

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rura-bezszwowa-eo-prosta-grubosc-scianki-1-5-mm-stal-e235n-od-12-mm-r12x15cf-p-13177.html>



Rura bezszwowa EO prosta - grubość ścianki 1,5 mm, stal E235+N (OD 12 mm) R12X1.5CF

Numer katalogowy **R12X1.5CF**

Kod producenta **R12X1.5CF**

Opis produktu

Prosta rura bezszwowa EO Parker **R12X1.5CF** ma średnicę zewnętrzną **12 mm**, grubość ścianki **1,5 mm** i średnicę wewnętrzną **9 mm**. Wykonano ją ze stali **E235+N (St.37.4, 1.0308)** zgodnie z normą **DIN EN 10305-4**, a tolerancja średnicy zewnętrznej wynosi **±0,08 mm**. Masa rury to **0,388 kg/m**.

Ciśnienie robocze statyczne (DIN 2413 I) wynosi **353 bar**, dynamiczne (DIN 2413 III) **303 bar**, a ciśnienie rozrywające **1150 bar**. Powierzchnia jest wolna od Cr(VI): zewnętrzna ma grubowarstwową pasywację **8-12 µm**, a wewnętrzna jest olejowana. Rura jest zgodna z systemami złączy Parker **DPR/PSR/EO-2, EO2-FORM, O-Lok i Triple-Lok**.

Rura należy do programu rur Parker (Ermeto Original), który obejmuje rury bezszwowe EO i kolana gięte. Według producenta w serii dostępne są różne wymiary, rury ze stali węglowej i nierdzewnej oraz różne rodzaje powierzchni. Ten wariant jest wykonany ze stali węglowej.

Zastosowanie

Program rur Parker jest przeznaczony do instalacji hydraulicznych w układach mobilnych i stacjonarnych. Rura 12 x 1,5 mm służy do prowadzenia przewodów w układach hydrauliki siłowej, w połączeniu z kompatybilnymi systemami złączy Parker.

Zalety

- Konstrukcja bezszwowa ze stali **E235+N** zgodna z **DIN EN 10305-4**
- Ciśnienie robocze statyczne **353 bar**, dynamiczne **303 bar** i ciśnienie rozrywające **1150 bar**
- Wąska tolerancja średnicy zewnętrznej **±0,08 mm**
- Powierzchnia bez Cr(VI): zewnętrzna pasywowana (**8-12 µm**), wewnętrzna olejowana
- Zgodność z systemami złączy **DPR/PSR/EO-2, EO2-FORM, O-Lok i Triple-Lok**
- Niewielka masa: **0,388 kg/m**

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Średnica zewnętrzna (OD)	12 mm
Grubość ścianki	1,5 mm
Średnica wewnętrzna (ID)	9 mm
Kształt	prosta
Typ	rura bezszwowa EO, metryczna

Tolerancja OD	±0,08 mm
Materiał	stal E235+N / St.37.4 (1.0308)
Norma	DIN EN 10305-4
Powierzchnia	bez Cr(VI) - zewn. grubowarstwowa pasywacja 8-12 µm, wewn. olejowana
Ciśnienie robocze statyczne (DIN 2413 I)	353 bar
Ciśnienie robocze dynamiczne (DIN 2413 III)	303 bar
Ciśnienie rozrywające	1150 bar
Masa	0,388 kg/m
Zgodne systemy złączy Parker	DPR/PSR/EO-2, EO2-FORM, O-Lok, Triple-Lok
Producent	Parker (Ermeto Original)

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- [KATALOG - Rury EO do systemów złączy i kołnierzy, CAT/4041-2/UK](#)
- [KATALOG - Złącza rurowe przemysłowe, CAT-4100/UK](#)