Le caratteristiche tecniche riportate possono essere oggetto di eventuali modifiche senza preavviso, nell'ambito di un costante aggiornamento tecnologico.
Secondo le normative vigenti, nelle aree Extra UE alcuni prodotti e/o caratteristiche potrebbero avere disponibilità e specificità diverse. Vi invitiamo a contattare il distributore di zona.

CELIAIT231S01

10/2023

# PUMA ELI
# AMBIDESTRO

## IL GIUSTO VERSO PER OGNI STILE

CASTELLINI.COM

**BU Medical Equipment**
**Sede Legale Ed Amministrativa**
**Headquarters**
CEFLA s.c. - Via Selice Provinciale, 23/a - 40026 Imola (BO) - Italy
Tel. +39 0542 653111
Fax +39 0542 653344

**Stabilimento**
**Plant**
CEFLA s.c. - Via Bicocca, 14/C - 40026 Imola (BO) - Italy
Tel. +39 0542 653441
Fax +39 0542 653601

**CASTELLINI.COM**

CASTELLINI
PASSION FOR DENTISTRY SINCE 1935

# SLANCIO E VERSATILITÀ

Compatto, leggero e maneggevole, anche nella sua trasformazione da riunito per odontoiatri destrimani verso mancini, Puma ELI Ambidestro conserva lo slancio di uno stile essenziale e assicura prestazioni sempre al passo con le esigenze cliniche del professionista.
**Libero di trasformarsi.**

# EQUILIBRIO E COMODITÀ

Essenziale e bilanciato, il modello con cordoni pendenti offre la massima flessibilità sia sul lato medico che sul lato assistente. I movimenti delle tavolette sono fluidi e l'estensione del sistema bracci consente al personale di raggiungere comodamente tutte le posizioni di lavoro attorno al paziente.
**Muoversi liberamente.**

# LIBERTÀ OPERATIVA

La soluzione Cart o Cart Singolo permette di lavorare comodamente al medico che cerca uno strumento che consenta una libertà operativa totale. Funzionale in ogni circostanza clinica, il Cart si adatta a tutti gli ambienti, anche quelli più ristretti.
**Operare senza vincoli.**

# VERSATILITÀ OVUNQUE

Puma ELI Ambidestro rappresenta la soluzione più essenziale e versatile della gamma Castellini e lascia all'odontoiatra la possibilità di personalizzare il riunito in funzione delle proprie necessità. La poltrona può essere utilizzata senza nessun'altra applicazione oppure può essere completata con il lato assistente e l'aspirazione oltre che con la lampada completa di postazione multimediale. E' disponibile anche una versione dedicata per ortodonzia. La combinazione giusta è una semplice scelta.
**Gestire lo spazio.**

