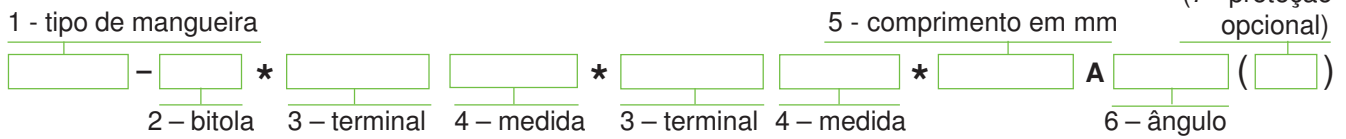


Mangueiras – generalidades

Codificação da mangueira montada

A codificação da mangueira é composta dos seguintes elementos:



1 – TIPO DE MANGUEIRA

R00	ar/água
R04	2 tramas de fio textil
R06	1 trama de fio textil
R08	termoplástica
R01	1 trama de fios de aço
R02	2 tramas de fios de aço
R12	4 espirais de fios de aço
R13	6 espirais de fios de aço
R17	1 ou 2 espirais de fios de aço
4SH	4 espirais de fios de aço
4SP	4 espirais de fios de aço

2 – BITOLA

4 - 1/4"	10 - 5/8"	20 - 1.1/4"
6 - 3/8"	12 - 3/4"	24 - 1.1/2"
8 - 1/2"	16 - 1"	32 - 2"

3 – CÓDIGOS DOS TERMINAIS

vide ao lado

4 – MEDIDA

vide as tabelas de terminais

5 – COMPRIMENTO

total da mangueira com os terminais

6 – ÂNGULO

de 0° a 360°

7 – (PROTEÇÃO OPCIONAL)

Conforme as condições de trabalho, poderão ser fornecidas proteções adicionais, como abaixo:

1M	– uma manga anti-chama
2M	– duas mangas anti-chama
MEP	– mola plástica
DS	– dispositivo de segurança
X	– trançado de aço inoxidável
G	– trançado aço galvanizado

EXEMPLO

R12-8*P9016*P9016*1500 A270° DS

ref.da mangueira	_____
ref.do terminal DKO 90°	_____
ref.do terminal DKO 90°	_____
comprimento da mangueira	_____
ângulo	_____
(proteção)	_____

3 – CÓDIGOS DOS TERMINAIS

PP00	DKO reto
PP45	DKO a 45°
PP90	DKO a 90°
PL00	ponta lisa reto
PL45	ponta lisa curva a 45°
PL90	ponta lisa curva a 90°
PT	para tubo
PF00	flange reto (3000psi)
PF45	flange a 45° (3000 psi)
PF90	flange a 90° (3000 psi)
PFR00	flange reforçado reto (6000 psi)
PFR45	flange reforçado a 45° (6000 psi)
PFR90	flange reforçado a 90° (6000 psi)
PM	macho fixo rosca NPT
PM	macho fixo rosca BSP
PJ00	porca giratória JIC reto
PJ45	porca giratória JIC a 45°
PJ90	porca giratória JIC a 90°
PJM	macho fixo JIC reto
PFCAT00	prensado flange Supercat
PFCAT45	prensado flange Supercat 45°
PFCAT90	prensado flange Supercat 90°
PFP00	face plana reto
PFP45	face plana a 45°
PFP90	face plana a 90°
PFFPM	terminal macho reto ORFS
PG00	porca giratória rosca BSP reto
PG45	porca giratória rosca BSP a 45°
PG90	porca giratória rosca BSP a 90°

3 – CÓDIGOS DOS TERMINAIS INTERLOCK

PKF00	flange reto SAE J518 (3000 psi)
PKF45	flange 45° SAE J518 (3000 psi)
PKF90	flange 90° SAE J518 (3000 psi)
PKFP00	term. prensado reto – face plana ORFS
PKFP45	term. prensado 45° – face plana ORFS
PKFP90	term. prensado 90° – face plana ORFS
PKFR00	flange reto SAE J518 (6000 psi)
PKFR45	flange 45° SAE J518 (6000 psi)
PKFR90	flange 90° SAE J518 (6000 psi)
PKJ	term. prensado reto fêmea giratória JIC 37°
PKJ45	term. prensado 45° fêmea giratória JIC 37°
PKJ90	term. prensado 90° fêmea giratória JIC 37°
PKJM	term. prensado reto macho fixo JIC 37°
PKMB	term. prensado fixo rosca BSP
PKMBT	term. prensado fixo rosca BSPT
PKMN	term. prensado macho fixo rosca NPT
PKP00	term. prensado DKO reto – cone 24° rosca métrica
PKP45	term. prensado DKO 45° – cone 24° rosca métrica
PKP90	term. prensado DKO 90° – cone 24° rosca métrica
PKT	term. prensado macho fixo cone 24° rosca métrica