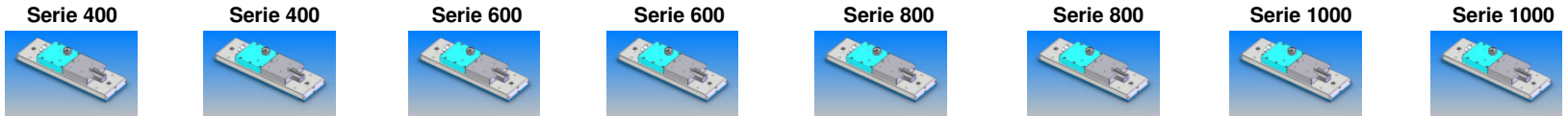


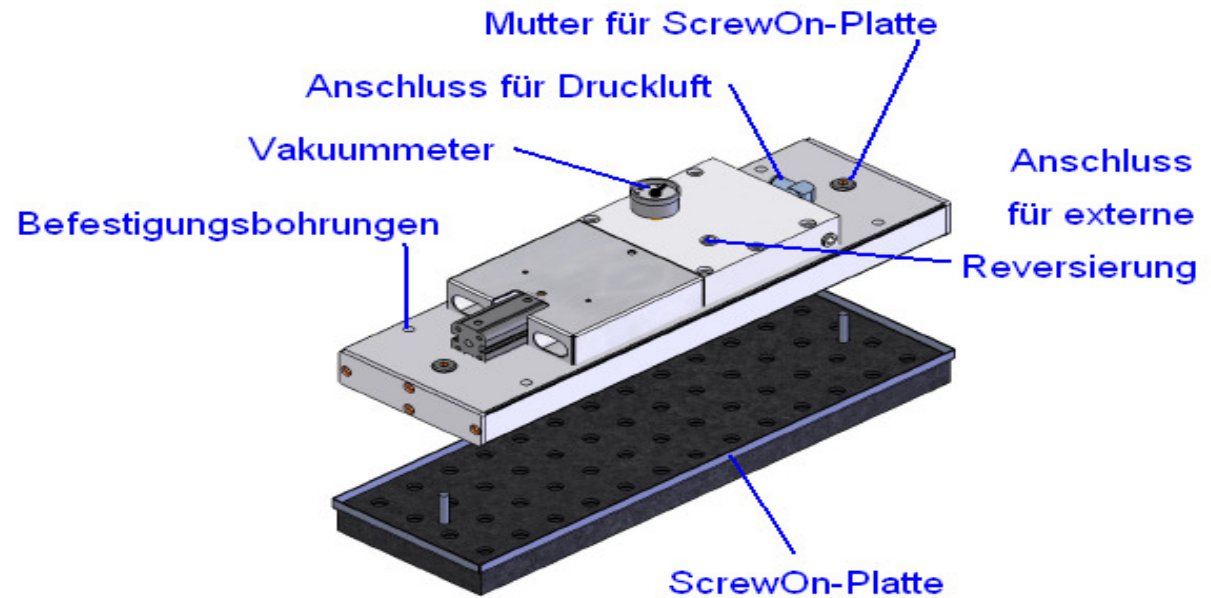
Technische Daten UniGripper SMS, Standard Module System 80 mm



Typ	80/400/20/...	80/400/25.30/...	80/600/20/...	80/600/25.30/...	80/800/20/...	80/800/25.30/...	80/1000/20/...	80/1000/25.30/...
Breite	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Länge	400 mm	400 mm	600 mm	600 mm	800 mm	800 mm	1000 mm	1000 mm
Höhe inklusive Ejektor	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm
Schnellwechselsystem	ScrewOn	ScrewOn	ScrewOn	ScrewOn	ScrewOn	ScrewOn	ScrewOn	ScrewOn
Befestigungsbohrungen (M8)	4	4	8	8	8	8	8	8
Ejektortyp	1xLP90	1xLP60	1xLP90	1xLP60	1xLP90 + 1xLP30	1xLP90	2xLP90	1xLP90
Blasluftsystem	SRB* / CAR*	SRB* / CAR*	SRB* / CAR*	SRB* / CAR*	SRB* / CAR*	SRB* / CAR*	SRB* / CAR*	SRB* / CAR*
Luftverbrauch bei 6 bar	315 NI/min	210 NI/min	315 NI/min	210 NI/min	420 NI/min	315 NI/min	630 NI/min	315 NI/min
Anzahl der Sauglöcher	76	39	116	57	156	75	196	99
Sauglochdurchmesser	12 mm	15 mm	12 mm	15 mm	12 mm	15 mm	12 mm	15 mm
Sauggummidicke in mm	20	20	20	20	20	20	20	20
Abhebekraft unter Vakuum (bei voller Abdeckung mit einer nicht porösen Platte berechnet)								
- 800 mbar	688 N	551 N	1050 N	806 N	1411 N	1060 N	1773 N	1400 N
- 600 mbar	516 N	413 N	787 N	604 N	1058 N	795 N	1330 N	1050 N
- 400 mBar	344 N	276 N	525 N	403 N	707 N	530 N	887 N	700 N
- 200 mbar	172 N	138 N	262 N	201 N	353 N	265 N	443 N	350 N



Typ	80/1200/20/...	80/1200/25.30/...
Breite	80 mm	80 mm
Länge	1200 mm	1200 mm
Höhe inklusive Ejektor	110 mm	110 mm
Schnellwechselsystem	ScrewOn	ScrewOn
Befestigungsbohrungen (M8)	12	12
Ejektortyp	2xLP90 + 1xLP30	1xLP90 + 1xLP30
Blasluftsystem	SRB* / CAR*	SRB* / CAR*
Luftverbrauch bei 6 bar	735 NI/min	420 NI/min
Anzahl der Sauglöcher	236	117
Sauglochdurchmesser	12 mm	15 mm
Sauggummidicke in mm	20	20
Abhebekraft unter Vakuum		
- 800 mbar	2135 N	1654 N
- 600 mbar	1601 N	1241 N
- 400 mBar	1068 N	827 N
- 200 mbar	534 N	414 N



* Alle Greifer sind auch ohne Vakuumerzeugung erhältlich
 * SRB = Reversierung über Kurzhubzylinder am Ejektor
 * CAR = Externe Reversierung durch Druckluftanschluss

!!! NEU Unigripper Standardmodulsystem "SMS" in 80mm !!!

