



Balanser linkowy Carl Stahl Kromer 275-300kg 1500mm

Kod produktu: 7261080006

13 055,58 zł brutto

Balanser linkowy Carl Stahl Kromer 275-300kg 1500mm

Seria balanserów 7261 niemieckiej firmy Carl Stahl Kromer pod kątem swojej nośności zalicza się do jedynych na świecie ciężkich i bardzo ciężkich urządzeń balansujących zamontowany na nich ciężar. Balansery te odznaczają się bardzo wysoką jakością wykonania. Balanser o udźwigu 275-300 kg z 1,5-metrową linką jest optymalnym i bezkonkurencyjnym rozwiązaniem do stosowania w najcięższych, przemysłowych warunkach. Wytrzymała konstrukcja pozwala na bardzo długą, bezawaryjną eksploatację balansera i bezpieczną jego konserwację. Balanser ma możliwość łatwej i bezpiecznej regulacji zakresu obciążenia granicznego za pomocą bezstopniowej śruby nastawu, a modułowa konstrukcja urządzenia i w pełni zhermetyzowana sprężyna ułatwiają zmianę zakresu obciążenia poprzez bezproblemową wymianę kasety sprężyny nośnej. Opatentowany, wbudowany jałowy bieg dodatkowo zapobiega przypadkowemu nieprawidłowemu nastawieniu obciążenia granicznego.

Dane techniczne:

- udźwig: 275 - 300 kg
- długość linki: 1,5 m
- waga: 55 kg

Zalety:

- bardzo wytrzymała, regulowana, linka z elastycznym ograniczeniem naciągu z karabińczykami śrubowymi; bezstopniowa zmiana długości liny i posuwu roboczego
- zabezpieczenie przed rozerwaniem sprężyny z kompensacyjnym łańcuchem bezpieczeństwa
- wytrzymały obrotowy hak bezpieczeństwa z możliwością regulacji ustawienia położenia
- obudowa, pokrywa obudowy oraz bęben liny wykonane z bardzo wytrzymałego aluminiowego odlewu piaskowego odpornego na uderzenia
- obustronnie zamknięte łożysko kulowe
- bardzo wytrzymała, zhermetyzowana, nitowana sprężyna napędowa
- certyfikat bezpieczeństwa GS

Balansery zwane również odciążnikami czy naciągarkami stosuje się do równoważenia wagi podwieszanych na nich narzędzi, oferując możliwość przesunięcia przedmiotu w kierunku pionowym. Ułatwiają i przyspieszają one czynności na stanowisku pracy i sprawiają, iż praca z nimi jest znacznie bardziej ergonomiczna. Niemiecka firma Carl Stahl Kromer znana jest z projektowania i konstruowania bardzo wytrzymałych narzędzi i akcesoriów zgodnie z najwyższymi kryteriami jakości i bezpieczeństwa, tworząc je bardzo konkurencyjnymi na rynku.

Zasada działania polega na zawieszeniu narzędzia na linie, która dzięki mechanizmowi sprężynowemu pozwala na opuszczenie i podciągnięcie narzędzia podczas wykonywanej operacji. Ciężar narzędzia zostaje zniwelowany poprzez udźwig sprężyny balansera. By dobrać odpowiedni balanser musimy znać dokładnie wagę podwieszanego ładunku - narzędzia.