

## FLEXION Hydraulische slang Enduro H685E (ISO 350)



### FLEXION ENDURO™ H685E (ISO 350)

4-STAALINLAGEN

Compacter, verbeterde flexibiliteit, lichter gewicht/meter en kleinere buigradius

#### Kenmerken

**Type:** H685E

**Materiaal binnenwand:** Oliebestendig synthetisch rubber

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

**Kwaliteit buitenmantel:** Flexion Enduro

**Temperatuurbereik [°C]:** -40 / 120 °C

**SAE-norm:** SAE 100 R13

**ISO-norm:** ISO 18752 CC class 350

#### Toepassing

- Maakt een lichter, compacter en voordeliger ontwerp van hydraulische apparatuur mogelijk, zonder afbreuk te doen aan de technische prestaties.
- Aanbevolen vloeistoffen: Minerale en biologische oliën, water, vloeistoffen op waterbasis, smeermiddelen.

#### Technische informatie

**Temperatuurbereik:**

- -40°C tot +120°C

#### Constructie

**Binnenwand:**

- Oliebestendig synthetisch rubber

**Inlagen:**

- Vier spiraal gewikkelde staaddraadinlagen

**Buitenwand:**

- Synthetisch rubber, slijtvast, ozon- en weerbestendig

#### Uitvoering

- Overtreft ISO 18752/CC, SAE 100R13
- Kleur buitenwand: zwart
- De ENDURO buitenmantel is extreem slijtvast en ozonbestendig.
- Slijtvastheid 25 keer beter dan standaard. Ozonbestendigheid minimaal 10 keer beter dan standaard.

#### Opties

**Type slangpilaar:**

- ZFA-familie
- ZHA-familie

| 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  |
|-------------|-----------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|------------------|--------------|----------|
| H685E-10-M3 | DN16                  | 5/8"                | 26.3              | 350                   | 1400                  | 100                | Zwart            | 0.94         | 14489785 |
| H685E-12-M3 | DN19                  | 3/4"                | 29.7              | 350                   | 1400                  | 120                | Zwart            | 1.13         | 14489786 |
| H685E-16-M3 | DN25                  | 1"                  | 36.7              | 350                   | 1400                  | 150                | Zwart            | 1.62         | 14489787 |
| H685E-20-M3 | DN31                  | 1.1/4"              | 45                | 350                   | 1400                  | 210                | Zwart            | 2.45         | 14489788 |

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.