

Hydraulické hadice Megatech

středotlaké provedení s 1 opletem, pro vysoké teploty do +150 °C a agresivní média

- série hadic s jedním opletem určené pro nízkotlaké a středotlaké aplikace s nároky na vysokou teplotu a pro agresivní média
- splňuje požadavky normy SAE J1405 pro použití v olejových systémech s vysokou teplotou převodkových olejů
- pracovní teplota obecně -40 až +150 °C, pro vzduch -40 až +121 °C
- vnitřní duše CPE, oleji-vzdorný vnější textilní plášť impregnovaný syntetickou pryží, vysocepevnostní oplet z ocelového drátu
- zalisování pomocí koncovek řady Megacrimp (průměry 6 až 31 mm) a Global Spiral (průměry 38 a 51 mm)

| Hydraulické hadice Megatech | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------|-------------|--------|------------|-----------|--------------------|----------------|
| Obj. č. | Počet opletů | Průměr (mm) | | Tlak (bar) | | Poloměr ohybu (mm) | Hmotnost (g/m) |
| | | vnitřní | vnější | pracovní | poruchový | | |
| MGT-06 | 1 | 6 | 13,2 | 70 | 280 | 50 | 180 |
| MGT-10 | 1 | 10 | 16,8 | 70 | 280 | 65 | 280 |
| MGT-12 | 1 | 12 | 20,3 | 70 | 280 | 90 | 360 |
| MGT-16 | 1 | 16 | 23,6 | 70 | 280 | 100 | 450 |
| MGT-19 | 1 | 19 | 29,2 | 70 | 280 | 120 | 600 |
| MGT-25 | 1 | 25 | 34,8 | 70 | 280 | 150 | 710 |
| MGT-31 | 1 | 31 | 41,7 | 70 | 280 | 210 | 1 240 |
| MGT-38 | 1 | 38 | 49,5 | 35 | 140 | 380 | 1 490 |
| MGT-51 | 1 | 51 | 63 | 35 | 140 | 460 | 2 050 |



3

Hydraulické hadice TH7/TH8

s 1/2 oplety, vyrobené z termoplastů PA/PU

- série hadic s 1 nebo 2 oplety pro vysokotlaké aplikace určené např. pro jeřáby, vysokozdvizné vozíky, zařízení na přepravu materiálů a pro hydraulické a pneumatické aplikace obecně
- pracovní teplota trvale -53 až +93 °C
- vyrobené podle norem: ISO 3949 R7/R8, EN 855 R7/R8, SAE100 R7/R8
- vnitřní duše PA (nylon) báze, vnější plášť PU báze
- výztuha TH7: spirálový syntetický fibr (průměry 4-6 mm) nebo 1 fibrový oplet (průměry 10-25 mm)
- výztuha TH8: 2 fibrové oplety
- zalisování pomocí koncovek řady Megacrimp

| Hydraulické hadice TH7 | | | | | | | |
|------------------------|--------------|-------------|--------|------------|-----------|--------------------|----------------|
| Obj. č. | Počet opletů | Průměr (mm) | | Tlak (bar) | | Poloměr ohybu (mm) | Hmotnost (g/m) |
| | | vnitřní | vnější | pracovní | poruchový | | |
| TH7-06 | 1 | 6 | 12,7 | 192 | 768 | 30 | 80 |
| TH7-08 | 1 | 8 | 14,7 | 175 | 700 | 45 | 100 |
| TH7-10 | 1 | 10 | 16,4 | 158 | 632 | 50 | 140 |
| TH7-12 | 1 | 12 | 20,3 | 140 | 560 | 75 | 210 |
| TH7-19 | 1 | 19 | 26,6 | 87 | 348 | 130 | 290 |
| TH7-25 | 1 | 25 | 33,4 | 70 | 280 | 250 | 400 |



| Hydraulické hadice TH8 | | | | | | | |
|------------------------|--------------|-------------|--------|------------|-----------|--------------------|----------------|
| Obj. č. | Počet opletů | Průměr (mm) | | Tlak (bar) | | Poloměr ohybu (mm) | Hmotnost (g/m) |
| | | vnitřní | vnější | pracovní | poruchový | | |
| TH8-06 | 2 | 6 | 15,5 | 350 | 1 400 | 50 | 180 |
| TH8-10 | 2 | 10 | 19,1 | 280 | 1 120 | 65 | 310 |
| TH8-12 | 2 | 12 | 22,1 | 245 | 980 | 100 | 340 |
| TH8-19 | 2 | 19 | 28,7 | 158 | 632 | 165 | 380 |
| TH8-25 | 2 | 25 | 36,8 | 140 | 560 | 250 | 570 |



související zboží:

Koncovky
str. 347



Hydraulické adaptéry
str. 388



Těsnění závitů
str. 86



Rychlospojky
str. 407