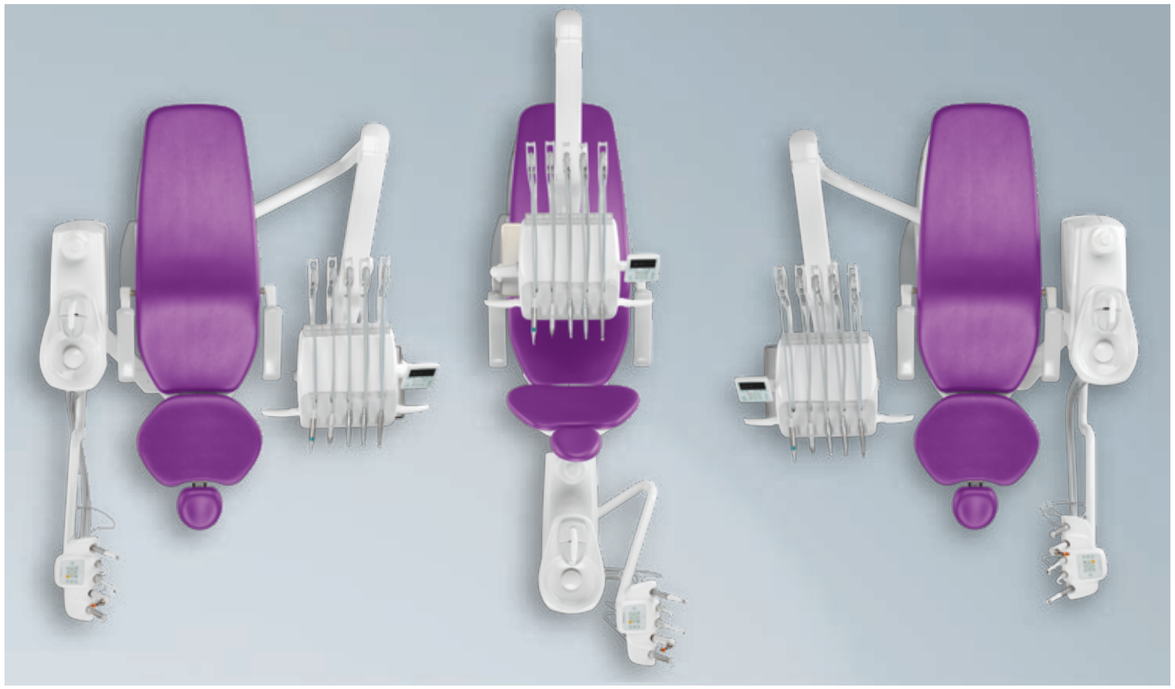
# SPECIALIZZAZIONE ORTODONZIA

Il modello studiato per ortodontisti integra il braccio con speciale tavoletta strumenti e consolle di comando. Ruota agevolmente per raggiungere entrambi i lati della poltrona e può essere completato con la tavoletta porta tray per maggiore comodità. Disponibile anche il braccio porta tray ausiliario che fornisce un ampio spazio di lavoro aggiuntivo, estremamente pratico per il professionista.
**Comodità e completezza.**

**CONTROLLO POTENZIATO**
Grazie alla tavoletta che può essere configurata con due strumenti dinamici oltre alle due cannule e alla siringa, l'ortodontista dispone di uno strumento di lavoro all'altezza delle proprie necessità. Può scegliere fra turbina, ablatore e micromotore, strumenti gestiti dalla consolle.
Il display consente la visualizzazione dei parametri operativi, mentre dalla tastiera si impostano velocità e potenza. Presente anche i controlli della lampada e per la movimentazione della poltrona.

# REVERSIBILITÀ ISTANTANEA

Creato per offrire una soluzione altamente flessibile alle cliniche odontoiatriche multi-operatore o alle scuole universitarie di odontoiatria, Puma ELI Ambidestro fornisce una soluzione immediata, rapida nella sua trasformazione da riunito per destrimani in riunito per mancini.



**ADATTABILITÀ UNIVERSALE**
Pochi gesti e i lati medico e assistente si invertono, grazie alla semplicità della sequenza e alla leggerezza degli elementi che si spostano. Sia medico che assistente possono gestire la trasformazione in piena autonomia. La tavoletta medico cambia lato in pochi secondi ruotando sul perno fisso sotto la seduta.

È sufficiente poi rimuovere il carter estetico per sbloccare il supporto del gruppo idrico che passa da un lato all'altro con un movimento di traslazione semplice.

# COMODITÀ IMPRESCINDIBILE

Maneggevolezza e versatilità sono alla base del modello che si trasforma per odontoiatri mancini, pur rimanendo compatto e adatto agli ambienti meno spaziosi. La reversibilità del modello consente al team medico di operare in condizioni ergonomiche ottimali. Grazie alla mobilità dei relativi bracci, il posizionamento delle tavolette risulta idoneo ad ogni esigenza clinica.

**TAVOLETTA ODONTOIATRICA**
La tavoletta per strumenti a recupero superiore si posiziona senza sforzi per accompagnare il medico in ogni situazione. Grazie all'articolazione snodata delle bacchette, gli strumenti sono leggeri e facilmente recuperabili.

**TECNOLOGIA SIDEFLEX**
Lo snodo basculante della tecnologia SideFlex consente movimenti laterali senza esercitare trazione sul polso dell'operatore. Le bacchette sono completamente smontabili ed è possibile regolarne il bilanciamento e la trazione in fase di richiamo. Le bacchette con tecnologia SideFlex sono fornite in opzione.

**CONSOLLE REVERSIBILE**
Per completare la trasformazione e rendere pienamente ambidestro il riunito, ottimizzando le ergonomie operative, con la consolle LCD Touch opzionale è possibile anche spostare il pannello comandi sul lato opposto della tavoletta medico. Dopo averla staccata, è sufficiente ruotare l'elemento di connessione di 180° e ricollegarla alla tavoletta.

**PORTA TRAY**
Il vassoio porta tray in acciaio inox ruota e si estrae facilmente dal supporto pivotante per l'igienizzazione. È disponibile una versione compatta (foto sopra) di dimensioni ed ingombri minimi.

# SENZA LIMITI DI MOVIMENTO

Puma ELI Ambidestro con strumenti a cordoni pendenti possiede un sistema bracci che consente di posizionare la tavoletta medico in tutte le posizioni di un'ampia zona operativa, sia a destra sia a sinistra del paziente e la tavoletta assistente, grazie all'ampio braccio di sostegno, è sempre a portata di mano, per interventi con o senza ausilio.

**TAVOLETTA ODONTOIATRICA**
Con una disposizione studiata appositamente per agevolarne la presa, gli strumenti sono anche posti in alloggiamenti con un'inclinazione diversa fra quelli al centro e quelli laterali.

