



CSA 900 Series

ARM WIKKELAARS

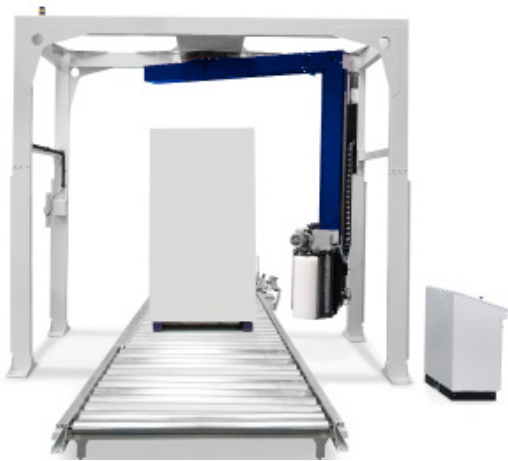
CYKLOP[®]
GLOBAL PACKAGING SOLUTIONS

STRAPPING
WRAPPING
CODING
TAPING

De CSA 900 Series bestaat uit een reeks van volledig automatische armwikkelaars die gebruik maken van de nieuwste techniek. De palletwikkelaars kunnen perfect in een bestaande of nieuwe productielijn worden geïntegreerd door de vele varianten en opties.

Dankzij de roterende arm kunnen pallets stilstaand gewikkeld worden, hierdoor zijn de palletwikkelaars ook geschikt bij onstabiele of zware ladingen. De reeks wikkelaars verschilt in wikkelsnelheid en is daarmee uitstekend toepasbaar in allerhande sectoren. Voor het wikkelen van enkele pallets, tot zeer hoge capaciteit zijn meerdere mogelijkheden. De lengte van de arm is er in meerdere maten om zo alle palletafmetingen te kunnen wikkelen.

Standaard beschikken de armwikkelaars over een gemotoriseerd voorrek systeem, waardoor er bespaart kan worden op folieverbruik per gewikkelde pallet en op de totale kosten. Optioneel zijn de machines uit te rusten met een dubbel gemotoriseerd voorreksysteem om gedurende het wikkelen de voorrek aan te passen. Verder beschikken de machines ook over een snij- en laseenheid met contrastplaat. Deze eenheid voorkomt losse foliestaarten die problemen met de stabiliteit van de lading, of in volautomatische processen, zou kunnen veroorzaken. Dit klemsysteem kan bij elk soort lading worden gebruikt, omdat de laseenheid de lading nooit raakt. Tevens kent deze reeks machines de mogelijkheid om de foliestaart achter de laatste wikkelingen te brengen met een nieuw foliesnijsysteem.



De CSA 960 en 980 hebben de optie voor een geïntegreerde hoekapplicator. Hierdoor wordt de palletlading voor het wikkelen extra stevig. De CSA 960 TWIN beschikt over twee wikkelarmen en een versterkte motor. Deze dubbele armwikkelaar kan daardoor een extra hoge productiviteit behalen.

Aanvullende opties:

- Aandrukplaat
- Anti-foliesliert systeem
- Hoekapplicator
- Automatisch smeersysteem
- Mobiele snij- en laseenheid
- Topvel dispenser, zowel regendicht als stofdicht
- Palletlift
- Voorrek tot 450%
- Roping systeem
- Fotocellen voor zwarte lading/folie
- Aanpassingen naar palletformaten

Technische gegevens	CSA 920	CSA 940	CSA 960	CSA 980	CSA 960 TWIN
Rotatie snelheid (RPM)	10	14	24	30	35
Productiviteit tot (p/u)	25	40	60	75	110
Pallet afmeting Min. (mm)	800 x 600	800 x 600	800 x 1200	800 x 1200	800 x 1200
Pallet afmeting Max. (mm)	1200 x 1200	1600 x 1600	1900 x 1900	1900 x 1900	1200 x 1200
Pallethoogte Min. - Max. (mm)	500 - 2100	500 - 2100	500 - 2100	500 - 2100	500 - 2100
Lijnsnelheid (m/min)	12-15-18	12-15-18	12-15-18	12-15-18	12-15-18-21
Stroomtoevoer +/- 10%	400V, 50Hz, 3PH + N + PE				
Vermogen	3 kW	3 kW	4 kW	5,5 kW	7,5 kW
Luchtverbruik	6 Bar - ~50 NI/cycle				6 Bar - ~100 NI/cycle
Met geïntegreerde hoekbescherminsgapplicator	n.v.t.	n.v.t.	CSA 960 CA	CSA 980 CA	n.v.t.
Frame opstelling	1 koloms	4 koloms			