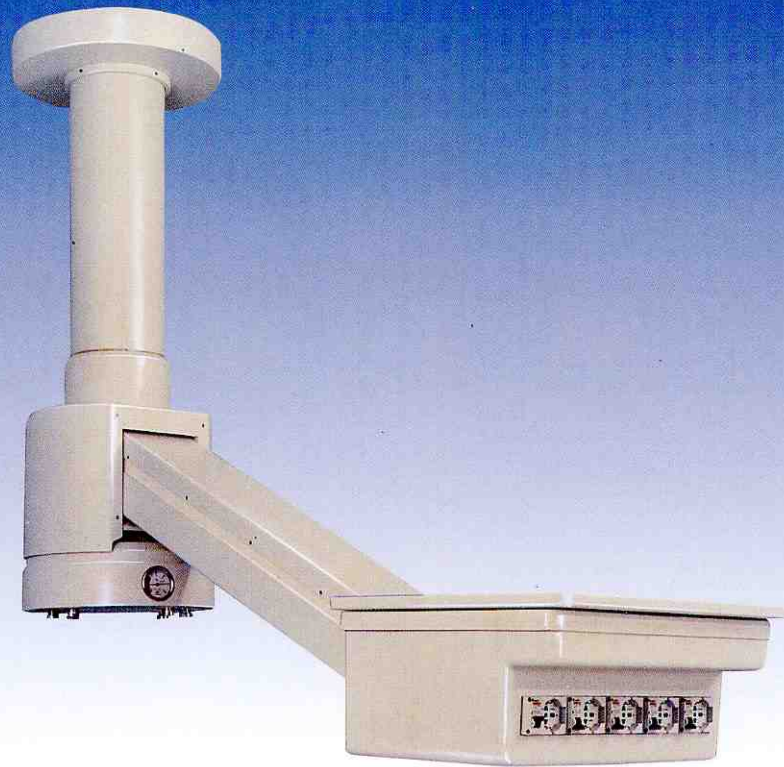


PENSILI ARTICOLATI



CE
0434



Il pensile articolato è progettato e realizzato per sostenere monitors, elettrobisturi e respiratori, permettendo così una distribuzione impiantistica dall'alto.

Particolarmente utilizzato nelle sale operatorie, può essere integrato in ogni servizio dove è necessario collocare apparecchiature vicino ai pazienti, senza ingombrare lo spazio circostante.

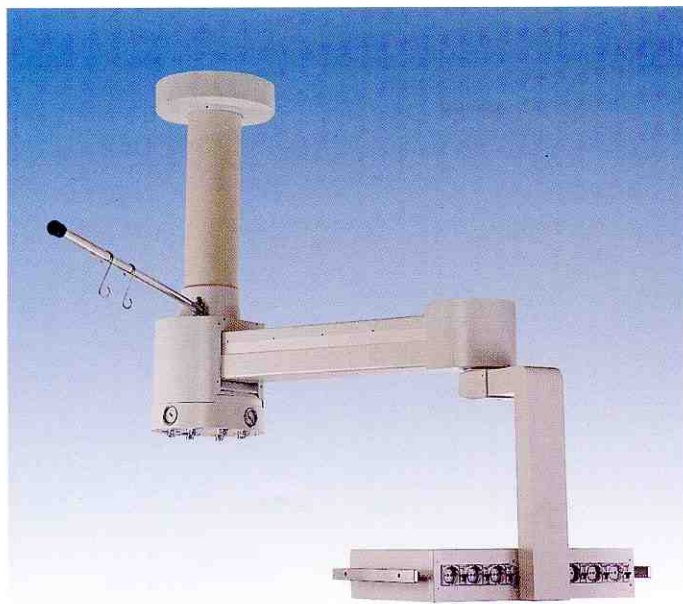
È realizzato in due tipi (semplice e doppio) ed in quattro versioni (con supporto a vassoio, con supporto a mensola, con doppia e tripla mensola).

