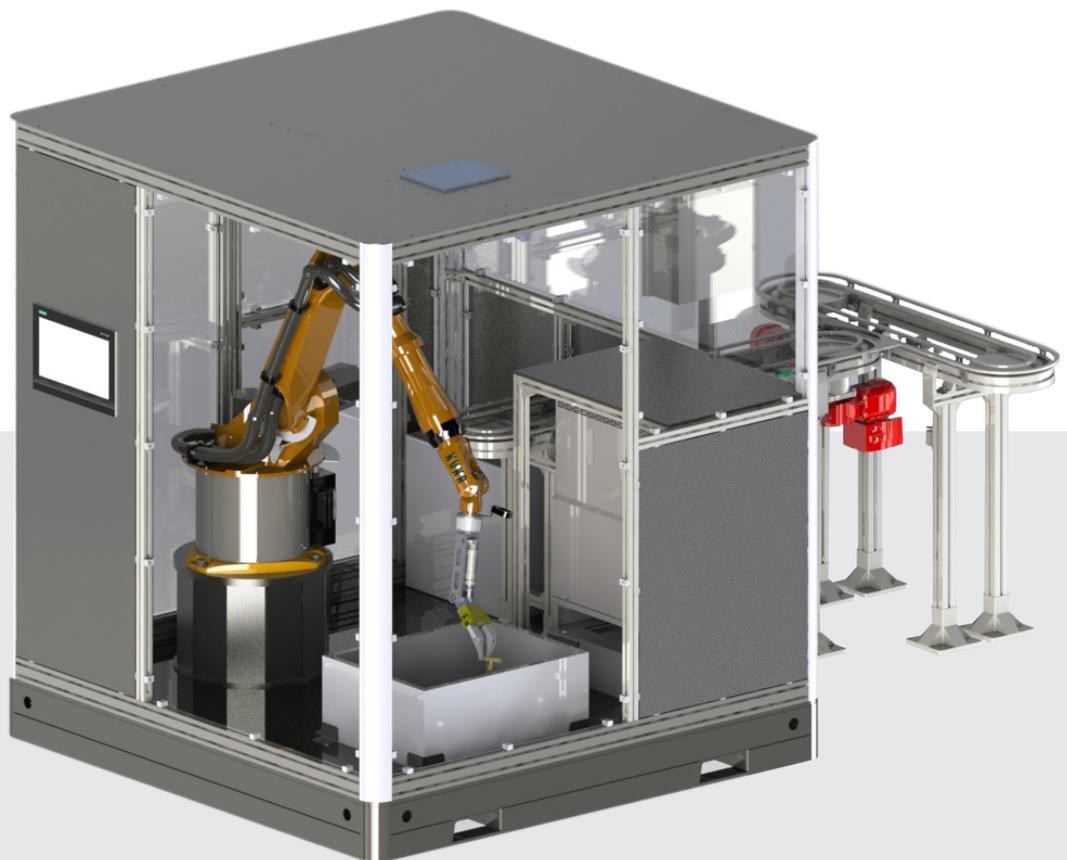


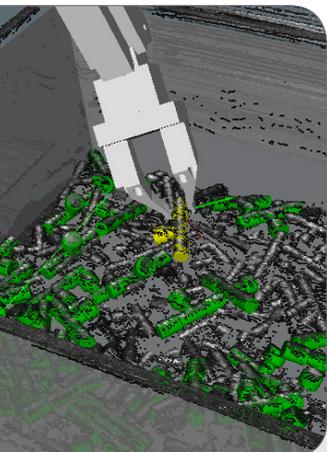
simplifythefuture



ROBOTIK&HANDHABUNG **BIN-PICKING**

Wir rationalisieren Ihren Materialfluss

9220 Velden am Wörthersee | Jessenigstraße 4
T: +43 (0) 4274/4100-20 | F: +43 (0) 4274/4100-40
E: office@imr-fabrikautomation.com



BIN-PICKING Highlights&Leistungen

- Keine Vorsortierung erforderlich
 - Entlastung der Mitarbeiter
 - Verminderung der Lärmemission
 - Reduktion des Platzbedarfs
 - Geringe Life-Cycle Kosten
 - Kurze Umrüstzeiten
 - Geringer Adaptionaufwand bei Produkterweiterung
 - Steigerung der Arbeitssicherheit
 - Erhöhung der Autonomie
 - Kurze Amortisierungsdauer
-
- Voruntersuchung und Machbarkeitsstudien
 - Auswahl des individuellen Setups für Ihre Applikation
 - Integration des Systems in Ihren Materialfluss
 - Definition und Klärung aller relevanten Schnittstellen
 - Individuelles Greiferdesign
 - Integration zusätzlicher Systemfunktionen wie Prüfen, Messen, Entgraten, Reinigen, usw.

Technische Daten

Gebindegrösse	1200x800x800 mm*
Taktzeit	<12 Sekunden Pick zu Pick
Bauteilgewicht	von 0,20 - 20 kg
Bauteilabmessung	von 25x25x10 mm bis 500x500x200 mm*
Robotersysteme	Kuka, Stäubli, Yaskawa, ...
Messprinzip	3 D Visionssystem
Sensorhersteller	ISRA, Sick, Cognex

* Davon Abweichende auf Anfrage

IMR TECHNOLOGY
GROUP GmbH

IMR METAL POWDER
TECHNOLOGIES GmbH

IMR METALL-
VERARBEITUNGS GmbH

IMR ROHSTOFF-
HANDEL GmbH

IMR FABRIK-
AUTOMATION GmbH

EED AUTOMATION GMBH

OROUND MOBILE GmbH