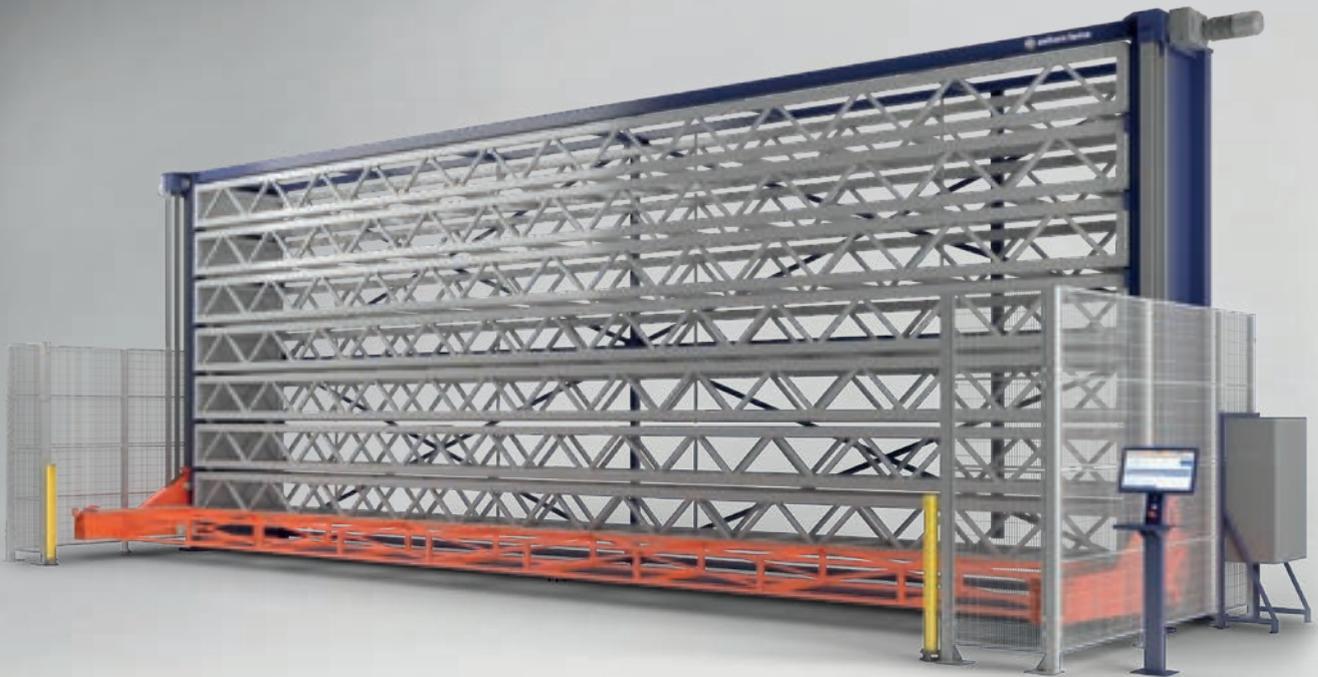


# Effektiver lagern



Langgutlager – die logische Wahl für jeden Metallbetrieb



**aalbers|farina**



- Rohre, Stäbe und Profile sind einfacher auffindbar
- ordentliches Aufbewahren von Restmaterial
- Amortisationszeit im Schnitt 3 Jahre
- mehr Sicherheit für das Personal
- maximaler Flächennutzungsgrad
- einfach mit Transportsystemen koppelbar



LM Compact



LM Logic E-6



LM Logic D-6

# Inhaltsangabe

→ LM Compact	4
→ LM Logic E-6	6
→ LM Logic D-6	8
→ LM Logic D-12	10
→ LM Logic XL E-6/12	12
→ Betriebssysteme	14
→ Maschinenabschirmungen	16
→ Schubladen	17
→ Service und Wartung	18



LM Logic D-12



LM Logic XL E-6/12

# LM Compact

## ideal für kleinere Räume

### → Abmessungen

- Tiefe 2750 mm
- Länge 7500 mm
- Höhe 3750 mm
- Gewicht leer 5500 kg
- Gewicht belastet 38500 kg (max. Bodenbelastung)

### → Schubladen

- Schublade 80. 6200x790x80 mm
- Schublade 200. 6200x850x200 mm
- Schublade 490. 6200x850x490 mm
- Jede Schublade kann mit Separierstiften in 8 Positionen unterteilt werden
- Tragfähigkeit pro Schublade 3000 kg
- Max. 11 Schubladen je 200 mm
- Für die Ausführungen siehe S. 17

