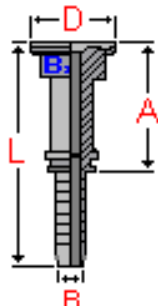




## 24.7013 - **Balfit®** Flange SAE 3000 PSI Direita

(cabeça flangeada SAE 3000 PSI (código 61), em aço ao carbono, para prensagem em mangueiras hidráulicas multi-espaciais de muito alta pressão)



Segundo **ISO 12151-3** e **ISO 6162**  
Segundo **SAE J516** e **SAE J518**

**Material:** Aço ao carbono

**Camisas:** **Balfit®** conexões prensadas série 20.400 e 20.403

**Rating:** 3000 PSI (200 bar)

**Use:** **Balflex® Balmaster** mangueiras multi-espaciais **SAE 100R9 / SAE 100R12 / DIN EN 856 4SP**  
também pode ser usado com mangueira Balflex Powerspir DIN EN 856 4SH com camisas Balfit série 20.405

referência	bitola mang.	Ø nom mang.	Ø nom flange	Ø ext flange	dimensões (mm)				
					mm	L	A	D	B
<b>24.7013.0808</b>	-8	1/2"	1/2"	30,2	85	47	30,2	10	
<b>24.7013.0812</b>	-8	1/2"	3/4"	38,1	86	48	38,1	10	
<b>24.7013.1212</b>	-12	3/4"	3/4"	38,1	95	50	38,1	15	
<b>24.7013.1216</b>	-12	3/4"	1"	44,5	111	66	44,5	15	
<b>24.7013.1616</b>	-16	1"	1"	44,5	122	67	44,5	20	
<b>24.7013.1620</b>	-16	1"	1-1/4"	50,8	127	72	50,8	20	
<b>24.7013.2020</b>	-20	1-1/4"	1-1/4"	50,8	137	73	50,8	27	
<b>24.7013.2024</b>	-20	1-1/4"	1-1/2"	60,3	142	78	60,3	27	
<b>24.7013.2424</b>	-24	1-1/2"	1-1/2"	60,3	149	78	60,3	32	
<b>24.7013.2432</b>	-24	1-1/2"	2"	71,4	147	76	71,4	32	
<b>24.7013.3232</b>	-32	2"	2"	71,4	164	76	71,4	44	

também disponível:

## 24.7013. -S - **Balfit®** Flange SAE 3000 PSI Direita em aço inoxidável

acrescentar um " S " no fim da referência (ex : **24.7013.1212 S**)

o-rings referência 88.0304 (pág.102)

As características de construção podem ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio. Os dados contidos nesta folha têm unicamente propósitos informativos e não aumentam, emendam ou implicam qualquer garantia senão a que é dada pelo produtor com o próprio produto. Qualquer utilização não conforme com as instruções do produtor pode ser perigosa.

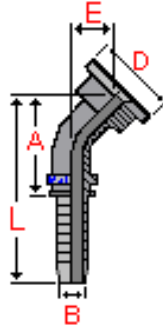
Apenas os itens listados no preçário em vigor são mantidos em stock. Alguns itens estão sujeitos a quantidades mínimas de venda ou são apenas vendidos em múltiplos de quantidades padronizadas. Por favor consultar a lista de preços em vigor.

(P)HF-1.00-84



## 24.7043 - **Balfit**<sup>®</sup> Flange SAE 3000 PSI a 45°

(cabeça flangeada curva a 45° SAE 3000 PSI (código 61), em aço ao carbono, para prensagem em mangueiras hidráulicas multi-espaciais de muito alta pressão)



