

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rura-bezszwowa-eo-prosta-od-20-mm-scianka-2-mm-stal-e235n-din-en-10305-4-r20x2cf-p-13184.html>



Rura bezszwowa EO prosta - OD 20 mm, ścianka 2 mm, stal E235+N (DIN EN 10305-4) R20X2CF

Numer katalogowy **R20X2CF**

Kod producenta **R20X2CF**

Opis produktu

Prosta rura bezszwowa EO Parker o średnicy zewnętrznej **20 mm** i grubości ścianki **2 mm** (średnica wewnętrzna **16 mm**), oznaczona kodem **R20X2CF**. Wykonana jest ze stali **E235+N / St.37.4 (1.0308)** zgodnie z normą **DIN EN 10305-4**, a tolerancja średnicy zewnętrznej wynosi **±0,08 mm**.

Rura przenosi ciśnienie robocze statyczne do **282 bar** (DIN 2413 I) i dynamiczne do **248 bar** (DIN 2413 III), a jej ciśnienie rozrywające to **900 bar**. Masa wynosi **0,888 kg/m**. Powierzchnia zewnętrzna ma bezchromianową (bez Cr(VI)) grubowarstwową pasywację **8-12 µm**, a wewnętrzna jest olejowana.

Rura jest częścią programu rur Parker do układów hydraulicznych. Pasuje do systemów złączy Parker **DPR/PSR/EO-2, EO2-FORM, O-Lok i Triple-Lok**. Według producenta w całym programie rur (dotyczy serii, nie tego wariantu) dostępne są różne wymiary, rury ze stali węglowej i nierdzewnej oraz różne rodzaje powierzchni.

Zastosowanie

Rury z programu Parker przeznaczone są do instalacji hydraulicznych w układach mobilnych i stacjonarnych. Ten wariant nadaje się do prostych odcinków przewodów sztywnych w układach hydrauliki siłowej, łączonych ze złączami Parker wymienionymi powyżej.

Zalety

- Konstrukcja bezszwowa, zgodna z normą **DIN EN 10305-4**
- Ciśnienie robocze do **282 bar** (statyczne) i **248 bar** (dynamiczne), ciśnienie rozrywające **900 bar**
- Wąska tolerancja średnicy zewnętrznej **±0,08 mm**
- Pasywacja zewnętrzna bez Cr(VI) o grubości **8-12 µm** i olejowana powierzchnia wewnętrzna
- Zgodność z systemami złączy **DPR/PSR/EO-2, EO2-FORM, O-Lok i Triple-Lok**
- Niska masa jednostkowa: **0,888 kg/m**

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Średnica zewnętrzna (OD)	20 mm
Grubość ścianki	2 mm
Średnica wewnętrzna (ID)	16 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)	282 bar
Ciśnienie robocze dynamiczne (DIN 2413 III)	248 bar
Ciśnienie rozrywające	900 bar
Masa	0,888 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](#)