PRO 45S Linea clinica

puma® soundproofing

Cabina silente modulare Deluxe

PRODOTTO SANIFICABILE

Interno sanificabile

- Conforme alla normativa ISO 8253 1: 2010* e ISO 8253 2:2010*
- Alte performance e ottima acustica
- Facile e veloce da installare
- Varie dimensioni fino a 36 m^2
- Porta con vetro totale
- Disponibile in kit fai-da-te per l'installazione
- Disponibile con **sani**VENT

PRO45S 2X2

CE

Prodotto conforme con la direttiva UE 2017-745 riguardante i dispositivi medici classe I

Tutte le nostre cabine offrono il meglio del design Italiano

PRO45S 1X1

PRO45S MAXI

PRO45S 3X3

PRO45S Linea clinica

Caratteristiche Tecniche

Dimensioni disponibili (misure speciali fino a 6x6 su richiesta)

Codice	Dimensioni Esterne (LxPxA)*	Dimensioni Interne (LxPxA)	Area di base	Peso	Ricambio aria
P45S1X1	114 x 114 x 247 cm	98 x 98 x 200 cm	1,30 m²	445 Kg	Incluso
P45S1x1.3	114 x 139 x 247 cm	98 x 123 x 200 cm	1,58 m²	510 Kg	Incluso
P45SMAXI	139 x 139 x 247 cm	123 x 123 x 200 cm	1,74 m²	570 Kg	Incluso
P45S2X1	216 x 114 x 247 cm	200 x 98 x 200 cm	2,46 m²	670 Kg	Incluso
P45S1.3x2	139 x 216 x 247 cm	123 x 200 x 200 cm	3,00 m²	740 Kg	Incluso
P45S1.3X2.6	139 x 266 x 247 cm	123 x 250 x 200 cm	3,70 m²	860 Kg	Incluso
P45S2X2	216 x 216 x 247 cm	200 x 200 x 200 cm	4,66 m²	985 Kg	Incluso
P45S2X2.6	216 x 266 x 247 cm	200 x 250 x 200 cm	5,75 m²	1150 Kg	Incluso
P45S3X2	318 x 216 x 247 cm	302 x 200 x 200 cm	6,87 m²	1525 Kg	Incluso
P45S3X3	318 x 318 x 247 cm	302 x 302 x 200 cm	10,11 m²	1720 Kg	Incluso

* Altezza con ventilazione. Tolleranza in altezza +/- 2 cm con piedi regolabili

Applicazioni

PRO45S è la linea di cabine silenti per analisi cliniche e diagnostiche in ospedali, e centri audiologici specializzati. Grazie all'ampia gamma di soluzioni modulari disponibili è il prodotto ideale per esami audiometrici in campo libero ed esami ABR / BERA utilizzando la schermatura Faraday.

Struttura

La struttura della cabina è composta da un telaio portante in alluminio coibentato con materiali isolanti.

Esterni

La finitura esterna è realizzata con pannelli ignifughi altamente resistenti, lavabili, di colore bianco.

Interni

La finitura interna è rivestita in materiale acustico, lavabile, sanificabile, ignifugo, altamente resistente, che crea un ambiente piacevole e confortevole.

Sanificazione degli interni

Il rivestimento è sanificabile secondo le direttive del Ministero della Salute utilizzando un panno umido e spray incolori nebulizzati ad almeno 30 cm di distanza.

Porta

Innovativa porta a vetro totale che offre una maggiore illuminazione naturale eliminando la sensazione di oppressione nel paziente all'interno della cabina. Apertura porta verso l'esterno con passaggio di 75 x 180 cm (LxA) per consentire l'accesso anche ai pazienti con sedie a rotelle standard.

Visiva

La grande visiva offre ampia visibilità e un maggiore comfort per il paziente.
È composta da uno speciale doppio vetro di sicurezza. Dimensioni 60 x 80 cm (LxA).

Base

Il basamento utilizza uno speciale sistema flottante per ridurre le vibrazioni e poggia su piedi antivibranti regolabili. Il rivestimento interno è con moquette antistatica, ignifuga e lavabile.