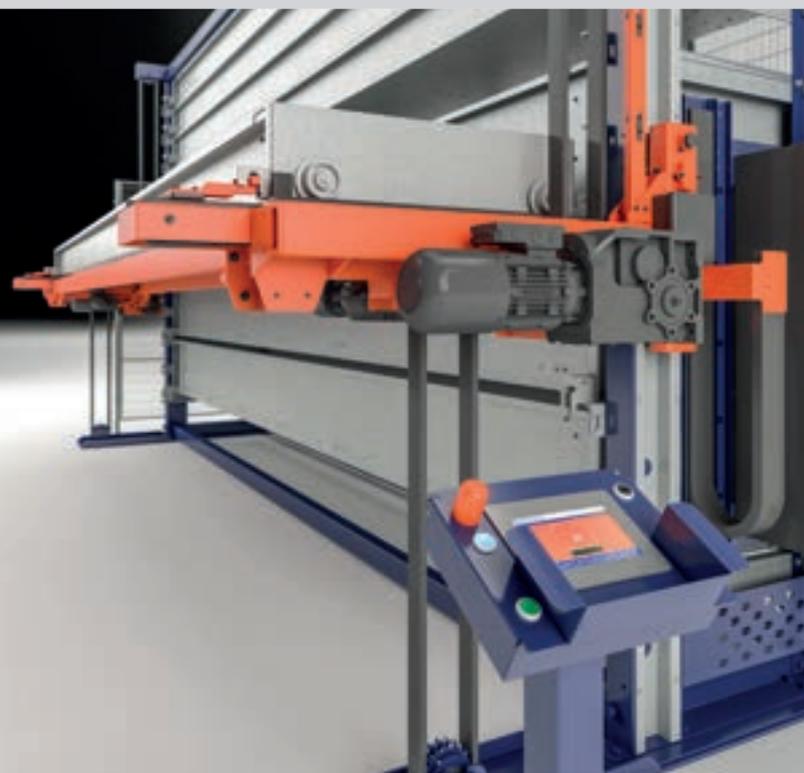
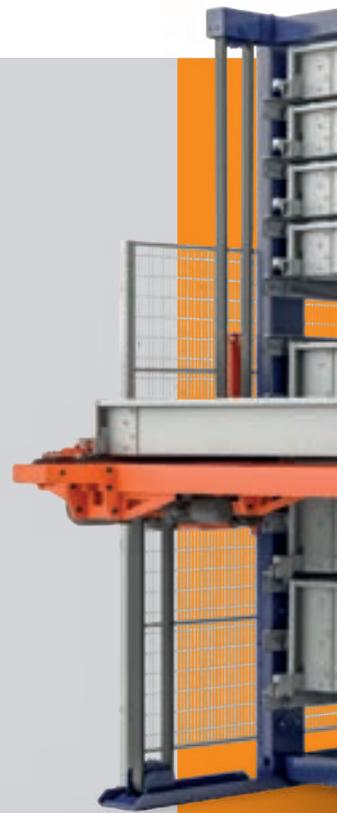
### → Anschluss

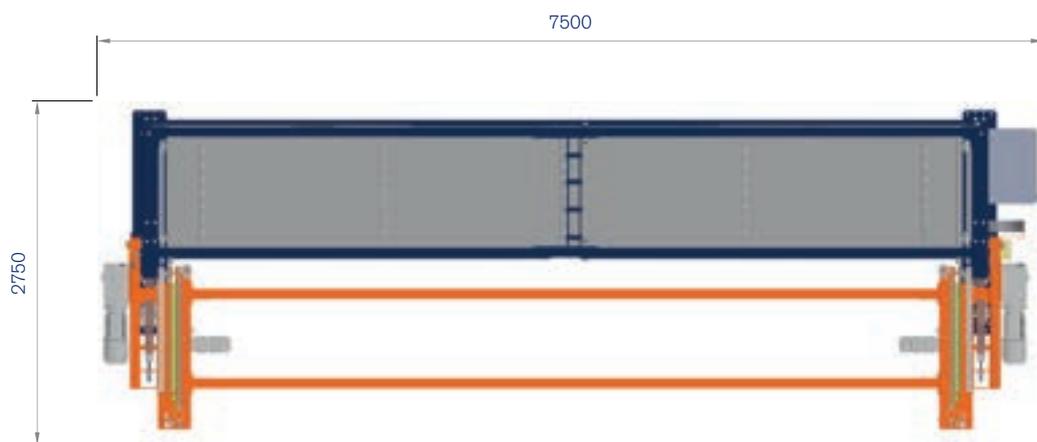
- 1 Netzwerkverbindung für die Fernwartung
- 1x CEE-Stecker 5polig 32 A 400 V/N/PE 16 kW

- • Halbautomatisch mit Zweihandbedienung

### → Geschwindigkeiten

- Hubgeschwindigkeit 300 mm/s
- Ladegeschwindigkeit 300 mm/s





# LM Logic E-6

die logische Wahl für jeden Metallbetrieb

## → Abmessungen

- Tiefe 2500 mm
- Länge 7500 mm
- Höhe siehe Tabelle\*

## → Schubladen

- Schublade 80. 6200x790x80 mm
- Schublade 200. 6200x850x200 mm
- Schublade 490. 6200x850x490 mm
- Palettenaufnahme 6200x850x550 mm
- Jede Schublade kann mit Separierstiften in 8 Positionen unterteilt werden
- Tragfähigkeit pro Schublade 3000 kg
- Für die Ausführungen siehe Seite 17

