

ZEC Kunststof slang OL7 TWIN SAE 100 R7



THERMOPLASTISCHE SLANG OL7 TWIN SERIE - OLIEBESTENDIGE BUITENWAND

WERKDRUK VAN 70 TOT 250 BAR
GEPINPRIKT

Kenmerken

Type: OL7 TWIN

Materiaal binnenwand: Oliebestendige thermoplastisch elastomeer polyester

Materiaal buitenwand: Polyurethaan

Kwaliteit buitenmantel: Standaard

Temperatuurbereik [°C]: -40 / 100 °C

SAE-norm: SAE 100 R7

ISO-norm: ISO 3949

Toepassing

- Slangen uit de OL7 TWIN serie zijn gemaakt voor hydraulische systemen met middelhogedruk.

Technische informatie

Temperatuur:

- -40°C tot +100°C
- Max. werktemperatuur van lucht, water en vloeistoffen op waterbasis is +70°C

Constructie

Binnenwand:

- Thermoplastisch polyester

Versterking:

- Polyester

Buitenwand:

- Slijtvast polyurethaan.
- De oliebestendige buitenwand zorgt ervoor dat de slang bestand is tegen langdurig contact met oliën en smeermiddelen.

Uitvoering

- UV-straling, ozon en micro-organismen bestendig.
- Gepinprikt voor de doorgang van lucht en compatibele gassen.

Goedkeuring

Normen:

- Voldoet aan of overtreft SAE J517 sect. SAE 100R7 en ISO 3949 norm.

Keurmerken:

- LR

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
SAE100R7-03	DN05	3/16"	10	210	840	30	Zwart	0.146	14079330
SAE100R7-04	DN06	1/4"	11.8	200	800	35	Zwart	0.18	14079331
SAE100R7-05	DN08	5/16"	14.3	190	760	45	Zwart	0.256	14079332
SAE100R7-06	DN10	3/8"	16	175	700	55	Zwart	0.31	14079333
SAE100R7-08	DN12	1/2"	20.3	140	560	75	Zwart	0.438	14079334
SAE100R7-10	DN16	5/8"	23.5	105	420	120	Zwart	0.554	14079336
SAE100R7-12	DN19	3/4"	26.5	90	360	145	Zwart	0.66	14079338
SAE100R7-16	DN25	1"	33.6	70	280	200	Zwart	0.806	14079340

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.