

K65



Gama de accesorios para aplicaciones de altas presiones
Gama de acessórios para aplicações de altas pressões 87-92

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS / CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Sistema de tubo y accesorios diseñado para aplicaciones ACR de altas presiones (CO2).
- Tubos y accesorios fabricados en aleaciones de cobre de alta resistencia Wieland K65
- Los tubos K65 pueden unirse a los accesorios del sistema K65 de Conex | Bänninger mediante soldadura fuerte.
- Disponible en medidas de 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1.1/8", 1.3/8", 1.5/8" y 2.1/8"
- El material K65 es ligeramente magnético y se pueden distinguir fácilmente del cobre por medio de un imán de neodimio.
- Tanto los tubos como los accesorios K65 están marcados convenientemente, de modo que ambos componentes del sistema pueden ser claramente identificados en todo momento.
- Extremos del tubo cerrados.
- Sistema de tubos e acessórios desenhados para aplicações ACR para altas pressões (CO2)
- Tubos e acessórios de feitos de ligas de cobre de alta resistência Wieland K65
- Os tubos K65 podem unir-se aos acessórios do sistema K65 de Conex|Bänninger através de soldadura forte.
- Medidas disponíveis: 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1.1/8", 1.3/8", 1.5/8" y 2.1/8"
- A gama K65 é ligeiramente magnética podendo ser facilmente distinguida do cobre utilizando um ímã de neodímio.
- Tanto os tubos como os acessórios estão convenientemente marcados K65, de modo que o sistema pode ser claramente identificado em todos os momentos.
- Tubo de extremidades fechadas.

APLICACIONES E INFORMACIÓN TÉCNICA / APLICAÇÕES E INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Sistemas de tubería y accesorio para altas presiones

| | |
|----------------------------|---|
| Medidas disponibles | 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1.1/8", 1.3/8", 1.5/8" y 2.1/8" |
| Presión máxima de servicio | 130 bar |
| Garantía | 10 años |
| Material | K65 (Cu-Fe2-P) |

Sistema de tubo e acessório de alta pressão

| | |
|---------------------------------|---|
| Medidas disponibles | 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1.1/8", 1.3/8", 1.5/8" y 2.1/8" |
| Pressão máxima de funcionamento | 130 bar |
| Garantía | 10 anos |
| Material | K65 (Cu-Fe2-P) |

NORMATIVA Y CERTIFICACIONES / NORMATIVA E CERTIFICAÇÃO

Referencias certificadas disponibles en los Certificados de Producto / Referências certificadas disponíveis em los Certificados de Produto

EN 12735-1
VdTÜV hoja 567



PASOS DE MONTAJE / MONTAGEM DO ACESSÓRIO



1. Corte de tubo
1. Cortar o tubo



2. Rebabado
2. Rebarbar



3. Limpieza exterior del tubo
3. Limpeza exterior do tubo



4. Aplicación del decapante
4. Aplicação do decapante



5. Aplicación de la soldadura fuerte
5. Aplicação da soldadura forte



6. Limpieza final
6. Limpeza final

K5001

Curva 90° MH
Curva 90° MF



| Medida Diámetro | bolsa saco | caja caixa | Código Designação | Precio Preço |
|-----------------|------------|------------|-------------------|--------------|
| 3/8" | 5 | 100 | K5001003000000 | 8,71 € |
| 1/2" | 5 | 100 | K5001004000000 | 6,49 € |
| 5/8" | 5 | 100 | K5001005000000 | 7,38 € |
| 3/4" | 5 | 100 | K5001006000000 | 11,74 € |
| 7/8" | 5 | 100 | K5001007000000 | 15,36 € |
| 1.1/8" | 5 | 100 | K5001009000000 | 25,46 € |
| 1.3/8" | 1 | 30 | K5001011000000 | 44,28 € |
| 1.5/8" | 1 | 20 | K5001013000000 | 67,66 € |
| 2.1/8" | 1 | 10 | K5001017000000 | 125,56 € |

