

Kod produktu: PSTL1530

Balanser Pneumatico kompozyt 1,5-3,0kg 2700mm PSTL1530

378,46 zł

Balanser Pneumatico kompozyt 1,5-3,0kg 2700mm PSTL1530

Pneumatico PSTL1530 to balanser sprężynowy przeznaczony do podwieszania narzędzi i wyposażenia o łącznej masie od **1,5 do 3,5 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: **1,5 - 3,5 kg**

- długość linki: **2,7 m**
- waga balansera: **2,0 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 PSTL1530 może być stosowany na stanowiskach roboczych wymagających podwieszenia narzędzia mieszczącego się w zakresie wagowym **1,5–3,5 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.