

Flexíveis para lavagem  
e ar comprimido

1/4"  
1/2"  
3/4"





### 1. SOQUETES DUPLOS

Permite o uso de conectores nas duas extremidades.

### 2. CONEXÕES LARGAS

Permite a substituição de acessórios por tubos de cobre para usinagem.

### 3. REDUÇÕES E CONEXÕES Y

Múltiplos bicos podem ser utilizados em uma mesma linha de lavagem. Reduções em Y ligam uma linha de fornecimento larga a uma linha de flexíveis de diâmetro menor.

### 4. VÁLVULAS

Regule o fluxo de fluídos ou de ar na sua área de trabalho. Com abertura e fechamento com 1/4 de volta são leves e compactos para uso nas linhas de flexíveis. Feito de material durável de co-polímero acetil. O selo de vedação é de nitrito (Bruna N).

### 5. BICOS PLANOS

Espalha fluídos ou ar sobre uma área maior sem perda de volume.

### 6. COTOVELO

Montados diretamente nas conexões NPT onde curvas sem espaço são necessárias, possibilita girar o sistema em 90°.

### 7. ELEMENTOS DE EXTENSÃO E ABRAÇADEIRAS

Elementos extensores (longos) com abraçadeiras reduzem os movimentos dinâmicos em alta pressão.



### 8. BICOS DE 90°

Os bicos de 90° permitem lavagem, refrigeração e limpeza mais próximas das ferramentas e também facilitam o acesso atrás de ferramentas. Reduzem a obstrução visual frontal das peças de trabalho. Podem ser montados diretamente nas conexões NPT em espaços mais apertados. As barras de névoa também distribuem lavagem e refrigeração em áreas maiores até mesmo com pressão.

### 9. KIT DE BICOS CIRCULARES & LATERAIS

Possibilita ao usuário circular a ferramenta de trabalho. Podem ser montados ou desmontados para ser acomodado em diferentes tamanhos de ferramentas. Os bicos laterais podem ser montados em linha reta de longa extensão.

### 10. ENCAIXE DE 1/4" X FNPT DE 1/8"

Possibilidade a montagem em algum bico especial.

### 11. BICOS GIRATÓRIOS

Esses bicos permitem lavagem e refrigeração em área de até 40° e permite que fluídos e ar sejam lançados mais paralelamente na área de trabalho.

### 12. CONEXÃO T

Conecte 2 vias de lavagem partindo de 1 fonte de alimentação com saída de 90°. Adicione um ponto modular com montagem fácil for suportes adicionais.

### 13. BICOS PLANOS

Permite uma fina camada de lavagem precisa com maior controle direcional. Disponível com saídas tipo slots ou furos.

### 14. ADAPTADORES

Reduza vias maiores para menores. 3/4" para 1/2" ou 1/2" para 1/4".

### 15. BICOS DE LAVAGEM CONTÍNUA

Bicos desenhados para otimizar um padrão de fluxo uniforme sobre grandes áreas enquanto reduzem acúmulo de bicos nas bordas.

1/4"



