

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. Δύο (2) Αεροσυμπιεστές

Οι αεροσυμπιεστές θα πρέπει:

- Να είναι συμπαγούς κατασκευής, υψηλής αξιοπιστίας, κατάλληλος για Οδοντιατρική Χρήση
- Να λειτουργεί χωρίς λάδι και να έχει χαμηλή στάθμη θορύβου (Μικρότερη από 68dB)
- Να εξασφαλίζει πλήρη καθαρότητα του παραγόμενου αέρα και να απαιτεί ελάχιστη ανάγκη συντήρησης.
- Να διαθέτει αεριοφυλάκιο (δεξαμενή) τουλάχιστον 20 λίτρων, με αντιοξειδωτική βαφή του εσωτερικού του.
- Να έχει θερμική ασφάλεια για προστασία από υπερθέρμανση.
- Να φέρει μανόμετρο με ένδειξη πίεσης.
- Να διαθέτει ισχυρό μοτέρ ώστε να παρέχει τουλάχιστον 120lt/min.
- Να έχει τη δυνατότητα παροχής απόλυτα ξηρού αέρα.
- Να αποδίδει πίεση τουλάχιστον 5 έως 7 bar. (Απόδοση μεγαλύτερη από 7bar θα γίνεται αποδεκτή.
- Να συνοδεύεται από εργοστασιακό ηχομονωτικό και προστατευτικό ερμάριο που θα μειώνει τη στάθμη θορύβου τουλάχιστον 10dB επιπλέον με το πορτάκι ελέγχου στην μπροστινή ή στην πάνω όψη.
- Να είναι καινούριο, αμεταχείριστο, να φέρει σήμανση CE να παρέχεται με εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον δύο (2) έτη και επάρκεια ανταλλακτικών για τουλάχιστον δέκα (10) έτη.
- Το προσφερόμενο είδος να φέρει σήμανση CE.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να παραδώσει, συναρμολογήσει και να τοποθετήσει τον εξοπλισμό με δική του ευθύνη και δαπάνη. Οι εργασίες θα γίνουν από εξειδικευμένο προσωπικό και θα ληφθούν όλα τα μέτρα ασφαλείας που προβλέπονται από τους κανονισμούς, τόσο στη μεταφορά, όσο και στην συναρμολόγηση του.