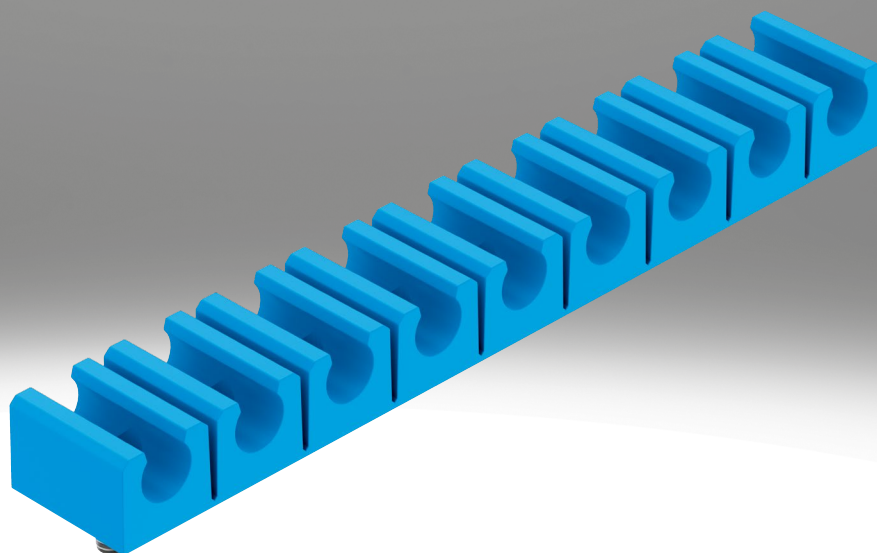


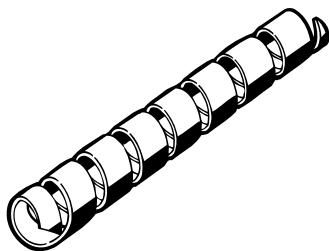
Clipe do tubo, placa para tubo

FESTO



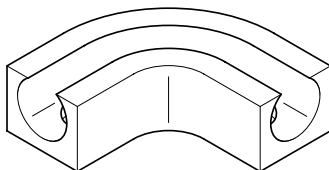
Ficha técnica

Dados técnicos - Espiral de fixação de tubos PKB-50-BL



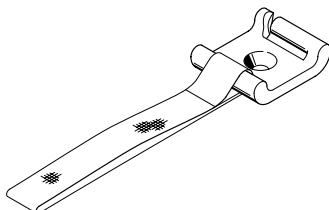
Tamanho	para feixe de tubos com diâmetro máx. de 50 mm
Diâmetro externo	6 mm
Diâmetro interior	4 mm
Comprimento do tubo	50 m
Cor	azul
Informação da aplicação	12 mangueiras com diâmetro exterior de 12 mm 28 mangueiras com diâmetro exterior de 8 mm 50 mangueiras com diâmetro exterior de 6 mm 60 mangueiras com diâmetro exterior de 4 mm
Material do tubo	PE
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L

Dados técnicos - Suporte para tubos PKS



Tamanho	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 6 mm Para tubo flexível com diâmetro exterior de 8 mm Para tubo flexível com diâmetro exterior de 10 mm Para tubo flexível com diâmetro exterior de 11,6 mm Para tubo flexível de diâmetro exterior de 5/16" Para tubo flexível de diâmetro exterior de 3/8"
Construção	Número de terminais 1
Cor	azul
Material da caixa	PA
Material dos pinos	Aço
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L

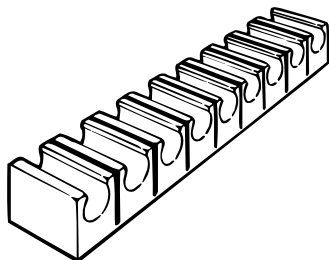
Dados técnicos - Suporte para tubos NPAW



Tamanho	para feixe de tubos com diâmetro máx. de 30 mm para feixe de tubos com diâmetro máx. de 50 mm
Temperatura ambiente	-30 ... 80 °C
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L

