



**pneumatico**<sup>®</sup>

Kod produktu: 9312-P931X

## Balanser z przewodem powietrznym 9312 TECNA 1-2kg 1600mm + UCHWYT

**355,34 zł**

**362,59 zł**

### Zestaw zawiera:

1. Balanser linkowy 9312 TECNA 1-2kg 1600mm

### Dane techniczne:

- udźwig: 1 - 2 kg
- długość linki: 1,6 m

### Opis:

- 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

## **2. Uchwyt pneumatyczny do balanserów Tecna P931X ( możliwy do kupienia osobno -> TUTAJ):**

Specjalnie zaprojektowany uchwyt z przewodem spiralnym służy do doprowadzenia sprężonego powietrza do narzędzi pneumatycznych zawieszonych na balanserach linkowych. Budowa zestawu jest ergonomiczna i lekka. Linka balansera umiejscowiona jest wewnątrz spirali przewodu. Uchwyt można zamontować w prosty sposób do nowego i używanego balansera marki Tecna bez ingerencji w jego budowę wewnątrz.

**Uchwyt pasuje do poniższych modeli balanserów Tecna:** - model 9311; 9312, 9313

**Dane techniczne uchwytu:** - średnica przewodu powietrznego: 10 x 6,5 mm

- długość przewodu: 5 mb ( długość robocza 80% )
- średnica zew. spirali: 70 mm
- materiał uchwytu: stal - złączka wtykowa prosta 10 x 6,5 mm - 1/4" gw. zew. - 1 szt.
- złączka wtykowa kątowa obrotowa 10x6,5 mm 1/4" gw. zew. - 1szt
- szybkozłącza męskie gw. wew. 1/4" - 1 szt.
- szybkozłącze żeńskie gw. wew. 1/4" - 1 szt.

**Parametry węży:** - kolor węży: jasnoniebieski

- zakres temperatur: -20oC do +70oC
- ciśnienie robocze przy 23oC: 9 - 12 bar (zależnie od średnicy przewodu)
- współczynnik bezpieczeństwa: 3 do 1
- długość robocza: 80 - 90 % długości całkowitej
- długość odcinków prostych: 10 cm / 50 cm
- twardość w skali Shore'a: 95 A

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.