

## Poduszka przeciwodl. Varilite STRATUS



Ocena: Nie ma jeszcze oceny

**Cena**

[Zadaj pytanie o produkt](#)

### Szczegóły produktu

Towar niedostępny

Poduszka doskonała dla osób z umiarkowanym lub niskim ryzykiem uszkodzeń i umiarkowanymi potrzebami dopasowania.

Terapeuci polecają Stratus osobom wymagającym poduszki lekkiej, zmniejszającej rozciążenie nacisku i chroniącej stawy przy ręcznym napędzaniu wózka.

Użytkownicy cenią Stratus za małą wagę, smukły profil i komfort.

Stabilność pozycji, wygoda i prostota sprawiły, że Stratus to wszechstronna i wydajna poduszka do wózka.

#### 1. System gąbki przepływowej

Obszary funkcjonalne poduszki wykonane są z dwóch typów pianki: twardszej pod udami i na głównym obszarze siedziska oraz twardsza na obwodzie i separatorze ud.

Powlekana powierzchnia pianki sprawia, że poduszka utrzymuje powietrze. Zawór uwalnia powietrze, dzięki czemu poduszka dopasowuje się do kształtu ciała użytkownika a jego waga rozkłada się równomiernie po powierzchni poduszki.

Niezależne badania wykazały, że technologia VARILITE, polegająca na różnicowaniu gęstości gąbki jest technologią #1 w dziedzinie absorpcji drgań i uderzeń (RESNA 2000).

#### 2. Wsporniki pozycji

Super-sztywna, zaokrąglona pianka podnosi stabilność i równowagę siedzenia, podczas gdy panel główny zabezpiecza okolice podbrzusza zarówno przy wychyleniu w przód jak i w tył. Dzięki rezygnacji z separatora ud możliwe jest lepsze dopasowanie poduszki do kształtu ciała na zwężonych wózkach.

#### 3. Zawór powietrzny

Rewelacyjny zawór ciśnieniowy w technologii VARILITE (opatentowany).

## 4. Pokrycie

Stylowe i funkcjonalne. Siatka lub wilgocioodporny 4-cięgowy stretch zawija się wokół krawędzi frontowej, dzięki czemu nie ma szwów. Pianka pod spodem umożliwia wymianę powietrza i usprawnia rozłożenie nacisku. Spód pokryty jest zmarszczonym materiałem antypoślizgowym i zabezpieczony przed przesuwaniem dla bezpieczeństwa. Zoid PSV spełnia wymagania ISO 7176-16 odnośnie standardów kompatybilności. Można prać w pralce.

## Techonologia VARILITE PSV

Techonologia VARILITE PSV sprawia, że dopasowanie poduszki jest procesem automatycznym – nie manualnym.

PSV pracuje w oparciu o wewnętrzne ciśnienie poduszki. Przy wypuszczaniu powietrza ciśnienie wewnętrzne spada a użytkownik „zagłbia się” w poduszkę, ciśnienie zaś jest efektywnie rozprowadzane po wyznaczonych jej obszarach.

PSV ma trzy wstępnie ustawione pozycje, zapewniające najlepsze dopasowanie dla większości użytkowników. Terapeuta określa optymalne ustawienie PSV dla konkretnej osoby. (Może on również ustawić dodatkową pozycję, jeżeli użytkownik nie mieści się w predefiniowanym zakresie ustawień).

Siadając na w pełni napompowanej poduszce Evolution, użytkownik po prostu zwalnia zawór, a kiedy rozłożenie ciśnienia osiągnie poziom optymalny, wypływ powietrza jest automatycznie odcinany. Użytkownik zamyka wtedy PSV. Dopasowanie jest proste i trwałe.

Atmosfera użytkownika podnosi wygodę użytkownika. Terapeuta może polecić poduszkę Evolution, wiedząc, że użytkownik lub opiekun mogą samodzielnie dopasować system do indywidualnych wymagań. Za pierwszym razem. Za każdym razem.

Klin zastosowany w Varilite zmniejsza kąt nacisku w kierunku wstecznym, co podnosi wydajność systemu rozkładu wagi i zmniejsza nacisk na podładki. Klin o wymiarach 5 cm (2 cale) atwo jest dopasować do indywidualnych wymagań użytkownika.

Głęboka przepływ powietrza Varilite zachwywa w sobie najlepsze cechy powietrza i pianki.

Powietrze zachowuje się jak płyn i ugina pod naciskiem. Jednak, chyba, że jest ograniczone, nie zapewnia ono oparcia. Pianka, z drugiej strony, zapewnia oparcie i dopasowanie, zachowując się jak sprężyna i ściętniając pod naciskiem. Aby zapewnić wydajne oparcie, pianka musi być wystarczająco sztywna, aby się nie zapadała. Im sztywniejsza, tym bardziej naciska na opierający się na niej obiekt.

Powietrze w poduszkach Varilite podtrzymuje obciążenie, podczas gdy pianka utrzymuje powietrze w odpowiednim miejscu, zapewnia utrzymanie kształtu oraz zapobiega zapadaniu się poduszki. Ponieważ powietrze podtrzymuje większość cięaru, możliwe jest zastosowanie pianki o niskiej gęstości. Dzięki temu poduszka jest lżejsza i mniej naciska na podtrzymywany obiekt.

Poduszki Varilite korzystają z wielorakiej sztywności pianek aby zapewnić oparcie i dopasowanie różnych obszarów. Zawór zwalnia powietrze, pozwalając się użytkownikowi zanurzyć w poduszkę, a różnorodne pianki dopasowują się do kształtów. Przy zanurzeniu, ciśnienie rozprowadzane jest po całym obszarze poduszki, zaś punkty nacisku są redukowane. Optymalne rozłożenie ciśnienia osiąga się przy maksymalnym rozłożeniu go po jak największym obszarze.

Do pobrania

[Instrukcja obsługi poduszki przeciwodleżynowej](#)

[Wymiary poduszki przeciwodleżynowej Stratus](#)