Ficha técnica

Dados técnicos - Abraçadeira para múltiplos tubos KK



Construção	Número de terminais 10	Número de terminais 4	Número de terminais 6	Número de terminais 9
Tamanho	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 4 mm Para tubo flexível com diâmetro exterior de 8 mm Para tubo flexível de diâmetro exterior de 5/32" Para tubo flexível de diâmetro exterior de 3/16" Para tubo flexível de diâmetro exterior de 5/16"	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 16 mm Para tubo flexível com diâmetro exterior de 17,6 mm Para tubo flexível de diâmetro exterior de 5/8"	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 10 mm Para tubo flexível com diâmetro exterior de 11,6 mm Para tubo flexível com diâmetro exterior de 12 mm Para tubo flexível de diâmetro exterior de 3/8"	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 6 mm Para tubo flexível de diâmetro exterior de 3/16"
Material da caixa	PE			
Material dos pinos	Aço			
Cor	azul			
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS			
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L			

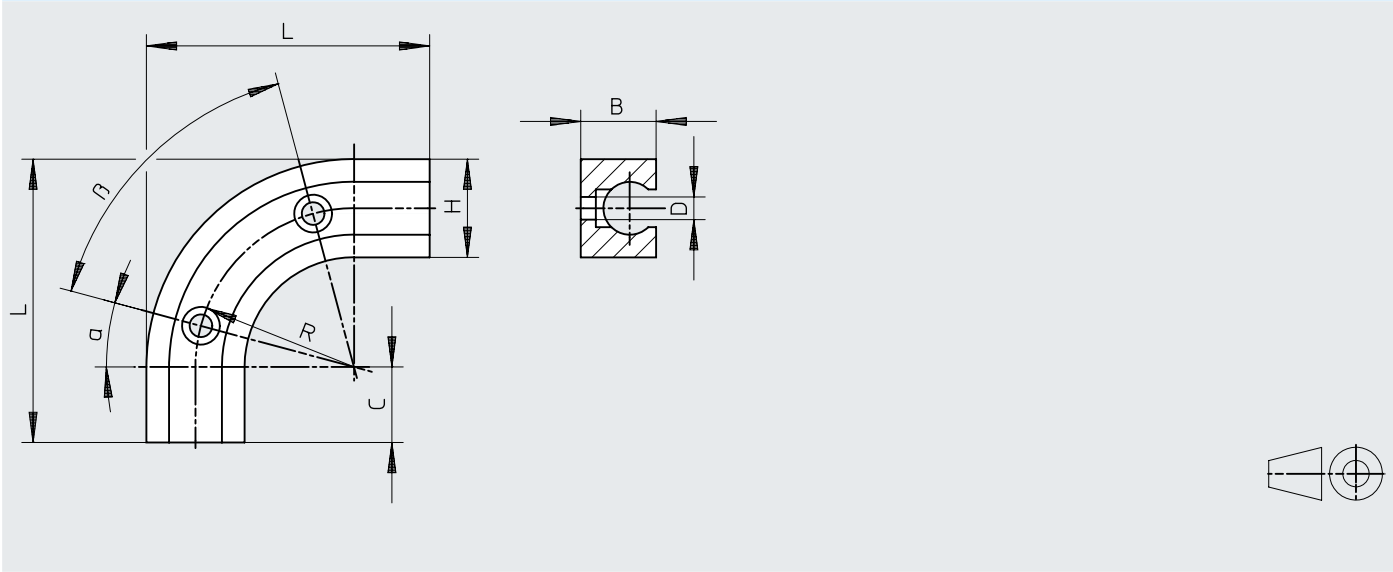
Dados técnicos - Abraçadeira para tubos PQ-RK-...-B



Temperatura ambiente	-25 ... 85 oC
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L

