

Jednostka Zaopatrzenia Medycznego Panel 2000



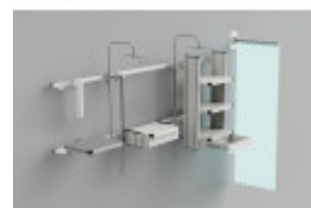
Opis produktu:

Panel nadłóżkowy JZM Panel 2000 to jednostka zaopatrzenia medycznego, stanowiąca kompleksowe rozwiązanie dla placówek opieki zdrowotnej. Został zaprojektowany z myślą o ergonomicznym rozmieszczeniu niezbędnej **aparatury medycznej** przy stanowisku pacjenta, znajdując szerokie zastosowanie w większości polskich **szpitali i klinik**.

Panel nadłóżkowy JZM Panel 2000

Wykonany z trwałego kształtownika aluminiowego, pozwala na swobodny dostęp do aparatury przy łóżku pacjenta. Konstrukcja zawiera dwa oddzielone kanały - **dolny gazowy** i **górny elektryczny**, przykryte aluminiowymi pokrywami dla **łatwości konserwacji**. Wyposażenie panelu, w tym punkty poboru gazów, gniazda oraz długość szyn, jest każdorazowo konfigurowane pod indywidualne zamówienie.

Zdjęcia produktu:





Szczegółowy opis produktu:

Panel nadłóżkowy - Jednostka Zaopatrzenia Medycznego Panel 2000

Panel nadłóżkowy JZM Panel 2000 to zaawansowana jednostka zaopatrzenia medycznego stanowiąca funkcjonalny system szynowo-panelowy wykonany z aluminiowych profili. Panel nadłóżkowy został zaprojektowany w celu uniknięcia problemów związanych z zagęszczeniem i częstą kolizją instalacji przy stanowisku pacjenta, oferując kompleksowe rozwiązanie dla nowoczesnych placówek opieki zdrowotnej

Zaawansowana konstrukcja panelu nadłóżkowego

Panel nadłóżkowy JZM Panel 2000 wykonany z kształtownika aluminiowego o standardowej długości 1600 mm, wysokości 232 mm i głębokości 72 mm zawiera dwa oddzielone od siebie kanały - dolny gazowy i górny elektryczny, które przykryte są aluminiowymi pokrywami. Konstrukcja panelu nadłóżkowego pozwala na swobodny dostęp do łóżka pacjenta, a dzięki ergonomicznemu ułożeniu oraz precyzyjnemu oznaczeniu mediów, personel może sprawniej zapewnić prawidłową i bezpieczną obsługę pacjenta

Panel nadłóżkowy standardowo montuje się na wysokości 1600 mm od podłogi, co gwarantuje prawidłowy rozkład oświetlenia oraz optymalny dostęp do wszystkich mediów. Wyposażenie jest zawsze indywidualne, a system umożliwi podłączenie punktów poboru gazów medycznych zgodnie z zapotrzebowaniem, w tym tlenu (O₂), sprężonego powietrza (AIR), próżni (VAC) oraz podtlenku azotu (N₂O).

Jednostka Zaopatrzenia Medycznego Panel 2000 zapewnia wszechstronne zastosowanie kliniczne

Panel nadłóżkowy JZM Panel 2000 posiada działanie kliniczne wynikające z faktu umożliwienia dostarczenia gazów medycznych do otoczenia pacjenta, co jest niezbędne do utrzymania stabilnego stanu pacjenta podczas procedur terapeutycznych. System pozwala na szybkie, bezpieczne i skuteczne użycie gazów medycznych takich jak tlen w dozownikach tlenu i respiratorach, podtlenek azotu w sprzęcie anestetycznym, a także umożliwia pracę urządzeń korzystających z medium sprężonego powietrza i próżni

Panel nadłóżkowy jest instalowany w salach operacyjnych, oddziałach intensywnej terapii, szpitalnych oddziałach ratunkowych i innych jednostkach oraz obszarach opieki zdrowotnej.

Jednostka Zaopatrzenia Medycznego Panel 2000 posiada siedem specjalistycznych wariantów montażowych

Panel nadłóżkowy JZM Panel 2000 produkowany jest w siedmiu różnych typach, które różnią się możliwością montażu

Typ P (naścienny)

Montowany bezpośrednio do ściany pełnej za pomocą kołków rozporowych, możliwy montaż w układzie poziomym lub pionowym. W układzie poziomym zaleca się montować dół panela na wysokości 1600 mm, co umożliwi zamontowanie poniżej panela dwóch szyn sprzętowych na wysokości 1500 i 900 mm.

