



Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
del Lazio e della Toscana *M. Aleandri*

PG DIR 003/..... rev. 2 Modulo per Redazione Capitolato tecnico

Capitolato tecnico per la fornitura di n° 2 pipette elettroniche multicanale a spaziatura variabile e almeno 15000 puntali dedicati.

Specifiche tecniche minime

CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME ED ACCESSORI RICHIESTI	CORRISPETTIVE CARATTERISTICHE TECNICHE ED ACCESSORI DELL'APPARECCHIATURA OFFERTA
<b>Pipetta:</b>	
pipetta elettronica a 8 canali	
adattatore di rete per ricarica	
intervallo del volume dispensato almeno da 5 a 125 microlitri	
incremento dei volumi non superiore a 0,5 microlitri	
possibilità di regolare la spaziatura tra i puntali che preveda almeno l'intervallo compreso tra 4.5 e 10.0 mm	
spaziatura tra i puntali motorizzata e gestita elettronicamente con possibilità di salvare multiple posizioni	
sistema di fissaggio che garantisca una perfetta tenuta dei puntali	
possibilità di almeno le seguenti modalità di pipettaggio predefinite: pipettaggio e dispensa ripetuta.	
possibilità di regolazione della velocità di dispensazione	
possibilità di creare e salvare almeno 5 programmi di pipettaggio personalizzati	

presenza di tasto per l'espulsione dei puntali	
batteria ricaricabile al 100% in un tempo massimo di 4 ore	
almeno 1300 cicli di pipettaggio garantiti con batteria carica al 100%	
batteria sostituibile	
<b>Puntali:</b>	
puntali dedicati che garantiscano una perfetta tenuta	
fornitura di almeno n. 10 racks completi di puntali, i restanti puntali possono essere forniti in formato "ricarica"	

Lo strumento deve essere dotato di marchio CE attestante la conformità e rispondenza della strumentazione alla normativa CE.

Data 06/03/2020

Il Responsabile della UOC Sierologia  
per delega: Dr. Manuela Scarpulla

