



**Automotiva**

**Agrícola**

**Mineração**

**A  
Solução em  
Mangueiras  
e Conexões**

**Petrolífera  
Naval**

**Construção  
Civil**

**Indústria  
Química**



# Mangueiras

SAE 100 R14 TEFLON



SAE 100 R5



SAE 100 R1



SAE 100 R2



SAE 100 R17



EN 856 4SH



EN 853 4SH



SAE 100 R12



SAE 100 R13



SAE 100 R15



SAE 100 R4 Sucção



SAE 100 R6



SAE 100 R7 Termoplástica



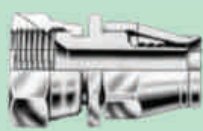
SAE 100 R8 Termoplástica



# Terminais Reusáveis e Prensáveis para Mangueira Teflon



Macho NPTF



Fêmea JIC



45° Fêmea JIC



90° Fêmea JIC



Olhal 10mm Teflon - 03



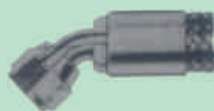
Curva 22° Olhal 10mm Teflon - 03



Curva 90° Olhal 10mm Teflon - 03



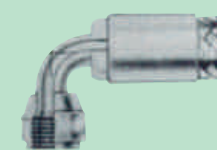
Conjunto Olhal 10mm Teflon - 03



45° Fêmea JIC



Fêmea JIC



90° Fêmea JIC



Macho NPTF

# Terminais Prensáveis para Mangueiras de Baixa, Média, Alta e Super Alta Pressão



Macho NPTF



Fêmea JIC



Macho JIC



45° Fêmea JIC



90° Fêmea JIC



Flange Reto



Flange 45°



Flange 90°

# Terminais Reusáveis para Mangueiras SAE 100R5 e SAE 100R2



Macho NPTF



Macho JIC



Fêmea JIC



45° Fêmea JIC



90° Fêmea JIC



Flange Reto



Flange 45°



Flange 90°

# Terminais Prensáveis para Mangueiras Baixa, Média, Alta e Super Alta Pressão Aço - Inox - Latão



Macho NPT



Macho UNF / JIC 37°



Macho - Métrico 24°



Macho - UNF/ORFS  
Sede Plana



Fêmea DKO Métrica



Fêmea UNF / JIC 37°



45° Fêmea UNF / JIC 37°



90° Fêmea UNF / JIC 37°



Flange Reta - SAE 3000/6000 PSI  
CÓD. 61/62



Flange 45° - SAE 3000/6000 PSI  
CÓD. 61/62



Flange 90° - SAE 3000/6000 PSI  
CÓD. 61/62



Flange Reta - 45°/90° - SAE 9000 PSI



Ponta Lisa



Olhal / Banjo



Emenda



Adaptador Reto - Macho  
JIC 37° X Flange  
SAE 3000/6000 PSI COD. 61/62



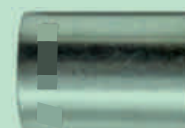
Capa Skive



Capa no Skive



Capa Interlock



Capa R7/R8/R14

# ADAPTADORES

## Aço - Inox - Latão



Bujão Macho - UNF/JIC  
Sextavado Externo



Bujão Fêmea - UNF/JIC



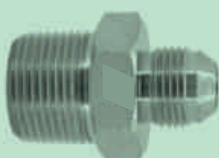
Bujão Macho - UNF/ORFS  
Sextavado Externo



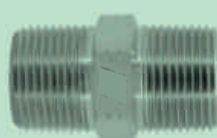
Bujão Macho - NPT  
Sextavado Externo



RETO  
MACHO JIC 37° X MACHO  
JIC 37°



RETO MACHO  
JIC 37° X MACHO NPT



RETO  
MACHO NPT X MACHO NPT



RETO  
MACHO JIC 37° X MACHO  
O-RING



REDUÇÃO RETO - MACHO  
JIC 37° X FÊMEA NPT



COTOVELO 45° - MACHO  
JIC 37° X MACHO NPT



COTOVELO 45° - MACHO  
JIC 37° X FÊMEA JIC 37°



COTOVELO 90° - MACHO JIC  
37° X FÊMEA JIC 37°



COTOVELO 45° - MACHO  
NPT X MACHO NPT



COTOVELO 90° - MACHO JIC  
37° X MACHO JIC 37°



COTOVELO 90° - MACHO  
NPT X MACHO NPT



COTOVELO 90° - MACHO  
JIC 37° X MACHO NPT



TEE  
MACHO JIC 37°



TEE - MACHO JIC  
37° X MACHO NPT - LATERAL



TEE  
MACHO NPT



COTOVELO 45° - MACHO  
NPT X FÊMEA NPT



TEE - MACHO JIC  
37° X FÊMEA JIC 37° - CENTRAL



TEE - MACHO JIC  
37° X FÊMEA JIC 37° - LATERAL

### ENGATES RÁPIDOS



MACHO ENGATE RÁPIDO



FÊMEA ENGATE RÁPIDO