



STERN PODIA 

	<p><b>S.M.D. Srl</b> Via Bruno Buozzi, 41 40057 CADRIANO-GRANAROLO DELL'EMILIA (BO) tel. +39 051766143 fax +39 051 766043 www.smdmed.com</p>	STERN PODIA 
<p>P.IVA IT 02195391202 C.F./Reg.Imprese BO 02195391202 REA n.419949 Capitale sociale euro 50.000 i.v.</p>		

*Le immagini presenti in questo catalogo sono inserite a scopo illustrativo ed hanno il solo scopo di presentare il prodotto per la vendita, senza alcuna garanzia o impegno, da parte di SMD Stern Podia, circa l'esatta corrispondenza dell'immagine raffigurata con il prodotto reale  
SMD Stern Podia non accetterà responsabilità per differenze in termini di colore o design che non siano dovute ad errori di produzione.*

# DENE B

Deneb è sempre in configurazione ambidestra.



In pochi semplici movimenti il riunito diventa utilizzabile sia da operatori mancini che destrorsi

**Struttura portante in acciaio, carter in ABS+PMMA ad alta resistenza, montata su base in acciaio con 4 ruote orientabili.** Elementi di fissaggio in acciaio inox ad alta resistenza

**2 grandi cassette laterali sul lato sinistro + mobile con cassette** (configurazione a scelta)

**Piano di lavoro in Corian BTS con alzata**

**Doppio braccio articolato e compensato su tre snodi.**

**Tavoletta strumenti** comprendente i dispositivi, le funzioni e i comandi dei circuiti elettrico, pneumatico e idraulico.

Pressurizzazione del contenitore dell'acqua degli spray. Filtro dell'aria con scarico automatico della condensa.

**Pannello comandi orientabile e ambidestro con schermo Touch Screen da 7"** per la gestione degli strumenti, visualizzazione dell'avvenuta alimentazione, di abilitazione di strumento dinamico, della velocità massima impostata, della velocità di lavoro del micromotore e della percentuale di aria di potenza utilizzata per la turbina.

Comandi di abilitazione degli spray; abilitazione della funzione temporizzata dello spray, abilitazione delle fibre ottiche; abilitazione dell'inversione del senso di rotazione del micromotore con segnale acustico; comando stabile/instabile per eventuale utenza personalizzata.

Visualizzazione delle personalizzazioni, possibilità di scelta del modello di poltrona Stern Podia abbinabile, istruzioni operative e sistema di gestione della manutenzione ordinaria.

**Controllo dei movimenti della poltrona Stern Podia con sistema Wireless.**

**Dispositivo di sicurezza** che esclude la contemporaneità delle funzioni **spray/aspirazione**.

**Pedale di comando multifunzione "SL"**

Aria: 5bar, 50 l/min.

Ingombro al suolo: 50x78 cm – Dimensioni operative: 156 x 103 x 155(h) cm

Peso: 115 kg

Verniciatura a polvere white RAL 9016 e finiture in COLD GREY SMD

# RIUNITI:

Dispositivi medici di Classe IIa



STERN PODIA

Schede elettroniche  
italiane e svizzere

Trasformatore interno certificato  
come prodotto medico

Piano di lavoro in  
Corian BTS

Regolatori di **flusso**  
per aria e spray












Struttura interamente  
in acciaio  
trattato contro l'ossidazione

Carenature in **ABS-PMMA**

Base montata su **Ruote**



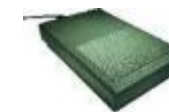
**Chip Blower:** attivazione di un flusso d'aria  
attraverso un'azione verticale sulla leva dei pedali SL e AS

DENEb	LUNAR	ATLAS	QUASAR
<p><b>Deneb:</b> in pochi semplici movimenti il riunito diventa utilizzabile sia da operatori mancini che destrorsi</p> 			
<p>Prezzo del pedale compreso nel riunito</p>	<p>Prezzo del pedale NON compreso nel riunito. Possibilità di scelta tra:</p>	<p>Prezzo del pedale NON compreso nel riunito. Possibilità di scelta tra:</p>	<p>Prezzo del pedale compreso nel riunito</p>
 <p><b>Pedale SL</b></p>	 <p>Pedale <b>SL</b></p>  <p>Pedale <b>ON/OFF</b></p>	 <p>Pedale <b>SL</b></p>  <p>Pedale <b>ON/OFF</b></p>	 <p><b>AS Quasar:</b> Pedale <b>AS</b></p>  <p><b>A Quasar:</b> Pedale <b>ON/OFF</b></p>

*Tutti i riuniti SMD Stern Podia necessitano di un compressore per poter funzionare.  
Il costo del compressore non è compreso nel prezzo dell'apparecchiatura perché facilmente reperibile nel mercato.*

## Pedale **ON/OFF**

Attivazione degli strumenti alla velocità prescelta dal pannello di controllo



## PEDALI MULTIFUNZIONE **SL** e **AS**

permettono di lavorare in maniera progressiva fino al raggiungimento della velocità massima prescelta

### Pedale multifunzione **SL**

Avanzamento progressivo della velocità di micromotore e turbina

#### **Azione orizzontale sulla leva "A":**

attivazione e regolazione della velocità di rotazione degli strumenti dinamici (micromotore e turbina)



### Pedale multifunzione **AS**

Avanzamento progressivo della velocità del micromotore .

