

Ventosas para Indústria Automobilística

Séries PKG, PKFG e PKJG

Diâmetro de 60 a 110 mm

Descrição

Esta série de ventosas foi desenvolvida especialmente para atender a indústria automobilística no manuseio e transporte de chapa de metal para prensas.

A Série PKG é designada para peças curvas, se deformam de acordo com a curvatura da peça.

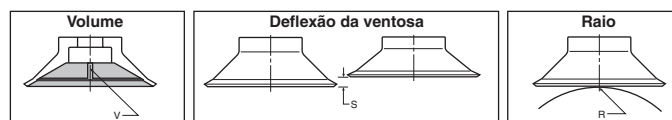
A Série PKFG é dotada de nervuras internas, não deformam o produto e são ideais para chapas finas.

A Série PKJG é uma ventosa de fole designada para trabalhar com peças de formas variadas.

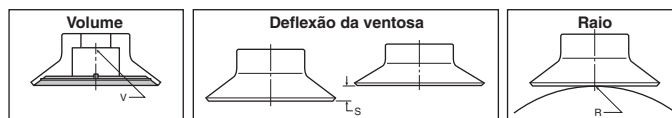


Codificação

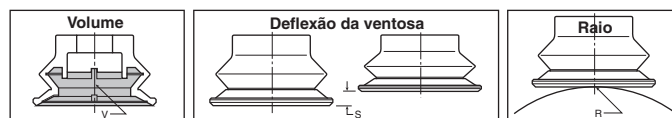
PKG



PKFG



PKJG

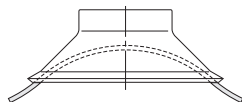


Série	Ø da ventosa (mm)	Área (cm²)	Volume (V) litros	Força de levantamento		Deflexão da ventosa (S) (mm)	Raio (R) (mm)	Referência
				Hor. (N)	Vert. (N)			
PKG	60	28,3	0,06	173	86,5	9	60	PKG-60-NBR
	75	44,2	0,07	270	135	13	100	PKG-75-NBR
	100	78,5	0,09	480	240	17,3	150	PKG-100-NBR
PKFG	75	44,2	0,03	270	65,0	5	140	PKFG-75-NBR
	100	78,5	0,05	480	113	8	200	PKFG-100-NBR
PKJG	40	12,6	0,02	76,9	-	10,5	30	PKJG-40-NBR
	50	19,6	0,03	120	-	19	40	PKJG-50-NBR
	60	28,3	0,04	173	-	14	52	PKJG-60-NBR
	80	50,3	0,05	308	-	17	70	PKJG-80-NBR
	110	95,0	0,07	581	-	23	130	PKJG-110-NBR

Guia de aplicação

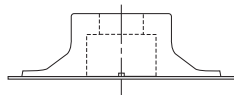
PKG

- Ventosas profundas para curvas externas
- Resistente a deslizamento



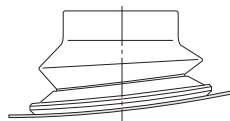
PKFG

- Sem deformação
- Chapas planas finas
- Resistente a deslizamento



PKJG




- Foles para formas variadas
- Resistente a deslizamento



Conexão para ventosas séries PKG, PKFG e PKJG



Adaptador fêmea

Componentes	Conexão	Descrição	Referência
 Fêmea	3/8 BSPP	Conexão fêmea	TN-PK-F-G3
 Interface	-	Interface	PKG-C-6710
 Macho	M10x1,5	Conexão macho	TN-PK-100-M10

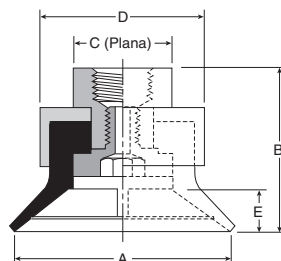
▷ Dimensões em mm

Componentes para vácuo
Ventosas para Indústria Automobilística
Séries PKG, PKFG e PKJG

Dimensões

Ventosa com adaptador fêmea série PKG

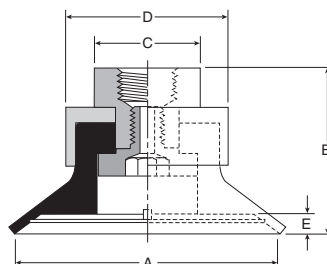
Diâmetros 60 a 100



ØA (ventosa)	B	C	D	E
60	46,9	28	46	9
75	47,8	28	46	13
100	54,9	28	46	17,3

Ventosa com adaptador fêmea série PKFG

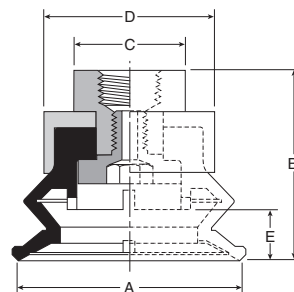
Diâmetros 75 a 100



ØA (ventosa)	B	C	D	E
75	48,5	28	46	5
100	55,5	28	46	8

Ventosa com adaptador fêmea série PKJG

Diâmetros 40 a 110



ØA (ventosa)	B	C	D	E
40	51,5	28	46	10,5
50	51,5	28	46	19
60	51,5	28	46	14
80	55,5	28	46	17
110	66,5	28	46	23