

# HD 600 (R13)

## Mangueira HD

### Características

<b>Campo de aplicação</b>	Circuitos de alta pressão com carga elevada Acionamentos hidrostáticos
<b>Norma</b>	EN 856 R 13
<b>Camada interna</b>	borracha sintética resistente ao óleo
<b>Reforço</b>	seis reforços em espiral de fio de aço altamente resistente à tração
<b>Camada externa</b>	borracha sintética com elevada resistência à temperatura, ao ozônio e à abrasão
<b>Cor</b>	preto
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	121 °C
<b>Alteração do comprimento</b>	+ 2% até - 2%
<b>Fluidos</b>	Óleo mineral Glicol Água (0 °C até + 70 °C) Emulsões de óleo/água



### Nota

A alteração de comprimento da mangueira é determinada durante o teste, de acordo com EN ISO 1402, sob pressão operacional máxima.

### Artigo

Descrição	DN*	Tama- nho	Pole- gada	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø Reforço min. (mm)	Ø Reforço max. (mm)	Ø externo min. (mm)	Ø externo max. (mm)	Pressão operacional (bar)	Pressão de ensaio (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
<b>HD 650</b>	51	32	2"	50,4	52,0	66,9	69,3	69,5	72,7	345,0	690	1379	630

DN = diâmetro nominal