

## FLEXION Hydraulische slang Enduro H204E (2SC)



enduro

### FLEXION ENDURO™ H204E

2-STAALINLAGEN COMPACT - OVERTREFT 2SC

Verhoogde werkdruk, verbeterde buitenrubber kwaliteit en kleinere buigradius

#### Kenmerken

**Type:** H204E

**Materiaal binnenwand:** Synthetic rubber, oil-resistant

**Materiaal buitenwand:** Synthetisch rubber, slijtvast, ozon- en weerbestendig

**Kwaliteit buitenmantel:** Flexion Enduro

**Temperatuurbereik [°C]:** -40 / 100 °C

**EN-norm:** EN 857-2SC

**SAE-norm:** SAE 100 R16

**ISO-norm:** ISO 11237-2SC

#### Toepassing

- Compacte hogedrukslang voor toepassingen die een hogere werkdruk vereisen.
- Presteert extreem goed onder de zwaarste omstandigheden dankzij de extra slijtvaste en ozonbestendige buitenmantel.
- Geschikt voor mobiele toepassingen, spuitgietmachines en in de mijnbouw.
- Eenvoudig te installeren in kleine ruimtes.

#### Technische informatie

**Temperatuurbereik:**

- -40°C tot +100°C

#### Constructie

**Binnenwand:**

- Oliebestendig synthetisch rubber

**Inlagen:**

- Twee vlechtlagen van staaldraad met hoge treksterkte

**Buitenwand:**

- Synthetisch rubber, slijtvast, ozon- en weerbestendig

#### Uitvoering

- Overtreft EN 857 2SC, ISO 11237 2SC, SAE 100 R16
- Getest tot 1 miljoen impulsen. De ENDURO buitenmantel is extreem slijtvast en ozonbestendig. Minimaal tien keer beter dan standaard.

#### Opties

**Type slangpilaar:**

- ZFA-familie
- QFJ-familie

**Type huls:**

- ZFA10
- QFJ50

| Code     | Slang inw. diam. [DN] | Slang inw. diam. in | Buitendiameter mm | Maximale werkdruk bar | Minimum barstdruk bar | Min. buigradius mm | Kleur buitenwand | Gewicht kg/m | Artikel  |
|----------|-----------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|------------------|--------------|----------|
| H204E-04 | DN06                  | 1/4"                | 13.3              | 450                   | 1800                  | 50                 | Zwart            | 0.29         | 13532430 |
| H204E-05 | DN08                  | 5/16"               | 14.8              | 420                   | 1680                  | 60                 | Zwart            | 0.33         | 13532431 |
| H204E-06 | DN10                  | 3/8"                | 17.1              | 385                   | 1540                  | 70                 | Zwart            | 0.42         | 12660798 |
| H204E-08 | DN12                  | 1/2"                | 20.4              | 350                   | 1500                  | 80                 | Zwart            | 0.57         | 12698962 |
| H204E-10 | DN16                  | 5/8"                | 23.5              | 350                   | 1400                  | 90                 | Zwart            | 0.67         | 12699023 |
| H204E-12 | DN19                  | 3/4"                | 27.6              | 280                   | 1120                  | 120                | Zwart            | 0.87         | 12731440 |
| H204E-16 | DN25                  | 1"                  | 36                | 250                   | 1000                  | 140                | Zwart            | 1.39         | 13532432 |
| H204E-20 | DN31                  | 1.1/4"              | 43.1              | 160                   | 640                   | 250                | Zwart            | 1.53         | 13532443 |
| H204E-24 | DN38                  | 1.1/2"              | 50.6              | 150                   | 600                   | 260                | Zwart            | 2.12         | 13532444 |
| H204E-32 | DN51                  | 2"                  | 63.5              | 100                   | 400                   | 360                | Zwart            | 2.8          | 13532445 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.