Segundo **ISO 12151-3** e **ISO 6162**  
Segundo **SAE J516** e **SAE J518**

**Material:** Aço ao carbono

**Camisas:** **Balfit**<sup>®</sup> conexões prensadas série 20.400 e 20.403

**Rating:** 3000 PSI (200 bar)

**Use:** **Balflex**<sup>®</sup> **Balmaster** mangueiras multi-espaciais **SAE 100R9 / SAE 100R12 / DIN EN 856 4SP**  
também pode ser usado com mangueira Balflex Powerspir DIN EN 856 4SH com camisas Balfit série 20.405

referência	bitola mang.	Ø nom mang.	Ø nom flange	Ø ext flange	dimensões (mm)				
					mm	L	A	D	E
<b>24.7043.0808</b>	-8	1/2"	1/2"	30,2	93	55	30,2	20	10
<b>24.7043.0812</b>	-8	1/2"	3/4"	38,1	106	68	38,1	28	10
<b>24.7043.1212</b>	-12	3/4"	3/4"	38,1	121	75	38,1	30	15
<b>24.7043.1216</b>	-12	3/4"	1"	44,5	122	76	44,5	32	15
<b>24.7043.1616</b>	-16	1"	1"	44,5	142	86	44,5	35	20
<b>24.7043.1620</b>	-16	1"	1-1/4"	50,8	145	89	50,8	38	20
<b>24.7043.2020</b>	-20	1-1/4"	1-1/4"	50,8	174	110	50,8	46	27
<b>24.7043.2024</b>	-20	1-1/4"	1-1/2"	60,3	178	114	60,3	50	27
<b>24.7043.2424</b>	-24	1-1/2"	1-1/2"	60,3	195	123	60,3	54	32
<b>24.7043.2432</b>	-24	1-1/2"	2"	71,4	201	129	71,4	60	32
<b>24.7043.3232</b>	-32	2"	2"	71,4	235	160	71,4	71	44

também disponível:

## 24.7043. -S - **Balfit**<sup>®</sup> Flange SAE 3000 PSI a 45° em aço inoxidável

acrescentar um " S " no fim da referência (ex : **24.7043.1212 S**)

o-rings referência 88.0304 (pág.102)

As características de construção podem ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio. Os dados contidos nesta folha têm unicamente propósitos informativos e não aumentam, emendam ou implicam qualquer garantia senão a que é dada pelo produtor com o próprio produto. Qualquer utilização não conforme com as instruções do produtor pode ser perigosa.

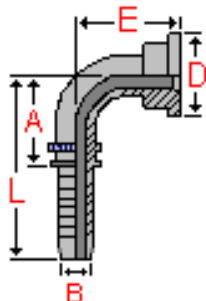
Apenas os itens listados no preço em vigor são mantidos em stock. Alguns itens estão sujeitos a quantidades mínimas de venda ou são apenas vendidos em múltiplos de quantidades padronizadas. Por favor consultar a lista de preços em vigor.

(P)HF-1.00-85



## 24.7093 - **Balfit**<sup>®</sup> Flange SAE 3000 PSI a 90°

(cabeça flangeada curva a 90° SAE 3000 PSI (código 61), em aço ao carbono, para prensagem em mangueiras hidráulicas multi-espaciais de muito alta pressão)



Segundo **ISO 12151-3** e **ISO 6162**  
Segundo **SAE J516** e **SAE J518**

**Material:** Aço ao carbono

**Camisas:** **Balfit**<sup>®</sup> conexões prensadas série 20.400 e 20.403

**Rating:** 3000 PSI (200 bar)

**Use:** **Balflex**<sup>®</sup> **Balmaster** mangueiras multi-espaciais **SAE 100R9 / SAE 100R12 / DIN EN 856 4SP**  
também pode ser usado com mangueira Balflex Powerspir DIN EN 856 4SH com camisas Balfit série 20.405

referência	bitola mang.	Ø nom mang.	Ø nom flange	Ø ext flange	dimensões (mm)				
					mm	L	A	E	D
<b>24.7093.0808</b>	-8	1/2"	1/2"	30,2	73	35	33	30,2	10
<b>24.7093.0812</b>	-8	1/2"	3/4"	38,1	76	38	36	38,1	10
<b>24.7093.1212</b>	-12	3/4"	3/4"	38,1	90	45	44	38,1	15
<b>24.7093.1216</b>	-12	3/4"	1"	44,5	101	56	53	44,5	15
<b>24.7093.1616</b>	-16	1"	1"	44,5	111	56	53	44,5	20
<b>24.7093.1620</b>	-16	1"	1-1/4"	50,8	121	66	63	50,8	20
<b>24.7093.2020</b>	-20	1-1/4"	1-1/4"	50,8	128	67	63	50,8	27
<b>24.7093.2024</b>	-20	1-1/4"	1-1/2"	60,3	140	76	74	60,3	27
<b>24.7093.2424</b>	-24	1-1/2"	1-1/2"	60,3	147	76	74	60,3	32
<b>24.7093.2432</b>	-24	1-1/2"	2"	71,4	167	96	94	71,4	32
<b>24.7093.3232</b>	-32	2"	2"	71,4	184	96	94	71,4	44

também disponível:

