

Kod produktu: 7230000001

# Balanser linkowy Carl Stahl Kromer 3.0-5.0kg 2000mm

**1 088,40 zł**

**Balanser linkowy Carl Stahl Kromer 3.0-5.0kg 2000mm**

Balansery z serii 7230 i 7231 to sprawdzone urządzenia, zawsze niezawodne technicznie, odpowiednie do stosowania w przypadku lekkich do średniociężkich obciążeń.

Balansery serii 7230 dzięki długoletnim procesom optymalizacji są idealnie dopasowane do swoich zadań i swojego otoczenia. A to dlatego, że pomimo swojej lekkiej budowy po mistrzowsku pokonują surowe warunki użytkowania w codziennej eksploatacji jak i wysokie cykle wyciągu.
Niezależnie od tego, czy mamy do czynienia z balansowaniem ciężaru, czy z ekstremalnym użytkowaniem, takim jak np.: przy utrzymywaniu zwojów węży przy robotach, seria 7230 w zakresie swoich obciążeń poradzi sobie ze wszystkimi postawionymi jej zadaniami. Dzięki wyciągowi liny wynoszącemu 2,0 metry balanser jest w stanie obsługiwać większe zakresy wykonywania prac. Nastawienie obciążenia granicznego dokonywane jest wygodnie

bezstopniowo śrubą nastawu.
Elementy bezpieczeństwa takie jak zabezpieczenie od upadku i zabezpieczenie od rozerwania sprężyny są uwzględnione w produkcji seryjnej tak samo jak podwieszenie zabezpieczające i śrubowe karabińczyki do przejęcia obciążenia. Dzięki możliwości bezstopniowego nastawienia długości liny, jak i zredukowania zakresu wykonywania prac poprzez zacisk linowy, urządzenie to można w sposób łatwy i optymalny dopasować do otoczenia i wykonywanych prac.

Seria 7231 wyposażona jest opcjonalnie w automatyczne blokowanie dla osiągnięcia automatycznego zatrzymania wstecznego ściągania w trakcie wolnego prowadzenia wstecznego podwieszonego obciążenia. Wszystkie inne cechy pozostają niezmienione.

**Dane techniczne:**
- udźwig: 3.0 - 5.0 kg
- długość linki: 2,0 m

**Zalety:**
- swobodnie obracany i odchylany hak zabezpieczający do zawieszenia
- obudowa z bardzo odpornego na uderzenia i ścieranie tworzywa sztucznego
- bęben kablowy z bardzo wytrzymałego, bardzo odpornego na ścieranie tworzywa sztucznego
- specjalna sprężyna zawieszenia o dużej wytrzymałości
- linka stalowa o wysokiej wytrzymałości
- bezstopniowo regulowany odbojnik linki
- klin kablowy umożliwia nieskończoną regulację długości kabla
- hak sprężynowy śrubowy do zawieszania ładunku
- bezstopniowa regulacja obciążenia za pomocą śruby bez końca
- bez blokady zapadkowej (dostępna w serii 7231)

**Bezpieczeństwo:**

- jednostka zamknięta
- sztywna, odporna na uderzenia konstrukcja
- zawieszenie izolowane elektrycznie za pomocą haka zabezpieczającego (konstrukcja swobodnie obracająca się i wychylna)
- zawiera łańcuch zabezpieczający jako ochronę przed upadkiem
- zintegrowany mechanizm blokujący bęben linowy
- specjalna sprężyna zawieszenia o dużej wytrzymałości
- zabezpieczenie przed pęknięciem sprężyny jest standardem
- zawiera tuleję do zabezpieczenia końcówki kabla
- hak sprężynowy śrubowy do zawieszania ładunku
- certyfikat 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 lince, 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.

**Certyfikacja zgodnie z ISO 9001 i ISO 14001**

Pomyślne zastosowanie systemu zarządzania jakością i środowiskiem zostało ponownie potwierdzone przez jednostkę certyfikującą TÜV SÜD Management Service GmbH.

Obecnie balansery i zwijacze narzędzi Kromer można znaleźć w wielu różnych gałęziach przemysłu na całym świecie, gdzie pozytywnie wpływają na bezpieczeństwo i produktywność w miejscu pracy.

W ofercie znajdują się obecnie balansery sprężynowe oraz pozycjonery w różnych wersjach, nierdzewne lub ATEX.

Wszystkie produkty są opracowywane, produkowane i testowane w lokalizacji firmy w południowych Niemczech i charakteryzują się przede wszystkim wysoką funkcjonalnością i trwałością.

**Wysokiej jakości balansery sprężynowe od 1917 roku.**

Średniej wielkości firma przemysłowa z siedzibą w Gottenheim w południowych Niemczech. Od wielu lat jest jednym z wiodących międzynarodowych producentów wysokiej jakości wyważarek sprężynowych (wyważarek narzędziowych i zwijaczy narzędzi). Historia firmy sięga XIX wieku - w ciągu długiego okresu istnienia zdobyła wiele doświadczenia i wiedzy. W 2000 roku firma stała się częścią globalnej Grupy Carl Stahl zatrudniającej ponad 1800 pracowników na całym świecie. Korzysta z tradycyjnej, średniej wielkości przedsiębiorczości, a także z bezpiecznych struktur globalnej korporacji. Ponieważ skupia się w 100% na tym, co robi najlepiej, jej klienci mogą polegać na niezawodnych i trwałych wyważarkach i wyważarkach.

Wyprodukowano w Niemczech.