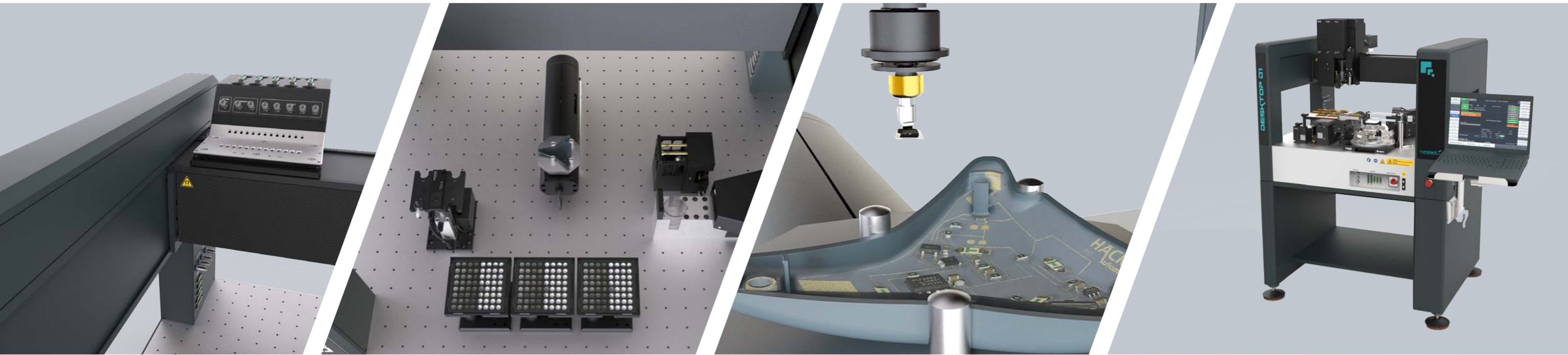


OurPlant D1.

Prime Micro Assembly Platform.
For Your First Performance.

Beginnen Sie mit der Automatisierung Ihrer Produktideen bereits im Labor. Die Desktopanlage OurPlant D1 ist die Basis für den nahtlosen Übergang in die Serienfertigung.





FÜR SERIENREIFE PROZESSENTWICKLUNG.

Die OurPlant D1 ist ein intelligentes Entwicklertool mit dem Niveau einer Produktionsmaschine. Wie alle OurPlant-Maschinen basiert diese Lösung auf einem modularen Konzept.

Dank einer Vielzahl von Bearbeitungsmodulen ist die Plattform in der Lage, unterschiedliche Applikationen zur Mikrobestückung und Mikrodosierung abzubilden. Dieses modulare sowie erweiterbare Konzept garantiert die Anpassungsfähigkeit der OurPlant D1 an zukünftige Produkthanforderungen.

Haben Sie Ihre Prozesse entwickelt, sind diese auf alle Maschinen der OurPlant-Familie transferierbar. Ihre Idee wird so zu einem real fertigen Produkt, denn eine Umstellung vom Prototyp auf Serienproduktion ist einfach und schnell durchführbar.

AUF DEN PUNKT GEBRACHT.

- + Variable Stückzahlen:
Ideal für Prototypen- und Kleinserienfertigung.
- + Wirtschaftlich & platzsparend:
Realisierung verschiedenster Prozesse der Mikromontage auf einer Anlage.
- + Zeitsparend:
Geringe Rüstaufwände durch echte Plug&Play-Fähigkeit.
- + Inlinefähig:
Einfache Integration in eine Fertigungslinie durch Einsatz eines Transportsystems.
- + 3D-fähig:
Bearbeitung von flachen und räumlichen Substraten.

SPEZIFIKATIONEN.

Artikelnummer	S1-0007
Abmessungen (B x T x H) ohne Präzisionsuntergestell	(1.000 x 800 x 650) mm
Maschinengewicht ohne Präzisionsuntergestell	ca. 200 kg
Netzanschluss	90 ... 264 VAC, 47...63 Hz 120 VAC: 16,5 A max. 230 VAC: 2,8 A max.
Druckluft	≥ 5 bar (optimal > 6 bar), 100 l/min
durchschn. Energiebedarf	0,5 kWh
Max. Funktionsbereich (X,Y)	(530 x 350) mm
Wiederholgenauigkeit	± 0,001 mm
Zertifizierung	CE konform und ESD-Schutz

Häcker Automation GmbH
Inselsbergstraße 17
99880 Waltershausen / Schwarzhausen
Deutschland

Tel.: +49 36259 300-0
Fax.: +49 36259 300-29
E-Mail: contact@haecker-automation.com
Web: www.haecker-automation.de



Entdecken Sie die OurPlant D1
im OurStore.