



STERN PODIA 

	<p>S.M.D. Srl 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.*

LUNAR

Lunar è disponibile anche in versione per mancini senza supplemento di prezzo.

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

Piano di lavoro in Corian BTS con alzataina

Doppio braccio ad articolazioni multiple su tre snodi

Tavoletta strumenti ad ampie escursioni 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 con schermo Touch Screen da 5" 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 interattivo dei movimenti della poltrona Stern Podia con sistema Wireless.

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

Aria: 5bar, 50 l/min.

Ingombro al suolo: 50x78 cm – Dimensioni operative: 79 x 64 x 92/114 (h) cm

Peso: 115 kg



Lunar è disponibile sia in versione B che in versione F

LUNAR versione "B":
Strumenti con braccio compensato e dispositivo di arresto (siringa esclusa)



LUNAR versione "F":
Strumenti con supporto a faretra



RIUNITI:



STERN PODIA

Schede elettroniche
italiane e svizzere

Dispositivi medici di Classe IIa

Trasformatore interno certificato
come prodotto medico

Regolatori di **flusso**
per aria e spray

Piano di lavoro in
Corian BTS

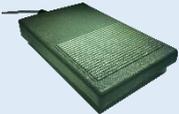
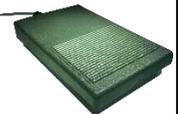
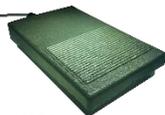
Carenature in **ABS-PMMA**

Struttura interamente in acciaio
trattato contro l'ossidazione

Base montata su **Ruote**

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

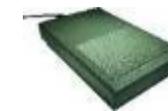


<p style="text-align: center;">DENEB</p>	<p style="text-align: center;">LUNAR</p>	<p style="text-align: center;">ATLAS</p>	<p style="text-align: center;">QUASAR</p>
<p>Deneb: in pochi semplici movimenti il riunito diventa utilizzabile sia da operatori mancini che destrorsi</p> 			
<p>Prezzo del pedale compreso nel riunito</p>	<p>Prezzo del pedale NON compreso nel riunito.</p> <p>Possibilità di scelta tra:</p>	<p>Prezzo del pedale NON compreso nel riunito.</p> <p>Possibilità di scelta tra:</p>	<p>Prezzo del pedale compreso nel riunito</p>
 <p style="text-align: center;">Pedale SL</p>	 <p style="text-align: center;">Pedale SL</p>  <p style="text-align: center;">Pedale ON/OFF</p>	 <p style="text-align: center;">Pedale SL</p>  <p style="text-align: center;">Pedale ON/OFF</p>	 <p style="text-align: center;">AS Quasar: Pedale AS</p>  <p style="text-align: center;">A Quasar: Pedale ON/OFF</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:

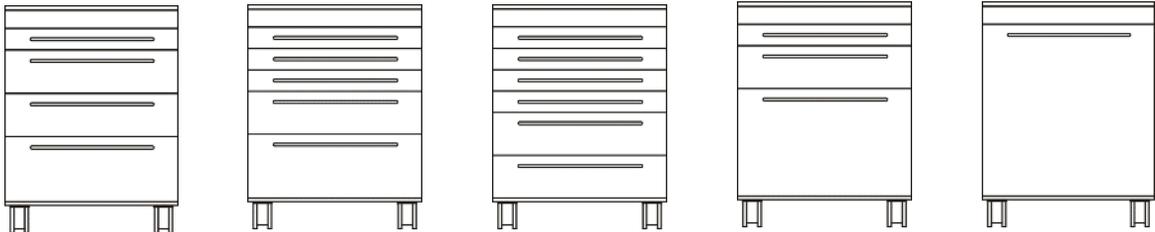
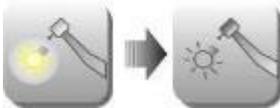
attivazione degli **spray**, sia nel "modo continuo" che nel "modo "sequenziale"



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				F	F
B: strumenti con braccio compensato e dispositivo di arresto 	F: strumenti con sospensione a faretra 	B / F	B / F		
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)		4 (3 dei quali possono essere dinamici)	4 (3 dei quali possono essere dinamici)	4 (3 dei quali possono essere dinamici)	4 (3 dei quali possono essere dinamici)

	DENEK	LUNAR	ATLAS	QUASAR
Piano di lavoro in Corian BTS	X	X	X	-
Possibilità di scegliere la configurazione cassette 	X	X	X	-
Spray in modalità continua o intermittente (veloce/lenta) ⇒ Disponibile solo nei riuniti Stern Podia 	X	X	X	-
TASTI INVERSIONE ROTAZIONE 	X	X	X	X
TASTI ATTIVAZIONE LUCE LED 	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
Bien Air MX-2	Induzione	SI	SI	SI	3,5 Ncm	SI						
Bien Air MX-i Autoventilato	Induzione	-	SI	-	5 Ncm	SI						
Bien Air MC40	Spazzole (carboncini)	SI	-	-	2,3 Ncm	-						
Bien Air Aquilon	Pneumatico	SI	-	-	2,5 Ncm	-						

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

	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 60m³/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 operativa

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 cassette

Cassettiere aggiuntivi



Accessori per riuniti e gruppi operativi

**Supporto monitor
articolato**



Kit colore riunito



Kit colore lampada SUN LED



Accessori per riuniti e gruppi operativi



STERN PODIA 



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

STERN PODIA 

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