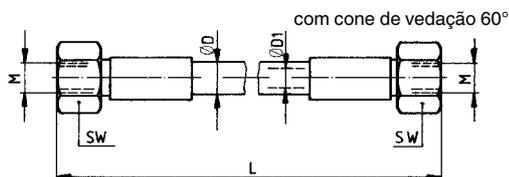


## Nº 6985

### Mangueira de alta pressão

pressão de serviço máx. 400 bar.



Borracha interior sintética

2 Inserções em arame de

aço trançadas

Borracha exterior resistente à

desgaste por fricção e à intempéries

CAD



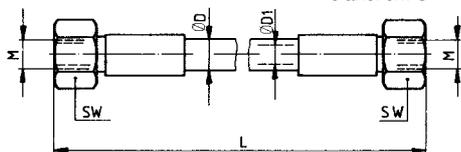
## Nº 6985K

### Mangueira de alta pressão com malha de aço

Pressão de funcionamento din. máx. a +50 °C 500 bar



com cone de vedação 24° e anel em O



Poliamida

Poliéster entrançado

Trançado com arame de aço, zincado

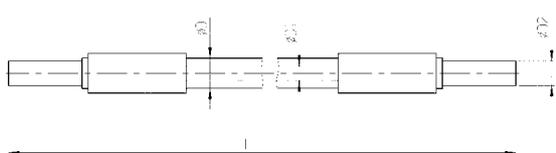
CAD



## Nº 6985R

### Mangueira de alta pressão

Pressão de funcionamento din. máx. a +50 °C 375 bar



Poliamida

Arame ST, latão

Poliuretano

CAD



Nº enc.	Nº do artigo	Pressão de ensaio [bar]	Raio de curvatura mín. [mm]	ØD [mm]	ØD1 [mm]	L [mm]	M	SW [mm]	Peso [g]
174177	6985-300	1000	100	15	6	300	M12x1,5	17	100
68510	6985-500	1000	100	15	6	500	M12x1,5	17	300
68528	6985-800	1000	100	15	6	800	M12x1,5	17	405
68536	6985-1250	1000	100	15	6	1250	M12x1,5	17	570
68544	6985-2000	1000	100	15	6	2000	M12x1,5	17	855

### Concepção:

Guarnição em aço, zincado e passivado.

### Observação:

Esta mangueira de elevada pressão colocado na mesa da máquina especialmente para a fixação possui duas bases em arame de aço, que garantem que, mesmo em caso de eventuais danos na camada exterior de borracha não é derramado óleo. A duração da utilização de um tubo flexível, incluindo um eventual período de armazenamento, não deve exceder os seis anos. A capacidade de funcionamento deve ser avaliada conforme os critérios de inspeção determinados. Para mais detalhes ver DIN 20066, Parte 5.

Nº enc.	Nº do artigo	Pressão de ensaio [bar]	Raio de curvatura mín. [mm]	ØD [mm]	ØD1 [mm]	L [mm]	M	SW [mm]	Peso [g]
68551	6985K-300	960	35	9,4	4	300	M16x1,5	19	100
68569	6985K-500	960	35	9,4	4	500	M16x1,5	19	300
68577	6985K-800	960	35	9,4	4	800	M16x1,5	19	400
68585	6985K-1250	960	35	9,4	4	1250	M16x1,5	19	570
68593	6985K-2000	960	35	9,4	4	2000	M16x1,5	19	850
68601	6985K-3000	960	35	9,4	4	3000	M16x1,5	19	1200

### Concepção:

Guarnição em aço, zincado e passivado. Mangueira de plástico com malha de aço zincado.

### Aplicação:

Colocar a mangueira, apertar a seguir no máx. 1/4 rotação.

### Observação:

Aconselhamos a aplicação da mangueira de alta pressão com 3 m de comprimento de preferência apenas com elementos de dupla ação. Guarnição adaptada às uniões roscadas dos tubos Nº 6994. A duração de utilização de um tubo flexível, incluindo um eventual período de armazenamento não deve exceder os seis anos. A capacidade de funcionamento deve ser avaliada conforme os critérios de inspeção determinados. Para mais detalhes ver DIN 20066, Parte 5.

Nº enc.	Pressão de ensaio [bar]	Raio de curvatura mín. [mm]	ØD [mm]	ØD1 [mm]	ØD2 [mm]	L [mm]	Peso [g]
63198	750	30	9,8	4,8	8	300	65
63206	750	30	9,8	4,8	8	500	90
63214	750	30	9,8	4,8	8	800	120
63222	750	30	9,8	4,8	8	1250	180
63230	750	30	9,8	4,8	8	2000	265
63248	750	30	9,8	4,8	8	3000	380

### Concepção:

Guarnição em aço, zincado e passivado. Mangueira em plástico revestido com malha de arame de aço latonado e com elevada força de tração.

### Aplicação:

Colocar a mangueira, apertar a seguir no máx. 1/4 rotação.

### Observação:

Aconselhamos a aplicação da mangueira de alta pressão com 3 m de comprimento de preferência apenas com elementos de dupla ação. Estas mangueiras de alta pressão são diretamente aplicáveis nas uniões roscadas dos tubos. A duração da utilização de um tubo flexível, incluindo um eventual período de armazenamento, não deve exceder os seis anos. A capacidade de funcionamento deve ser avaliada conforme critérios de inspeção definidos. Para mais detalhes ver DIN 20066, Parte 5.