## → Anschluss

- 32 A 400 V/N/PE 16 kW
- Netzwerkanschluss/-anschlüsse

## → Geschwindigkeiten

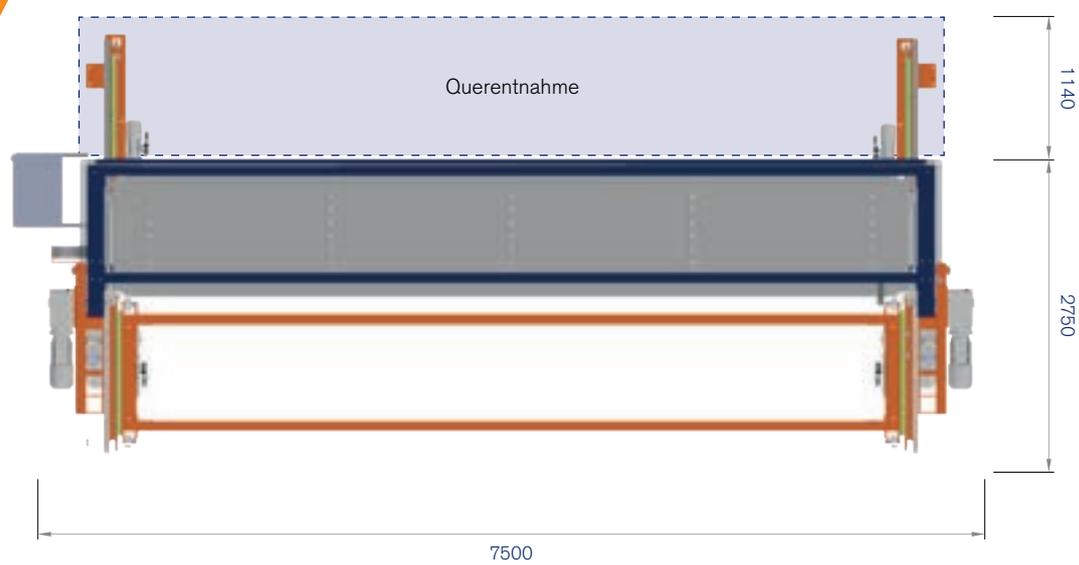
- Hubgeschwindigkeit 300 mm/s
- Ladegeschwindigkeit 300 mm/s



Anzahl Schubladen	Höhe in mm	max. Gesamtgewicht in kg
13	4.310	45.100
14	4.600	48.400
15	4.890	51.700
16	5.180	55.000
17	5.470	58.300
18	5.760	61.600
19	6.150	64.900
20	6.440	68.200
21	6.730	71.500
22	7.020	74.800
23	7.310	78.100
24	7.600	81.400
25	7.890	84.700
26	8.180	88.000
27	8.470	91.300



\* in dieser Tabelle wird von 200 mm Schubladen ausgegangen



Optional: extra Zone zur Eingabe/Entnahme.

# LM Logic D-6

die logische Wahl für jeden Metallbetrieb



## → Abmessungen

- Tiefe 3360 mm
- Länge 7500 mm
- Höhe siehe Tabelle\*

## → Schubladen

- Schublade 80. 6200x790x80 mm
- Schublade 200. 6200x850x200 mm
- Schublade 490. 6200x850x490 mm
- Palettenaufnahme 6200x850x550 mm
- Jede Schublade kann mit Separierstiften in 8 Positionen unterteilt werden
- Tragfähigkeit pro Schublade 3000 oder 5000 kg
- Für die Ausführungen siehe S. 17

## → Anschluss

- 32 A 400 V/N/PE 16 kW (3000 kg)
- 63 A 400 V/N/PE 21 kW (5000 kg)
- Netzwerkanschluss/-anschlüsse

