

Stapeln von Keramikgrünlingen

Bandsynchrone Entnahme der Bauteile



Aufgabe:

Ein mit Flächensaugern ausgestatteter Roboter (KUKA oder anderer Hersteller) entnimmt Keramikplatten bandsynchron von einem Band und legt sie auf genau positionierten Paletten ab.



Ihre Vorteile:

- + **Prozesssichere Handhabung des weichen, hochempfindlichen, biegeschlaffen Materials**
- + **Personalkostenersparnis** durch vollständige Automatisierung
- + **Geringere Fehlerquote und Qualitätssicherung** durch Robotereinsatz
- + **Taktzeitoptimierung**

Stapeln von Keramikgrünlingen – Bandsynchrone Entnahme der Bauteile

Technische Details:

Werkstück:	weiches, hochempfindliches, biegeschlaftes Material
Größe	Breite: 120 mm, Länge: 600 mm
Gewicht	2 kg
Taktzeit	individuell
Roboter	1 Roboter z.B. KUKA KR 16/2

Wir bieten zukunftsweisende, schlüsselfertige Robotersysteme und Automatisierungslösungen:



Bearbeitung:

Entgraten
Fräsen
Schleifen
Feilen
Polieren



Montage:

Montieren
Schrauben
Aufschrumpfen
Pressen
Kleben



Handling:

Aufnehmen
Stapeln
Einlegen
Entnehmen
Ablegen

Alles aus einer Hand:

Profitieren Sie von den **Synergieeffekten**, die sich durch unsere Integration in die **Pütz Group** ergeben!
Über Robotersysteme und Automatisierungslösungen hinaus können wir Ihnen auch die passende Prüftechnologie zur Kontrolle von Oberflächen, Maßhaltigkeit und Vollständigkeit anbieten.

Sampas + SilverCut GmbH
Ernst-Heinkel-Str. 16
71394 Kernen-Rommelshausen
DEUTSCHLAND

cegger@sampas.de
Phone: +49 7151 604033-0
www.sampas.de