Dimensões

Dimensões – Suporte para tubos PKS Download dados CAD www.festo.com

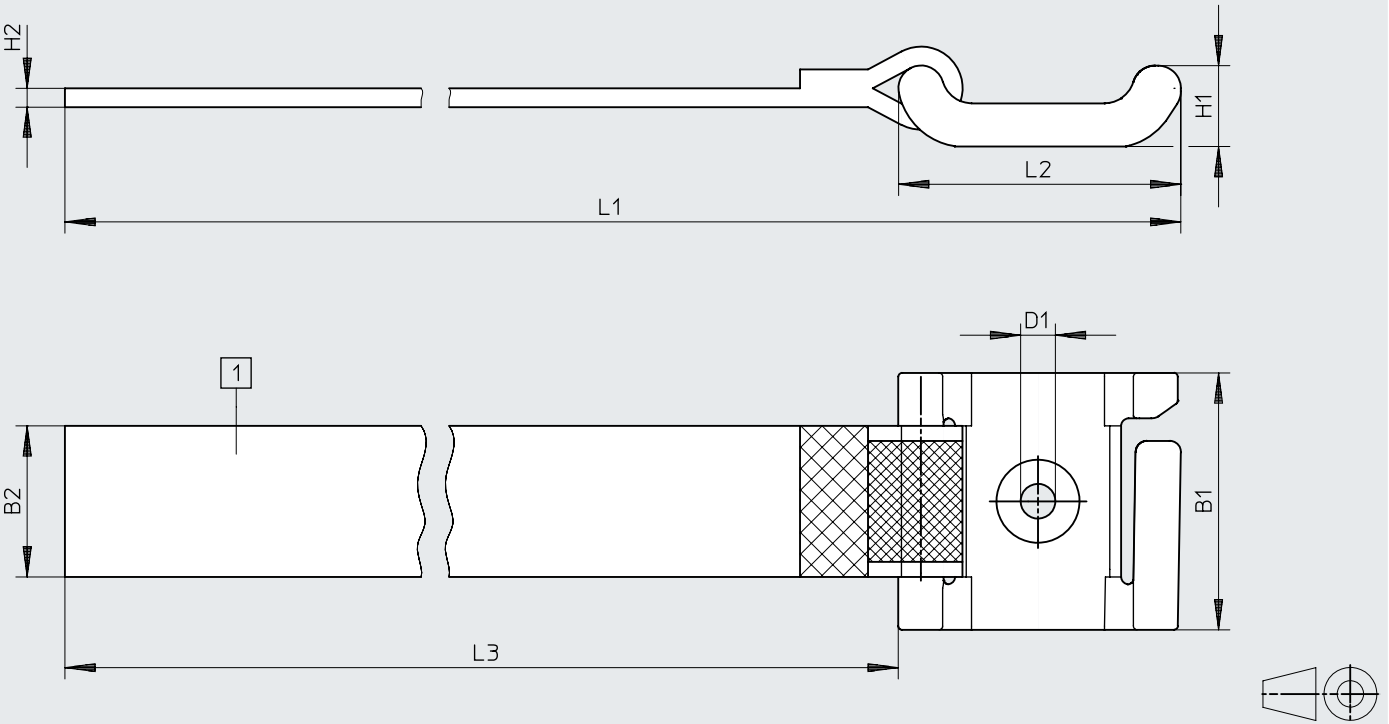


	B	C	D	H	L	R	α	β
PKS-4	8	8	2	10	23	10	–	90°
PKS-6	10	10	3	13	37,5	21	15°	60°
PKS-9	13,5	15	3	16,5	59	35,75	15°	60°

Dimensões

Dimensões – Suporte para tubos NPAW

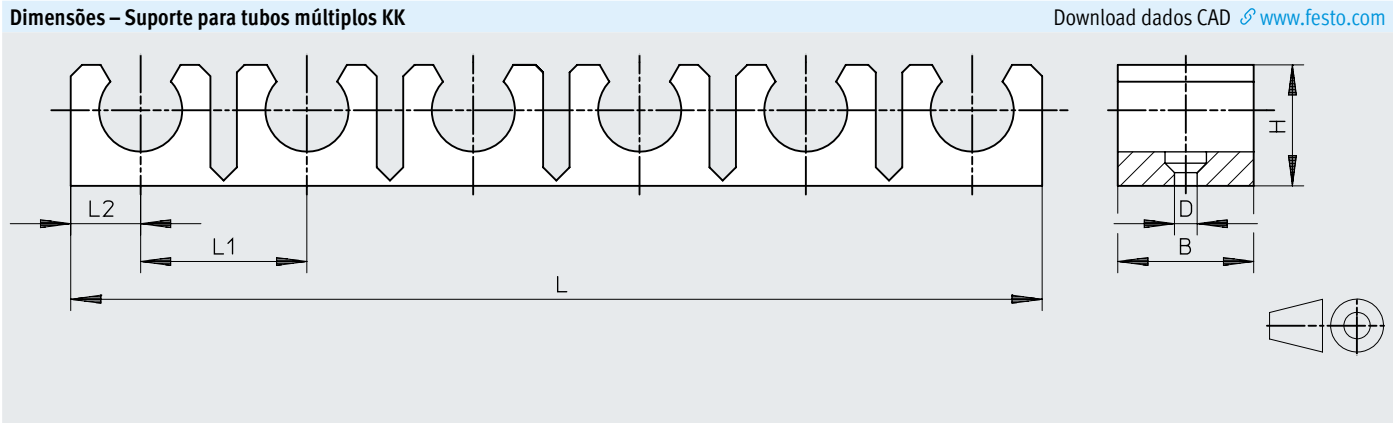
Download dados CAD www.festo.com



[1] Gancho e laço na parte inferior

	B1 ±0,7	B2 ±1,5	D1	H1 ±0,3	H2 ±0,5	L1	L2 +0,5/-1,5	L3 ±5
NPAW-S-T3	34	20	4,6	10,7	2	122,5	30	92,5
NPAW-S-T4	34	20	4,6	10,7	2	208,5	37	171,5
NPAW-S-T6	34	20	4,6	10,7	2	216,5	45	171,5

Dimensões



	1)	B	D	H	L	L1	L2
		[mm]	Ø [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
KK-3	10	12	2	9	98,6	10	4,3
KK-4	9	14	3	9	94	10,5	5
KK-6	10	14	3	11	142,5	14,5	6
KK-9	6	18	3	16	128,5	22	9,25
KK-13	4	20	5	23	117	30	13,5

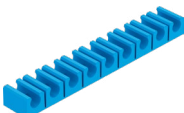
1) Número de terminais

Detalhes do pedido

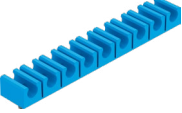
Referências do pedido - Espiral de fixação de tubos PKB-50-BL				
	Tamanho	Peso do produto por comprimento	N.º da peça	Tipo
	para feixe de tubos com diâmetro máx. de 50 mm	0,015 kg/m	3656	PKB-50-BL

Referências do pedido - Suporte para tubos PKS					
	Tamanho	Tamanho da embalagem	Peso do produto	N.º da peça	Tipo
	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 6 mm	10	2,5 g	4132	PKS-4
	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 8 mm		5,4 g	4133	PKS-6
	Para tubo flexível de diâmetro exterior de 5/16"				
	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 10 mm		11,9 g	4134	PKS-9
	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 11,6 mm				
	Para tubo flexível de diâmetro exterior de 3/8"				

