

## Mangueira hidráulica alta pressão

### Norma SAE 100R17



#### FLUIDOS RECOMENDADOS:

óleos minerais, óleos solúveis em água, derivados de petróleo  
(vide tabela de compatibilidade às páginas de 46 a 48)

#### CAMADA INTERNA:

borracha sintética resistente a óleo

#### REFORÇO:

1 trançado de fios de aço para os traços - 4, - 6 e - 8  
2 trançados de fios de aço para os traços - 10, - 12 e - 16

#### COBERTURA:

borracha sintética

#### TEMPERATURA MÍNIMA:

-40°C

#### TEMPERATURA MÁXIMA:

+100°C

traço	∅ interno mm	∅ externo mm	pressão máx. trabalho bar	psi	pressão min. ruptura bar	raio min. curvatura mm	código para pedidos
-4	6,4	11,9	211	3000	12000	51	R17-4
-6	9,5	15,7	211	3000	12000	64	R17-6
-8	12,7	19,8	211	3000	12000	89	R17-8
-10	15,9	24,8	211	3000	12000	101	R17-10
-12	19,0	28,9	211	3000	12000	120	R17-12
-16	25,4	37,5	211	3000	12000	152	R17-16