**28012**  
Jogo de 1/4"



**28011**  
Jogo com bicos planos de 1/4"



**28026**  
Jogo com 4 bicos de 90° de 1/4"



**28023**  
Jogo com bicos chatos de 1/4"



**28022**  
Jogo de extensores com 1/4" com abraçadeira



**28025**  
Jogo com bicos redondos de 1/4"



**28022** Jogo com 2 pçs  
**28128** Jogo com 10 pçs  
Segmento de 1/4"



**28029** Jogo com 5 pçs  
**28129** Jogo com 20 pçs  
Conexão 1/8" NPT



**28030** Jogo com 5 pçs  
**28130** Jogo com 20 pçs  
Conexão 1/4" NPT



**28035** Jogo com 5 pçs  
**28135** Jogo com 20 pçs  
Soquete duplo de 1/4"



**28036** Jogo com 5 pçs  
**28136** Jogo com 20 pçs  
Conexão Y de 1/4"



**28024**  
Jogo de lavagem circular 1/4"



**28056** Jogo com 5 pçs  
**28156** Jogo com 20 pçs  
Bico angular 40



**28058** Jogo com 5 pçs  
**28158** Jogo com 20 pçs  
Bico angular 75



**28027**  
Alicate de montagem 1/4"

# 1/4"

 <p><b>28032</b> Jogo com 5 pçs <b>28132</b> Jogo com 20 pçs Redução de 1/4" para 1/8"</p>	 <p><b>28031</b> Jogo com 5 pçs <b>28131</b> Jogo com 20 pçs Conector NPT fêmea de 1/4"</p>	 <p><b>28051</b> Jogo com 5 pçs <b>28151</b> Jogo com 20 pçs Rosca adaptadora SAE 3/8"</p>	 <p><b>28043</b> Jogo com 5 pçs <b>28143</b> Jogo com 20 pçs Extensor de 1/4"</p>
 <p><b>28037</b> Jogo com 5 pçs <b>28137</b> Jogo com 20 pçs Divisor T de 1/4"</p>	 <p><b>28038</b> Jogo com 5 pçs <b>28138</b> Jogo com 20 pçs Bico de lavagem lateral de 1/4"</p>	 <p><b>28039</b> Jogo com 5 pçs <b>28139</b> Jogo com 20 pçs Tampa de 1/4"</p>	 <p><b>28044</b> Jogo com 5 pçs <b>28144</b> Jogo com 20 pçs Abraçadeira de 1/4" para extensor</p>
 <p><b>28045</b> Jogo com 5 pçs <b>28145</b> Jogo com 20 pçs Bico redondo 1/16"</p>	 <p><b>28046</b> Jogo com 5 pçs <b>28146</b> Jogo com 20 pçs Bico redondo 1/8"</p>	 <p><b>28047</b> Jogo com 5 pçs <b>28147</b> Jogo com 20 pçs Bico redondo 1/4"</p>	 <p><b>28033</b> Jogo com 5 pçs <b>28133</b> Jogo com 20 pçs Bico chato de 1"</p>
 <p><b>28047</b> Jogo com 5 pçs <b>28147</b> Jogo com 20 pçs Bico 1/16" 90°</p>	 <p><b>28048</b> Jogo com 5 pçs <b>28148</b> Jogo com 20 pçs Bico 1/8" 90°</p>	 <p><b>28049</b> Jogo com 5 pçs <b>28149</b> Jogo com 20 pçs Bico 1/4" 90°</p>	 <p><b>28050</b> Jogo com 5 pçs <b>28150</b> Jogo com 20 pçs Barra de spray 1/4" 90°</p>
 <p><b>28054</b> Jogo com 5 pçs <b>28154</b> Jogo com 20 pçs Bico chato 5 furos</p>	 <p><b>28055</b> Jogo com 5 pçs <b>28155</b> Jogo com 20 pçs Bico chato 7 furos</p>	 <p><b>28052</b> Jogo com 5 pçs <b>28152</b> Jogo com 20 pçs Bico chato slot 40</p>	 <p><b>28053</b> Jogo com 5 pçs <b>28153</b> Jogo com 20 pçs Bico chato slot 60</p>
 <p><b>28040</b> Jogo com 5 pçs <b>28140</b> Jogo com 20 pçs Registro 1/4" NPT macho</p>	 <p><b>28041</b> Jogo com 5 pçs <b>28141</b> Jogo com 20 pçs Registro 1/4" NPT fêmea</p>	 <p><b>28042</b> Jogo com 5 pçs <b>28142</b> Jogo com 20 pçs Registro em liha</p>	 <p><b>28034</b> Jogo com 5 pçs <b>28134</b> Jogo com 20 pçs Cotovelo de conexão 1/4"</p>



# 1/2"



**48012**  
Jogo de 1/2"



**48023**  
Jogo de bico 90°



**48021** Jogo com 2 PÇS (150 mm/PÇ) pçs  
Elementos de extensão 1/2"



**48024**  
Jogo de bicos plano



**48024**  
Jogo de lavagem circular 1/2"



**48032** Jogo com 5 pçs  
**48132** Jogo com 20 pçs  
Segmentos de 1/2"



**48052** Jogo com 5 pçs  
**48152** Jogo com 20 pçs  
Bico angular 78 para 1/2"



**48036** Jogo com 5 pçs  
**48136** Jogo com 20 pçs  
Conexão 1/2" NPT



**48037** Jogo com 5 pçs  
**48137** Jogo com 20 pçs  
Conexão 3/8" NPT



**48025** 1 pç  
**48125** 2 pçs  
Alicate de montagem 1/2"



**48034** Jogo com 5 pçs  
**48134** Jogo com 20 pçs  
Soquetes duplos 1/2"



**48035** Jogo com 5 pçs  
**48135** Jogo com 20 pçs  
Tampa 1/2"



Distribuidor magnético  
1/4", 3/8", 1/2"