Referências do pedido - Suporte para tubos NPAW					
	Tamanho	Tamanho da embalagem	Peso do produto	N.º da peça	Tipo
	para feixe de tubos com diâmetro máx. de 30 mm	10	6,7 g	554026	NPAW-S-T3
	para feixe de tubos com diâmetro máx. de 50 mm		8,4 g	554027	NPAW-S-T4
			9,6 g	554028	NPAW-S-T6

Referências do pedido - Suporte para múltiplos tubos KK					
	Tamanho	Tamanho da embalagem	Peso do produto	N.º da peça	Tipo
	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 4 mm	10	8,5 g	3635	KK-3
	Para tubo flexível de diâmetro exterior de 5/32"				
	Para tubo flexível de diâmetro exterior de 3/16"				
	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 6 mm		11,1 g	2147	KK-4
	Para tubo flexível de diâmetro exterior de 3/16"				
	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 8 mm		17 g	2148	KK-6
	Para tubo flexível de diâmetro exterior de 5/16"				

Detalhes do pedido

Referências do pedido - Suporte para múltiplos tubos KK					
	Tamanho	Tamanho da embalagem	Peso do produto	N.º da peça	Tipo
	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 10 mm Para tubo flexível com diâmetro exterior de 11,6 mm Para tubo flexível com diâmetro exterior de 12 mm Para tubo flexível de diâmetro exterior de 3/8"	10	21,2 g	2149	KK-9
	Para tubo flexível com diâmetro exterior de 16 mm Para tubo flexível com diâmetro exterior de 17,6 mm Para tubo flexível de diâmetro exterior de 5/8"		33,9 g	4463	KK-13

Referências do pedido - Abraçadeira para tubos PQ-RK-...-B					
	Largura nominal	Tamanho da embalagem	Peso do produto	N.º da peça	Tipo
	12 mm	10	2,4 g	550595	PQ-RK-12-B
	15 mm		3,2 g	550596	PQ-RK-15-B
	18 mm		4 g	550597	PQ-RK-18-B
	22 mm		5,1 g	550598	PQ-RK-22-B
	25 mm	1	8,4 g	550599	PQ-RK-28-B