Standards setzen. Mit robomation. Von SECKLER.

- + Schnelle Verfügbarkeit und kurze Lieferzeiten
- + Kompakte und platzsparende Bauweise
- + Bewährte SECKLER Technik kombiniert mit marktführender Robotertechnik
- + Für Anwendungen in nasser und schmutziger Umgebung sowie im Trockenbereich
- + Effiziente und zuverlässige Anbindung von Peripheriegeräten
- + Jederzeit erweiterbar, leicht umbaubar, immer wieder verwendbar

SECKLER robomation ist die flexible Standard-Roboterzelle zur Erhöhung Ihrer Produktivität in der Fertigung. Die SECKLER robomation gibt es in drei Ausführungen und drei Baugrössen.

In der Grundausrüstung ist eine Kombischublade für SPC und NIO enthalten. Für die Werkstückhandhabung stehen verschiedene Greifermodule wie Einzel-, Doppel- oder Mehrfachgreifer für rotationssymmetrische und kubische Teile zur Verfügung. Ein Zubehörsortiment wie Mess-, Abblas-, Bürst- und Entgrateinrichtungen ergänzen das Programm.

Ausführungen

- **+ F** mit stationärem Roboter in Decken- oder Fussmontage zum Be- und Entladen Ihrer Werkzeugmaschine über Schlüsselloch.
- +LM mit Roboter auf einer Portalachse montiert, zum direkten Be- und Entladen Ihrer Werkzeugmaschine.
- +FLM mit stationärem Roboter in Schlüsselloch-Übergabe an Portalachse zum Be- und Ent-

Baugrössen

- + SECKLER robomation 100
- + SECKLER robomation 200 + SECKLER robomation 500

Decken- oder Fussmontage und laden Ihrer Werkzeugmaschine.

SECKLER

SECKLER AG Moosstrasse 3 Postfach 307 CH-2542 Pieterlen Schweiz

Telefon +41 (o)32 376 07 30 Telefax +41 (o)32 376 07 36

info@seckler.ch www.seckler.ch

Alle Zellen können mit verschiedenen Palettenzuführungen ausgestattet werden.



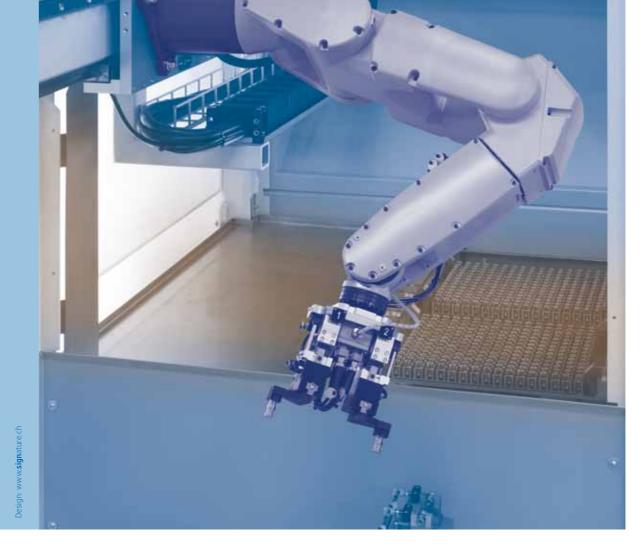
Palettenschublade



Palettenband



Paletten-Stapelbox



SECKLER

Ausgesprochen flexibel – SECKLER robomation.

Die Standard-Roboterzelle für Teilehandling.

Für niedrige Traglasten: Mit robomation 100. Von SECKLER.

Für mittlere Traglasten: Mit robomation 200. Von SECKLER.

Für höhere Traglasten: Mit robomation 500. Von SECKLER.



Technische Daten SECKLER robomation 100

recimisence butter seeklek robolilution roo	
Teilegewicht:	< 1 kg
Palettengrösse:	400 x 300 mm
Wiederholgenauigkeit:	± 0,03 mm
Zellengrösse (ohne Steuerung), B x T x H:	1200 X 1100 X 2200 mm
Reichweite Roboter:	670 mm

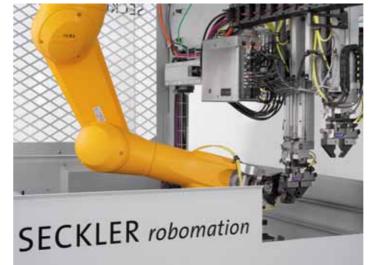
Die bewährte Produktepalette *robomation* wurde um eine weitere Baugrösse für mittlere Traglasten erweitert.

Die SECKLER *robomation 200* gibt es in zwei Ausführungen:

- + F200
- + FLM200







Beide Bilder zeigen die Übergabe des Werkstückes an die Portalachse.

Technische Daten SECKLER robomation 200

Teilegewicht:	< 2 kg
Palettengrösse:	400 x 300 mm oder 600 x 400 mm
Wiederholgenauigkeit:	± 0,03 mm
Zellengrösse (ohne Steuerung), B x T x H:	1600 x 1465 x 2300 mm
Reichweite Roboter:	1000 mm



Falls Sie noch höhere Traglasten bzw. eine längere Reichweite benötigen steht Ihnen unsere robomation 500 zur Verfügung.

Die SECKLER *robomation 500* gibt es in zwei Ausführungen:

- + F500
- + FLM500



Doppelgreiferkopf, Nachmessstation, SPC und NIO Schubladen



Bohrungs-Bürsteinrichtung

Technische Daten SECKLER robomation 500

Teilegewicht:	< 5 kg
Palettengrösse:	400 x 300 mm oder 600 x 400 mm
Wiederholgenauigkeit:	± 0,05 mm
Zellengrösse (ohne Steuerung), B x T x H:	Auf Anfrage
Reichweite Roboter:	1700 mm