La turbina può lavorare **solo** alla velocità massima

#### **Azione orizzontale sulla leva "A":**

Attivazione della Turbina  
Attivazione e regolazione della velocità di rotazione del micromotore



#### **Azione verticale sulla leva "A" con strumenti non attivati:**

attivazione della **funzione chip blower** degli strumenti dinamici














#### **Azione verticale sulla leva "A" con strumenti attivati:**

attivazione degli **spray**, sia nel "modo continuo" che nel "modo "sequenziale"

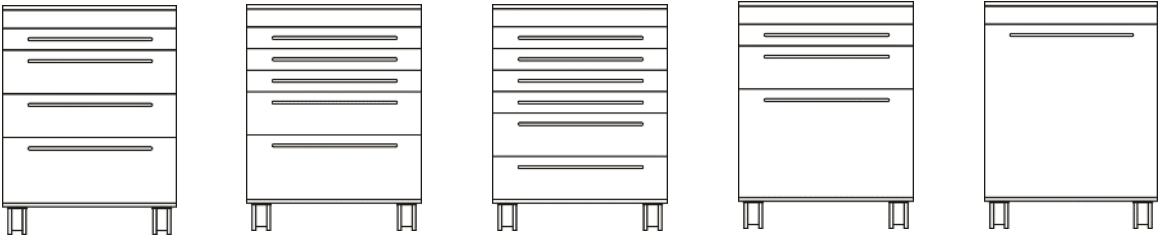





## SISTEMI ADDIZIONALI DI SICUREZZA SMD:

- **Hydro Stop:** flusso di aria che si attiva automaticamente ogni volta che il micromotore smette di lavorare per evitare contaminazioni incrociate
- Impossibilità di lavorare con spray e aspirazione nello stesso momento
- Impossibilità di lavorare se il compressore non è connesso al riunito
- Impossibilità di lavorare se la bottiglia non è correttamente pressurizzata
- Possibilità di attivare un solo strumento alla volta

		DENEb	LUNAR	ATLAS	QUASAR
Possibilità di scelta tra i modelli		B / F	B / F	F	F
<b>B: strumenti con braccio compensato e dispositivo di arresto</b> 	<b>F: strumenti con sospensione a faretra</b> 				
Pannello di controllo		7" Touch Screen 	5" Touch Screen 	LCD 	LED 
Sistema Wireless per il funzionamento della poltrona					-
Numero massimo di strumenti (gli strumenti dinamici sono Micromotore e/o Turbina)		<b>4</b> (3 dei quali possono essere <b>dinamici</b> )	<b>4</b> (3 dei quali possono essere <b>dinamici</b> )	<b>4</b> (3 dei quali possono essere <b>dinamici</b> )	<b>4</b> (3 dei quali possono essere <b>dinamici</b> )



	DENEK	LUNAR	ATLAS	QUASAR
Piano di lavoro in <b>Corian BTS</b>	X	X	X	-
Possibilità di scegliere la <b>configurazione cassetti</b> 	X	X	X	-
Spray in modalità <b>continua o intermittente</b> (veloce/lenta) ⇒ Disponibile solo nei riuniti Stern Podia 	X	X	X	-
<b>TASTI INVERSIONE ROTAZIONE</b> 	X	X	X	X
<b>TASTI ATTIVAZIONE LUCE LED</b> 	X	X	X	-





### SENZA MANIGLIE

Cassetti montati su guide «push» che permettono di aprire il cassetto con una leggera pressione sul frontale.



### MANIGLIE BIANCHE

Cassetti montati su guide a chiusura assistita e dotati di maniglia in alluminio di nuovo design verniciata in bianco.



### MANIGLIE COLORATE

Cassetti montati su guide a chiusura assistita e dotati di maniglia in alluminio di nuovo design verniciata in colore a scelta da selezione Stern Podia.

## 3 DIVERSE TIPOLOGIE DI CASSETTI

# Strumenti al lavoro...



## MICROMOTORI

indicata per tutti i lavori di abrasione su angoli ungueali e ispessimenti

Applicazione per micromotore elettrico Bien Air MX-2 a induzione (Brushless), 40 K rpm, con fibre ottiche LED Technology, spray, hidrostop, chip-blower (manipolo escluso).