Disegnato per facilitare il riposizionamento dello strumento, l'alloggiamento garantisce sempre la massima stabilità. La sua forma avvolgente e il design ergonomico della faretra aiutano il medico a lavorare con maggiore disinvoltura.

**SESTO STRUMENTO**
Al lato della tavoletta il medico può aggiungere la telecamera intraorale o la lampada polimerizzante.

**PORTA TRAY TRANSTORACICO**
Il porta tray transtoracico, disponibile in opzione offre un piano di appoggio molto ampio che non interferisce con il paziente. Può essere orientato e spostato orizzontalmente.

# CONTROLLO IMMEDIATO

Per agevolare l'operatività del medico e migliorare l'efficienza di un intervento è importante riuscire a gestire gli strumenti e i sistemi integrati attraverso una consolle semplice ed intuitiva. Il medico può monitorare ed impostare i parametri operativi tramite il pannello di comando touch screen disponibile con display alfanumerico e negativoscopio o con display LCD Touch opzionale con funzionalità avanzate.

**LA CONSOLLE TOUCHSCREEN**
Puma ELI Ambidestro è equipaggiato di una nuova consolle con display in vetro capacitivo e negatoscopio integrato. Il display alfanumerico consente la gestione delle funzioni per l'odontoiatria conservativa, fornisce i dati essenziali e permette l'impostazione diretta dei parametri operativi. Il pulsante "clean" disattiva temporaneamente la funzione tattile del display per agevolarne l'igienizzazione.

La consolle opzionale con display LCD Touch, consente la programmazione delle memorie, le funzioni endodontiche in presenza del micromotore dedicato, nonché la visualizzazione del localizzatore apicale integrato

**LAEC - LOCALIZZATORE APICALE INTEGRATO**
Il dispositivo aiuta il medico nella localizzazione dell'apice radicolare, tramite una segnalazione acustica e visiva. In combinazione con contrangolo EVO E4, integra anche la funzione APEX-STOP, che determina l'arresto automatico della fresa al raggiungimento della soglia di sicurezza impostata.

**CONTRANGOLO EVO E4**
Adatto a tutti i tipi di trattamenti endodontici, lo strumento incorpora la funzione APEX-STOP del localizzatore apicale Castellini.

**ENDODONZIA**
Con micromotore Implantor LED e contrangolo dedicato, Puma ELI Ambidestro consente la gestione efficace delle pratiche endodontiche tradizionali e i trattamenti correlati.

# INTEGRAZIONE PERFETTA

La completa integrazione degli strumenti possiede un ruolo fondamentale nell'ottimizzare i flussi di lavoro nello studio. L'impostazione dei parametri operativi attraverso la consolle è estremamente intuitiva e il grado di personalizzazione, assieme alla qualità intrinseca dei manipoli, favorisce l'efficacia e l'efficienza terapeutica.

**MICROMOTORE HANDY POWER**
Micromotore brushless estremamente leggero e compatto, Handy Power è disponibile senza o con illuminazione a LED. Ideale per trattamenti protesici e conservativi, in particolare la versione FLUO che incorpora la nuovissima tecnologia FIT (Fluorescence-aided Identification Technique) che consente di identificare la presenza di materiali compositi grazie a una speciale luce LED UV. L'identificazione assistita dalla fluorescenza velocizza tutte le procedure di asportazione di materiali compositi, sempre più utilizzati e sempre più difficili da individuare se ben applicati.
- Velocità da 100 fino a 40.000 g/min. nel rapporto 1:1
- Coppia massima fino a 3,3 Ncm
- Integralmente autoclavabile

**MICROMOTORE IMPLANTOR LED**
Micromotore brushless di ultima generazione, Implantor LED è silenzioso e leggerissimo, funziona senza vibrazioni, possiede un valore di coppia regolabile e offre la massima affidabilità. Prestazioni elevatissime, e con il contrangolo adatto, è utilizzabile anche per endodonzia (in presenza di consolle LCD Touch).
- Velocità da 100 fino a 40.000 g/min. nel rapporto 1:1
- Controllo elettronico di coppia fino a max. 5,3 Ncm
- Integralmente autoclavabile.
- Disponibile come opzione Implantor LED FLUO

**PIEZOLIGHT 6 / PIEZOSTERIL 6**
Disponibili senza e con fibre ottiche per illuminazione a LED, i manipoli a ultrasuoni, versatili e multifunzionali, sono ideati per profilassi, endodonzia e parodontologia.
- Vibrazioni ultrasoniche lineari e controllate, prive di vibrazioni laterali parassite, con controllo costante e autoregolazione della frequenza secondo il carico e le condizioni della punta.
- Ampio range di regolazione della potenza.
- Autoregolazione di potenza secondo il carico di lavoro per evitare il riscaldamento del manipolo e dei tessuti trattati.
- Flusso irrigante regolabile da zero al massimo.
- Integralmente autoclavabile.