## 24.7093. -S - **Balfit**<sup>®</sup> Flange SAE 3000 PSI a 90° em aço inoxidável

acrescentar um " S " no fim da referência (ex : **24.7093.1212 S**)

o-rings referência 88.0304 (pág.102)

As características de construção podem ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio. Os dados contidos nesta folha têm unicamente propósitos informativos e não aumentam, emendam ou implicam qualquer garantia senão a que é dada pelo produtor com o próprio produto. Qualquer utilização não conforme com as instruções do produtor pode ser perigosa.

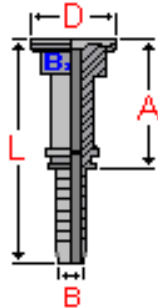
Apenas os itens listados no preçário em vigor são mantidos em stock. Alguns itens estão sujeitos a quantidades mínimas de venda ou são apenas vendidos em múltiplos de quantidades padronizadas. Por favor consultar a lista de preços em vigor.

(P)HF-1.00-86



## 24.7016 - **Balfit**<sup>®</sup> Flange SAE 6000 PSI Direita

(cabeça flangeada direita SAE 6000 PSI (código 62), em aço ao carbono, para prensagem em mangueiras hidráulicas multi-espirais de muito alta pressão)



Segundo **ISO 12151-3** e **ISO 6162**  
Segundo **SAE J516** e **SAE J518**

**Material:** Aço ao carbono

**Camisas:** **Balfit**<sup>®</sup> conexões prensadas série 20.400, 20.403, 20.405

**Rating:** 6000 PSI (400 bar)

**Use:** **Balflex**<sup>®</sup> **Balmaster** mangueiras multi-espirais **SAE 100R9 / SAE 100R12 / DIN EN 856 4SP**  
**Balflex**<sup>®</sup> **Powerspir** mangueiras multi-espirais **SAE 100R13 / DIN EN 856 4SH**

referência	bitola mang.	Ø nom mang.	Ø nom flange	Ø ext flange	dimensões (mm)				
					L	A	D	B	
<b>24.7016.0808</b>	<b>-8</b>	1/2"	1/2"	31,7	87	49	31,7	10	
<b>24.7016.0812</b>	<b>-8</b>	1/2"	3/4"	41,3	88	50	41,3	10	
<b>24.7016.1012</b>	<b>-10</b>	5/8"	3/4"	41,3	89	51	41,3	12	
<b>24.7016.1016</b>	<b>-10</b>	5/8"	1"	47,6	111	68	47,6	12	
<b>24.7016.1212</b>	<b>-12</b>	3/4"	3/4"	41,3	97	52	41,3	15	
<b>24.7016.1216</b>	<b>-12</b>	3/4"	1"	47,6	116	71	47,6	15	
<b>24.7016.1616</b>	<b>-16</b>	1"	1"	47,6	128	73	47,6	20	
<b>24.7016.1620</b>	<b>-16</b>	1"	1-1/4"	54,0	136	81	54,0	20	
<b>24.7016.2020</b>	<b>-20</b>	1-1/4"	1-1/4"	54,0	146	82	54,0	27	
<b>24.7016.2024</b>	<b>-20</b>	1-1/4"	1-1/2"	63,5	156	92	63,5	27	
<b>24.7016.2424</b>	<b>-24</b>	1-1/2"	1-1/2"	63,5	164	93	63,5	32	
<b>24.7016.2432</b>	<b>-24</b>	1-1/2"	2"	79,4	166	95	79,4	32	
<b>24.7016.3232</b>	<b>-32</b>	2"	2"	79,4	185	97	79,4	44	

também disponível:

## 24.7016. -S - **Balfit**<sup>®</sup> Flange SAE 6000 PSI Direita em aço inoxidável

acrescentar um " S " no fim da referência (ex : **24.7016.1212 S**)

o-rings referência 88.0304 (pág.102)

As características de construção podem ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio. Os dados contidos nesta folha têm unicamente propósitos informativos e não aumentam, emendam ou implicam qualquer garantia senão a que é dada pelo produtor com o próprio produto. Qualquer utilização não conforme com as instruções do produtor pode ser perigosa.