Typ K (kolumnowy)

Panel nadłóżkowy Typ K instalowany jest w przestrzeniach międzyłóżkowych przy linii łóżka. Konstrukcja oparta jest na dwóch zespolonych słupach z poziomym panelem o długości 450 mm. Rozwiązanie to zapewnia ergonomiczny dostęp do mediów i aparatury medycznej przy stanowisku pacjenta. Wyposażenie panelu, w tym liczba punktów poboru gazów oraz gniazd elektrycznych, jest każdorazowo konfigurowane pod indywidualne zamówienie.

Typ H (sufitowy poziomy)

Montowany do stropu za pomocą specjalistycznych głowic umożliwiających korygowanie błędów budowlanych. Długość słupów oraz konfiguracja elementów mocujących ustalane są indywidualnie dla każdego pomieszczenia.

Typ N (oświetleniowy)

Wyposażony w zintegrowaną oprawę oświetleniową z trzema źródłami światła: oświetleniem głównym sali (40W), miejscowym (20W) i nocnym (1W). Panel obsługiwany jest przez pacjenta przy pomocy manipulatora zasilanego napięciem bezpiecznym 24V.

Panel nadłóżkowy posiada bogatą gamę akcesoriów dodatkowych

Panel nadłóżkowy JZM Panel 2000 może zostać wyposażony w szeroki zakres akcesoriów medycznych, takich jak półka pod kardiomonitor (2701), półka stała (2701 S), półka z obrotem (2701 O), naścienny teleskopowy wieszak kroplówki (2708), parawan teleskopowy (2709), zestaw półkowy (2728 H), naszynowy wieszak kroplówki z rurą pompy infuzyjnej (2729), wieszak pompy infuzyjnej (2730) oraz naszynowy wieszak kroplówki (2733)

Akcesoria

Półka z szufladą nr kat. 2701

Półka z szufladą nr kat. 2701

Półka z obrotem nr kat. 2701O

Półka z obrotem nr kat. 2701O

Półka stała nr kat. 2701S

Półka stała nr kat. 2701S

Naścienny wieszak kroplówkinr kat. 2708

Parawan teleskopowynr kat. 2709

Pojemnik na cewnikinr kat. 2712

Zestaw półkowynr kat. 2728H

Zestaw półkowynr kat. 2728H

Wieszak pompy z kroplówkąnr kat. 2729

Wieszak pompy infuzyjnejn nr kat. 2730

Naścienny wieszak kroplówkinr kat. 2733

Szyna instrumentalnadocinana na wymiar

Panel nadłóżkowy firmy Meden-Inmed to bezpieczeństwo i certyfikacja

Konstrukcja i wykonanie panelu nadłóżkowego JZM Panel 2000 spełniają wymogi normy PN-EN ISO 11197:2019 "Jednostki zaopatrzenia medycznego". Wszystkie montowane punkty poboru gazów spełniają wymogi norm przywołanych w normie ISO 11197:2019 i posiadają certyfikat zgodności EC odpowiedniej Jednostki Notyfikowanej. Wyrób posiada oznakowanie CE z numerem jednostki notyfikowanej 0197.

Panel nadłóżkowy lakierowany jest proszkowo na wybrany kolor z palety RAL, a oczekiwany okres użyteczności wynosi 10 lat od daty produkcji. System charakteryzuje się maksymalnym obciążeniem zintegrowanej szyny sprzętowej wynoszącym 15 kg oraz stopniem ochrony IP 20.