**T-LED**
La lampada polimerizzante può essere utilizzata in versione dritta o angolata a 120°. Con un LED ad altissima potenza che arriva a 2.200 mW/cm$^2$ e una banda di emissione da 430 a 490 nm, la lampada T-LED offre 6 programmi preimpostati e una guida ottica sterilizzabile.

**SIRINGA**
Caratterizzata da una forma affusolata e maneggevole, la siringa è disponibile a 3 funzioni e come opzione a 6 funzioni. Il beccuccio e l'impugnatura sono autoclavabili.

**TURBINE SILENT POWER E CONTRANGOLI GOLDSPEED**
Castellini propone una dotazione completa di turbine e un set di contrangoli adatti a ogni ambito odontoiatrico.

# LA COMODITÀ PER TUTTI

Una situazione di comodità per il paziente e per lo staff medico è una condizione imprescindibile che contribuisce al buon esito di un trattamento piccolo o grande che sia. Se un paziente si sente al proprio agio, sarà collaborativo e fa sì che ne trae beneficio anche il team medico. Per questo, la poltrona di Puma ELI Ambidestro è stata disegnata per assicurare il massimo comfort per il paziente. Un sensore opzionale rileva la presenza del paziente e trasmette i dati statistici all'assistente virtuale Di.V.A. (se presente) per monitorarne l'uso effettivo del riunito nell'arco del periodo temporale di interesse.

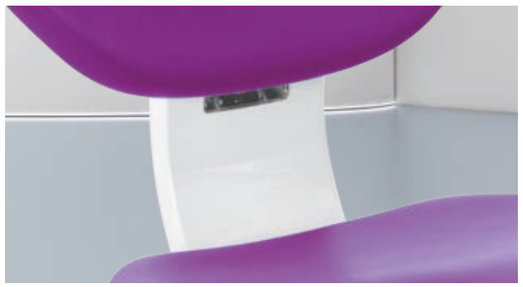
**TECNOLOGIA SOFT-MOTION**
La tecnologia Soft-Motion della poltrona Dama Ambidestra, garantisce una movimentazione fluida sia in avvio che all'arresto, minimizzando le vibrazioni e garantendo un'eccezionale silenziosità durante i riposizionamenti del paziente.

**IL BENEFICIO DEL BENESSERE**
Grazie ai movimenti compensati fra schienale e seduta, la poltrona accompagna il paziente minimizzando l'effetto compressione nella zona lombare. I movimenti sono sempre confortanti e aiutano a conservare la sensazione di benessere durante il trattamento.

Disponibili come opzione, le imbottiture Memory Foam si adattano alla corporatura del paziente e garantiscono sempre il corretto sostegno anatomico e il massimo comfort.

**APPOGGIATESTA PNEUMATICO**
Disponibile in opzione l'esclusivo appoggiatesta orbitale a sblocco pneumatico che si muove su tre assi e garantisce un posizionamento assistito, preciso e veloce. Il movimento si aziona grazie al pulsante sul lato inferiore dell'appoggiatesta.

**APPOGGIATESTA STANDARD**
Semplice da regolare, l'appoggiatesta in dotazione si adatta a pazienti di altezze diverse.



**SENSORE PAZIENTE**
Grazie al sensore è possibile impostare che dopo l'uscita del paziente il riunito entri in stand-by per ridurre i consumi energetici. Incluso il comodo automatismo per l'accensione e spegnimento automatico della scialitica, in relazione alla presenza effettiva del paziente.

**PULSANTIERA**
Collocata a lato della seduta, la pulsantiera gestisce i movimenti della poltrona e consente la memorizzazione ed il richiamo delle posizioni impostate.

**COMANDO A PIEDE**
Sono disponibili tre ergonomie: a escursione laterale; a pressione; Power Pedal. Tutti consentono l'attivazione Chip Air e Chip Water dello strumento in uso e la movimentazione della poltrona. Disponibili in versione cablata o wireless.

**SCHIENALE NORDIC**
Uno schienale creato per chi vuole offrire ai propri pazienti un deciso sostegno alle braccia e ai gomiti, consentendo un ottimo accesso per il medico che lavora a ore 12.

# IL VALORE DELL'ASSISTENTE

Castellini ha sempre voluto valorizzare il ruolo dell'assistente. Per questo è possibile scegliere fra una varietà di soluzioni per ogni preferenza. Il braccio che determina la mobilità del modulo assistente può essere singolo, o doppio per una maggiore escursione verso il paziente e regolabile in altezza. Collegata al gruppo idrico, la tavoletta compie la stessa traslazione da destra a sinistra.

**TAVOLETTA ASSISTENTE**
L'assistente gestisce un'ampia serie di funzioni tramite il pannello di controllo integrato alla tavoletta. Questo consente al medico di focalizzare l'attenzione maggiormente sull'operatività stessa. Oltre a quelli per la movimentazione della poltrona, sono presenti i comandi per l'illuminazione, la bacinella e il sistema Autosteril.

Nei modelli ambidestri con gruppo idrico, la tavoletta assistente può essere equipaggiata con un porta tray in acciaio inossidabile opzionale.

**SENSORE OTTICO**
Grazie al sensore ottico in opzione, il riempimento del bicchiere è automatizzato per dare maggiore autonomia al paziente. Realizzata in ceramica, la bacinella è orientabile per offrire maggiore comodità di risciacquo.

**CONFIGURAZIONI PERSONALIZZATE**
La tavoletta assistente si adegua a situazioni cliniche in cui il trattamento è svolto a due o a quattro mani ed è disponibile con 4 o 5 alloggiamenti. Oltre a siringa e cannule di aspirazione, è possibile montare telecamera e lampada polimerizzante o uno strumento dinamico.

# AMPIA SCELTA
# DI LAMPADE SCIALITICHE

Castellini offre al medico un'ampia scelta di lampade della serie Venus con prestazioni diverse. Tutte le lampade sono state progettate per essere facili da regolare, ergonomiche e per permettere al medico di scegliere il grado di illuminazione adatto alle proprie esigenze. Oltre alla lampada Venus E LED in dotazione standard, possono essere montate come dotazione opzionale altri tre modelli.

**LAMPADA VENUS LED MCT**

Caratterizzata da un'eccezionale luminosità, con questa lampada è possibile impostare valori di temperatura specifici in funzione di ogni esigenza clinica: luca calda, neutra e fredda. Il sensore No Touch accende, spegne e regola l'intensità luminosa fino a 50.000 Lux. La calotta di protezione anteriore ermetica consente una facile pulizia e le maniglie sono amovibili ed autoclavabili.

In modalità Composite viene modificata la lunghezza d'onda della luce per prevenire la pre-polimerizzazione dei compositi garantendo al contempo un ottimo livello di illuminazione del campo operatorio.

**LAMPADA VENUS E LED**

Lampada fornita di serie con movimento su tre assi, schermo frontale, maniglie amovibili e sei sorgenti LED per minimizzare le zone d'ombra. L'intensità luminosa può essere impostata anche tramite il sensore su valori che vanno da 7.000 e 40.000 Lux.
Il sensore No Touch permette l'accensione e lo spegnimento della lampada senza toccare qualsiasi pulsante.

**LAMPADA VENUS PLUS**

Lampada operatoria ad alte prestazioni con movimento di rotazione su tre assi per un preciso adattamento dello spot al cavo orale. Intensità luminosa regolabile da 8.000 a 35.000 Lux.  Temperatura di colore 4.900 K, ventilatore posteriore, maniglie smontabili e disinfettabili a freddo.

**LAMPADA VENUS LED**

Questa lampada operatoria a LED ruota su tre assi, è dotata di sensore No Touch per accensione e regolazione dell'intensità luminosa, e possiede una calotta anteriore ermetica di facile pulizia. Max. 50.000 Lux, temperatura di colore 5.000 K, maniglie autoclavabili.

# SISTEMA MULTIMEDIALE INTEGRATO

Il vantaggio di un sistema di comunicazione per immagini integrato alla poltrona è quello di accelerare i flussi di lavoro e i tempi della diagnosi. Il sistema multimediale fornito in opzione è composto da telecamera con sensore HD, sensore radiografico integrato alla tavoletta e Monitor LED 22" in formato 16:9. Catturare, illustrare e condividere le informazioni con il paziente senza tempi di attesa significa una maggiore efficienza nell'arco della giornata.

**TELECAMERA INTEGRATA**

La telecamera ha una forma affusolata per migliorarne l'uso all'interno del cavo orale e un'impugnatura ergonomica. Le immagini con qualità HD garantiscono una resa perfetta e massima precisione di indagine. Il sistema ottico ha una profondità di campo da 5 a 70 mm. Il sensore HD in formato 16:9 si adatta perfettamente al formato dello schermo del monitor LED. L'attivazione del fermo immagine avviene tramite tasto touch-sensitive.

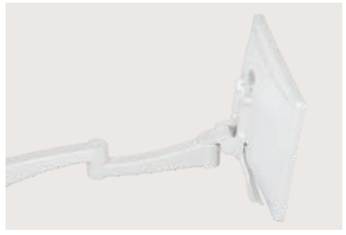
Per ottenere immagini dettagliate ed estremamente nitide, l'accessorio Macro Cap, facile da applicare e togliere, ingrandisce fino a 100x.

