



Krachtenpatser voor maximale snelheid en continue flow

Automatiseer het beladen en ontladen van plaatdelen met de Qube 50/90. Dankzij het ontwerp met ruimte voor 2 of 3 pallets wordt een maximale onbe-
mannde productietijd bereikt. Plaatdelen tot 50 resp. 90 kg worden in combinatie met de finishmachine volledig automatisch verwerkt. Dankzij de batch mode en het slimme concept van de Qube kunnen pallets tijdens het finishingproces worden gewisseld, zonder dat dit ten koste gaat van de procestijd.

- ✓ 3D-visioncamera en 2D Eye-Q voor picking van ongedefinieerde producten
- ✓ Multi-palletestelling voor 2 of 3 pallets
- ✓ Gripper met vacuüm- of magneetfixering
- ✓ Palletwissel mogelijk tijdens batchmodus voor beladen/ontladen
- ✓ Herkenning van lengterichting en hoekverdraaiing
- ✓ Optie: Qconnect+ voor ERP-pakketintegratie
- ✓ Optie: Qconnect+ voor AGV-integratie



HANDLING



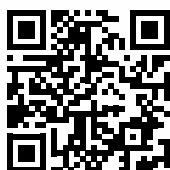
ROBOT



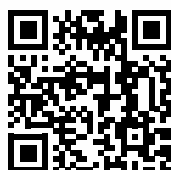
TRANSPORT

Qube

Leverbaar als	Qube 50/90 I/O/M
Maximale werkstukgewicht	50 kg of 90 kg
Productfixering	Vacuüm- of magneetsysteem
Minimale productdikte	1 mm
Maximale productdikte	25 mm
Minimale productafmeting	120 x 120 mm
Maximale productafmeting	1200 x 800 mm
Aansluitwaarde machine	400 V 50 Hz 32 A
Palletgrootte	1200 x 800 mm
Aantal pallets	2 of 3
Palletpositie	Eenzijdig
Systeem	Laden (I) Ontladen (O) Laden en ontladen (M)
Afmetingen oplegvlak (L x B)	3000 x 1200/1500 mm
Invoer unit afmetingen (L x B x H)	5080 x 5013 x 3650 mm
Uitvoer unit afmetingen (L x B x H)	5400 x 5013 x 3650 mm
Geschikt voor	F1200, F1500, M1200, M1500, SER1200 en SER1500



INFO QUBE 50



INFO QUBE 90