



HTS HOSPITAL
TECHNICAL
SOLUTIONS

HOSPICARE UTV

Rampe verticale pentru distribuția
gazelor medicale și a circuitelor electrice

...solutions for a better life

HOSPICARE UTV

- HOSPICARE UTV este o soluție de alimentare cu gaze medicale, circuite electrice atunci când spațiul disponibil este limitat.
- Sistemul cu unul, două sau trei canale poate fi realizat cu instalare continuă între plafon și podea.
- Alegerea soluției tehnice și constructive se face astfel încât să fie asigurate un design și o funcționalitate maxime.
- Distanța minimă de 100 mm de la podea până la rampa verticală asigură respectarea cerințelor de igienă.



Model HOSPICARE UTV + HOSPILUX

- Alegerea soluției cu rampă verticală este recomandată atunci când instalarea se face în zone cu suprafețe vitrate (ferestre, uși).
- Combinația HOSPICARE UTV și HOSPILUX este o soluție ergonomică care asigură zone de lucru optimizate și care se pot adapta în funcție de nevoile oricărui departament.

HOPSICARE UTV DUAL- L 1400



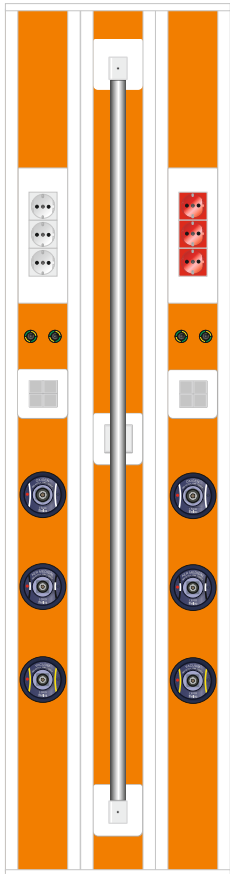
(cu lumini, înălțime 1400-1500 mm)

- Sistemul HOSPICARE DUAL este proiectat și produs pentru a deservi doi pacienți simultan și pentru a oferi pacienților din secțiile de recuperare și a zonelor critice toate utilitățile necesare pentru un tratament adecvat.
- Soluție optimă pentru plasarea tuturor accesoriilor într-un spațiu compact și limitat, la înălțimi diferite, în apropierea pacientului.
- Soluția tehnică și constructivă asigură un design și o funcționalitate maximă.
- Montarea pe verticală asigură, de asemenea, toate utilitățile necesare pentru săli de operație.



- Sistemele de rampe HOSPICARE UTV sunt proiectate în funcție de nevoile departamentului deservit pentru de distribuția gazelor medicale, a circuitelor electrice și/sau pentru iluminare.
- Dimensiunea, cerințele și configurația rampelor se stabilesc în funcție de numărul de paturi (posturi) deservite, dimensiunea și destinația încăperii

- Sunt sisteme modulare compuse din:
 - Modul de gaze medicale
 - Modul electric
 - Modul pentru date și telecomunicații
 - Sisteme iluminare
 - Accesorii



HOSPICARE UTV - DUAL

Modul pentru gaze medicale

- Modulul cu gaze medicale este destinat alimentării cu gaze medicale a dispozitivelor medicale conexe.
- Poate fi prevăzut cu 1 sau mai multe unități terminale pentru următoarele gaze:
 - **Oxygen (O₂) - pres. 5 bar**
 - **Aer comprimat respirabil - pres. 5 bar**
 - **Vacuum - pres. -0.9 bar**
- Se pot monta prize de gaze medicale, conform standardelor: DIN, BS, NF, UNI, în conformitate cu standardul EN SIO 9170 (*alte standarde, la cerere*)
- Prizele pot fi prevăzute cu LED indicator integrat care generează o alarmă vizuală în cazul scăderii sau depășirii presiunii de lucru.
- Diametru țevi conectare: 8 / 12 / 15 mm

Modul pentru circuite electrice

- Modulul pentru circuite electrice se poziționează deasupra modulului pentru gaze medicale
- Este destinat alimentării cu energie electrică a echipamentelor medicale
- Este compus din:
 - Prize electrice cu contact de protecție electrică (optional cu capac și leg indicator) - tensiune nominală 230 V / 16 A
 - circuit principal (culoare albă)
 - circuit secundar (culoare verde)
 - circuit de rezervă (culoare orange/ roșu)
 - Prize de echipotențial, 63 A

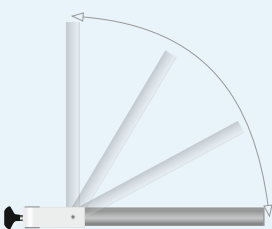


Modul pentru date și telecomunicații

- Este destinat pentru conexiune de date și telecomunicații, cu posibilitatea conectării următoarelor echipamente: telefon, alarmare asistentă, monitor, radio/tv etc, USB 2.0, 5V pentru încărcare dispozitive multimedia.
- Tensiune priză alarmare: max. 24 V
- Prizele și întrerupătoarele pot fi realizate din materiale anti-bacteriene pe bază de ioni de argint Ag+, permițând eliminarea majorității impurităților și bacteriilor.
- Aduc o garanție suplimentară în eliminarea bacteriilor din spațiile medicale, permițând în același timp curățarea acestora.

Accesorii

- Sistemul poate fi echipat, în funcție de necesități cu accesorii diverse care asigură o poziționare flexibilă a echipamentelor medicale, în apropiere de pacienți.



- Sistem bară euro-rail pentru coșuri, recipiente colectoare, suport fișă pacient etc.



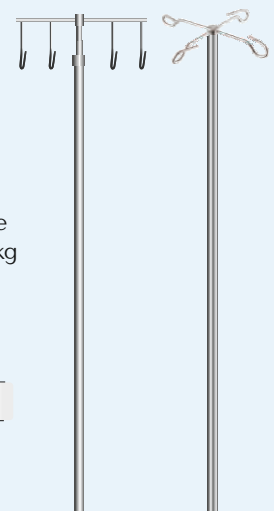
- Prevăzut în partea superioară și cea inferioară cu sistem de iluminare cu LED-uri



- Braț monitor, lungime: 240 x 240 mm sau 300 x 300 mm, material: aluminiu, greutate de susținere maximă: 12.5 Kg, 15 kg



- Brațe articulate pentru stative perfuzie



- Stative perfuzie

