pneumatyka online

Link do produktu



Kod produktu: 6628

Balanser sprężynowy 11-18kg 4+3m Rotolift 6628 ZECA

2 477,12 zł

Balanser sprężynowy 11-18kg 4+3m Rotolift 6628 ZECA

Balanser sprężynowy ZECA 6628 wyposażony jest w mechanizm zapadkowy, umożliwiający zatrzymanie podwieszonego ładunku. Układ zapadkowy można dezaktywować mechanicznie. Balansery Zeca serii ROTOLIFT stosowane są między innymi w systemach odciągów spalin pomagają operować długimi wężami odciągowymi. Pozwalają na podwieszenie węża na żądanej wysokości co zapobiega jego zaleganiu na podłodze i przedłuża żywotność węża.

Dane techniczne:

- Udźwig: 11 - 18 kg
- Długość linki: 4 + 3 m
- Średnica linki: 3 mm / z przezroczystą osłoną nylonową ø 6 mm.
- Linka ze stali nierdzewnej

- System zapobiegania upadkowi: Tak
- Waga: 6,5 kg
- Aluminiowa obudowa

Zastosowanie:

- warsztaty z systemem zasysania spalin
- do zastosowania w wózkach wyciągowych typu TECHNORAIL / ALU

Zasada działania balansera serii Rotolift polega na zawieszenie narzędzia na lince, która dzięki mechanizmowi sprężynowemu pozwala na opuszczenie i podciągnięcie narzędzia podczas wykonywanej operacji. Ciężar narzędzia zostaje zniwelowany poprzez udźwig sprężyny balansera.

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.

By dobrać odpowiedni balanser musimy znać dokładnie wagę podwieszanego ładunku - narzędzia. Atutem z zastosowania balanserów jest znacząca redukcja przypadkowych uszkodzeń sprzętu oraz znaczny wzrost bezpieczeństwa pracy.

Balansery sprężynowe ZECA umożliwiają łatwy dostęp do narzędzi, bez przeszkadzania w pracy. Kiedy narzędzie nie jest potrzebne, odciążnik linkowy automatycznie odsuwa je z pola pracy. Można ustawić dowolną pozycję startową za pomocą regulowanego zatrzaśnika. Siła, z jaką narzędzie jest cofane na swoje miejsce, może być dokładnie ustawiona, co zmniejsza obciążenie pracowników korzystających z ciężkich narzędzi.