**SENSORE RADIOGRAFICO**

Il sensore Zen-X integrato, disponibile in due taglie, è alloggiato nella tavoletta medico, posizione che consente di velocizzare la fase di acquisizione delle immagini radiografiche intraorali. Dopo pochissimi secondi l'immagine rielaborata appare sul monitor.

**MONITOR LED 22"**

Il monitor 16:9 garantisce una perfetta e comoda visualizzazione delle immagini, grazie al design ergonomico e allo speciale pannello IPS che offre un angolo visuale ampio. Il monitor può essere integrato al riunito con una soluzione a un braccio o tramite braccio con doppio snodo per maggiore comodità d'uso.



**MASSIMA ERGONOMIA**

Scegliendo il braccio a doppio snodo opzionale, il medico può spostare il monitor ed orientare lo schermo secondo le proprie necessità all'interno dell'area operativa. Oltre a favorire la comodità d'uso per medico e assistente, consente un maggiore coinvolgimento del paziente attraverso le immagini a schermo.

# SISTEMI CERTIFICATI E FACILI DA USARE

Grazie alle collaborazioni fra Castellini e il mondo universitario, i dispositivi d'igiene sviluppati per Puma ELI Ambidestro sono evoluti ed assicurano un ambiente clinico sicuro in ogni momento. A seguito delle ricerche e delle analisi eseguite durante gli anni, il sistema Autosteril è certificato.

**AUTOSTERIL**

Puma ELI Ambidestro può essere equipaggiato con Autosteril, sistema di disinfezione automatica di alto livello di tutti i circuiti idrici degli spray.
Con l'impiego di Peroxy Ag+, l'Autosteril assicura un effetto micobattericida e battericida contro la Legionella certificato dalla Sapienza Università di Roma.
L'esito delle analisi hanno evidenziato che l'attività disinfettante è risultata sufficiente a "consentire l'eradicazione di tutti i microorganismi testati dai condotti del riunito, anche ai livelli di contaminazione più elevati".

**CERTIFICATO DVGW**

Il circuito idrico del riunito garantisce la conformità alla norma EN 1717.

**AUTOSTERIL AGEVOLA LE PROCEDURE DI IGIENIZZAZIONE A FINE LAVORO E CONSENTE CICLI BREVI CON LE SEGUENTI FASI:**

- svuotamento dei circuiti con aria compressa;
- immissione di $H_2O_2$ al 3% nei circuiti idrici degli spray;
- permanenza del liquido per una disinfezione intensiva;
- svuotamento del liquido con aria compressa;
- risciacquo con acqua (di rete o distillata).

**TIME FLUSHING**

Per eliminare il liquido stagnante nei condotti dopo le pause di utilizzo, la funzione Time Flushing esegue il ricambio completo dell'acqua con un flusso temporizzato del liquido di alimentazione.

**BOTTIGLIA S.S.S.**

Il sistema di alimentazione indipendente è dotato di un contenitore pressurizzato con capienza di 1,8 litri, facilmente accessibile dall'esterno per il riempimento o la sostituzione.

# UN PRESIDIO COSTANTE

Solo un presidio costante può contrastare efficacemente i potenziali rischi di contaminazione nello studio e attorno alla poltrona. Progettato con elementi e strategie destinati a proteggere costantemente il paziente e il team medico, Puma ELI Ambidestro è stato realizzato con superfici idonei alle esigenze di igienizzazione. Inoltre, i componenti amovibili contribuiscono a mantenere l'ambiente di lavoro sano e, il più possibile, privo di rischi.

**S.H.D.**

Il risciacquo e l'igienizzazione del sistema di aspirazione mediante lavaggio ad acqua e liquido specifico si svolgono in 2 minuti circa: ideale come pratica di pulizia tra un paziente e l'altro.

**MANIGLIE LAMPADA AMOVIBILI**

Le maniglie della lampada Venus E sono facilmente rimosse per un'accurata pulizia.

**FILTRO DOPPIO**

Dotazione che consente la selezione indipendente delle cannule, i filtri si estraggono facilmente per eseguire in modo pratico le operazioni di svuotamento e pulizia.

**TUBI ASPIRAZIONE**

I tubi in dotazione sono leggeri e flessibili. In opzione, sono disponibili tubi lisci a doppia camera di facile igienizzazione.

**MANIGLIA AMOVIBILE E AUTOCLAVABILE**

Si estrae in modo semplice per garantire il massimo dell'igiene.

BACINELLA

Gli erogatori acqua bacinella e acqua bicchiere sono facilmente estraibili e sterilizzabili in autoclave. Anche la bacinella è estraibile e autoclavabile.