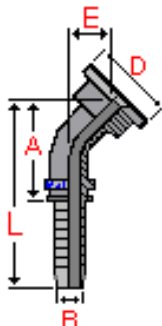
Apenas os itens listados no preço em vigor são mantidos em stock. Alguns itens estão sujeitos a quantidades mínimas de venda ou são apenas vendidos em múltiplos de quantidades padronizadas. Por favor consultar a lista de preços em vigor.

(P)HF-1.00-87



## 24.7046 - **Balfit**<sup>®</sup> Flange SAE 6000 PSI a 45°

(cabeça flangeada curva a 45° SAE 6000 PSI (código 62), em aço ao carbono, para prensagem em mangueiras hidráulicas multi-espaciais de muito alta pressão)



Segundo **ISO 12151-3** e **ISO 6162**  
Segundo **SAE J516** e **SAE J518**

**Material:** Aço ao carbono  
**Camisas:** **Balfit**<sup>®</sup> conexões prensadas série 20.400, 20.403, 20.405  
**Rating:** 6000 PSI (400 bar)  
**Use:** **Balflex**<sup>®</sup> **Balmaster** mangueiras multi-espaciais **SAE 100R9 / SAE 100R12 / DIN EN 856 4SP**  
**Balflex**<sup>®</sup> **Powerspir** mangueiras multi-espaciais **SAE 100R13 / DIN EN 856 4SH**

referência	bitola mang.	Ø nom mang.	Ø nom flange	Ø ext flange	dimensões (mm)				
					mm	L	A	D	B
<b>24.7046.0808</b>	<b>-8</b>	1/2"	1/2"	31,7	86	48	31,7	10	
<b>24.7046.0812</b>	<b>-8</b>	1/2"	3/4"	41,3	89	51	41,3	10	
<b>24.7046.1012</b>	<b>-10</b>	5/8"	3/4"	41,3	98	53	41,3	12	
<b>24.7046.1016</b>	<b>-10</b>	5/8"	1"	47,6	105	60	47,6	12	
<b>24.7046.1212</b>	<b>-12</b>	3/4"	3/4"	41,3	100	55	41,3	15	
<b>24.7046.1216</b>	<b>-12</b>	3/4"	1"	47,6	107	62	47,6	15	
<b>24.7046.1616</b>	<b>-16</b>	1"	1"	47,6	118	63	47,6	20	
<b>24.7046.1620</b>	<b>-16</b>	1"	1-1/4"	54,0	128	73	54,0	20	
<b>24.7046.2020</b>	<b>-20</b>	1-1/4"	1-1/4"	54,0	137	73	54,0	27	
<b>24.7046.2024</b>	<b>-20</b>	1-1/4"	1-1/2"	63,5	147	83	63,5	27	
<b>24.7046.2424</b>	<b>-24</b>	1-1/2"	1-1/2"	63,5	155	84	63,5	32	
<b>24.7046.2432</b>	<b>-24</b>	1-1/2"	2"	79,4	171	100	79,4	32	
<b>24.7046.3232</b>	<b>-32</b>	2"	2"	79,4	193	105	79,4	44	

também disponível:

## 24.7046. -S - **Balfit**<sup>®</sup> Flange SAE 6000 PSI a 45° em aço inoxidável

acrescentar um " S " no fim da referência (ex : **24.7046.1212 S**)

O-rings referência 88.0304 (pág.102)

As características de construção podem ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio. Os dados contidos nesta folha têm unicamente propósitos informativos e não aumentam, emendam ou implicam qualquer garantia senão a que é dada pelo produtor com o próprio produto. Qualquer utilização não conforme com as instruções do produtor pode ser perigosa.