## → Geschwindigkeiten

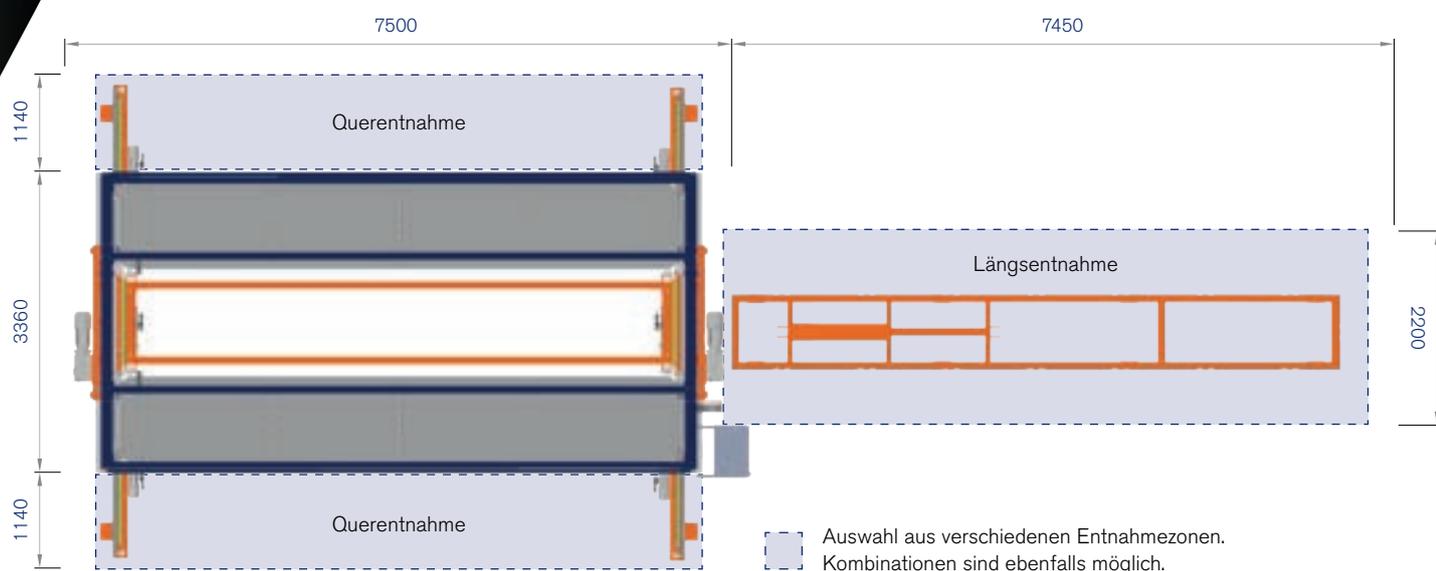
- Hubgeschwindigkeit 300 mm/s
- Ladegeschwindigkeit 300 mm/s



Anzahl Schubladen	Höhe in mm	max. Gesamtgewicht in kg
25	4.310	86.500
27	4.600	93.100
29	4.890	99.700
31	5.180	106.300
33	5.470	112.900
35	5.760	119.500
37	6.150	126.100
39	6.440	132.700
41	6.730	139.300
43	7.020	145.900
45	7.310	152.500
47	7.600	159.100
49	7.890	165.700
51	8.180	172.300
53	8.470	178.900

\* in dieser Tabelle wird von 200 mm Schubladen von 3000 kg ausgegangen





# LM Logic D-12

für Langgut von bis zu 12 m

## → Abmessungen

- Tiefe 3360 mm
- Länge 14 000 mm
- Höhe siehe Tabelle (höher auf Anfrage)

## → Schubladen

- Standardschublade 12500x850x490 mm
- Jede Schublade kann mit Separierstiften in 8 Positionen unterteilt werden
- Tragfähigkeit pro Schublade 5000 kg