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Długość *	1600 mm
Wysokość *	232 mm
Głębokość	72 mm
Szerokość pokrywy panela	78 mm
Rodzaj punktów poboru gazu *	O ₂ , AIR, VAC
Liczba gniazd elektrycznych 230 VAC 50Hz *	zgodnie ze specyfikacją zamówienia
Liczba punktów poboru gazów medycznych i próżni *	zgodnie ze specyfikacją zamówienia
PARAMETRY EKSPLOATACYJNE	
Warunki zasilania	~230 V/50 Hz
Pobór mocy przy włączonych wszystkich źródłach	95 VA

światła	
Minimalna ilość obwodów elektrycznych 230 VAC *	2
Maksymalny pobór prądu z jednego obwodu 230 VAC	16 A
Stopień ochrony	IP 20
Klasa ochronności, część aplikacyjna (JZM typ N)	I, typ B
Temperatura otoczenia [°C]	10°C-40°C
Ciśnienie atmosferyczne	700-1060 hPa
Wilgotność względna (bez skroplenia)	30-75 %
Maksymalne obciążenie zintegrowanej szyny sprzętowej	15 kg

* oznaczone elementy mogą być przedmiotem ustaleń z klientem

Dowiedz się więcej:

Czy wiesz, że panel przyłóżkowy to niezbędne wyposażenie każdego szpitala?

Panel przyłóżkowy JZM Panel 2000 zapewnia bezpieczny dostęp do gazów medycznych i energii elektrycznej bezpośrednio przy łóżku pacjenta. Ten **panel medyczny** umożliwi personelowi szybkie podłączenie niezbędnej aparatury ratującej życie, takiej jak respiratory, pompy infuzyjne czy kardiomonitoring. **Panel przyłóżkowy** eliminuje chaos kabli i przewodów, zapewniając sterylne i bezpieczne środowisko dla pacjenta.

Dlaczego panel medyczny jest kluczowy na oddziałach intensywnej terapii?

Panel medyczny na OIOM-ie musi zapewniać natychmiastowy dostęp do tlenu, próżni i sprężonego powietrza. **Panel nadłóżkowy** JZM Panel 2000 oferuje konfigurację punktów poboru gazów medycznych dostosowaną do indywidualnych potrzeb stanowiska, co pozwala na jednoczesne podłączenie wielu urządzeń ratujących życie. **Panel szpitalny** wyposażony w system szyn instrumentalnych umożliwi szybką rekonfigurację sprzętu w sytuacjach krytycznych, gdy każda sekunda ma znaczenie dla zdrowia pacjenta.

Jakie są zalety nowoczesnego panelu szpitalnego w porównaniu do starszych rozwiązań?

Nowoczesny **panel szpitalny** JZM Panel 2000 wykonany z aluminiowych profili jest znacznie trwalszy i bardziej higieniczny niż starsze rozwiązania. **Panel nadłóżkowy** posiada oddzielne kanały dla gazów medycznych i instalacji elektrycznych, co eliminuje ryzyko zanieczyszczenia krzyżowego. **Panel medyczny** spełnia najnowsze normy ISO 11197:2019 i posiada certyfikat CE, gwarantując najwyższy poziom bezpieczeństwa. Dodatkowo **panel przyłóżkowy** może być lakierowany w dowolny kolor z palety RAL, co pozwala na dopasowanie do wystroju szpitala.

Które warianty montażowe panelu medycznego są najczęściej wybierane?

Najczęściej wybieranym wariantem jest **panel nadłóżkowy** typ P (naścienny), który montuje się bezpośrednio do ściany na wysokości 1600 mm. **Panel medyczny** typ W (wolnostojący) jest idealny dla sal, gdzie nie można montować do ścian. **Panel szpitalny** typ N (oświetleniowy) zyskuje popularność dzięki zintegrowanemu oświetleniu z trzema źródłami światła. **Panel przyłóżkowy** typ V (sufitowy pionowy) sprawdza się doskonale w przestrzeniach międzyłóżkowych, gdzie przestrzeń ścienna jest ograniczona.

Jakie akcesoria można zamontować do panelu przyłóżkowego?

Panel przyłóżkowy JZM Panel 2000 można wyposażyć w bogaty zestaw akcesoriów medycznych. Najpopularniejsze to półka pod kardiomonitor (2701), która wytrzymuje obciążenie do 15 kg, oraz naścienny teleskopowy wieszak kroplówki (2708). **Panel medyczny** może być również wyposażony w wieszak pompy infuzyjnej (2730), parawan teleskopowy (2709) zapewniający prywatność pacjenta, oraz zestaw półkowy (2728 H) do przechowywania niezbędnych akcesoriów medycznych. Wszystkie akcesoria do **panelu szpitalnego** są wykonane z materiałów odpornych na środki dezynfekcyjne.

Informacje:

Model: