Kod produktu: 225KATF10SPN



# Szybkozłącze żeńskie na wąż typ 225 KATF 10 mm RQS 225KATF10SPN

**82,32 zł**

Szybkozłącze Niskociśnieniowe Rectus Typ 225KA TF10 SPN Wyjątkowa Odporność i Ponadprzeciętny Przepływ

Szybkozłącze niskociśnieniowe **Serii 225KA** to uniwersalne złącze do sprężonego powietrza, zaprojektowane zgodnie ze **standardem EURO 7,8** (DN 7.8 = 48 mm). Model **225KA TF10 SPN** to gniazdo z przyłączem typu **tuleja do węża 10 mm**, które gwarantuje **wyjątkową odporność** na trudne warunki eksploatacji i jednocześnie zapewnia **ponadprzeciętny przepływ powietrza** przy minimalnym spadku ciśnienia.

Dzięki innowacyjnej konstrukcji zaworu i zastosowaniu **stali z powłoką QPQ** na korpusie, złącze jest wyjątkowo odporne na ścieranie, korozję oraz tzw. efekt Brinella (odciskanie się kulek ryglujących na powierzchni gniazd).

Dane Techniczne **Parametr Wartość Jednostka Wielkość przepływu** 2000 l/min **Ciśnienie robocze** PN=35 bar **Spadek ciśnienia (przy 2000 l/min)** 0,5 bar **Temperatura robocza** -20 do +100 °C (NBR) **Hex (klucz)** 19 mm Materiał Wykonania

- **Korpus zaworu:** Stal z powłoką QPQ.

- **Korpus gwintowany** / **Tuleja wewnętrzna:** Mosiądz niklowany.
- **Tuleja ryglująca:** Stal niklowana.
- **Zawór** / **Profil wtyczki:** Mosiądz.
- **Kulki ryglujące:** Stal nierdzewna AISI 420.
- **Uszczelnienia:** NBR.

Kluczowe Zalety i Korzyści

- **Ekstremalna Trwałość (QPQ):** Korpus zaworu wykonany ze stali z powłoką QPQ zapewnia **wyjątkową odporność na ścieranie i korozję**, wydłużając żywotność produktu.
- **Wysoka Wydajność Przepływu:** Specjalnie zaprojektowany zawór zapewnia **ponadprzeciętny przepływ** przy minimalnym spadku ciśnienia.
    - **Przepływ 2000 l/min** przy ciśnieniu wejściowym 6 bar i spadku ciśnienia 0,5 bar.
- **Intuicyjna Obsługa Jedną Ręką:** Konstrukcja złącza umożliwia szybkie i wygodne podłączanie/rozłączanie, co zwiększa efektywność pracy.
- **Kompatybilność z EURO 7,8:** Złącze jest w pełni kompatybilne z popularnymi profilami, takimi jak **Rectus 25, Rectus 1600/1625, CEJN 320, JWL 520/530** oraz innymi w standardzie R**ectus Typ 26.**
- **Maksymalne Ciśnienie Robocze:** Zapewnia bezpieczną pracę do **PN=35 bar** (maksymalne statyczne ciśnienie robocze).

Zastosowanie

Seria 225KA, w tym model 225KA TF10 SPN, doskonale sprawdza się w:

- Aplikacjach wymagających **zwiększonego poboru sprężonego powietrza**.
- Systemach pracujących w **trudnych warunkach eksploatacji**, gdzie liczy się odporność na zużycie i korozję.
- Wszędzie tam, gdzie **jakość i niezawodność** połączenia pneumatycznego są kluczowe.

**Postaw na jakość i wydajność w swojej instalacji pneumatycznej. Sprawdź szybkozłącze**

**225KA TF10 SPN już teraz!**

**Wszystkie dostępne przyłącza na wąż:** 6 mm; 8 mm; 9 mm; 10 mm; 13 mm

Rozmiar A SW L D L1 Wykonanie Oznaczenie

6 mm 19 74,5 24 25 Standardowe 225KA TF06 SPN 8 mm 19 74,5 24 25 Standardowe 225KA TF08 SPN 9 mm 19 74,5 24 25 Standardowe 225KA TF09 SPN 10 mm 19 74,5 24 25 Standardowe 225KA TF10 SPN 13 mm 19 74,5 24 25 Standardowe 225KA TF13 SPN