## → Anschluss

- 63 A 400 V/N/PE 21 kW
- Netzwerkanschluss/-anschlüsse

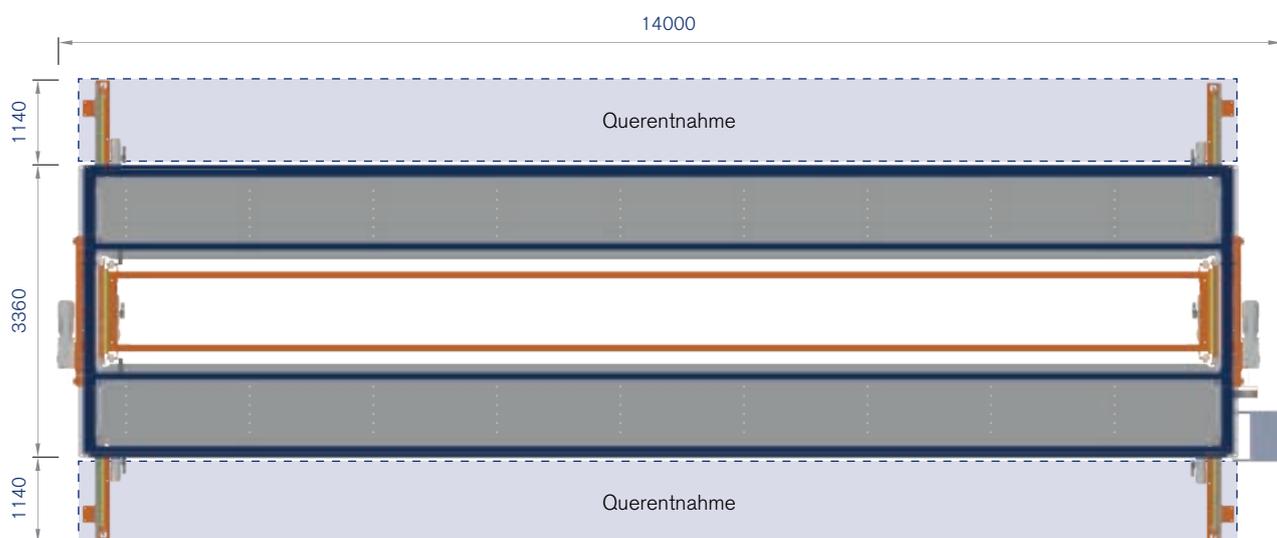
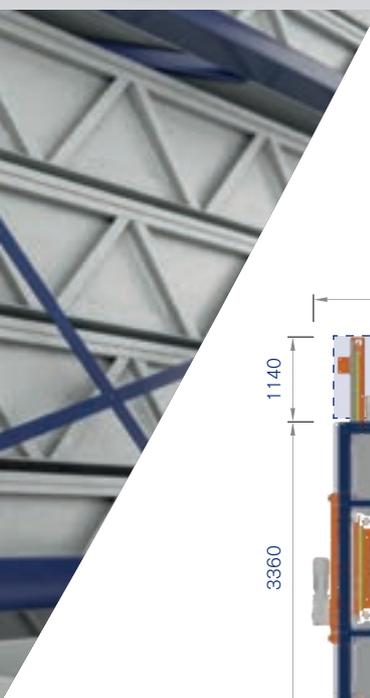
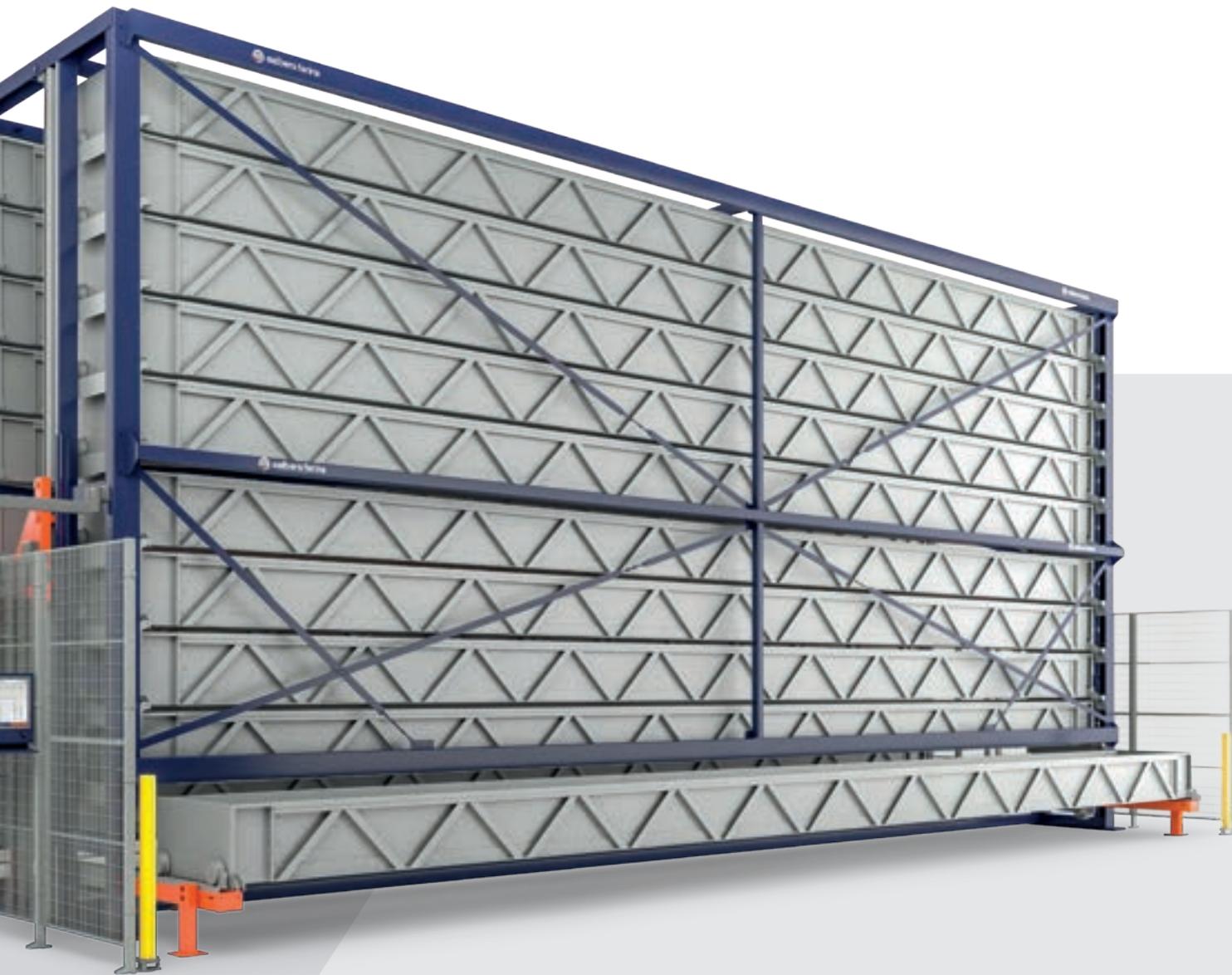
## → Geschwindigkeiten

