

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΤΗΛΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΟΥ

Σ.Β. (%)	ΓΕΝΙΚΑ	
	Στήλη αναισθησιολόγου κατάλληλη για χρήση σε άσηπτο και σηπτικό χειρουργείο με δυνατότητα ανύψωσης αναισθησιολογικού μηχανήματος. Μεταλλικής κατασκευής και βαφής ανθεκτικής σε καθαρισμό και απολύμανση. Να είναι νέας τεχνολογίας και να εκτελεί περιστροφική κίνηση μέσω δύο οριζόντιων βραχιόνων. Οι αρθρώσεις και όλη η στήλη θα πρέπει να είναι κατασκευασμένες έτσι ώστε να μην δημιουργούνται κενά και σημεία συγκέντρωσης μικροβίων. Κατάλληλη για ανάρτηση φορτίου 250 κιλών.	
20	Κεφαλή	
	Κεφαλή πέντε ωφέλιμων επιφανειών κατάλληλων για τοποθέτηση λήψεων αερίου και ρευματοδοτών. Ύψος κεφαλής ≥ 600 χιλ.	ΝΑΙ (Να περιγραφεί αναλυτικά)
	Δυνατότητα ανάρτησης ραφίου και βραχιόνων μόνιτορ στην μπροστινή επιφάνεια.	ΝΑΙ (Να περιγραφεί αναλυτικά)
30	Βραχίονες	
	Οριζόντιοι βραχίονες συνολικού μήκους ≥ 1800 χιλ.	ΝΑΙ (Να περιγραφεί αναλυτικά)
	Τηλεσκοπική κίνηση της κεφαλής καθ' ύψος	ΝΑΙ ηλεκτρική ≥ 400 χιλ. (Να περιγραφεί αναλυτικά)
	Περιστροφική κίνηση 330° ρυθμιζόμενο εύρος περιστροφής ανά 15°	ΝΑΙ (Να περιγραφεί αναλυτικά)
	Δυνατότητα ανύψωσης	Φορτίο 200 κιλών στο σημείο ανάρτησης του αναισθησιολογικού μηχανήματος
25	Παροχές	
	Μέγιστη δυνατότητα λήψεων	60 τεμάχια
	Ρευματολήπτες με καπάκι	12 (6 από Δίκτυο και 6 από UPS)
	Ισοδυναμικές γειώσεις	12
	Αέρας 3,5 bar γαλλικού τύπου (AFNOR)	3
	Οξυγόνο γαλλικού τύπου (AFNOR)	3
	N ₂ O γαλλικού τύπου (AFNOR)	2

	Κενό γαλλικού τύπου (AFNOR)	3
	Ενεργή απαγωγή αναισθητικών αερίων	1
	Δίκτυο (RJ45)	4
	Σύστημα διαχείρισης καλωδίων	ΝΑΙ (Να περιγραφεί αναλυτικά)
	Να δύναται να ανυψώσει το αναισθησιολογικό μηχάνημα (με δυνατότητα οπτικής σύζευξης με το αναισθησιολογικό μηχάνημα για μεγαλύτερη ασφάλεια)	ΝΑΙ (Να περιγραφεί αναλυτικά).
10	Φρένα	
	Ηλεκτροπνευματικά φρένα για κάθε βραχίονα με φωτεινή ένδειξη λειτουργίας χειριζόμενα από διακόπτες για εύκολη και ασφαλή μετακίνηση της στήλης	ΝΑΙ (Να περιγραφεί αναλυτικά).
5	Εξαρτήματα	
	Στατό ορού με βραχίονα στήριξης	ΝΑΙ (Να περιγραφεί αναλυτικά).
10	Πρότυπα συμμόρφωσης	
	60601-1 (γενικές απαιτήσεις)	ΝΑΙ
	60601-1-2 (ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα)	ΝΑΙ
	ISO 11197 (απαιτήσεις για την ασφάλεια των χειρουργικών στηλών)	ΝΑΙ
	ISO 5359 (απαιτήσεις για συστήματα σωληνώσεων πίεσης για χρήση με ιατρικά αέρια)	ΝΑΙ
	Οδηγία 93/42/ΕΟΚ	Class IIb
	Αντοχή σε μηχανική καταπόνηση	Τα μηχανικά μέρη της στήλης να έχουν δοκιμαστεί με Συντελεστή Ασφαλείας 4, σύμφωνα με το πρότυπο IEC 60601-1
	Να έχει ελεγχθεί για την αντισεισμική της συμπεριφορά	ΝΑΙ (Να κατατεθεί αντίστοιχο πιστοποιητικό ελέγχου)