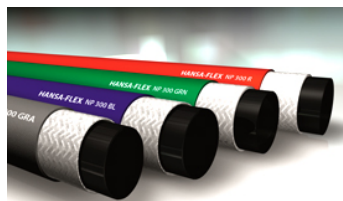


# NP 300

## Mangueira de encaixe

### Características

<b>Campo de aplicação</b>	Faixa de baixa pressão Mangueras de retorno comandos pneumáticos Engenharia industrial uso geral para ar, água, etc.
<b>Camada interna</b>	a base de NBR (nitrila)
<b>Reforço</b>	um reforço trançado têxtil
<b>Camada externa</b>	borracha sintética
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	100 °C
<b>Fluidos</b>	Água Ar Óleos hidráulicos ( à base de óleo mineral) Soluções anticongelantes



### Nota

não apropriado em caso de impactos de pressão ou aplicações críticas

### Artigo

Descrição	DN*	Tamanho	Polegada	Ø interno (mm)	Ø externo (mm)	Pressão operacional (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)	Cor
NP 306	6	4	1/4"	6,0	11,9	21,0	84	45	preto
NP 310	10	6	3/8"	10,0	15,9	21,0	84	75	preto
NP 313	12	8	1/2"	13,0	19,6	21,0	84	80	preto
NP 316	16	10	5/8"	16,0	23,9	21,0	84	115	preto
NP 320	19	12	3/4"	19,0	26,9	21,0	84	135	preto
NP 306 BL	6	4	1/4"	6,0	11,9	21,0	84	45	azul
NP 310 BL	10	6	3/8"	10,0	15,9	21,0	84	75	azul
NP 313 BL	12	8	1/2"	13,0	19,6	21,0	84	80	azul
NP 316 BL	16	10	5/8"	16,0	23,9	21,0	84	115	azul
NP 320 BL	19	12	3/4"	19,0	26,9	21,0	84	135	azul
NP 306 GRN	6	4	1/4"	6,0	11,9	21,0	84	45	verde
NP 310 GRN	10	6	3/8"	10,0	15,9	21,0	84	75	verde
NP 313 GRN	12	8	1/2"	13,0	19,6	21,0	84	80	verde
NP 316 GRN	16	10	5/8"	16,0	23,9	21,0	84	115	verde
NP 320 GRN	19	12	3/4"	19,0	26,9	21,0	84	135	verde
NP 306 R	6	4	1/4"	6,0	11,9	21,0	84	45	vermelho
NP 310 R	10	6	3/8"	10,0	15,9	21,0	84	75	vermelho
NP 313 R	12	8	1/2"	13,0	19,6	21,0	84	80	vermelho
NP 316 R	16	10	5/8"	16,0	23,9	21,0	84	115	vermelho
NP 320 R	19	12	3/4"	19,0	26,9	21,0	84	135	vermelho
NP 306 GRA	6	4	1/4"	6,0	11,9	21,0	84	45	cinza
NP 310 GRA	10	6	3/8"	10,0	15,9	21,0	84	75	cinza
NP 313 GRA	12	8	1/2"	13,0	19,6	21,0	84	80	cinza

DN = diâmetro nominal