K5002

Curva 90° HH
Curva 90° FF



| Medida Diámetro | bolsa saco | caja caixa | Código Designação | Precio Preço |
|-----------------|------------|------------|-------------------|--------------|
| 3/8" | 5 | 100 | K5002003000000 | 4,11 € |
| 1/2" | 5 | 100 | K5002004000000 | 5,84 € |
| 5/8" | 5 | 100 | K5002005000000 | 7,57 € |
| 3/4" | 5 | 100 | K5002006000000 | 11,74 € |
| 7/8" | 5 | 100 | K5002007000000 | 15,70 € |
| 1.1/8" | 5 | 100 | K5002009000000 | 26,23 € |
| 1.3/8" | 1 | 30 | K5002011000000 | 44,12 € |
| 1.5/8" | 1 | 20 | K5002013000000 | 67,48 € |
| 2.1/8" | 1 | 10 | K5002017000000 | 125,56 € |

K5040

Curva 45° MH
Curva 45° MF



| Medida Diámetro | bolsa saco | caja caixa | Código Designação | Precio Preço |
|-----------------|------------|------------|-------------------|--------------|
| 3/8" | 5 | 100 | K5040003000000 | 10,04 € |
| 1/2" | 5 | 100 | K5040004000000 | 10,89 € |
| 5/8" | 5 | 100 | K5040005000000 | 12,96 € |
| 3/4" | 5 | 100 | K5040006000000 | 19,34 € |
| 7/8" | 5 | 100 | K5040007000000 | 22,12 € |
| 1.1/8" | 5 | 100 | K5040009000000 | 25,27 € |
| 1.3/8" | 1 | 30 | K5040011000000 | 36,06 € |
| 1.5/8" | 1 | 20 | K5040013000000 | 55,77 € |
| 2.1/8" | 1 | 10 | K5040017000000 | 113,89 € |

K5041

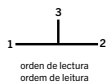
Curva 45° HH
Curva 45° FF



| Medida Diámetro | bolsa saco | caja caixa | Código Designação | Precio Preço |
|-----------------|------------|------------|-------------------|--------------|
| 3/8" | 5 | 100 | K5041003000000 | 11,72 € |
| 1/2" | 5 | 100 | K5041004000000 | 13,63 € |
| 5/8" | 5 | 100 | K5041005000000 | 15,57 € |
| 3/4" | 5 | 100 | K5041006000000 | 19,74 € |
| 7/8" | 5 | 100 | K5041007000000 | 22,52 € |
| 1.1/8" | 5 | 100 | K5041009000000 | 25,80 € |
| 1.3/8" | 1 | 30 | K5041011000000 | 37,08 € |
| 1.5/8" | 1 | 20 | K5041013000000 | 57,22 € |
| 2.1/8" | 1 | 10 | K5041017000000 | 113,89 € |

K5130

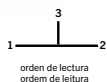
Te recta HHH
Tê simple FFF



| Medida Diámetro | bolsa saco | caja caixa | Código Designação | Precio Preço |
|--------------------------|---------------|---------------|----------------------|-----------------|
| 3/8" x 3/8" x 3/8" | 5 | 100 | K5130003003003 | 7,71 € |
| 1/2" x 1/2" x 1/2" | 5 | 100 | K5130004004004 | 7,38 € |
| 5/8" x 5/8" x 5/8" | 5 | 100 | K5130005005005 | 10,20 € |
| 3/4" x 3/4" x 3/4" | 5 | 100 | K5130006006006 | 15,60 € |
| 7/8" x 7/8" x 7/8" | 5 | 100 | K5130007007007 | 20,33 € |
| 1.1/8" x 1.1/8" x 1.1/8" | 5 | 50 | K5130009009009 | 32,81 € |
| 1.3/8" x 1.3/8" x 1.3/8" | 1 | 30 | K5130011011011 | 52,59 € |
| 1.5/8" x 1.5/8" x 1.5/8" | 1 | 20 | K5130013013013 | 76,16 € |
| 2.1/8" x 2.1/8" x 2.1/8" | 1 | 15 | K5130017017017 | 140,82 € |

