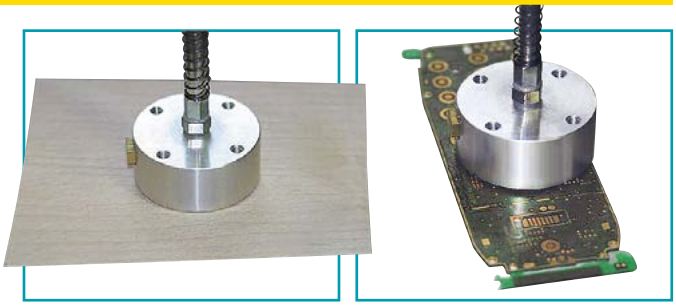
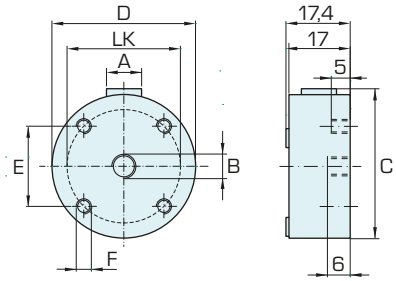
Papier- und Foliensauggreifer – Serie SSG

Überall dort, wo Verformungen oder Berührungen unerwünscht oder minimiert werden sollen, kommt dieser Sauger zum Einsatz. Ideal für empfindliche Werkstücke (Papier, Folie, unbestückte Leiterplatten). Die Gummipuffer (hochtemperaturfest HT) können bei berührungslosen Anwendungen entfernt werden (= keine Querkräfte mehr möglich).



Bestell-Nr.	Haltekraft [N]	Luft-verbrauch [l norm. /min]	Optimaler Betriebsdrck [bar]
SSG020-M5	2,0	100	5,0
SSG040-18	6,5	100	5,0
SSG060-18	13,0	150	5,0
SSG100-18	46,0	225	5,0

Temperaturbereich: –10 °C bis +100 °C
Betriebsdruck: 1 bis 6 bar



Bestell-Nr.	A	B	C [mm]	D [mm]	LK [mm]	E [mm]	F
SSG020-M5	M5-IG	M5-IG	21,7	Ø 20	Ø 15	10,6	M3-IG
SSG040-18	G1/8"-IG	G1/8"-IG	40,5	Ø 40	Ø 32	22,6	M4-IG
SSG060-18	G1/8"-IG	G1/8"-IG	61,1	Ø 60	Ø 45	31,8	M4-IG
SSG100-18	G1/8"-IG	G1/8"-IG	100,5	Ø 100	Ø 75	53,0	M4-IG

Ersatzteil Gummipuffer für Sauger:

Gummipuffer Bestell-Nr.	passend für Saugertyp...
ESSG020	SSG020-M5
ESSG040-100	SSG040-18
	SSG060-18
	SSG100-18

SSG020-M5

SSG040-18

Hochtemperatur-Saugplatten – Serie SST

Heiße Stückchen...

sicher und schonend mit Vakuum greifen.
Die robusten Hochtemperatur-Saugplatten mit einem Grundkörper aus Edelstahl sind auch längerfristig bis 600 °C temperaturbeständig. Die integrierte Dichtung aus Spezialgewebe kann bei Bedarf (z.B. bei Verschleiß oder Beschädigung) einfach und schnell ausgewechselt werden.

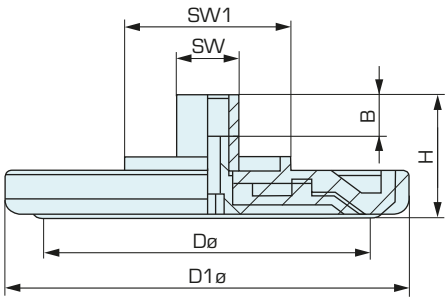
SST35

Bestell-Nr.	Saugkraft [N]	Volumen [cm³]	Erforderliche Saugleistung für pu = –0,7 bar [l norm. /min]*	Innen-gewinde
SST35	47	4	55	G1/8"
SST60	130	12	78	G1/4"
SST95	320	25	100	G1/4"

*) Die empfohlene Saugleistung bezieht sich auf eine mittlere Werkstücktemperatur von ca. 300 °C, Tests mit Originalwerkstücken empfohlen.

Ersatzdichtring:

Bestell-Nr.	passend für Saugertyp...
ESST35-DS	SST35
ESST60-DS	SST60
ESST95-DS	SST95



Maße:

Bestell-Nr.	D Ø [mm]	D1 Ø [mm]	H [mm]	B [mm]	SW [mm]	SW1 [mm]
SST35	35	53	29	12	14	27
SST60	58	80	39	12	17	27
SST95	90	112	39	12	17	46