Il pensile semplice, studiato per sostenere l'elettrobisturi o il monitor, è costituito dal braccio mobile, dal supporto dell'apparecchiatura e dalla scatola prese gas medicali.



Pensile semplice versione a vassoio dove il ripiano è collocato in alto, sopra un cofano di ABS stampato; questa soluzione permette di lasciare un'altezza sufficiente per il passaggio.

L'impianto gas medicali non segue i movimenti del pensile e non è mai sollecitato; la scatola presa gas, in fusione di alluminio, è fissata infatti sotto la colonna montante.



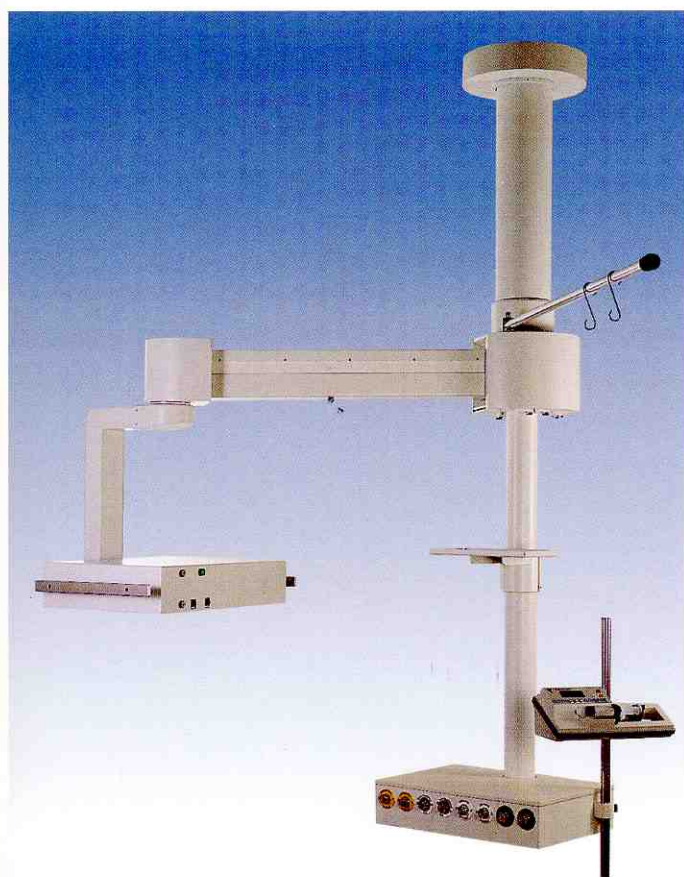
Pensile semplice versione a mensola dove il ripiano, costituito da un cofano di acciaio inox, si trova ad una altezza facilmente accessibile.

Pensile semplice versione a doppia o tripla mensola dove, su una carteratura portante, i ripiani sono regolabili in altezza.

Il **pensile doppio**, realizzato per sostenere più apparecchiature, è costituito da un braccio mobile e da un ripiano fisso; è particolarmente utilizzato dall'anestesista in sala operatoria. Differisce da quello semplice in quanto non ha più la scatola prese gas fissata sotto la colonna montante, ma il tubo centrale nel quale scorrono le tubazioni gas medicali, viene prolungato fino a circa 90 cm. dal pavimento; qui viene fissata la struttura in acciaio inox di sostegno per un ulteriore ripiano e per le prese gas medicali. Per la sua struttura il Pensile doppio è utilizzato come **Pensile Testa Letto** nei Centri di Rianimazione, nelle Terapie Intensive, nelle Unità Coronariche, nei Dipartimenti di Emergenza etc. Tutta la distribuzione impiantistica proviene dall'alto, permettendo così completa libertà di movimento attorno al paziente. La gamma degli accessori a completamento può essere integrata con elementi particolari, costruiti "su misura" per una perfetta sintesi con le apparecchiature medicali.



