



Campo de Aplicação

Indicada para diferentes aplicações na indústria como ar comprimido, condução de ar e água permitindo a visualização de passagem do fluxo.

Descrição








Mangueira termoplástica flexível composta por camada de PVC flexível reforçada com camadas de fio poliéster.

Aparência da Mangueira: mangueira trançada cristal

Aparência da Mangueira

Temperatura de Trabalho -5°C a +55°C

Pressão de trabalho: (conforme a tabela abaixo)

ABC						 (Bar)	 (PSI)
SIGLA	NOME	BITOLA	DIÂMETRO INTERNO	DIÂMETRO EXTERNO	ESPESSURA DA PAREDE	PRESSÃO	PRESSÃO
HCA-04	PT-250 PSI	1/4"	ø6,4 ± 0.2	ø10,8 ± 0.2	2,2 ± 0.2	17	250
HCA-05	PT-250 PSI	5/16"	ø7,9 ± 0.2	ø12,3 ± 0.2	2,2 ± 0.2	17	250
HCA-06	PT-250 PSI	3/8"	ø9,5 ± 0.2	ø13,9 ± 0.2	2,2 ± 0.2	17	250
HCA-08	PT-250 PSI	1/2"	ø12,7 ± 0.2	ø17,1 ± 0.2	2,2 ± 0.2	17	250
HCA-10	PT-250 PSI	5/8"	ø15,9 ± 0.2	ø21,9 ± 0.2	3,0 ± 0.2	17	250
HCA-12	PT-250 PSI	3/4"	ø19,0 ± 0.2	ø25,0 ± 0.2	3,0 ± 0.2	17	250
HCA-16	PT-250 PSI	1"	ø25,4 ± 0.2	ø32,4 ± 0.2	3,5 ± 0.2	17	250
HCA-20	PT-200 PSI	1 1/4"	ø31,8 ± 0.4	ø41,2 ± 0.3	4,7 ± 0.3	14	200
HCA-24	PT-200 PSI	1 1/2"	ø38,1 ± 0.4	ø48,1 ± 0.3	5,0 ± 0.2	14	200
HCA-32	PT-200 PSI	2"	ø50,8 ± 0.4	ø60,8 ± 0.3	5,0 ± 0.2	14	200

HIMAFLEX – Indústria e Comércio de Plásticos Ltda

CNPJ nº 07.335.416/0001-00

Rua Milton José Nunes Fernandes, nº 171 Chácara Santa Maria

CEP.: 12522/450 – Guaratinguetá/SP

Telefone e Whatsapp: (12) 3132-8026