

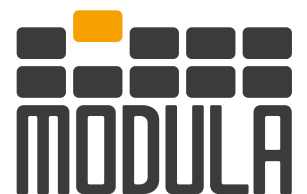


Modula OneTon

Think Vertical, Think Modula



PACOMA
SYSTEMS



De perfecte oplossing voor zware goederen. Gemaximaliseerde belastingscapaciteit voor het hele Modula gamma.

Modula One Ton is de oplossing voor alle stockagebehoeften voor zware materialen in uw bedrijf. Met 990 kg nuttige belasting per lade en een volledige set persoonlijke beschermingsfuncties voor de gebruikers, is OneTon de absolute top van de Modula VLM technologie. Modula OneTon is toonaangevend op het vlak van ergonomie voor de gebruiker, ontwikkeld voor een maximale veiligheid van die gebruiker in de meest veeleisende arbeidsomstandigheden.

Voor Modula



Resultaat

plaatsbesparing



TOT **90%**



1. PLAATSWINST



2. VERHOOGDE VEILIGHEID



3. TIJDBESPARING



4. VERHOOGDE PRECISIE



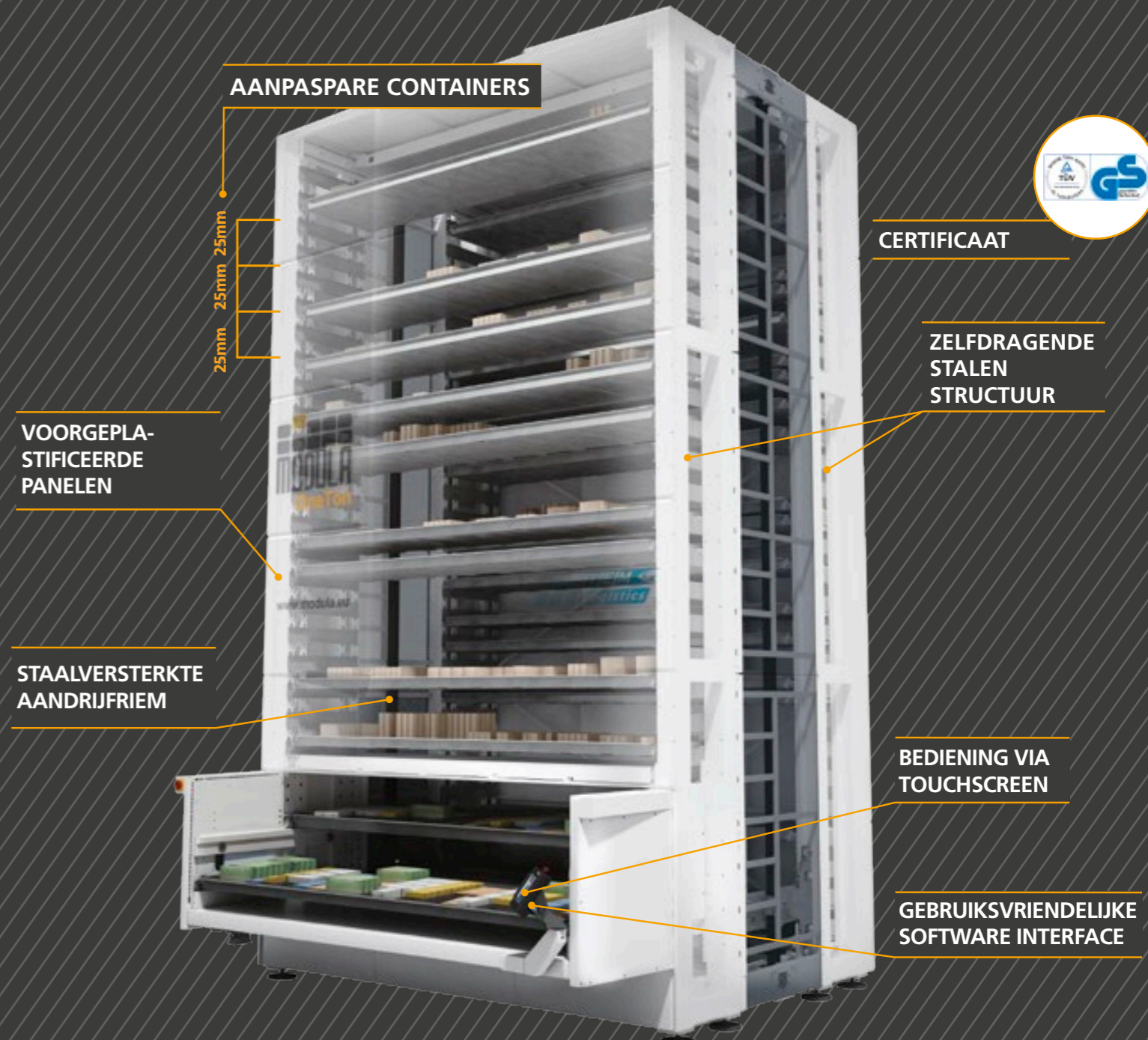
5. VERMINDERDE RISICO'S



6. FEL VERBETERD INVENTARISBEHEER



VERWERKT TOT 120 CONTAINERS/UUR



Technische kenmerken

- Hoogte: van 3.300 mm tot 14.100 mm
- Hoogte: modulaïr per 200 mm
- Hoogtepositionering van de containers: per 25 mm
- Containerbreedtes: van 1.900 mm tot 4.100 mm
- Containerdieptes: 654 mm & 857 mm
- Maximumhoogte te stockeren materiaal: 695 mm
- Netto containercapaciteit: 990 kg
- Netto capaciteit machine: 60.000 kg
- Bruto capaciteit machine: 70.000 kg
- Verwerking: tot 120 containers/uur (afhankelijk van de configuratie)
- Gebruikersinterface: robuust 10,4" kleuren touchscreen
- Werkstation: tot 3 / intern of extern
- Minimaal energieverbruik: verticale motor van 3 kW
- Automatische gewichtscntrole bij iedere containerinvoer
- Dynamische positionering van de containers in functie van de materiaalhoogte
- Zelfdragende stalen structuur
- Verticale aandrijving door met staal verstevigde tandriem