Applicazione per micromotore elettrico Bien Air MX-i a induzione (Brushless), 40 K rpm, Autoventilato (manipolo escluso).



Applicazione per micromotore elettrico Bien Air MC40, 40 K rpm, spray, hidrostop, chip-blower (manipolo escluso).



Micromotore ad aria Bien Air Aquilon con raccordo Midwest, spray integrato (manipolo escluso).



## MANIPOLI

Manipolo STERN PODIA Quark, fibre ottiche LED Technology, spray integrato



Manipolo Bien Air PM1:1 Micro Series con spray integrato



Manipolo STERN PODIA Quark, spray integrato



MICROMOTORI	Tipo	Spray	Protezione termica	Fibre ottiche	Coppia a 20.000 rpm	Compensazione di coppia	Frese piccole (-5mm)			Frese grandi (+ 5mm)		
							Tempi di utilizzo			Tempi di utilizzo		
							2 h/g	2-4 h/g	+ 4 h/g	-2 h/g	2-4 h/g	+ 4 h/g
<b>Bien Air MX-2</b>	Induzione	SI	SI	SI	3,5 Ncm	SI						
<b>Bien Air MX-i Autoventilato</b>	Induzione	-	SI	-	5 Ncm	SI						
<b>Bien Air MC40</b>	Spazzole (carboncini)	SI	-	-	2,3 Ncm	-						
<b>Bien Air Aquilon</b>	Pneumatico	SI	-	-	2,5 Ncm	-						

MANIPOLI	Bien Air MX2	Bien Air MX-i	Bien Air MC40	Bien Air Aquilon
<b>Bien Air PM 1:1 Micro Series</b>				
<b>Stern Podia Quark LED technology</b>				
<b>Stern Podia Quark</b>				

	Adatto
	Sconsigliato
	Non adatto

Siringa a 3 funzioni, aria, acqua e spray



Condotto di aspirazione integrato, dispositivo di arresto del braccio compensato, cannula coassiale applicabile al micromotore. Effetto aspirante prolungato e temporizzato. - indicata per lavorare con tecnica secca o mista, compatibile con tutti i micromotori a listino





## TURBINA

indicato per tutti i lavori di abrasione su lamine ungueali e ispessimenti

Predisposizione per turbina raccordo Midwest, con Fibre Ottiche, spray, chip-blower (\*), hidrostop - MANIPOLO TURBINA NON INCLUSO.

Predisposizione necessaria per il funzionamento della turbina

Turbina TKD modello MIKRA R



Attacco girevole con attacco Midwest



Turbina TKD modello Bravia LD, con luce LED



Attacco girevole con attacco Midwest



## ASPI-COMP

### Motore d'aspirazione

Motore d'aspirazione carenato con silenziatore, filtro in microfibra lavabile ed indicatore di saturazione, 3 metri di tubo rinforzato, interruttore generale e fusibili di rete. Aria aspirata 60m<sup>3</sup>/h



## ASPI-COMP

### Motore d'aspirazione con braccio



## ASPI-COMP

### integrato nel riunito

(non disponibile per i modelli Quasar ed Exagono)



Accessori per riuniti e gruppi operativi



## Compressore d'aria a secco GENESI 24

Motore a secco bicilindrico con carenatura insonorizzante, essiccatore a membrana, filtro anticondensa 0,01micron

- Potenza 1,1KW
- Aria resa 120 l/min
- Serbatoio 24 litri
- Rumorosità 50 db(A)
- Dimensioni 530x500x800
- Peso 67 Kg



## Supporto per lampada

Disponibile in tre diverse altezze:

- 530 mm
- 340 mm
- 220 mm



## Lampada operativa SUN LED

7 led da 3W (utilizzati al 70%)

Temperatura del colore 6.300K

Alimentazione 24V

Assorbimento 15W complessivi

con doppio braccio articolato e compensato



# Accessori per riuniti e gruppi operativi

**Tray da applicare  
alla tavoletta  
porta strumenti**



**Interni per cassetti**

**Cassettiere aggiuntivi**



Accessori per riuniti e gruppi operativi



Accessori per riuniti e gruppi operativi

STERN PODIA **S.M.D. Srl**

Via Bruno Buozzi, 41 40057 CADRIANO-GRANAROLO DELL'EMILIA (BO)  
tel. +39 051766143 fax +39 051 766043 [www.smdmed.com](http://www.smdmed.com)

STERN PODIA 

P.IVA IT 02195391202 C.F./Reg.Imprese BO 02195391202 REA n.419949 Capitale sociale euro 50.000 i.v.