

Anexa nr. 1 la Specificații Tehnice

Spirograf compatibil cu Turbinele MIR		Model: Spirolab
		MIR, Italia
Descriere	Spirometru de diagnosticare utilizat pentru a măsura debitul de aer și a volumelor rezultate din manevrele de spirometrie de bază (de exemplu, capacitatea vitală forțată [SVI], fluxul de vîrf [PF], volumul expirator forțat într-o secundă [FEV1]).	da
Parametrul	Specificația	
Tip	Spirometru portabil	Spirometru portabil
Memorarea automată a celor mai bune 3 rezultate de spirometrie	da	da
Parametri măsurați	FVC	FVC
	FEV1	FEV1
	FEV1/FVC	FEV1/FVC
Raport	PEF	PEF
	EVC	EVC
	IVC	IVC
	Ti	Ti
	Te	Te
	IC	IC
	IRV	IRV
	ERV	ERV
	TV	TV
Printer	intern	intern
Memorie	nu mai puțin de 300 teste grafice memorate	10 000 teste
Transfer date la PC	teste pacient	Da
	verificare aparat	Da
	up-gradare software	Da
Dispozitivul de măsură	bidirecțional	Da
Diapazonul de volum	≥ 0-8 l	0-10 lt
Diapazonul de flux	≥ 0-16 l/s	-16 +16 lpm
Eroarea la volum	≤3%	+/-2.5%
Eroarea la flux	≤3%	+/-5%
Afișaj	Alfanumeric	Da
Control	taste alfanumerice	Da
Interfața PC	da	Da
Accesorii		
Să fie inclus toate consumabilele necesare pentru 200 investigații	filtre antibacteriale sau turbine de unică utilizare	200 buc, turbine + mustuc
Seringă de calibrare	da, (doar în cazul dacă este necesară)	Nu necesita
Clește pentru nas tip adult	1 buc.	Da, 1 buc
Clește pentru nas tip pediatric	1 buc.	Da, 1 buc
Hîrtie	20 buc.	Da, 20 buc