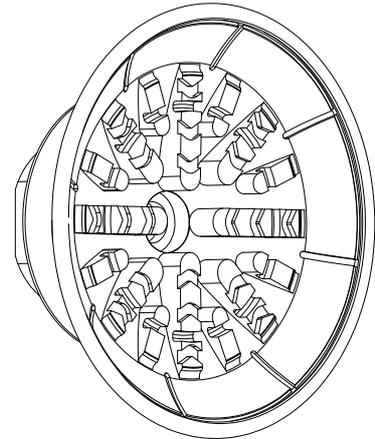


**Ventosa Plana para
Superfície Oleosa**
Série ZSAF



Vantagens

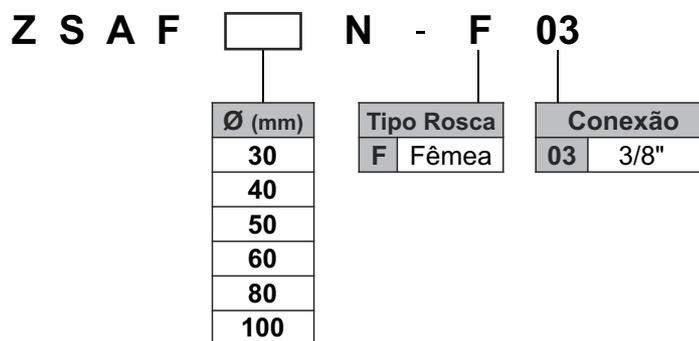
- Manuseio de chapas de metal sem deformar o material (mesmo quando chapa fina)
- Utilização em linhas de prensa para indústria automotiva
- Ranhura especial para não escorregamento de materiais oleosos
- Robusta e de Alta resistência



Características Técnicas

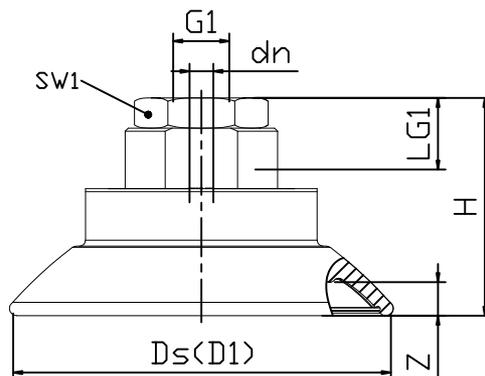
Codificação	Força de sucção (N)	Força Lateral (N)	Força Lateral em superfície Oleosa (N)	Volume (cm³)	Raio mínimo de trabalho (mm) [Convex]	Ø Interno do tubo (mm) [Recomend.]	Material do Corpo
ZSAF30N	38	30	28	1.7	40	4	NBR 60
ZSAF40N	69	52	50	3.8	50	4	
ZSAF50N	100	80	76	7.0	65	4	
ZSAF60N	150	105	85	13.0	75	6	
ZSAF80N	272	205	180	36.0	100	6	
ZSAF100N	430	310	300	58.0	135	6	

Codificação



Exemplo: ZSAF30N-F03

Dimensional - Rosca Fêmea



Modelo	d1	dn	Ds	G1	H	LG1	SW1	Z
ZSAF30N	34	4	32	G3/8"	36.0	9	22	3.0
ZSAF40N	46	4	42	G3/8"	38.0	9	22	4.0
ZSAF50N	56	6	52	G3/8"	28.0	15	22	5.0
ZSAF60N	67	6	63	G3/8"	31.0	15	22	6.0
ZSAF80N	89	6	83	G3/8"	35.0	15	22	7.6
ZSAF100N	110	6	103	G3/8"	36.0	15	22	9.5



Precauções

- A GHPC do Brasil não se responsabiliza pelo uso indevido, mau uso, do equipamento.
- A utilização de máquinas e equipamentos pneumáticos deve ser feita apenas por profissionais qualificados.
- Não exceder as especificações descritas no catálogo, afim de evitar danos à integridade física do produto e/ou operador.
- Garantir o total cuidado no manuseio e instalação do produto afim de evitar choques e/ou quedas à peça.
Caso venha acontecer, mesmo que aparentemente intacto, poderá ter causado danos à sua função.
- Garantir total limpeza dos tubos e conexões antes de serem conectados ao produto.
- Lubrificação NÃO NECESSÁRIA, independente do meio em que a peça esteja sendo utilizada. (Ex.: Poeira, foligens, etc.)
- A sucção de partículas poderá causar entupimento, causando queda de rendimento da ventosa.
- Atenção a temperatura máxima suportada por cada componente.
- Objetos pontiagudos ou cortantes poderão danificar a ventosa, causando queda de rendimento.