- Hubgeschwindigkeit 250 mm/s
- Ladegeschwindigkeit 250 mm/s



Anzahl Schubladen	Höhe in mm	max. Gesamtgewicht in kg
11	4.020	79.300
13	4.600	91.900
15	5.180	104.500
17	5.760	117.100
19	6.440	129.700
21	7.020	142.300
23	7.600	154.900
25	8.180	167.500





 Auswahl aus verschiedenen Entnahmezonen. Kombinationen sind ebenfalls möglich.

# LM Logic XL E-6/12

ideal für Langgutbündel

## ➔ Abmessungen

- Tiefe 4060 mm
- Länge 9000/15000 mm
- Höhe siehe Tabelle  
(höher auf Anfrage)

## ➔ Schubladen

- Standardschublade 12500x850x490 mm
- Jede Schublade kann mit Separierstiften in 8 Positionen unterteilt werden
- Tragfähigkeit pro Schublade 7500 kg

## ➔ Anschluss

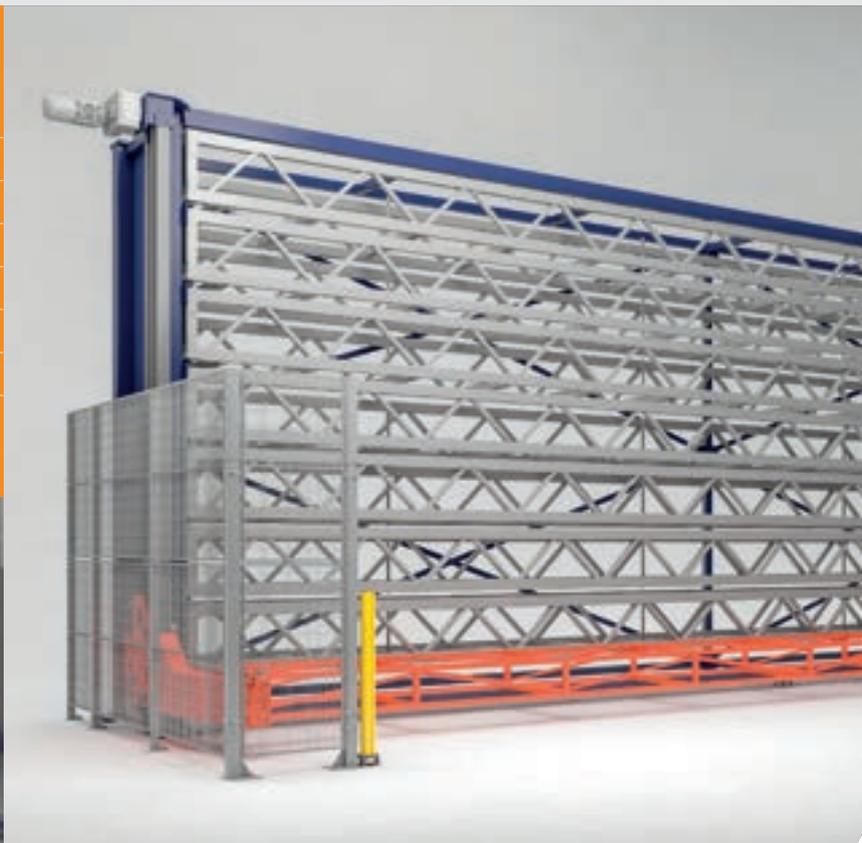
- 63 A 400 V/N/PE 21 kW
- Netzwerkanschluss/-anschlüsse

