOLATO)</u>		
	6	0	
	4 < IDL < 6	2	
	≤ 4	6	
	<u>UTILIZZO DI MISCELA DI GAS AZOTO/ELIO CON CONTROLLO ELETTRONICO INDIPENDENTE PER LA COLLISIONE E QUENCHING GAS</u>		
	NO	0	
	SI	6	
	<u>POSSIBILITÀ DI RISCALDARE AUTOMATICAMENTE, SINGOLARMENTE E INDIPENDENTEMENTE LE TRE ZONE DELL'ANALIZZATORE: TRANSFER LINE (1), SORGENTE (2) E QUADRUPOLI (3)</u>		
	NO	0	
	SI	6	
	<u>TEMPERATURA DI TERMOSTATAZIONE DEI QUADRUPOLI</u>		
	inferiore a 200°C	1	
	fino a 200°C	6	
<u>TIPOLOGIA DEL QUADRUPOLO</u>			
A barre	0		
Monolitico	5		
<u>GEOMETRIA DEI QUADRUPOLI</u>			
Altro	0		
Iperbolica	4		

Data ____/____/____

Firma