# Odsávací hadice FoxiMulti T450

Typový list

| Obj. č. | Vnitřní průměr (mm) | Podtlak (kPa) | Poloměr ohybu (mm) | Hmotnost (kg/m) | Délka (m) |
|---|---|---|---|---|---|
| **FMT450-051** | 51 (2") | 34,5 | 30 | 0,60 | 3 až 10 |
| **FMT450-055** | 55 | 28,6 | 33 | 0,70 | 3 až 10 |
| **FMT450-060** | 60 | 24,0 | 36 | 0,70 | 3 až 10 |
| **FMT450-065** | 65 | 20,5 | 39 | 0,80 | 3 až 10 |
| **FMT450-070** | 70 | 17,3 | 42 | 0,90 | 3 až 10 |
| **FMT450-076** | 76 (3") | 15,1 | 45 | 1,00 | 3 až 10 |
| **FMT450-080** | 80 | 13,5 | 48 | 1,00 | 3 až 10 |
| **FMT450-090** | 90 | 10,8 | 54 | 1,20 | 3 až 10 |
| **FMT450-102** | 102 (4") | 8,6 | 60 | 1,30 | 3 až 10 |
| **FMT450-110** | 110 | 7,2 | 66 | 1,30 | 3 až 10 |
| **FMT450-120** | 120 | 6,1 | 72 | 1,40 | 3 až 10 |
| **FMT450-127** | 127 (5") | 5,4 | 75 | 1,40 | 3 až 10 |
| **FMT450-130** | 130 | 5,1 | 78 | 1,60 | 3 až 10 |
| **FMT450-140** | 140 | 4,5 | 84 | 1,60 | 3 až 10 |
| **FMT450-152** | 152 (6") | 3,9 | 90 | 1,80 | 3 až 10 |
| **FMT450-160** | 160 | 3,4 | 96 | 1,80 | 3 až 10 |
| **FMT450-170** | 170 | 3,0 | 102 | 2,00 | 3 až 10 |
| **FMT450-175** | 175 | 2,8 | 105 | 2,10 | 3 až 10 |
| **FMT450-180** | 180 | 2,6 | 126 | 2,10 | 3 až 10 |
| **FMT450-203** | 203 (8") | 2,2 | 140 | 2,40 | 3 až 10 |
| **FMT450-215** | 215 | 2,0 | 151 | 2,44 | 3 až 10 |
| **FMT450-225** | 225 | 1,8 | 158 | 2,56 | 3 až 10 |
| **FMT450-254** | 254 (10") | 1,5 | 175 | 2,84 | 3 až 10 |
| **FMT450-275** | 275 | 1,2 | 193 | 2,90 | 3 až 10 |
| **FMT450-300** | 300 | 1,0 | 210 | 2,94 | 3 až 10 |
| **FMT450-315** | 315 | 0,9 | 221 | 2,97 | 3 až 6 |
| **FMT450-325** | 325 | 0,8 | 228 | 3,00 | 3 až 6 |
| **FMT450-350** | 350 | 0,7 | 245 | 3,10 | 3 až 6 |
| **FMT450-375** | 375 | 0,6 | 300 | 3,20 | 3 až 6 |
| **FMT450-400** | 400 | 0,5 | 320 | 3,40 | 3 až 6 |
| **FMT450-450** | 450 | 0,4 | 360 | 4,00 | 3 až 6 |
| **FMT450-500** | 500 | 0,3 | 400 | 4,50 | 3 až 6 |
| **FMT450-550** | 550 | 0,3 | 440 | 5,10 | 3 až 6 |
| **FMT450-600** | 600 | 0,2 | 480 | 5,60 | 3 až 6 |



## Konstrukce

- tkanina mechanicky sevřená ke svěrnému profilu spirály
- spirála: žárově zinkovaný ocelový pásek

## Materiál stěny

- vnitřní vrstva: speciálně potažená vysokoteplotní tkanina
- vnější vrstva: vysokoteplotní tkanina s vetkaným nerezovým drátem pro zesílení

## Teplotní rozsah

- trvale −20 až +450 °C
- krátkodobě do +500 °C

## Oblast použití

- výfukové plyny osobních a užitkových vozidel
- zkušebny vznětových motorů s vyšším sacím výkonem
- spaliny a horký vzduch v ocelárnách a hutích
- metalurgie a strojírenství

## Vlastnosti

- Hadice je vyrobená bez silikonů, je velmi ohebná a dá se osově stlačit.
- při uzemnění obou konců spirály odvádí elektrostatický náboj, vhodná pro zóny 1 a 21 podle TRBS 2153

## Vyráběné délky

- 3 až 10 m, od průměru 315 mm 3 až 6 m
- palcové velikosti 51, 76, 102, 127, 152, 203 a 254 mm = 2" až 10"

Poloměr ohybu je vztažen na vnitřní stranu ohybu. Technické údaje platí při teplotě okolí +20 °C. Technické změny a barevné odchylky vyhrazeny.