pneumatyka online

Link do produktu




Kod produktu: PSTL2550

# Balanser Pneumatico kompozyt 2,5-5,0kg 2700mm PSTL2550

**378,46 zł**

**Balanser Pneumatico kompozyt 2,5-5,0kg 2700mm PSTL2550**

**Pneumatico PSTL2550** to balanser sprężynowy przeznaczony do podwieszania narzędzi i wyposażenia o łącznej masie od **2,5 do 5,0 kg**. Zastosowanie linki o długości **2,7 m** umożliwia swobodne operowanie podwieszonym narzędziem na stanowisku roboczym.

Balanser pozwala dobrać siłę sprężyny do rzeczywistego ciężaru podwieszonego wyposażenia. Regulacja odbywa się za pomocą pokrętła umieszczonego w obudowie - obrót w prawo zwiększa udźwig, natomiast obrót w lewo, po wcześniejszym uniesieniu zapadki, zmniejsza siłę balansowania. Fabryczne ustawienie sprężyny odpowiada **środkowej wartości zakresu udźwigu**.

**Dane techniczne:**

- udźwig: **2,5 - 5,0 kg**
- długość linki: **2,7 m**

- waga balansera: **2,08 kg**

**Najważniejsze cechy:**

- regulowana siła sprężyny umożliwiająca dopasowanie balansera do masy narzędzia,
- główny hak montażowy pozwalający na dostosowanie położenia balansera podczas pracy pod kątem,
- dodatkowy punkt mocowania przeznaczony do wykonania **zabezpieczenia pomocniczego**,
- mechanizm regulacyjny z pokrętłem i zapadką,
- dolny hak/karabińczyk umożliwiający podwieszenie narzędzia,
- możliwość zastosowania na stanowiskach, na których wraz z narzędziem podwieszane są dodatkowe elementy, np. przewody - pod warunkiem uwzględnienia ich masy przy doborze balansera.

**Zastosowanie:**

**Pneumatico PSTL2550** może być stosowany na stanowiskach roboczych wymagających podwieszenia narzędzia mieszczącego się w zakresie wagowym **2,5–5,0 kg**. Długa, **2,7-metrowa linka** pozwala na pracę w szerokim zakresie ruchu, a możliwość regulacji napięcia sprężyny umożliwia dostosowanie charakterystyki balansera do rzeczywistego obciążenia.

Rozwiązanie sprawdzi się przede wszystkim tam, gdzie narzędzie powinno pozostawać podwieszone nad stanowiskiem i być dostępne dla operatora bez konieczności każdorazowego odkładania go na powierzchnię roboczą.