

# Planken und Packs von Parkett sammeln



## Primärer Automatisierungsbaustein

PAR-Collect® ist eine Maschine, die Planken, Packs oder Profile, die aus einer Verarbeitungsmaschine kommen, packen kann und diese anschließend quer an einen Puffer weitergibt. Sobald der Puffer voll ist, müssen die Planken, Packs oder Profile manuell vom Puffer genommen und auf einer Palette gestapelt werden.

PAR-Collect® ist eine primäre Automatisierungslösung für begrenzte Verarbeitungsgeschwindigkeiten und -Produktionskapazitäten. PAR-Collect® ersetzt einen Maschinenbediener an der Verarbeitungsmaschine, wodurch die Produktionsmaschine oft von nur einer Person bedient werden kann. Das macht sich sofort bezahlt.

### Technische Daten

Länge Produkt	300 – 3000 mm
Breite Produkt	60 – 300 mm
Stärke Produkt	5 – 120 mm
Produktionsgeschwindigkeit	10 – 20 – 40m/min

**CSP Engineering bvba** • Tel: +32 14 37 77 52  
Stenehei 30/10 • B-2480 Dessel • Belgium  
info@csp-engineering.com • www.csp-engineering.com

## Vorteile

- Geringere Arbeitskosten
- Höhere Produktionsleistung
- Ergonomisches Arbeiten

## 2 Ausführungen

- **PAR-Collect® Standard** ist mit pneumatischen Abschiebeeinheiten und einem Puffer mit nicht angetriebenen Rollen ausgestattet. Diese Lösung eignet sich für Planken, Balken und bandumwickelte Packs von Bodenelementen.
- **PAR-Collect®-Belt** ist mit angetriebenen Querriemen versehen, die die Produkte anheben und kontrolliert in Querrichtung bewegen. Dadurch eignet sich diese Maschine ganz besonders gut für das Anpacken und Puffern von in Schrumpffolie verpackten Bodenelementen.