



Kod produktu: 9346L

Balanser linkowy TECNA z hamulcem 9346L 0,5-2kg 2500mm

573,16 zł

501,05 zł

Balanser linkowy TECNA z hamulcem 9346L 0,5-2kg 2500mm

Dane techniczne:

- udźwig: 0,5 - 2,0 kg
- długość linki: 2500 mm

Opis:

- **możliwość zatrzymania ładunku na wybranej wysokości co 25 cm**
- obudowa z odlewu aluminium
- linka ze stali nierdzewnej
- pokrętło dostosowania wagi urządzenia do udźwigu balansera
- gumowy amortyzator zabezpieczający

- linka powleczona materiałem antyściernym
- poliamidowe wykończenie oczka zabezpieczające przecieraniu się haczyka

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 bardziej ergonomicznie.

Firma Tecna produkuje pełną gamę balanserów w zakresie wag od **0,2 kg do 180 kg**, dostępne z linką o długości od 1600 do 3000 mm. Balansery zwane również odciążnikami ułatwiają i przyspieszają pracę narzędziami elektrycznymi, pneumatycznymi, hydraulicznymi itp.

Zasada działania polega na zawieszenie 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.

Kolejnym atutem zastosowania balanserów jest znacząca redukcja przypadkowych uszkodzeń sprzętu oraz znaczny wzrost bezpieczeństwa pracy.

Produkcja odciążników Tecna prowadzona jest zgodnie z normą DIN 15112. Produkowane są również balansery w wersji ATEX umożliwiające umieszczenie ich w strefie zagrożonej wybuchem.

Tecna wytwarza również balansery o specjalnych parametrach na potrzeby klientów (produkcja specjalna).

Balansery firmy TECNA o modelach 9320÷9323 i 9336L÷9350 to sprawdzone rozwiązanie podtrzymujące oraz równoważące **ciężar kabli i wtyczek**. Pomagają także przy utrzymaniu

porządku.

Są zawsze gotowe kiedy potrzebujesz.

Wymienione modele balanserów TECNA są doskonałym połączeniem nośności, długości skoku (dostępne przedłużenia), a także wytrzymałej konstrukcji.

Na zamówienie dostępne **specjalne wersje** z dłuższym skokiem do 4,5 m.

Urządzenie **STOP** w modelach 9346L÷9350, posiada specjalny mechanizm zapadkowy, pozwala on na wyciągnięcie oraz zablokowanie pozycji wtyczki poprzez proste pociągnięcie za przewód.

Istotny element na stacjach ładowania pojazdów elektrycznych.

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.