



## FEEDING EQUIPMENT DIE EJECT UNIT MIT EINZELWAFERWECHSLER

Artikelnummer: S3-0097.02  
99.000,00 € exkl. MwSt.



---

Kategorien: [Materialzuführung](#), [Module](#)

### BESCHREIBUNG

Das Wafersystem bestehend aus Die Eject Unit und Einzelwaferwechsler dient zum Laden von Wafern und dem Lösen von Bauteilen aus dem Wafer-Verbund, um diese der Maschine zur Weiterverarbeitung zur Verfügung zu stellen. Die auf der Folie fixierten Bauteile werden mit einem Needle Vacuum System gelöst und somit vereinzelt.

Über den Einzelwaferwechsler erfolgt die Zuführung eines zu bearbeitenden und die Rückführung des abgearbeiteten Wafers. Durch ein integriertes Magazin ist es möglich, bis zu 25 Wafer mit einer Größe von 4" – 8" automatisch wechselnd nacheinander bereit zu stellen.

Die Zuführung der Wafer erfolgt, ohne die Tür der Maschine öffnen zu müssen.

Der Einzelwaferwechsler ist mit einem Laserschutzfenster ausgestattet, wodurch das Wafersystem auch in Maschinen mit Laseranwendungen verwendet werden kann.

### ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

<b>Abmessungen in mm (B x T x H)</b>	428,5 x 945,5 x 439,5
<b>Max. Wafergröße in Zoll / mm</b>	8 / 200
<b>Spannung in V</b>	24
<b>Max. Stromstärke in A</b>	5
<b>Kommunikationsschnittstelle</b>	Ethernet , UNICAN