K5130 R

Te reducida HHH
Tê redução FFF



| Medida Diámetro | bolsa saco | caja caixa | Código Designação | Precio Preço |
|--------------------------|---------------|---------------|----------------------|-----------------|
| 1/2" x 3/8" x 3/8" | 5 | 100 | K5130004003003 | 10,84 € |
| 1/2" x 1/2" x 3/8" | 5 | 100 | K5130004004003 | 9,89 € |
| 5/8" x 1/2" x 1/2" | 5 | 100 | K5130005004004 | 23,02 € |
| 5/8" x 5/8" x 3/8" | 5 | 100 | K5130005005003 | 16,00 € |
| 5/8" x 5/8" x 1/2" | 5 | 100 | K5130005005004 | 14,74 € |
| 3/4" x 3/4" x 1/2" | 5 | 100 | K5130006006004 | 28,44 € |
| 3/4" x 3/4" x 5/8" | 5 | 100 | K5130006006005 | 15,60 € |
| 7/8" x 7/8" x 1/2" | 5 | 100 | K5130007007004 | 36,95 € |
| 7/8" x 7/8" x 5/8" | 5 | 100 | K5130007007005 | 29,77 € |
| 7/8" x 7/8" x 3/4" | 5 | 100 | K5130007007006 | 23,82 € |
| 1.1/8" x 7/8" x 1/2" | 5 | 100 | K5130009007004 | 46,22 € |
| 1.1/8" x 1.1/8" x 3/4" | 5 | 100 | K5130009009006 | 46,57 € |
| 1.1/8" x 1.1/8" x 7/8" | 5 | 100 | K5130009009007 | 47,61 € |
| 1.3/8" x 1.3/8" x 3/4" | 1 | 30 | K5130011011006 | 70,94 € |
| 1.3/8" x 1.3/8" x 7/8" | 1 | 30 | K5130011011007 | 55,61 € |
| 1.3/8" x 1.3/8" x 1.1/8" | 1 | 30 | K5130011011009 | 71,84 € |
| 1.5/8" x 1.5/8" x 3/4" | 1 | 20 | K5130013013006 | 113,65 € |
| 1.5/8" x 1.5/8" x 7/8" | 1 | 20 | K5130013013007 | 103,45 € |
| 1.5/8" x 1.5/8" x 1.1/8" | 1 | 20 | K5130013013009 | 103,45 € |
| 1.5/8" x 1.5/8" x 1.3/8" | 1 | 20 | K5130013013011 | 77,40 € |
| 2.1/8" x 2.1/8" x 1.5/8" | 1 | 15 | K5130017017013 | 112,85 € |

K5240

Manguito reducido HH
União redução FF



| Medida Diámetro | bolsa saco | caja caixa | Código Designação | Precio Preço |
|-----------------|------------|------------|-------------------|--------------|
| 1/2" x 3/8" | 5 | 100 | K5240004003000 | 9,44 € |
| 5/8" x 1/2" | 5 | 100 | K5240005004000 | 9,44 € |
| 3/4" x 5/8" | 5 | 100 | K5240006005000 | 10,35 € |
| 7/8" x 3/4" | 5 | 100 | K5240007006000 | 12,72 € |
| 1.1/8" x 1/2" | 5 | 100 | K5240009004000 | 17,88 € |
| 1.1/8" x 7/8" | 5 | 100 | K5240009007000 | 18,02 € |
| 1.3/8" x 1/2" | 1 | 60 | K5240011004000 | 46,57 € |
| 1.3/8" x 5/8" | 1 | 60 | K5240011005000 | 40,19 € |
| 1.3/8" x 3/4" | 1 | 60 | K5240011006000 | 38,57 € |
| 1.3/8" x 7/8" | 1 | 60 | K5240011007000 | 34,75 € |
| 1.3/8" x 1.1/8" | 1 | 60 | K5240011009000 | 31,79 € |
| 1.5/8" x 3/4" | 1 | 30 | K5240013006000 | 53,28 € |
| 1.5/8" x 7/8" | 1 | 30 | K5240013007000 | 48,05 € |
| 1.5/8" x 1.1/8" | 1 | 30 | K5240013009000 | 48,05 € |
| 1.5/8" x 1.3/8" | 1 | 30 | K5240013011000 | 46,03 € |
| 2.1/8" x 1.5/8" | 1 | 30 | K5240017013000 | 55,52 € |