# 1/2" →

 <p>48026 Jogo com 5 pçs 48126 Jogo com 20 pçs Cotovelo 1/2"</p>	 <p>48038 Jogo com 5 pçs 48138 Jogo com 20 pçs Conexão T de 1/2"</p>	 <p>48039 Jogo com 5 pçs 48139 Jogo com 20 pçs Bico de lavagem lateral de 1/2"</p>	 <p>48041 Jogo com 5 pçs 48141 Jogo com 20 pçs Extensor de 1/2"</p>
 <p>48029 Jogo com 5 pçs 48120 Jogo com 20 pçs Bico rendendo de 1/4" para 1/2"</p>	 <p>48030 Jogo com 5 pçs 48130 Jogo com 20 pçs Bico redondo de 3/8"</p>	 <p>48031 Jogo com 5 pçs 48131 Jogo com 20 pçs Bico redondo de 1/2"</p>	 <p>48042 Jogo com 5 pçs 48142 Jogo com 20 pçs Abraçadeira para extensor de 1/2"</p>
 <p>48026 Jogo com 5 pçs 48126 Jogo com 20 pçs Bico largo de 1.1/4"</p>	 <p>48027 Jogo com 5 pçs 48127 Jogo com 20 pçs Bico largo de 2.1/2"</p>	 <p>48043 Jogo com 5 pçs 48143 Jogo com 20 pçs Conexão Y de 1/2"</p>	 <p>48040 Jogo com 5 pçs 48140 Jogo com 20 pçs Conexão Y de 1/2" para 1/4"</p>
 <p>48047 Jogo com 5 pçs 48147 Jogo com 20 pçs Barra de spray 1/2" 90°</p>	 <p>48046 Jogo com 5 pçs 48146 Jogo com 20 pçs Bico 1/2" 90°</p>	 <p>48045 Jogo com 5 pçs 48145 Jogo com 20 pçs Bico 3/8" 90°</p>	 <p>48044 Jogo com 5 pçs 48144 Jogo com 20 pçs Bico 1/4" 90°</p>
 <p>48050 Jogo com 5 pçs 48150 Jogo com 20 pçs Bico chato com 5 furos</p>	 <p>48051 Jogo com 5 pçs 48151 Jogo com 20 pçs Bico chato com 7 furos</p>	 <p>48048 Jogo com 5 pçs 48148 Jogo com 20 pçs Bico plano slot 80</p>	 <p>48049 Jogo com 5 pçs 48149 Jogo com 20 pçs Bico plano slot 125</p>
 <p>48040 Jogo com 5 pçs 48140 Jogo com 20 pçs Registro 1/2" NPT macho</p>	 <p>48041 Jogo com 5 pçs 48141 Jogo com 20 pçs Registro 1/2" NPT fêmea</p>	 <p>48042 Jogo com 5 pçs 48142 Jogo com 20 pçs Registro em linha 1/2"</p>	 <p>48033 Jogo com 5 pçs 48133 Jogo com 20 pçs Redução de 1/2" para 1/4"</p>

# 3/4"



**68011**  
Jogo de 3/4"



**68012** 2 PÇS (150 mm/PÇ)  
Segmentos de 3/4"



**68022** Jogo com 4 pçs  
**68122** Jogo com 20 pçs  
Bico redondo de 3/4"



**68023** Jogo com 4 pçs  
**68123** Jogo com 20 pçs  
Bico largo 3/4"



**68021** Jogo com 4 pçs  
**68121** Jogo com 20 pçs  
Conexão de 3/4"



**68027** 1 pç  
Alicate de montagem 3/4"



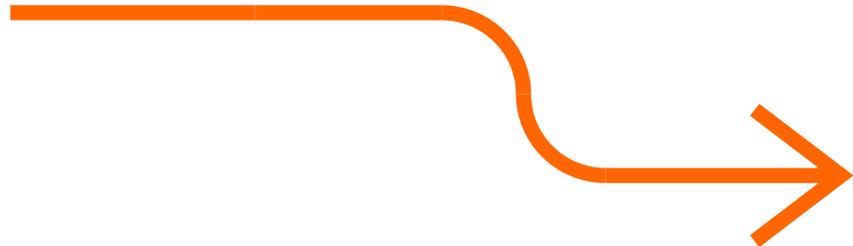
**68040** Jogo com 5 pçs  
**68140** Jogo com 20 pçs  
Registro 3/4" NPT fêmea



**68041** Jogo com 5 pçs  
**68141** Jogo com 20 pçs  
Registro 3/4" NPT macho



**68042** Jogo com 5 pçs  
**68142** Jogo com 20 pçs  
Registro em linha 3/4"



# Suportes



**Suporte para distribuidor modular 1/4"**  
Jogo com 2 pçs



**Distribuidor modular de 1/4"** contendo:  
- 3 Conexões em T 1/4"  
- 1 Cotovelo de 1/4"  
- 1 Suporte modular para 1/4"  
- 3 Parafusos para montagem



**Distribuidor modular 1/4" com controle** contendo:  
- 1 Distribuidor modular de 1/4" completo  
- 5 Registros em linha 1/4"



**Suporte para distribuidor modular 1/2"**  
Jogo com 2 pçs



**Distribuidor modular de 1/2"** contendo:  
- 3 Conexões em T 1/2"  
- 1 Cotovelo de 1/2"  
- 1 Suporte modular para 1/2"  
- 3 Parafusos para montagem



**Distribuidor modular 1/2" com controle** contendo:  
- 1 Distribuidor modular de 1/2" completo  
- 5 Registros em linha 1/2"



**i!EDM**

Tudo em ELETROEROSÃO

**INTERTECHNIK-EDM BRASIL**

Rua Antonio Carneiro, 150  
Vila Prel, São Paulo, SP  
05780-750 Brasil

**Vendas**

+55 (11) 5851 3654 / 5851 6850

+55 (11) 5851 2205 / 5851 2484

**Whastapp**

+55 (11) 98513 4503

[vendas@edmbrasil.com](mailto:vendas@edmbrasil.com)

**WWW.EDMBRASIL.COM**