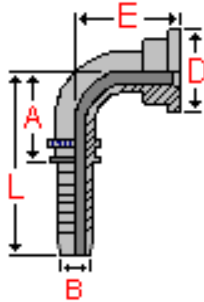
Apenas os itens listados no preço em vigor são mantidos em stock. Alguns itens estão sujeitos a quantidades mínimas de venda ou são apenas vendidos em múltiplos de quantidades padronizadas. Por favor consultar a lista de preços em vigor.

(P)HF-1.00-88



## 24.7096 - **Balfit**<sup>®</sup> Flange SAE 6000 PSI a 90°

(cabeça flangeada curva a 90° SAE 6000 PSI (código 62), em aço ao carbono, para prensagem em mangueiras hidráulicas multi-espaciais de muito alta pressão)



Segundo **ISO 12151-3** e **ISO 6162**  
Segundo **SAE J516** e **SAE J518**

**Material:** Aço ao carbono

**Camisas:** **Balfit**<sup>®</sup> conexões prensadas série 20.400, 20.403, 20.405

**Rating:** 6000 PSI (400 bar)

**Use:** **Balflex**<sup>®</sup> **Balmaster** mangueiras multi-espaciais **SAE 100R9 / SAE 100R12 / DIN EN 856 4SP**  
**Balflex**<sup>®</sup> **Powerspir** mangueiras multi-espaciais **SAE 100R13 / DIN EN 856 4SH**

referência	bitola mang.	Ø nom mang.	Ø nom flange	Ø ext flange	dimensões (mm)				
					L	A		D	B
<b>24.7096.0808</b>	<b>-8</b>	1/2"	1/2"	31,7	82	44		31,7	10
<b>24.7096.0812</b>	<b>-8</b>	1/2"	3/4"	41,3	84	46		41,3	10
<b>24.7096.1012</b>	<b>-10</b>	5/8"	3/4"	41,3	93	48		41,3	12
<b>24.7096.1016</b>	<b>-10</b>	5/8"	1"	47,6	100	55		47,6	12
<b>24.7096.1212</b>	<b>-12</b>	3/4"	3/4"	41,3	95	50		41,3	15
<b>24.7096.1216</b>	<b>-12</b>	3/4"	1"	47,6	102	57		47,6	15
<b>24.7096.1616</b>	<b>-16</b>	1"	1"	47,6	114	59		47,6	20
<b>24.7096.1620</b>	<b>-16</b>	1"	1-1/4"	54,0	123	68		54,0	20
<b>24.7096.2020</b>	<b>-20</b>	1-1/4"	1-1/4"	54,0	130	69		54,0	27
<b>24.7096.2024</b>	<b>-20</b>	1-1/4"	1-1/2"	63,5	142	78		63,5	27
<b>24.7096.2424</b>	<b>-24</b>	1-1/2"	1-1/2"	63,5	150	79		63,5	32
<b>24.7096.2432</b>	<b>-24</b>	1-1/2"	2"	79,4	166	95		79,4	32
<b>24.7096.3232</b>	<b>-32</b>	2"	2"	79,4	188	100		79,4	44

também disponível:

## 24.7096. -S - **Balfit**<sup>®</sup> Flange SAE 6000 PSI a 90° em aço inoxidável

acrescentar um " S " no fim da referência (ex : **24.7096.1212 S**)

o-rings referência 88.0304 (pág.102)

As características de construção podem ser alteradas a qualquer momento sem aviso prévio. Os dados contidos nesta folha têm unicamente propósitos informativos e não aumentam, emendam ou implicam qualquer garantia senão a que é dada pelo produtor com o próprio produto. Qualquer utilização não conforme com as instruções do produtor pode ser perigosa.

Apenas os itens listados no preço em vigor são mantidos em stock. Alguns itens estão sujeitos a quantidades mínimas de venda ou são apenas vendidos em múltiplos de quantidades padronizadas. Por favor consultar a lista de preços em vigor.

(P)HF-1.00-89