

SGE-17 - 微型夹爪

它可以配备不同的位置传感器，以便精确控制和监测抓取过程。螺纹卡爪可在现场轻松更换。有多种专用的标准卡爪几何形状可供选择。此外，还可根据客户的应用要求设计特定的卡爪几何形状。真空兼容型可将应用范围扩展到低至超高真空的压力范围。SmarAct 的 SGE-17 微型夹持器采用了最紧凑的 SLC-1720 平台，为光学和电子领域的拾放应用提供了微型化的多功能工具。

	Mechanical
Opening [mm]	< 1
Gripping Force [N]	1
Dimensions [mm]	17 x 25.5 x 9
Weight [g]	14
Jaw Types	Exchange
	Closed-Loop
Sensor Types	S, L
Gripping Time [ms]	< 10
Gripping Resolution [nm]	< 10
	Options
Material Options	Aluminum (standard); Black anodized (-BK)
Vacuum Options	HV (10-6 mbar), UHV (10-11 mbar)

生成规格说明书：03.11.2026 -
版权所有 © 2026 SmarAct GmbH • 保留所有权利。
SmarAct GmbH | Schuette-Lanz-Strasse 9 | 26135 Oldenburg | 德国 T: +49 441 – 800 879 0 | 电子邮箱：info-de@smaract.com