

Kod produktu: 9432

Balanser linkowy 9432 TECNA 20-25kg 3000mm

5 423,30 zł

~~**5 533,98 zł**~~

Balanser linkowy TECNA 9432

Dane techniczne:

- udźwig: 20 - 25 kg
- długość linki: 3,0 m

Opcje:

- "B" - możliwość zatrzymania ładunku przez operatora z podłogi
- "RI" - obrotowy hak

Opis:

- długość linki 3000mm
- obudowa ze stopu aluminium, zwarta i bardzo wytrzymała na przypadkowe uderzenia
- linka ze stali nierdzewnej
- śruba regulacyjna dostosowująca wagę urządzenia do udźwigu balansera
- obrotowy hak z zabezpieczeniem u góry odciążnika
- zabezpieczenie sprężyny przed pęknięciem w przypadku nagłego szarpnięcia (> 3 kg)
- linka powleczona materiałem antyściernym
- możliwość zablokowania ładunku na każdej wysokości
- poliamidowe wykończenie oczka zabezpieczające przecieraniu się haczyka

Dostępna wersja „.B1" z łańcuchem - funkcja blokująco-odblokowująca ze sterowaniem z poziomu podłogi (łańcuch i uchwyt ze stali nierdzewnej) -> **9432.B1**

Balansery stosuje się do równoważenia wagi podwieszanych narzędzi, oferując możliwość przesunięcia przedmiotu w kierunku pionowym. Balansery zwane również odciążnikami sprawiają iż czynności na stanowisku pracy wykonywane są szybciej i ergonomiczniej.

Firma Tecna produkuje pełną gamębalanserów w zakresie wag od **0,2kg do 180kg,** dostępnęz linką o długości od 1600mm do 3000mm. Balansery zwanę równieżodciążnikami ułatwiają i przyśpieszają pracę narzędziamielektrycznymi, pneumatycznymi, hydraulicznymi itp.

Zasadadziałania polega na zawieszenie narzędzia na lince, która dziękimechanizmowi sprężynowemu pozwala na opuszczenie i podciągnięcienarzędzia podczas wykonywanej operacji. Ciężar narzędzia zostajezniwelowany poprzez udźwig sprężyny balansera.
By dobraćodpowiedni balanser musimy znać dokładnie wagę podwieszanegoładunku - narzędzia.
Kolejnym aututemz zastosowania balanserów jest znacząca redukcja przypadkowychuszkodzeń sprzętu oraz znaczny wzrost bezpieczeństwapracy.
Produkcja odciążnków Tecna prowadzona jest zgodnie znormą DIN 15112. Produkowanie są również balansery w wersji ATEX,umożliwiające umieszczenie ich w strefie

zagrożonejwybuchem.
Tecna wytwarza również balansery o specjalnychparametrach na potrzeby klientów. (produkcja specjalna).

Balansery TECNA zachowują się doskonale i udowadniają swoją wytrzymałość również w ekstremalnych warunkach pracy, takich jak ciężkie zastosowania, przemysł mięsny, warunki zewnętrzne, a także niezwykle powtarzalne, częste zastosowania na zawieszeniu narzędzi na liniach montażowych, gdzie długa żywotność oznacza wyższą produkcję.

TECNA jako **pierwsza** opracowała dedykowaną linię do **Certyfikat ATEX**, nadające się do stosowania w obszarach o potencjalnie wybuchowej atmosferze składającej się z łatwopalnych gazów lub materiałów palnych.

Balansery TECNA są dobre i wytrzymałe i pozwalają na dużo więcej niż tylko zawieszanie ładunków lub narzędzi. Innowacje i ulepszenia są stałe i ciągłe.

- Wyprodukowano ponad **6.000.000** balanserów TECNA.
- TECNA sprzedaje średnio ponad **160 000 balanserów rocznie**, z ponad 300 różnymi modelami i możliwością dalszej personalizacji.
- Jedna z najbardziej kompletnych gamy produktów dostępnych na rynku, o zakresie **obciążenia do 180kg** i skoku **liny do 4,5m**.
- Ponad **2000 godzin prac badawczo-rozwojowych rocznie** poświęconych jest rozwojowi produktów dla balanserów.
- 4 zarejestrowane patenty. Oczekują na 3 nowe patenty.
- Wszystkie balansery produkowane są zgodnie z **dyrektywą DIN 15112.**

Wszystkie PRODUKTY TECNA przechodzą dokładne testy, aby zapewnić maksymalne

bezpieczeństwo i wydajność na czas.

Gwarantowane jest obciążenie niszczące wynoszące co najmniej 5-krotność deklarowanego maksymalnego obciążenia wszystkich wrażliwych części.

Balansery TECNA są produkowane we Włoszech zgodnie z najwyższymi standardami jakości, zbudowane z myślą o trwałości i pomocy w pracy z najlepszą wydajnością i ergonomią. Sprawiają, że życie użytkownika staje się lepsze. Balansery TECNA są niezbędne do eliminacji zmęczenia i obrażeń operatora, zwiększenia produktywności poprzez skrócenie czasu cykli i poprawę jakości produkcji. Balansery TECNA chronią narzędzia, węże i kable, zwiększając w ten sposób ich żywotność i produktywność.

TECNA jest wiodącym światowym producentem.

Wyprodukowano we Włoszech.