

MANGUERA HIDRÁULICA



1 TRENZADO METÁLICO = SAE100R1A

| Código | Ø Interior pulgadas | Ø Interior mm | Ø exterior mm | Pr. dinámica trabajo bar | Presión rotura bar | Radio curvatura mínimo | Peso Kg/m |
|---------|------------------------|------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------|
| 2120141 | 1/4" | 6'3 | 16 | 225 | 900 | 100 | 0,29 |
| 2120381 | 3/8" | 9'5 | 20 | 180 | 720 | 130 | 0,43 |
| 2120121 | 1/2" | 12'7 | 23 | 160 | 640 | 180 | 0,54 |
| 2120341 | 3/4" | 19 | 30 | 105 | 420 | 240 | 0,80 |
| 2121001 | 1" | 25'4 | 38 | 88 | 350 | 300 | 1,15 |



2 TRENZADOS METÁLICOS = SAE100R2A

| Código | Ø Interior pulgadas | Ø Interior mm | Ø exterior mm | Pr. dinámica trabajo bar | Presión rotura bar | Radio curvatura mínimo | Peso Kg/m |
|---------|------------------------|------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------|
| 2120142 | 1/4" | 6'3 | 18 | 400 | 1600 | 100 | 0,43 |
| 2120382 | 3/8" | 9'5 | 21 | 330 | 1320 | 130 | 0,61 |
| 2120122 | 1/2" | 12'7 | 24'5 | 275 | 1100 | 180 | 0,75 |
| 2120342 | 3/4" | 19 | 32 | 215 | 820 | 240 | 1,09 |
| 2121002 | 1" | 25'4 | 39'5 | 165 | 650 | 300 | 1,58 |



4 TRENZADOS METÁLICOS = SAE100R9R

| Código | Ø Interior pulgadas | Ø Interior mm | Ø exterior mm | Pr. dinámica trabajo bar | Presión rotura bar | Radio curvatura mínimo | Peso Kg/m |
|---------|------------------------|------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------|--------------|
| 2120144 | 1/4" | 6'3 | 18 | 450 | 1920 | 150 | 0,61 |
| 2120384 | 3/8" | 9'5 | 21'5 | 445 | 1780 | 180 | 0,76 |
| 2120124 | 1/2" | 12'7 | 24'5 | 415 | 1660 | 230 | 0,88 |
| 2120344 | 3/4" | 19 | 32 | 350/420 | 1400/1680 | 300/280 | 1,47/1,62 |
| 2121004 | 1" | 25'4 | 39'5 | 280/380 | 1120/1520 | 340/340 | 1,98/2,12 |