- Verticale geleiding van de extractor met kantelbeveiliging met 8 HDPE wielen aan elke kant

Maximale capaciteit voor alle lades.

Modula One Ton biedt een maximale belasting van 990 kg per lade voor het hele gamma, ongeacht de afmetingen van de lades en zonder in te leveren op het vlak van veiligheid of ergonomie. De volautomatische externe werkpost biedt de mogelijkheid om hijstoestellen, zoals een kraan of een takel te gebruiken voor de manipulatie van de goederen.

WMS software

Vanasoft WMS is een complete Warehouse Management Software die perfect kan gebruikt worden als aanvulling voor het beheer van de Modula Lift of als stand alone software. Beheer van de lift alsook van uw traditionele rekken is hierbij mogelijk. Interfaces zijn mogelijk met zowat alle ERP-systemen.

Copilot bedieningsconsole

De Copilot is een robuust bedieningspaneel, geschikt voor alle industriële omgevingen. Met de 10,4" kleurendisplay met touchscreen technologie en een gebruiksvriendelijke software is de Copilot uiterst geschikt voor alle gebruikers.

Veiligheid van de gebruiker

Om een 100% veilige werkomgeving te creëren voor de gebruiker, zijn alle Modula's uitgerust met fysieke en optische beveiligingen. Het TUV-GS certificaat voor de hele productlijn is een extra waarborg voor de productveiligheid.

Intern of extern werkstation, enkele of dubbele aflegpositie

Het interne werkstation is ideaal wanneer ruimte van het grootste belang is. Het externe werkstation zorgt voor hogere productiviteit en betere ergonomie door een snellere picking. De enkele aflegpositie is ideaal bij matig gebruik van de machine of wanneer de picksnelheid reeds voldoende is. Met een dubbele aflegpositie wordt de picksnelheid geoptimaliseerd.



