



WeStep 650

Der kompakte Alleskönner

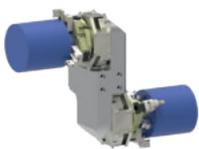
Highlights

Die Paletten werden auf dem unteren Band eingeschoben. Über ein Liftsystem werden die Paletten vertaktet und auf dem oberen Band abgelegt.



Die SPC/NIO-Schublade ist von hinten zugänglich.

Schnellwechselbare Greiferköpfe

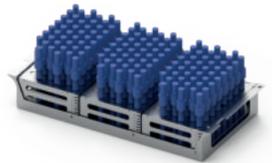
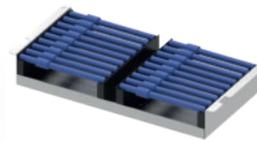


Futterteilgreifer

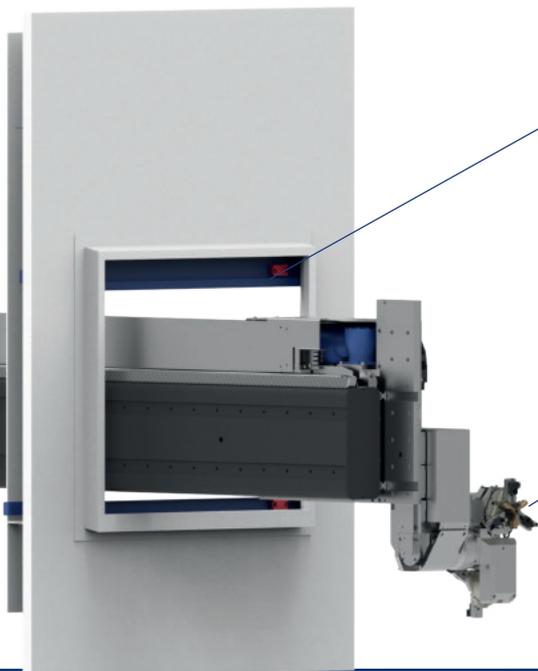


Wellengreifer

Schnellwechselbare Paletteneinsätze für:
Futterteile | Wellenteile | Stehende Wellenteile



Sichere Trennung zwischen Lader- und Maschinenraum durch Ladeluke.



Schnellwechselbares Tooling für
Futter- und Wellenteile.

WeStep 650 Produktbeschreibung



Der WeStep 650 belädt Wellenteile bis 650 mm Länge und Futterteile bis Durchmesser 260 mm.

Die Zuführung der Teile erfolgt in Paletten, welche über ein Kettenband eingezogen und abgearbeitet werden. Mit NC-Technik wird die Palette unter dem Linienportal vertaktet. Ist die Palette abgearbeitet, wird die Palette auf das obere Fertigteilband abgelegt und bedienerseitig ausgefahren.

Dank flexiblen und schnellumrüstbaren Greifern und Paletten ist der WeStep insbesondere für kleine Losgrößen geeignet.

Features:

- Prozessintegration: Auf engem Raum können Prozesse wie Abblasen, Messen und Entgraten integriert werden. Bei komplexeren Prozessen besteht die Möglichkeit, die Zelle auf der rechten Seite mit einem Erweiterungsmodul zu vergrößern.
- Schnellumrüsten auf andere Teiletypen: Dank unserem Schnellwechselsystem und bildgeführtem Umrüstassistenten kann innert kürzester Zeit auf andere Teiletypen umgerüstet werden.

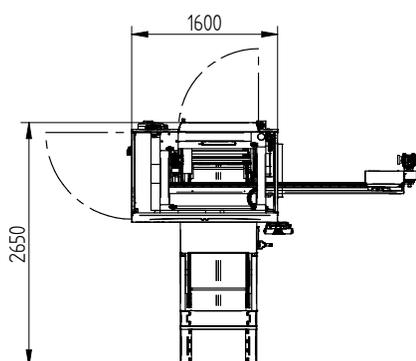
WeStep 650 Technische Daten

Technische Daten	WeStep
Anzahl Paletten auf Band	5
Autonomiebeispiel Futterteil Ø 80 L80 Wellenteil Ø40 L170	75 Stk. 40 Stk.
Palettengrösse (Innenmasse)	336x656 mm
Max. Abmessung Futterteil Max. Abmessung Wellenteil	Ø260 L100 (bis 5 kg)* Ø100 L650 (bis 15 kg)* <small>*Maschinenspezifische Einschränkungen. Grössere Abmasse und höhere Gewichte auf Anfrage.</small>
Werkstückwechselzeit Doppelgreifer Einfachgreifer	ca. 6-10 s ca. 15-20 s <small>Ohne Maschinenspannzeiten, teilegewichtabhängig</small>
Verfahrgeschwindigkeiten	bis 4m/s
Abmessungen Grundriss Höhe	1600x2650 mm 2150 mm
Gewicht	ca. 2.0 t
Anschlussdaten Luftdruck Luftverbrauch Spannung Vorsicherung Max. Leistungsaufnahme	6 bar 50 l/min 3x400 VAC (3LNPE 50 Hz) 25 A 5 kW

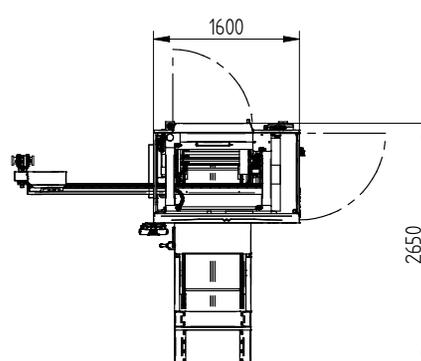
Footprint

(WeStep ohne Werkzeugmaschine)

WeStep L



WeStep R

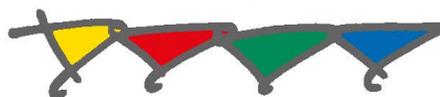


Typische
WeStep 650
Werkstücke





IS ZUBEHÖR
BETRIEBSEQUIPMENT



IS Zubehör GmbH

Kapuzinerweg 10
70374 Stuttgart

Telefon: 0711 / 95 39 06-11

Telefax: 0711 / 95 39 06-911

vertrieb@is-zubehoer.de

www.is-zubehoer.de