

PICKbyBOX

PICKbyBOX

PICKbyBOX ist eine Weiterentwicklung des patentierten Schrauben- und Kleinteileportionierers (SKP-M-300). Die PICKbyBOX - Aufnahme wird mit Hilfe des Verbindungsschlauches an den SKP-M-300 angedockt.

Die Schrauben- und Kleinteileportionierer zählen die Teile ein. Während des Einzählvorgangs werden die Teile mit Hilfe eines Verbindungsschlauches in eine Auffangschale sortenrein portioniert. Sobald alle Teile eingezählt wurden, wird die Auffangschale freigegeben und kann entnommen werden.

Vorteile

- Schnelles und einfaches zusammen kommissionieren verschiedener Bauteile in eine Auffangschale
- Sortenreine Zusammenstellung der Portionen
- Ansteuerung über extern z.B. SPS, „Pick to Light“ System oder Ethernet (optional) möglich
- Verschiedene Portionen mit einem System möglich
- Auffangschale kann auch auf Kundenwunsch gefertigt werden
- Auffangschale kann erst entnommen werden, wenn alle Teile fertig eingezählt sind
- Qualitätsverbesserung, da personenunabhängige Stückzählung
- Beschleunigung des Produktionsablaufs
- Arbeitsplatzhumanisierung, da kein Greifen aus der Marge notwendig ist
- Produktionsmitarbeiter erhält immer die vorgewählte Stückzahl bzw. Portion
- Beschleunigung des Produktionsablaufs
- Sauberkeit am Arbeitsplatz.

Technische Daten

Typ	Abmessung mm	Füllmenge	Gewicht
Auffangschale	150x 123x 30	6 Fächer	
SKP	400x 390x 380	ca 1,6l max 4kg	25kg
SKP mit Bunker	400x 390x 520	ca 15l max 20kg	30kg