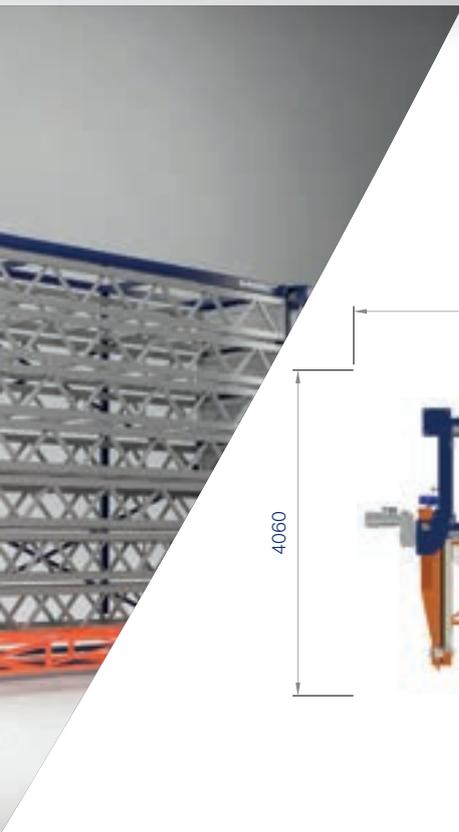
## ➔ Geschwindigkeiten

- Hubgeschwindigkeit 150 mm/s
- Ladegeschwindigkeit 150 mm/s



Anzahl Schubladen	Höhe in mm	max. Gesamtgewicht in kg
6	4.405	66.000
7	5.055	75.000
8	5.705	84.000
9	6.355	93.000
10	7.005	102.000
11	7.880	111.000
12	8.530	120.000





# Betriebssysteme

- einfache Bedienung
- kann an Ihr ERP-System gekoppelt werden
- ideal für die Vorratverwaltung und Reststück erfassung



	CS-C	CS+	CS-pro
Halbautomatisch	●		
Vollautomatisch	○	●	●
Erfassung pro Position	●	●	●
Reststück erfassung		●	●
Wägung		○	●
Suchfunktion		●	●
Büroanbindung			●
Artikelbestand			●
ERP-Anbindung			●
Stehend	●	●	●
Hängend		○	○
7"-Touchscreen	●		
17"-Touchscreen		●	●
21.5"-Touchscreen		○	○
Compact	●		
LM E-6	○	●	○
LM D-6		●	○
LM D-12		●	○
LM xl		●	○

