

Kod produktu: 9311NY



pneumatico

Balanser linkowy 9311NY TECNA 0,4-1kg 1600mm

184,41 zł

~~161,21 zł~~

Balanser linkowy 9311NY TECNA 0,4-1kg 1600mm

Dane techniczne:

- udźwig od 0,4-1 kg
- długość linki 1600 mm
- waga urządzenia: 0,55 kg

Opis:

- obudowa z odlewu aluminium
- linka z polipropylenu
- pokrętko dostosowania wagi urządzenia do udźwigu balansera
- gumowy amortyzator zabezpieczający
- linka powleczona materiałem antyściernym
- wewnętrzna sprężyna zamontowana w bębnie

- 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 1600mm do 3000mm. 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).