

META verfahrbare Regale

META MULTIBLOC®
verfahrbare Fachboden-
und leichte Kragarmregale



Einblicke

Lernen Sie uns & unser verfahrbares Fachbodenregal META MULTIBLOC® auf den folgenden Seiten kennen!



Logik und Systematik: Die META Programmübersicht





I N H A L T



- 1 Fachbodenregale
- 2 Palettenregale
- 3 Kragarmregale
- 4 Fachboden-Verschieberegale**
- 5 Stahlbau-Systembühnen

5

4
META Standpunkt

6
Vorteile der META MULTIBLOC®
verfahrbaren Fachbodenregalanlage

7
META – geprüfte Qualität

8
Das System – Daten & Fakten

10
Planung, Realisierung & Service
MULTIBLOC® Schienensysteme

12
Praxislösungen – verfahrbare
Archivregale & diverses Zubehör

14
Praxislösungen – verfahrbare
Regale in einer Grosswäscherei
& verfahrbare Archivregale

16
META MULTIBLOC® – verfahrbare
Kragarmregale für leichte Lasten

17
Praxislösungen – verfahrbare
Reifenregale

18
META MULTIBLOC® – verfahrbare
Paletten- & Kragarmregale für
schwere Lasten

Stark, partnerschaftlich und ...

META – StandPunkt.



Wir produzieren „Tragflächen“, die den Unternehmenserfolg unserer Kunden beflügeln. Seit mehr als 40 Jahren tun wir dies. Denn unsere operativen Abläufe und die betrieblichen Strukturen garantieren Qualität, Rentabilität und Sicherheit aller META Produkte.

Über 200 hoch motivierte Mitarbeiter/-innen bringen täglich ihre Erfahrungen, Kompetenzen und Visionen in unser Unternehmen ein, sorgen für Bewegung und beschleunigen den Materialfluss. Genauso in unserem Servicebereich – wir mögen die Individualität unserer Kunden und gehen gerne ganz persönlich darauf ein. Wir sind engagiert und kundenorientiert bei der Sache.

Nur partnerschaftliches Handeln weckt Synergien.

Klarheit schafft Vertrauen: Stärke bedeutet für uns Kompetenz.

Die Entwicklung neuer Produkte und die kontinuierliche Verbesserung von Bewährtem, ist immer das Ergebnis von Wechselwirkungen. Kreativität wirkt nur dann erfolgreich, wenn das Feedback aus der Praxis positiv ist. Der Begriff Partnerschaft ist für META Quelle für einen stets gut gefüllten Ideenpool.

Tragflächen, die Ihren Erfolg beflügeln.



Flächendeckend in Service & Dienstleistung

Flächendeckende Beratung

- 1. Fachberatung vor Ort
 - 2. Flächendeckendes Fachhandelsnetz
 - 3. Projektservice
 - 4. Montageservice
- Niederlassungen und Vertretungen in Belgien, Bulgarien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Großbritannien, Italien, Lettland, Luxemburg, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Rumänien, Russland, Schweden, der Schweiz, Slowakei, Tschechien, USA und Ungarn



Werk Arnsberg



„Anlageberatung“ Lagertechnik

Sie lassen Ihr Geld doch auch nicht einfach herumliegen – Sie legen gezielt an. Sicherheit, Rendite und schnelle Verfügbarkeit bedenken Sie sehr genau und erwarten Erfolg!

Auch jedes Lager beherbergt enorme Werte. Und wie bei einer Geldanlage, geht es beim Lagergut ebenfalls um schnelle Verfügbarkeit. Bewegung ist gefragt, Materialfluss für alle operativen Bereiche. META hat die richtigen Anlagen.

Wir stehen Ihnen beratend zur Seite.



Wo Fragen offen bleiben, werden Chancen vertan.

Man kennt sich, man sieht sich

Nehmen Sie Einblick in das Unternehmen META! Wir freuen uns auf Ihren Besuch in Arnsberg – wann immer Sie wollen.

Herzlichst Ihr
Eckhard Radke
Geschäftsführer

**Nehmen Sie uns in Anspruch
– wir finden das in Ordnung!**



Wann sich verschieben lohnt!

Vorteile der Verschieberegalechnik gegenüber stationären Regalen

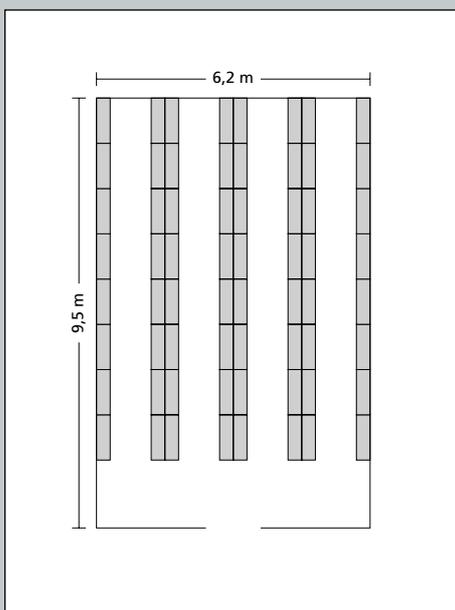


Die Frage „**Stationäre Regalanlage oder Verschieberegalanlage**“ stellt sich meist dann, wenn man mit dem vorhandenen Lagerplatz an Kapazitätsgrenzen stößt. Hier bietet sich als ideale Basis für ein Verbesserungskonzept die META MULTIBLOC® Verschieberegalechnik auf Basis von Fachbodenregalen an.