Ricambio aria

La cabina è dotata di un sistema di ventilazione silenziata e forzata posizionato sul top della cabina che garantisce il costante ricambio d'aria. Il sistema di ventilazione può essere installato sulle pareti laterali (accessorio su richiesta) quando non si ha un'altezza del locale adeguata.

saniVENT

Per questa cabina è disponibile l'optional **sani**VENT, il nuovo sistema di ventilazione che integra le proprietà di fono-isolamento con la sanificazione attiva dell'aria e delle superfici interne della cabina.

Collegamento strumentazione

I cavi della strumentazione passano senza interruzioni attraverso un innovativo pannello di connessione insonorizzato che non necessita di jack. Qualsiasi strumento può essere collegato immediatamente. I ganci per le cuffie sono inclusi.

Impianto elettrico

Gli interruttori per l'illuminazione e la ventilazione sono separati. L'illuminazione è garantita da una luce LED a basso consumo.
Alimentazione: 86/265 V. - 50/60 Hz.

Acustica

I pannelli acustici Pixel (accessorio su richiesta) permettono di correggere l'acustica interna per avere più o meno riverbero in funzione dell'utilizzo. L'applicazione è semplice e veloce.

Isolamento acustico La linea PRO45S è testata con prove di isolamento acustico presso il Laboratorio di Fisica-Tecnica C.S.I. S.p.A. di Bollate (Milano-Italia) ente accreditato da ACCREDIA. *Prodotto conforme alla normativa UNI EN ISO 8253 1:2010 e UNI EN ISO 8253 2:2010 con rumore di fondo non superiore a 68dB (a 500Hz) supponendo l'utilizzo di sovra-cuffie.

Isolamento acustico

Hertz	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
dB	20,0	33,5	36,3	42,5	42,1	47,6	50,4	50,1	48,6
Riverbero interno (test su cabina 2X2 senza pannelli acustici)									
T.sec	0,46	0,29	0,20	0,25	0,20	0,20	0,19	0,17	0,14

Optional su richiesta

- **sani**VENT
- Pannelli acustici Pixel
- Supporto sistema ricambio aria su parete verticale
- Tavolo esterno reclinabile (79 x 50 cm)
- Tavolo interno reclinabile (79 x 32 cm)
- Rampe per accesso facilitato
- Rivestimento interno pavimento in PVC
- Kit 6 o 10 prolunghe jack
- Pannello jack (10 jack + USB)
- Modifica voltaggio 110V.
- Luce d'emergenza
- Prese corrente interne
- Seduta interna
- Visive aggiuntive (LxA, cm) 25 x 163; 60 x 80; 80 x 60
- Porta aggiuntiva
- Modifica porta larga 85 cm
- Misure speciali
- **Configurazione per sistemi integrati**
- **Schermatura faradica**

Imballo e consegna

La cabina è spedita in cassa imballo con standard ISPM e kit di installazione fai-da-te oppure, su richiesta, trasportata e montata dal nostro staff specializzato.

Installazione

Veloce e facile da installare con kit di montaggio fai-da-te, non necessita di personale specializzato, è sufficiente seguire le istruzioni. Posizionabile a qualsiasi piano e su mezzi mobili. Per l'installazione sono necessari 10 cm di margine per lato.

Note

I materiali sono ignifughi all'origine.
Le specifiche sono soggette a cambiamento senza preavviso.
Garanzia: limitata ad un (1) anno dalla data di spedizione (Italia).

Normative di riferimento

Dispositivo medico di classe I
UE 2017-745 (ex CE 93-42)
2007/47/CE - CEI 64/11
CEI 64/8 - 2006/95/CE
UNI EN ISO 8253 1:2010
UNI EN ISO 8253 2:2010.

puma srl Via Volta 17 - 20019 Settimo Milanese - Milano
tel. +39 02 3288055 - www.pumasrl.it - info@pumasrl.it

www.pumasrl.it