● standardmäßig

○ optional



# Maschinen- abschirmungen

## → Gitter

- Standardhöhe 2650 mm
- Sicherheitsabstand 120 mm
- Farbe RAL 7035

## → Lichtschranke niedrig

- Höhe 1200 mm
- Max. Länge 60 m
- Sicherheitsabstand 1250 mm
- Farbe Gelb

## → Lichtschranke hoch

- Höhe 1800 mm
- Sicherheitsabstand 600 mm
- Farbe Gelb

## → Radar

- Sicherheitsabstand 600 mm
- Feldgröße 10x10 m

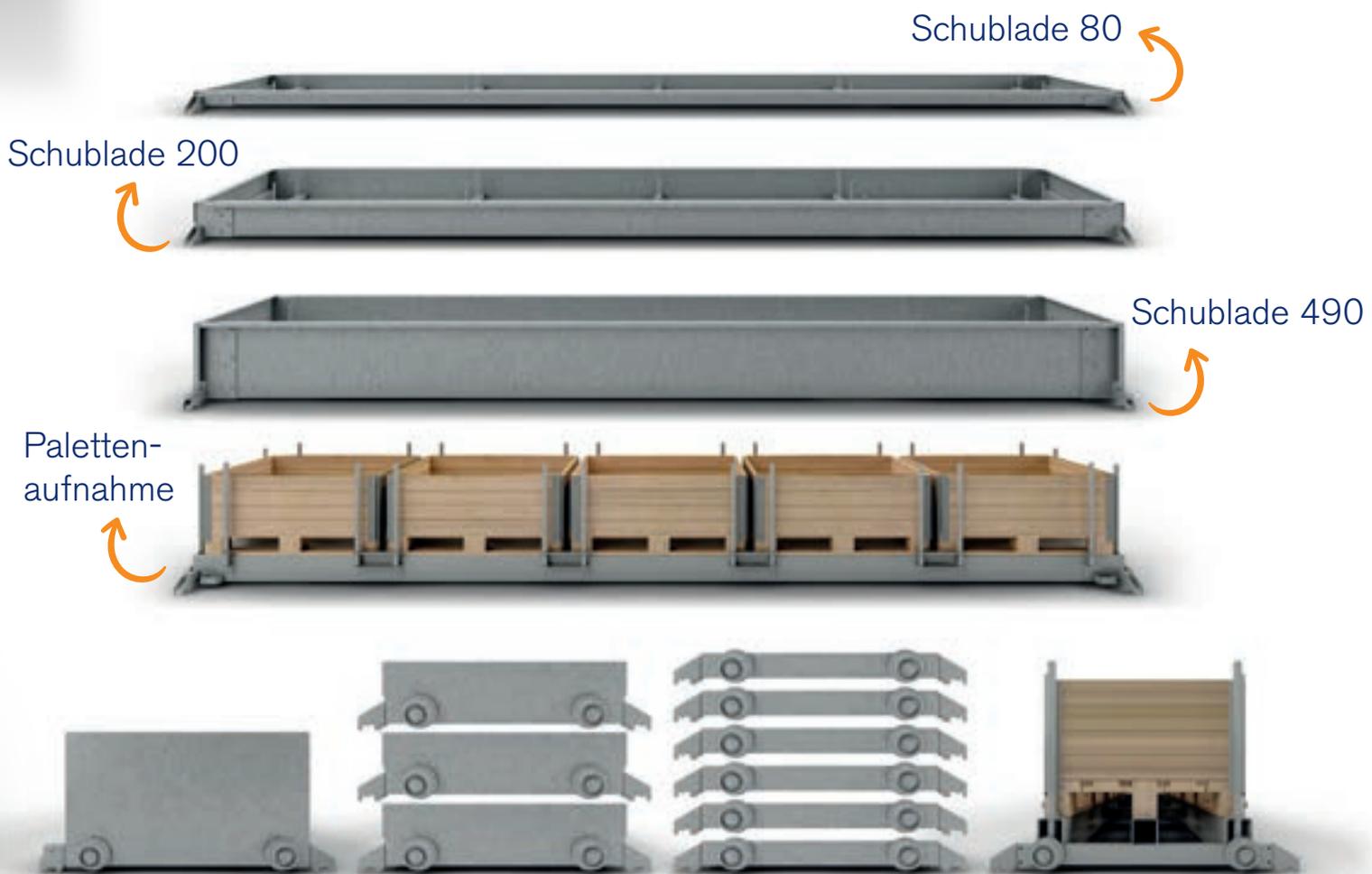


# Schubladen



- Schublade 80  
6200x790x80 mm
- Schublade 200  
6200x850x200 mm
- Schublade 490  
6200x850x490 mm
- Palettenaufnahme  
6200x850x550 mm

Alle genannten Maße  
sind Innenmaße



(für Europaletten von 80x120 cm geeignet)

# Service und Wartung



Wir stehen Ihnen in allen Servicefragen immer gerne zur Verfügung. Auch die Wartung Ihrer Systeme können Sie **aalbersfarina** ruhigen Gewissens überlassen. Unsere Techniker kennen unsere Maschinen in- und auswendig und sind über alle relevanten Gesetze und Vorschriften immer auf dem Laufenden.



## **Service: wir sind immer für Sie da**

Haben Sie nach der Inbetriebnahme noch Fragen zu Ihrem System? Oder eine dringende Serviceanfrage? Unser Serviceteam hilft Ihnen gerne – ein Anruf genügt. Wir können uns immer beim System anmelden und Fernunterstützung bieten, aber wenn notwendig können wir auch schnell zur Stelle sein.



## Jährliche Wartung: gesetzlich vorgeschrieben

Eine regelmäßige Wartung verlängert die Lebensdauer Ihrer Maschine, vermindert die Gefahr unerwarteter Betriebsausfälle und gewährleistet die sichere Funktion Ihres Systems. Es ist also sicher sinnvoll, Ihre Maschine jährlich warten zu lassen.

## Wartungsvertrag: schnell und günstig

Die meisten unseren Kunden schließen für die jährliche Wartung einen Wartungsvertrag ab. Damit wissen Sie sicher, dass der gesetzlichen Wartungspflicht entsprochen wird. Außerdem profitieren Sie von günstigen Preisen und anderen exklusiven Vorteilen.



## die exklusiven Vorteile eines Wartungsvertrags



### Jährliche Prüfung Ihrer Maschine

Einschließlich gesetzlich vorgeschriebener Inspektion



### 1 Jahr extra Garantie

Zusätzlich zu unserer Standardgarantiefrist von 1 Jahr



### Gratis jährliches Software-Update

Für maximale Sicherheit und Zugriff auf die neuesten Funktionen.



### Günstige Servicepreise

Extra niedrige, vorab festgelegte Preise



### Einschließlich Verbrauchsmaterial

Alle für die Wartung benötigten Materialien wie z. B. Öl, Filter und Fett



### Gratis telefonische Unterstützung

Und gratis Fernwartung (Anmeldung von einem entfernten Standort aus)



**aalbers farina** ist ein Unternehmen der Aalbers-Gruppe. Eine vielseitige Unternehmensgruppe mit über 100 fachkundigen Mitarbeitern, einer eigenen Forschungs- und Entwicklungsabteilung, gut 50 Jahren Erfahrung und einer Betriebsfläche von 15.000 m<sup>2</sup>.

Die von uns gelieferten Lagersysteme haben wir entwickelt, weil wir selbst Bedarf an einer wirtschaftlicheren Methode zur Lagerung von Blechen und Langgut hatten. Von Metallbearbeitern für Metallbearbeiter.



Molenstraat 20  
3927 AC Renswoude  
Niederlande

Postfach 11  
3927 ZL Renswoude  
Niederlande

T +31 (0) 318 - 57 85 28  
E [info@aalbersfarina.nl](mailto:info@aalbersfarina.nl)  
I [www.aalbersfarina.nl](http://www.aalbersfarina.nl)

Nehmen Sie **Kontakt** mit uns auf, um einen Termin für ein persönliches Gespräch zu vereinbaren!