Pensile doppio versione a vassoio.



Pensile doppio versione a mensola.



Pensile doppio versione a doppia o tripla mensola.

APPARECCHIATURE MARCATE C € SECONDO DIRETTIVA 93/42 CEE

Le particolarità costruttive permettono soluzioni impiantistiche razionali ed in linea con le normative di sicurezza vigenti.

La rotazione del braccio è facilitata da cuscinetti, mentre verticalmente lo spostamento avviene tramite motoriduttore con vite trapezoidale; si assicura così una perfetta stabilità e nessun movimento è possibile, senza agire su i pulsanti di comando.

La distribuzione dell'impianto gas medicali è completamente separata dall'impianto elettrico ed è realizzata con tubazioni rigide di rame saldato a lega d'argento senza snodi, attacchi flessibili o false giunture.

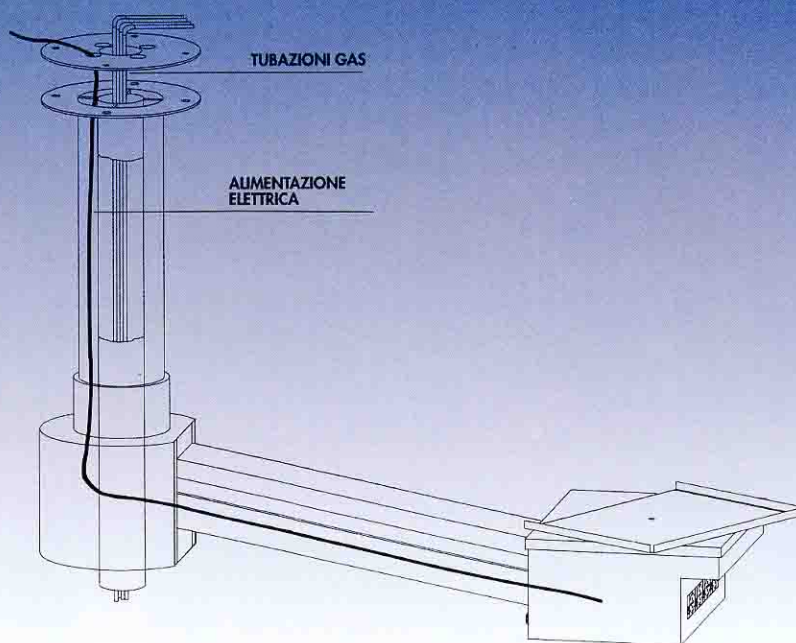
Ciò è reso possibile grazie a due tubi coassiali in acciaio che scendono dal soffitto; in quello centrale scorrono le tubazioni gas, in quello esterno i cavi elettrici ed i segnali che, attraverso il braccio mobile, arrivano alle prese di utilizzazione ed ai comandi.

Accessori a completamento

- Box sostegno piccole apparecchiature
- Asta con ganci portaflebo
- Asta porta pompe d'infusione
- Ripiano porta accessori
- Barre porta accessori

Caratteristiche Tecniche

- Sospensione a soffitto, fissaggio con 4 dadi M16.
- Peso del pensile: circa 150 Kg.
- Portate: braccio mobile 40 Kg.;
ripiano fisso 100 Kg.
(portate diverse a richiesta).
- Movimenti del braccio mobile: rotatorio 360°;
verticale 70 cm.
- Rotazione del supporto sul braccio mobile: 360°circa.
- Lunghezza del braccio: 120 cm.
- Prese elettriche: secondo richiesta, ciascuna protetta da interruttore magnetotermico.
- Prese equipotenziali: a richiesta.
- Prese gas: a richiesta.
- Presa evacuazione gas anestetici: a richiesta.
- Manometri/vuotometri di controllo pressione gas: a richiesta.



AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
UNI EN ISO 9001
UNI CEI EN ISO 13485