

## Рукава с одной оплеткой 1SN



Гидравлические рукава высокого давления (РВД) 1 SN используются в качестве гибкого трубопровода в гидравлических системах машин и механизмов для транспортировки минеральных и гидравлических масел, жидкого топлива и водомасляных эмульсий. Данные рукава высокого давления (РВД) применяются в дорожно-строительной, горнодобывающей, сельскохозяйственной, лесозаготовительной, нефтегазодобывающей промышленности.

### Рукав высокого давления 1SN DIN EN 853 SAE 100 R1AT

**Внутренний слой:** маслостойкая синтетическая резина

**Армирование:** один слой высокопрочной стальной оплетки

**Внешний слой:** синтетическая резина устойчивая к истиранию

**Область температур:** от -40°C до +100°C

**Область применения:** гидросистемы высокого давления с гидравлическими жидкостями на базе минерального масла, гликоля или водной эмульсии

| DN | Внутренний диаметр |        | Внешний диаметр<br>мм | Давление рабочее<br>бар (атм) | Разрывное давление<br>бар (атм) | Радиус изгиба<br>мм | Вес<br>кг/м |
|----|--------------------|--------|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------|-------------|
|    | мм                 | дюйм   |                       |                               |                                 |                     |             |
| 6  | 6,4                | 1/4"   | 13,4                  | 225                           | 900                             | 100                 | 0,226       |
| 8  | 8,0                | 5/16"  | 15,0                  | 215                           | 850                             | 115                 | 0,265       |
| 10 | 9,5                | 3/8"   | 17,4                  | 180                           | 720                             | 130                 | 0,335       |
| 12 | 12,7               | 1/2"   | 20,6                  | 160                           | 640                             | 180                 | 0,415       |
| 16 | 16,0               | 5/8"   | 23,7                  | 130                           | 520                             | 200                 | 0,496       |
| 19 | 19,0               | 3/4"   | 27,7                  | 105                           | 420                             | 240                 | 0,638       |
| 25 | 25,4               | 1"     | 35,6                  | 88                            | 350                             | 300                 | 0,980       |
| 32 | 31,8               | 1 1/4" | 43,5                  | 63                            | 250                             | 420                 | 1,207       |
| 38 | 38,1               | 1 1/2" | 50,6                  | 50                            | 200                             | 500                 | 1,560       |
| 51 | 50,8               | 2"     | 64,0                  | 40                            | 160                             | 630                 | 2,108       |