ENKEL INTERN WERKSTATION



ENKEL EXTERN WERKSTATION



DUBBEL INTERN WERKSTATION



DUBBEL EXTERN WERKSTATION



MA & MAD

Model	Containerbreedte (mm)	Containerdiepte (mm)	Hoogte containerrand (mm)	Maximum belasting container (kg)	Vloeroppervlakte INTERNE WERKOPENING (Breedte x Diepte) (mm)	Vloeroppervlakte EXTERNE WERKOPENING (Breedte x Diepte) (mm)
MA1000	1.860	654	120	990	2.317 x 2.556	2.317 x 3.246
MA1000D	1.860	857	120	990	2.317 x 3.165	2.317 x 4.058



MC & MCD

Model	Containerbreedte (mm)	Containerdiepte (mm)	Hoogte containerrand (mm)	Maximum belasting container (kg)	Vloeroppervlakte INTERNE WERKOPENING (Breedte x Diepte) (mm)	Vloeroppervlakte EXTERNE WERKOPENING (Breedte x Diepte) (mm)
MC1000	2.460	654	120	990	2.917 x 2.556	2.917 x 3.246
MC1000D	2.460	857	120	990	2.917 x 3.165	2.917 x 4.058



MX & MXD

Model	Containerbreedte (mm)	Containerdiepte (mm)	Hoogte containerrand (mm)	Maximum belasting container (kg)	Vloeroppervlakte INTERNE WERKOPENING (Breedte x Diepte) (mm)	Vloeroppervlakte EXTERNE WERKOPENING (Breedte x Diepte) (mm)
MX1000	3.060	654	120	990	3.517 x 2.556	3.517 x 3.246
MX1000D	3.060	857	120	990	3.517 x 3.165	3.517 x 4.058



ML & MLD

Model	Containerbreedte (mm)	Containerdiepte (mm)	Hoogte containerrand (mm)	Maximum belasting container (kg)	Vloeroppervlakte INTERNE WERKOPENING (Breedte x Diepte) (mm)	Vloeroppervlakte EXTERNE WERKOPENING (Breedte x Diepte) (mm)
ML1000	4.060	654	145	990	4.517 x 2.556	4.517 x 3.246
ML1000D	4.060	857	145	990	4.517 x 3.165	4.517 x 4.058



