



## Campo de Aplicação

Indicado para uso em equipamentos de irrigação por aspersão, canhões de rega, mineração e drenagem. Alta resistência a pressão e abrasão. Fabricada no Brasil.

## Descrição

Produzida em PVC (Flexível), reforçada com trama de fios de poliéster, estriada para maior resistência a abrasão, não apresenta odor.

**Aparência da Mangueira:** aspecto exterior estriada na cor vermelha;

## Características Mecânicas

Temperatura de Trabalho: +5°C a +55°C;  
Alta Flexibilidade; Alta resistência a pressão de trabalho; Acabamento exterior estilizado para maior resistência abrasão com solo; Resistência Química: conforme tabela (TRQ para PVC);

ABC							 (Bar)	 (PSI)
SIGLA	NOME	BITOLA	DIÂMETRO INTERNO	DIÂMETRO EXTERNO	ESPESSURA DA PAREDE	COR	PRESSÃO	PRESSÃO
HMC-H	Chata Série Pesada	1"	ø26,0 ± 1.20	ø31,6 ± 1.2	2,80 ± 0.3	Vermelho	20	290
HMC-H	Chata Série Pesada	1 1/2"	ø40,0 ± 1.20	ø45,6 ± 1.2	2,80 ± 0.3	Vermelho	20	290
HMC-H	Chata Série Pesada	2"	ø53,0 ± 1.20	ø58,6 ± 1.2	2,80 ± 0.3	Vermelho	12	174
HMC-H	Chata Série Pesada	2 1/2"	ø68,0 ± 1.20	ø73,6 ± 1.2	2,80 ± 0.3	Vermelho	10,5	152
HMC-H	Chata Série Pesada	3"	ø78,0 ± 1.20	ø84,0 ± 1.2	3,00 ± 0.3	Vermelho	10,5	152
HMC-H	Chata Série Pesada	4"	ø104,0 ± 1.2	ø110,0 ± 1.2	3,00 ± 0.3	Vermelho	10	145

**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