K5243

Manguito reducido MH
União redução MF



| Medida Diámetro | bolsa saco | caja caixa | Código Designação | Precio Preço |
|-----------------|------------|------------|-------------------|--------------|
| 1/2" x 3/8" | 5 | 100 | K5243004003000 | 3,74 € |
| 5/8" x 3/8" | 5 | 100 | K5243005003000 | 6,35 € |
| 5/8" x 1/2" | 5 | 100 | K5243005004000 | 6,98 € |
| 3/4" x 3/8" | 5 | 100 | K5243006003000 | 5,75 € |
| 3/4" x 1/2" | 5 | 100 | K5243006004000 | 12,70 € |
| 3/4" x 5/8" | 5 | 100 | K5243006005000 | 5,50 € |
| 7/8" x 3/8" | 5 | 100 | K5243007003000 | 7,42 € |
| 7/8" x 1/2" | 5 | 100 | K5243007004000 | 14,38 € |
| 7/8" x 5/8" | 5 | 100 | K5243007005000 | 12,24 € |
| 7/8" x 3/4" | 5 | 100 | K5243007006000 | 8,31 € |
| 1.1/8" x 1/2" | 5 | 100 | K5243009004000 | 15,68 € |
| 1.1/8" x 5/8" | 5 | 100 | K5243009005000 | 14,83 € |
| 1.1/8" x 3/4" | 5 | 100 | K5243009006000 | 13,90 € |
| 1.1/8" x 7/8" | 5 | 100 | K5243009007000 | 11,83 € |
| 1.3/8" x 1.1/8" | 1 | 60 | K5243011009000 | 19,06 € |
| 1.5/8" x 7/8" | 1 | 30 | K5243013007000 | 30,13 € |
| 1.5/8" x 1.3/8" | 1 | 60 | K5243013011000 | 25,58 € |
| 2.1/8" x 1.5/8" | 1 | 30 | K5243017013000 | 40,92 € |

Manguito reducido HM
União redução FM



| Medida Diámetro | bolsa saco | caja caixa | Código Designação | Precio Preço |
|-----------------|------------|------------|-------------------|--------------|
| 1/2" x 12 mm | 5 | 100 | K5243004012000 | 9,27 € |
| 5/8" x 15 mm | 5 | 100 | K5243005015000 | 9,86 € |
| 3/4" x 18 mm | 5 | 100 | K5243006018000 | 10,94 € |
| 7/8" x 22 mm | 5 | 100 | K5243007022000 | 14,43 € |
| 1.1/8" x 28 mm | 5 | 100 | K5243009028000 | 21,20 € |
| 1.3/8" x 35 mm | 1 | 60 | K5243011035000 | 27,19 € |
| 1.5/8" x 42 mm | 1 | 30 | K5243013042000 | 35,38 € |

K5270

Manguito HH
União FF



| Medida Diámetro | bolsa saco | caja caixa | Código Designação | Precio Preço |
|--------------------|---------------|---------------|----------------------|-----------------|
| 3/8" | 5 | 100 | K5270003000000 | 4,57 € |
| 1/2" | 5 | 100 | K5270004000000 | 4,57 € |
| 5/8" | 5 | 100 | K5270005000000 | 4,82 € |
| 3/4" | 5 | 100 | K5270006000000 | 6,27 € |
| 7/8" | 5 | 100 | K5270007000000 | 8,22 € |
| 1.1/8" | 5 | 100 | K5270009000000 | 12,67 € |
| 1.3/8" | 1 | 60 | K5270011000000 | 21,50 € |
| 1.5/8" | 1 | 30 | K5270013000000 | 35,59 € |
| 2.1/8" | 1 | 30 | K5270017000000 | 38,68 € |

K5301

Tapón H
Tampão F



| Medida Diámetro | bolsa saco | caja caixa | Código Designação | Precio Preço |
|--------------------|---------------|---------------|----------------------|-----------------|
| 3/8" | 5 | 100 | K5301003000000 | 6,49 € |
| 1/2" | 5 | 100 | K5301004000000 | 6,24 € |
| 5/8" | 5 | 100 | K5301005000000 | 6,42 € |
| 3/4" | 5 | 100 | K5301006000000 | 6,49 € |
| 7/8" | 5 | 100 | K5301007000000 | 8,28 € |
| 1.1/8" | 5 | 100 | K5301009000000 | 11,18 € |
| 1.3/8" | 1 | 60 | K5301011000000 | 21,38 € |
| 1.5/8" | 1 | 30 | K5301013000000 | 24,22 € |
| 2.1/8" | 1 | 30 | K5301017000000 | 35,16 € |