# CLINICA CONNESSA

Essere connessi tramite internet, attraverso un qualsiasi browser, senza dovere scaricare software, il medico o il proprietario della clinica accedono al portale che offre una famiglia di servizi digitali, di assistenza remota, video tutorial e il manuale d'uso aggiornato del modello acquistato.

**ASSISTENTE VIRTUALE E MONITORAGGIO DA REMOTO**

Di.V.A. (Digital Virtual Assistant) ottimizza il workflow nello studio evoluto. Oltre a essere visualizzabile su PC, Di.V.A. può essere consultata comodamente su smartphone e tablet. In abbinamento a Di.V.A., e nell'ottica di aumentare l'efficienza della clinica, è possibile attivare anche il servizio EasyCheck: ogni riunito connesso può beneficiare, in tempo reale, di un servizio di diagnosi e supporto tecnico da remoto, strategico per minimizzare i fermi-macchina e garantire una continuità di servizio

easycheck

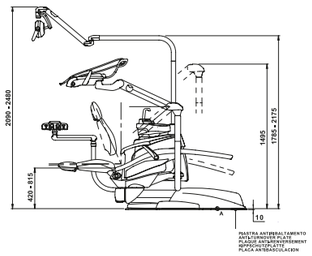
Di.V.A. Digital Virtual Assistant

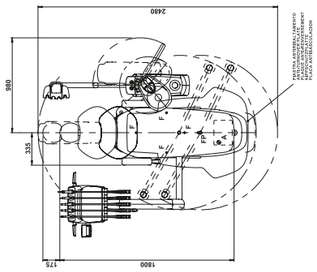
**DASHBOARD**

Tramite una semplice dashboard, l'odontoiatra può monitorare l'utilizzo del riunito in tutte le sue funzioni, analizzando l'efficienza del sistema studio. Nelle grandi cliniche è un ausilio efficace per gestire i carichi di lavoro e per pianificare interventi di manutenzione. In presenza del sensore paziente, vengono raccolti ed elaborati i dati statistici sull'uso del riunito, trasmettendo a Di.V.A. le informazioni che sono visualizzate sull'apposita dashboard.

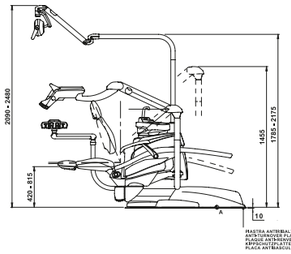
# CARATTERISTICHE TECNICHE

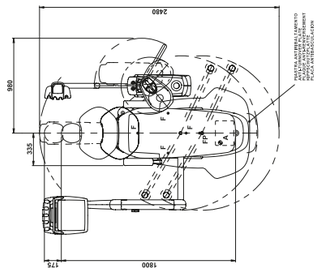
Puma ELI
Ambidestro



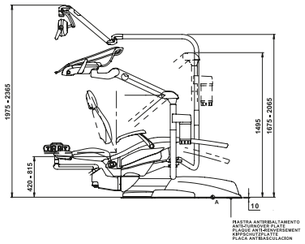



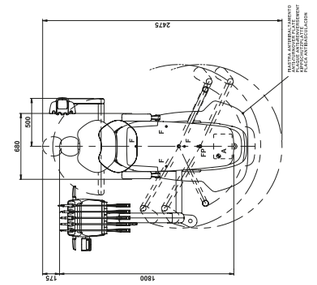

Puma ELI
Ambidestro CP



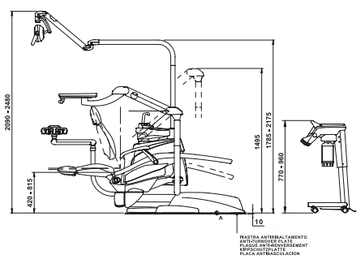



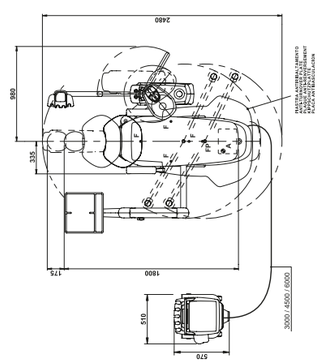

Puma ELI
Ambidestro CART




Puma ELI
Ambidestro MODULAR



GAMMA COLORI

| | |
|---|---|
| 102 | blu atlantico |
| 113 | blu pacifico |
| 106 | azzurro mediterraneo |
| 136 | azzurro indiano |
| 101 | verde caraibi |
| 123 | verde polinesia |
| 103 | giallo nevada |
| 115 | salmone scozzese |
| 132 | viola mirtillo |
| 134 | glicine giapponese |
| 135 | rosso veneziano |
| 130 | nero grafite |
| 121 | grigio antracite |
| 137 | argento brillante |

IMBOTTITURE MEMORY FOAM

| | |
|---|---|
| 198 | blu atlantico |
| 183 | blu pacifico |
| 196 | azzurro mediterraneo |
| 186 | azzurro indiano |
| 197 | verde caraibi |
| 193 | verde polinesia |
| 182 | giallo nevada |
| 195 | salmone scozzese |
| 192 | viola mirtillo |
| 184 | glicine giapponese |
| 194 | rosso veneziano |
| 180 | nero grafite |
| 199 | grigio antracite |
| 187 | argento brillante |

Le misure espresse nei disegni sono in millimetri.

