

Séries **AC-AR**
CO-GL
OX

Acetileno, Argônio, CO₂, GLP, e Oxigênio
Oxygen-Fuel Gas Cutting Torch Quick Coupler

Conexão manual - Acoplador Valvulado
Manual Connect Type - Valved Coupler

20
bar
máximo
maximum



Padrão de Mercado
INTERCAMBIALIDADE



ISO 9001/2015
EMPRESA CERTIFICADA

As séries **PCL-AC, AR, CO, GL, OX** E de engates rápidos encontram aplicação específica em equipamentos de oxi-corte e soldagem com maçaricos.

PCL series AC, GL, CO and OX Provides for fast, reliable connections and disconnect for torches, hose and regulators.

Fuel gas types included a model with anti reverse flow valve

O emprego destes engates aumentam consideravelmente a portabilidade do maçarico, evitando manobras inconvenientes com mangueiras de grande extensão.

Dimensionais diferentes em cada série impedem acoplamentos acidentais entre engates de uma série em outra série (*engates para Oxigênio não se acoplam em engates para Acetileno ou em engates de GLP; e os de Acetileno não se acoplam nos de GLP*)

Todos os **Acopladores (lado fêmea) são valvulados:**

- Engate Acoplado ➔ Válvula Aberta ➔ Fluxo de gás fluído
- Engate Desacoplado ➔ Válvula Fechada ➔ Fluxo de gás interrompido

Pinos (lado fêmea) com dispositivo "Anti-Retrocesso" podem ser selecionados



Série GÁS ACETILENO - Códigos, Configurações, Conexões e Dimensões
ACETYLENE Series - Codes, Formats and Technical Data

# AC-10	# AC-11-RE	# AC-18	# AC-21
Pino, lado "macho" Plug, male half	Pino, Anti-Retrocesso Plug, anti reverse flow male half	Acoplador, lado "fêmea" Coupler, female half	Acoplador, lado "fêmea" Coupler, female half
Fluxo Livre Free Flow	Válvula Anti-Retrocesso Anti Reverse Flow Valve	Valvulado Self sealing Valve	Valvulado Self sealing Valve
Rosca Esquerda - 9/16" UNF 9/16" UNF left thread	Conexão p/ Mangueira 5/16" 5/16" - Hose connection	Rosca Esquerda - 9/16" UNF 9/16" UNF left thread	Conexão p/ Mangueira 5/16" 5/16" - Hose connection

Série GÁS CARBONICO - Códigos, Configurações, Conexões e Dimensões
CO₂ Series - Codes, Formats and Technical Data

# CO-10	# CO-11-RE	# CO-18	# CO-21
Pino, lado "macho" Plug, male half	Pino, Anti-Retrocesso Plug, anti reverse flow male half	Acoplador, lado "fêmea" Coupler, female half	Acoplador, lado "fêmea" Coupler, female half
Fluxo Livre Free Flow	Válvula Anti-Retrocesso Anti Reverse Flow Valve	Valvulado Self sealing Valve	Valvulado Self sealing Valve
Rosca Esquerda - 9/16" UNF 9/16" UNF left thread	Conexão p/ Mangueira 5/16" 5/16" - Hose connection	Rosca Esquerda - 9/16" UNF 9/16" UNF left thread	Conexão p/ Mangueira 5/16" 5/16" - Hose connection

Série GÁS GLP - Códigos, Configurações, Conexões e Dimensões
GLP Fuel Series - Codes, Formats and Technical Data

# GL-10	# GL-11-RE	# GL-18	# GL-21
Pino, lado "macho" Plug, male half	Pino, Anti-Retrocesso Plug, anti reverse flow male half	Acoplador, lado "fêmea" Coupler, female half	Acoplador, lado "fêmea" Coupler, female half
Fluxo Livre Free Flow	Válvula Anti-Retrocesso Anti Reverse Flow Valve	Valvulado Self sealing Valve	Valvulado Self sealing Valve
Rosca Esquerda - 9/16" UNF 9/16" UNF left thread	Conexão p/ Mangueira 5/16" 5/16" - Hose connection	Rosca Esquerda - 9/16" UNF 9/16" UNF left thread	Conexão p/ Mangueira 5/16" 5/16" - Hose connection

