

# HW 100 (1SN)

Mangueira para água quente

**HANSA FLEX**

## Características

<b>Campo de aplicação</b>	Lavadoras de alta pressão
<b>Norma</b>	EN 853 1 SN
<b>Camada interna</b>	borracha sintética resistente à água, ao óleo e ao calor
<b>Reforço</b>	um reforço trançado de fio de aço altamente resistente à tração
<b>Camada externa</b>	borracha sintética não prejudicial ao meio ambiente
<b>Cor</b>	preto
<b>Temperatura min.</b>	-10 °C
<b>Temperatura max.</b>	150 °C
<b>Alteração do comprimento</b>	+2 % a - 4 %
<b>Fluidos</b>	Água Óleo mineral (até + 100 °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*	Polegada	Tamanho	Ø interno (mm)	Ø externo (mm)	Pressão operacional (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
<b>HW 106</b>	6	1/4"	4	6,4	13,4	250,0	900	100
<b>HW 108</b>	8	5/16"	5	8,0	15,0	220,0	850	115
<b>HW 110</b>	10	3/8"	6	9,5	17,4	220,0	720	130
<b>HW 113</b>	12	1/2"	8	12,7	20,6	220,0	640	180

DN = diâmetro nominal