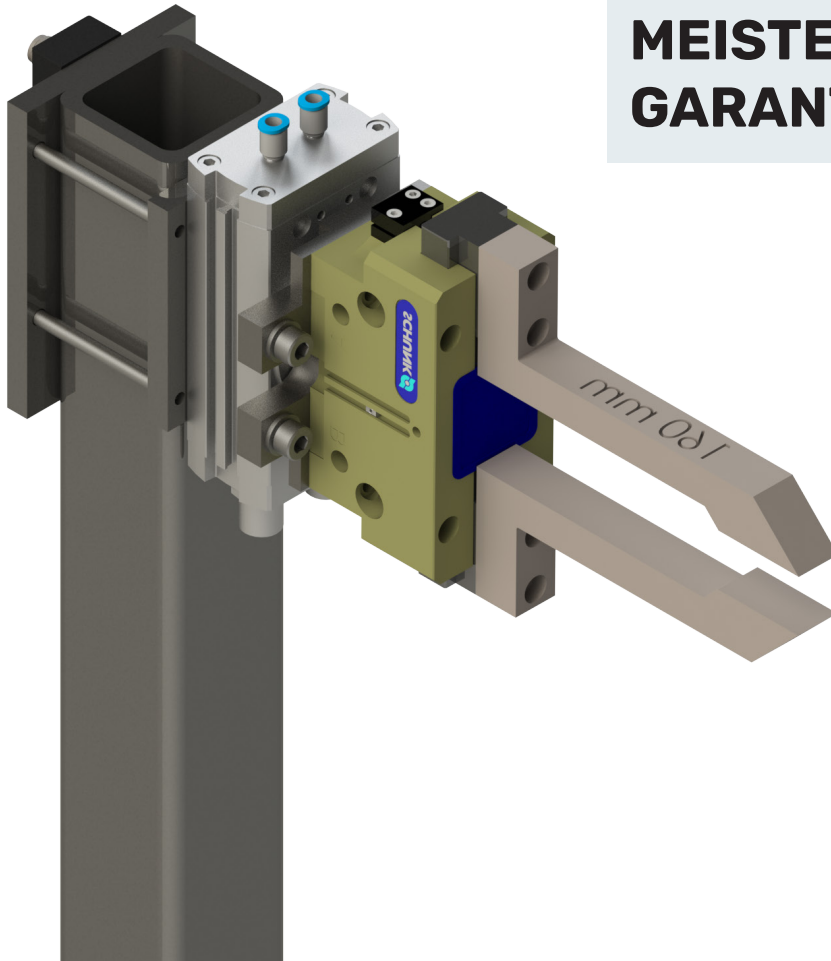


SCAPE PART TURNER COLUMN

**INSTALLATIONSZEIT
SPAREN UND DIE
MEISTE FLEXIBILITÄT
GARANTIEREN**



Der SCAPE Part Turner™ wurde speziell als einfachste Wahl und beste Option für alle SCAPE Systeme mit Anforderungen an spezifische Orientierung der Teile bei der finalen Platzierung entwickelt. Der Part Turner garantiert die beste Stabilität und Präzision der SCAPE Bin-Picking Systeme.

Zusammen mit der SCAPE 3D Orientation Control und dem SCAPE Part Turner, bietet das SCAPE Bin-Picking System die höchste Genauigkeit und Präzision auf dem Markt.

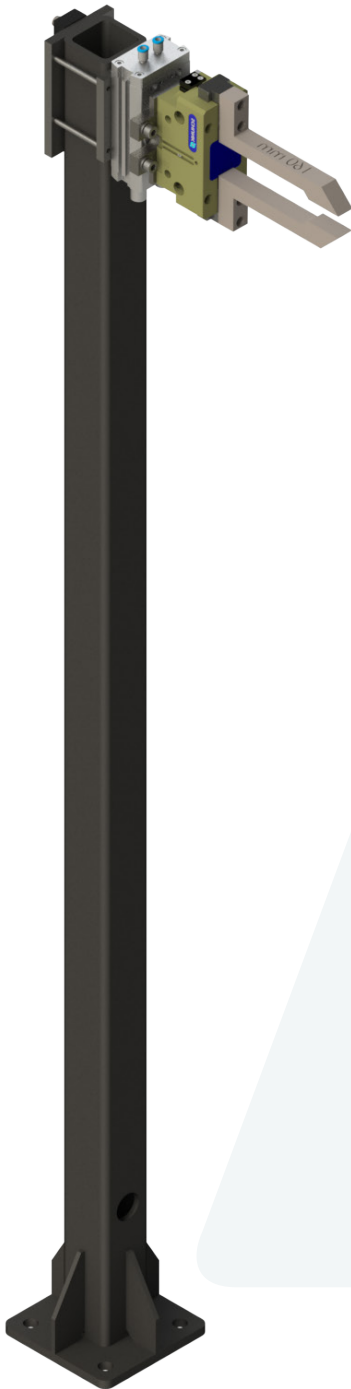
Das Hardwaremodul kann beliebig skaliert werden und ist als alleinstehendes Scape Produkt erhältlich.

WWW.SCAPETECHNOLOGIES.COM

SCAPE

IMAGINE. CREATE. AUTOMATE.

GENERAL INFORMATION



Der SCAPE Part Turner ist zusammen mit der SCAPE Orientation Control erhältlich.

Er ist in zwei Versionen abhängig von dem Gewicht der Teile verfügbar; eine Version für bis zu 1kg und eine für bis zu 3kg. Bitte kontaktieren Sie Scape Technologies direkt für Anwendungen mit schwereren Teilen.

SCAPE Orientation Control sichert die präzise und genaue Orientierung und Position der Teile nach dem Bin-Picking. Mit diesem Modul kann SCAPE Präzisionslieferungen millimetergenau für jede Art von teilen durchführen. SCAPE Orientation Control beinhaltet Erkennung mit Künstlicher Intelligenz und verschiedene Routinen für kontinuierliches Bin-Picking und Fehlerbehandlung.

Der SCAPE Part Turner bietet noch mehr Flexibilität für die Anlieferung der Teile. Auch wenn Teile vom Roboter nur von einer falschen Seite gegriffen werden können, kann der Part Turner sie schnell drehen und den Stopp des Systems vermeiden.

Sowohl SCAPE Orientation Control als auch SCAPE Part Turner können mit einem zweiten Roboter zusammen arbeiten, um Taktzeiten zu verkürzen und Flexibilität und Genauigkeit mit zusätzlichen Greifern zu maximieren.

(Der Greifer auf dem Part Turner ist nicht enthalten und kann separate geordert werden.)

- ✓ **Standardisiert für SCAPE Systeme**
- ✓ **Skalierbar und Flexibel**
- ✓ **Spart Zeit bei Entwicklung & Implementierung**
- ✓ **Zuverlässiges und Robustes Design**