

Controllo turbina laboratorio odontotecnico AIR TWO con turbina inclusa

Kit composto da controllo turbina AIR TWO 4 vie, turbina da laboratorio con spray, serbatoio 250 ml e pedale pneumatico per il controllo della velocità.

Disponibile

COD: OFR22P
Categorie: Controlli

Descrizione

Sistema Professionale AIR TWO, stazione pneumatica con turbina odontotecnica HCP22S

Il massimo della precisione per il laboratorio odontotecnico moderno.

L’abbinamento AIR TWO con turbina HCP22S è la soluzione definitiva per i professionisti della ceramica e della protesica. Progettato per offrire un controllo assoluto e una fluidità di lavoro senza precedenti, questo sistema integrato permette di affrontare con estrema naturalezza le lavorazioni più complesse su zirconite, ceramica, metalli e resine.

Unità di Controllo AIR TWO: Potenza e Versatilità

La stazione da banco AIR TWO è il cuore pulsante del sistema. Progettata per alimentare turbine con spray, garantisce un flusso d’aria pulito e costante grazie al regolatore di pressione e al filtro aria integrati.

- **Modulazione Precisa**: Regola accuratamente la pressione dell’aria e dello spray per adattarsi a ogni materiale.
- **Controllo a Pedale Progressivo**: Permette di variare la velocità della turbina mantenendo le mani libere, migliorando drasticamente l’ergonomia e la precisione operativa.
- **Stabilità Garantita**: Ideale per la rifinitura di superfici masticatorie, regolazioni occlusali e molatura di placche.

Turbina con spray HCP22S: Performance ad Alta Velocità

Il manipolo HCP22S di Tecnomed rappresenta l’eccellenza nella micromeccanica rotativa. Con una velocità di 330.000 giri al minuto e una coppia elevata, assicura tagli netti e rifiniture millimetriche.

- **Bilanciamento e Destrezza**: Un design ergonomico studiato per ridurre l'affaticamento e garantire la massima manovrabilità durante i lavori di precisione.
- **Silenziosità Superiore**: Grazie ai cuscinetti in ceramica, il manipolo opera in totale assenza di vibrazioni, creando un ambiente di lavoro più confortevole.
- **Protezione Avanzata**: Uno speciale meccanismo di schermatura riduce drasticamente l'ingresso di detriti nei componenti interni, prolungando la vita utile della turbina.

Manutenzione Semplificata e Durata

Abbiamo progettato questo sistema per minimizzare i tempi di manutenzione e massimizzare la produttività del laboratorio:

- **Lubrificazione Flessibile**: Può essere effettuata sia con grasso che con olio direttamente dall'innesto della fresa, senza stravolgere le abitudini dell'operatore.
- **Manutenzione Rapida**: Il rotore interno è stato ingegnerizzato per una sostituzione facile e immediata.

Perché sceglierlo?

Scegliere il sistema AIR TWO significa investire in uno strumento scelto per garantire risultati estetici e funzionali di altissimo livello.

Scheda Tecnica stazione pneumatica con turbina odontotecnica AIR TWO

Codice Stazione	**AR22PM**
Codice Turbina	**HCP22S**
Tipologia	Da banco
Sistema Acqua Spray	Sì (con comando On/Off)
Capacità Serbatoio Acqua	250 ml
Consumo Acqua	100 ml/min
Attacco / Cordone Turbina	Midwest 4 vie
Velocità Massima Turbina	330.000 rpm
Pressione di Alimentazione	4 / 6 bar
Pressione di Esercizio Turbina	2,5 ~ 2,8 bar (Regolabile 2 ~ 3 bar)
Consumo Aria	35 L/min
Pressione sonora	? 45db
Pedale	Progressivo

Diametro Stringifresa	1,6 mm
Lunghezza Massima Fresa	25 mm
Sterilizzabile 135°C	No
Dimensioni Stazione (L x P x H)	252 x 145 x 220 mm
Dimensioni Manipolo	Ø 17 mm x L 125 mm
Peso Stazione (pedale incluso)	4,3 Kg
Peso Manipolo	92 g