

4SP - wąż wysokociśnieniowy z czterema stalowymi oplotami



Warstwa wewnętrzna: specjalna guma syntetyczna odporna na oleje hydrauliczne mineralne, roślinne i glikol.

Wzmocnienie: 4 oploty stalowe o wysokiej wytrzymałości.

Warstwa zewnętrzna: specjalna guma syntetyczna odporna na oleje hydrauliczne, ścieranie i warunki atmosferyczne.

Zakres temperatur: -40°C do +100°C, okresowo do +125°C.

Zastosowanie: wąż dla systemów hydraulicznych z wysokim ciśnieniem szczytowym i uciążliwymi warunkami pracy.

Normy: DIN 20023 PART 1 TYPE 4SP / EN 856 4SP, TS 10548 / EN 856 4SP / ISO 1307 / EN 856, ISO 8030 / EN 1804 / EN 13463-1, ISO 4413.

| Nazwa | DN | Ø wew. (mm) | Ø zew. (mm) | Ciśn. rob. (bar) | Ciśnienie testowe | Ciśn. rozrywające (bar) | R. min. |
|------------|----|-------------|-------------|------------------|-------------------|-------------------------|---------|
| 4 SP DN 06 | 4 | 4,8 | 18,5 | 445 | 1070 | 1780 | 160 |
| 4 SP DN 10 | 10 | 9,5 | 21,4 | 445 | 1070 | 1780 | 180 |
| 4 SP DN 12 | 13 | 12,7 | 24,6 | 415 | 995 | 1660 | 230 |
| 4 SP DN 16 | 16 | 16,0 | 28,2 | 350 | 840 | 1400 | 25 |
| 4 SP DN 19 | 20 | 19,0 | 32,2 | 350 | 840 | 1400 | 300 |
| 4 SP DN 25 | 25 | 25,3 | 39,7 | 280 | 670 | 1120 | 340 |
| 4 SP DN 31 | 32 | 32,0 | 50,8 | 210 | 500 | 840 | 460 |
| 4 SP DN 38 | 40 | 38,1 | 57,2 | 185 | 445 | 740 | 560 |
| 4 SP DN 50 | 50 | 50,8 | 69,8 | 165 | 400 | 660 | 660 |