Toebehoren		Biomedische/Biomechanische industrie		Pharmaceutica	
Black&Decker	USA	Biotec	Italy	Abbott	France
Colgate Palmolive Company	USA	Fatro SPA	Italy	Amgen	USA
Costan	Italy	Medison co.	Korea	Bayer	Mexico
Cristian Lay	Spain	Merit Medical Systems	USA	Cooper Vision	USA
Deny Fontaine	France	Neodent	Brazil	Fresenius Kabi	Italy
DeWalt	USA	Steris Corporation	USA	GlaxoSmithKline	USA
GGB	USA	Symrise	USA	Janssen Pharmaceutical	Belgium
Incold	Italy	Synthes	USA	Johnson & Johnson	USA
Maria Galland	Germany			Roche	Italy
Osram	Germany	Papierindustrie/Uitgeverijen			
Seco Tools	France	Crane&Co	USA	Hydrauliek/Oleodynamica/Pneumatica	
		Irving Tissue	USA	Dicsa	Spain
		MPO	France	Festo Pneumatics	Mexico
		Rocktenn Preprint	Canada	Hawe Hydraulics	USA/China
		SICPA	Brazil	HP Hydraulics	Italy
		Sofidel	Italy/France	IMM Hydraulics	Italy/Great Britain
				Mono Pumps	Great Britain
				Sag/Sagom Tubi	Italy
		Luchtvaart		Logistiek/Transport	
Barry Controls Aerospace	USA	Cooperativa Ceramica di Imola	Italy	AVTO LOGISTIKA	Russia
Bombardier	Germany	Euroceramique	Spain	CSX Transportation	USA
Dassault Aviation	France	Kajaria Ceramics	India	DB Service Gmbh	Germany
Embraer	Brazil	Pamesa Ceramica	Spain	Infrabel Railway	Belgium
Eurocopter	France	Porcelanosa Group	USA	Kuhne + Nagel	Spain/France
Israel Aerospace Industries	Israel	Sacmi	Italy/Mexico	MTA Metro North Railroad	USA
JPR	France	Serenissima Ceramiche	Italy		
Krasny Oktyabr	Russia	Tecnografica	Italy		
Lufthansa	China	Chemie			
TFI	France	Akzo Nobel	Italy		
		BASF	Spain		
		Dupont	USA		
		Firmenich	Switzerland		
		Grupo AC Marca	Spain		
		Infracor Gmbh	Germany		
		Wacker Chemie	Germany		
		Constructie			
		Aluplast	Italy		
		I.K.O.	Canada		
		Saint Gobain	USA		
		Wilo SE	Germany		
		Elektrische/Elektronische industrie			
		ABB	Estonia		
		Disano Illuminazione	Italy		
		Emerson Industrial Automation	Brazil		
		ETI	Slovenia		
		Johnson Controls	Germany		
		Kemet	Mexico		
		Moog	Italy		
		Rexroth Bosch Group	Germany/Russia		
		Siemens	USA/Germany/Mexico		
		Staubli	France		
		Tyco Electronics	Mexico		
		Energiesector			
		Babcock & Wilcox	USA		
		BP British Petroleum	Great Britain		
		Conoco Philips	USA		
		Dow-Kokam	USA		
		Duke Energy	USA		
		Nordex Energy Gmbh	Germany		
		Petrobras	Brazil		
		Schlumberger	Mexico		
		Automotive		Kunststoffen	
Automobili Lamborghini	Italy	Aluplast	Italy	Lavel Gomma	Italy
Axletech	France	I.K.O.	Canada	Schwartz Gmbh	Germany
Betamotor	Italy	Saint Gobain	USA	Trelleborg	Great Britain/China
Brembo	Italy/Poland/China	Wilo SE	Germany	Vision Extrusion	Canada
Caterpillar	USA				
Chrysler	Mexico				
CNH Industrial (FIAT)	Spain/Belgium				
Continental	Germany/Romania/Serbia				
Daimler	Germany				
Ferrari	Italy				
FIAT	Italy/Serbia				
Ford	Spain				
Goodyear	Germany				
Iveco (FIAT)	Spain				
John Deere	USA				
Renault	France				
New Holland Tractor (FIAT)	Holland				
Pagani Automobili	Italy				
Porsche	Germany				
Volkswagen	Germany/China				
				Administratie - openbare diensten - Krijgsmacht	
				US Army / Airforce / Navy	USA
				A.O.U. Ospedali Riuniti Di Trieste	Italy
				GOZ Obukhov State Plant	Russia
				Guardia di Finanza	Italy
				National Institutes of STDS	USA
				NHS National Services Scotland	Great Britain
				Textiel/Kledingindustrie	
				Cotton Republic	Mexico
				Giorgio Armani Operations	Italy
				Jeans Knit PVT Ltd	India
				Max Mara Group	Italy
				Valentino	Italy



0815 tscaduit

Modula is in 5 continenten en meer dan 30 landen vertegenwoordigd via dealers en filialen.

De dichtstbijzijnde Modula-vestiging in uw buurt is:

PACOMA SYSTEMS BV

Industrieweg 61
5145 PD Waalwijk
Nederland
info@pacomasystems.com
www.pacomasystems.com



MODULA ITALY HEADQUARTERS
Via San Lorenzo, 41 - 42013
Salvaterra di Casalgrande (Re) ITALY
Tel. +39 0522 774111
Fax +39 0522 774175
info@modula.eu
www.modula.eu

Modula maakt deel uit van



Alle informatie in deze catalogus heeft uitsluitend een informeren doel en is niet bindend. Modula behoudt zich het recht voor om de informatie in deze catalogus op elk willekeurig moment te wijzigen. Modula aanvaardt geen aansprakelijkheid of biedt geen garantie met betrekking tot de nauwkeurigheid van de informatie in dit document.