Série ARGONIO - Códigos, Configurações, Conexões e Dimensões
ARGON Series - Codes, Formats and Technical Data

# AR-10	# AR-11	# AR-18	# AR-21
Pino, lado "macho" Plug, male half	Pino, lado macho Plug, male half	Acoplador, lado "fêmea" Coupler, female half	Acoplador, lado "fêmea" Coupler, female half
Fluxo Livre Free Flow	Fluxo Livre Free Flow	Valvulado Self sealing Valve	Valvulado Self sealing Valve
Rosca - 9/16" UNF 9/16" UNF thread	Conexão p/ Mangueira 5/16" 5/16" - Hose connection	Rosca - 9/16" UNF 9/16" UNF thread	Conexão p/ Mangueira 5/16" 5/16" - Hose connection

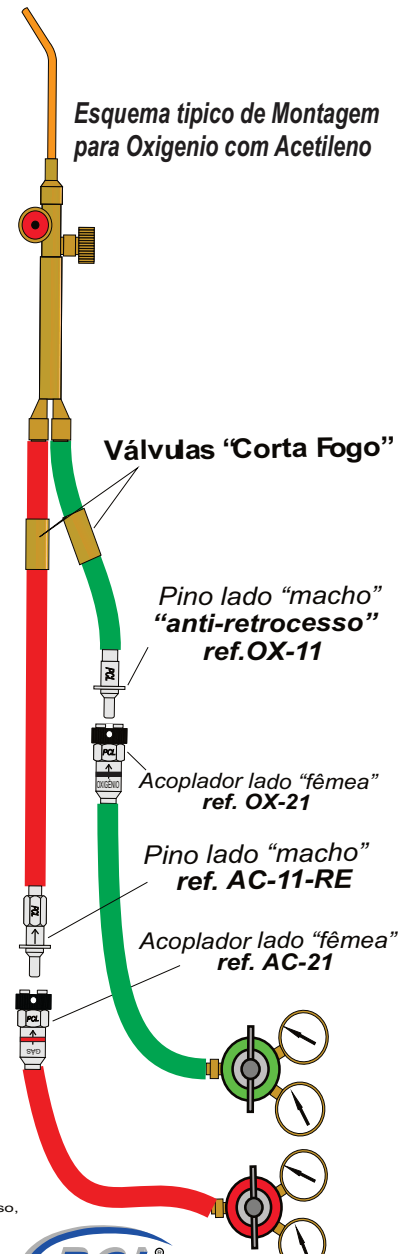
Série OXIGENIO - Códigos, Configurações, Conexões e Dimensões
OXIGEN Series - Codes, Formats and Technical Data

# OX-10	# OX-11-RE	# OX-18	# OX-21
Pino, lado "macho" Plug, male half	Pino, Anti-Retrocesso Plug, anti reverse flow male half	Acoplador, lado "fêmea" Coupler, female half	Acoplador, lado "fêmea" Coupler, female half
Fluxo Livre Free Flow	Válvula Anti-Retrocesso Anti Reverse Flow Valve	Valvulado Self sealing Valve	Valvulado Self sealing Valve
Rosca Esquerda - 9/16" UNF 9/16" UNF left thread	Conexão p/ Mangueira 5/16" 5/16" - Hose connection	Rosca - 9/16" UNF 9/16" UNF left thread	Conexão p/ Mangueira 5/16" 5/16" - Hose connection

Materiais de Construção Material parts

Material Construtivo	Acabamento Finishing	Vedação Seals	Mola Springs
Latão Brass	Niquelado Nickel plated	Neoprene	Aço Inox Stainless Steel

Esquema típico de Montagem para Oxigenio com Acetileno



AC-21 + AC-11-RE

- Pinos lado macho, para Acetileno, com Anti-Retrocesso, conexão para mangueira de 5/16"
- Plug, anti reverse flow male half - Acetylene use 5/16" hose connection
- Acoplador lado fêmea, para Acetileno, valvulado, conexão para mangueira de 5/16"
- Coupler, female half, valved to acetylene use 5/16" hose connection

Como codificar para pedidos How to order