CE 0051

| Puma ELI Ambidestro | Recupero superiore | Cordoni pendenti | CART | MODULAR | MODULAR CP | MODULAR CART |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **SISTEMI DI IGIENE** | | | | | | |
| Separate Supply System (sistema di alimentazione separata) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Autosteril A (Automatico) per disinfezione del circuito idrico | ○ | ○ | ○ | - | - | - |
| Time Flushing (ciclo di lavaggio rapido del circuito idrico) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Suction Hoses Disinfection (Sistema di lavaggio e disinfezione dell'aspirazione) | ○ | ○ | ○ | - | - | - |
| **TAVOLETTA MEDICO** | | | | | | |
| Consolle LCD | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit turbina completo di manipolo Silent Power Evo 2 | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Kit turbina completo di manipolo Silent Power Evo 4L fibra ottica e attacco rapido | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit turbina completo di manipolo Silent Power Evo Miniature fibra ottica e attacco rapido | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit Micromotore ad induzione Handy Power (100 - 40.000 RPM – 3,3 Ncm) | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Kit Micromotore ad induzione Handy Power LED a fibra ottica (100 - 40.000 RPM – 3,3 Ncm) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit Micromotore ad induzione Handy Power LED FLUO | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit Micromotore ad induzione Implantor LED a fibra ottica (100 - 40.000 RPM – 5,3 Ncm) | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit Micromotore ad induzione Implantor LED FLUO | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit ablatore Piezosteril 6 completo di set 4 punte | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit ablatore a fibra ottica Piezolight 6 completo di set 4 punte | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit lampada polimerizzante T-LED | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit arresto strumenti | ○ | - | - | ○ | - | - |
| Kit siringa inox 3 funzioni | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Kit siringa inox 6 funzioni | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Sensore Radiografico Integrato | ○ | ○ | - | ○ | ○ | - |
| LAEC | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| **TAVOLETTA ASSISTENTE** | | | | | | |
| Kit lampada polimerizzante T-LED | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit siringa inox 3 funzioni | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Kit siringa inox 6 funzioni | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Tavoletta assistente con 4 alloggiamenti, con pulsantiera capacitiva, montata su braccio singolo | ● | ● | ● | - | - | - |
| Doppio braccio di supporto tavoletta | ○ | ○ | ○ | - | - | - |
| Doppio braccio di supporto tavoletta, con regolazione di altezza | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Tavoletta assistente con 5 alloggiamenti, con pulsantiera capacitiva | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Vassoio porta tray su tavoletta assistente | ○ | ○ | ○ | - | - | - |
| **LAMPADA OPERATORIA** | | | | | | |
| Lampada Venus E LED | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Lampada Venus Plus | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Lampada Venus LED | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Lampada Venus LED MCT | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| **GRUPPO IDRICO** | | | | | | |
| Bacinella rimovibile e ruotabile | ● | ● | ● | - | - | - |
| Sensore di riempimento del bicchiere | ○ | ○ | ○ | - | - | - |
| Riscaldatore acqua al bicchiere | ○ | ○ | ○ | - | - | - |
| Riscaldatore Spray strumenti | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Selezione indipendente delle cannule | ○ | ○ | ○ | - | - | - |
| Attacchi rapidi aria e acqua per dispositivi esterni | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Vassoio porta tray in sostituzione della bacinella | ○ | ○ | ○ | - | - | - |
| **POLTRONA** | | | | | | |
| Sensore presenza paziente | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Schienale Nordic | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Appoggiatesta pneumatico su tre assi di movimento | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Appoggiatesta a doppia articolazione su due assi di movimento | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Comando a piede ad escursione laterale completa di Joystick | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Comando a piede ad escursione laterale completa di Joystick - wireless | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Comando a piede a pressione con Joystick e kit on/off spray | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Comando a piede a pressione con Joystick e kit on/off spray - wireless | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Comando a piede tipo Power Pedal | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Comando a piede tipo Power Pedal - wireless | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Bracciolo sx | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Bracciolo dx | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

● = serie ● = opzione - = non disponibile