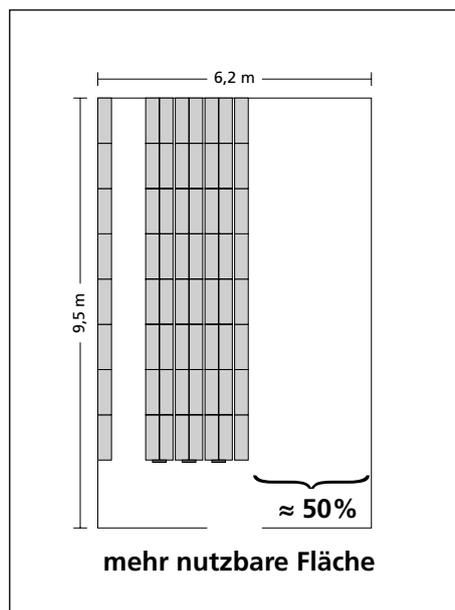
Die Anschaffung einer Verschieberegalanlage wird auch dann interessant, wenn man Produktionsraum in vorhandenen Räumen zurückgewinnen will oder Energie- und Betriebskosten reduzieren möchte.

Die Vorteile auf einen Blick:

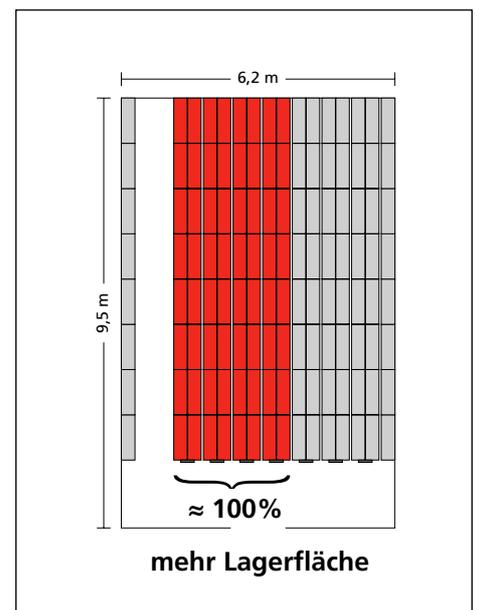
- **Steigerung der Lagerkapazität um 100%**
- Erhöhung des Flächennutzungsgrades mit einem Einsparungspotenzial von bis zu 50%
- Reduzierung der Kosten für Lagerfläche gegenüber konventionellen Regalen
- Einzelplatzzugriff bei höchster Raumnutzung
- RAL-/ GS-Zeichen
- inkl. Schienen und Spanplattenabdeckung
- manueller Antrieb
- Übersetzung 1 : 3000
- **Die Montage und Fracht wird separat kalkuliert**
Gerne passen wir das Regalsystem Ihren individuellen Wünschen an!
- Lieferzeit ca. 6 Wochen nach technischer Klärung



Konventionelles Fachbodenregal



META MULTIBLOC® verfahrbare Fachbodenregale



META MULTIBLOC® verfahrbare Fachbodenregale

Top-Qualität aus eigener Fertigung

Ihre Lagerplanung bei uns in den besten Händen ...

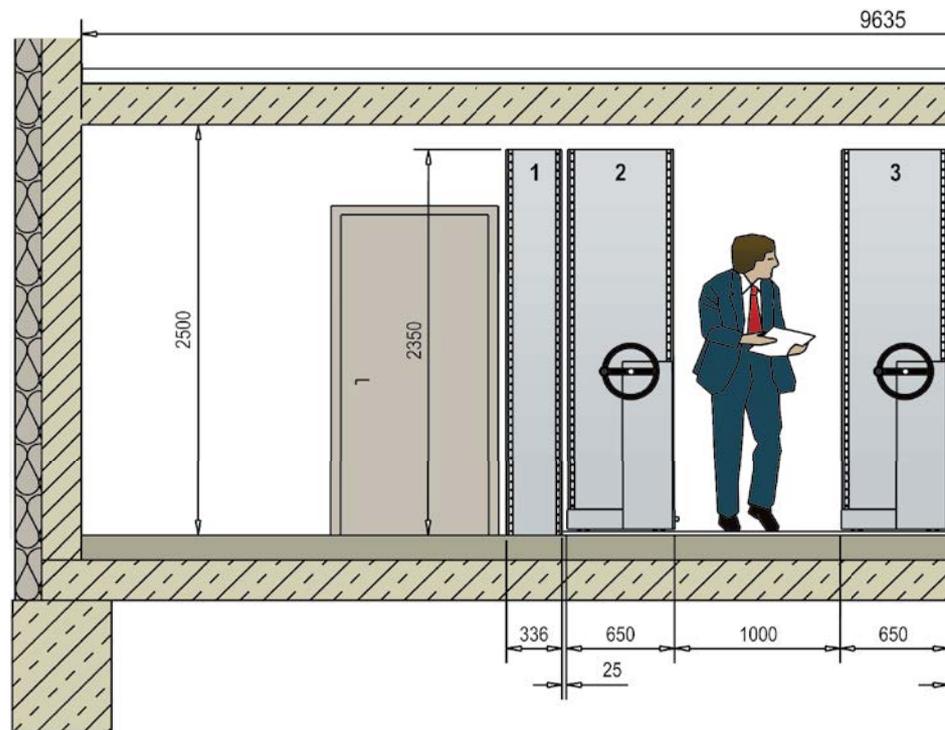
- META ist zertifiziert nach **DIN EN ISO 9001**.
- META Regalsysteme entsprechen den Richtlinien der gewerblichen Berufsgenossenschaft **BGR 234** sowie der **DIN EN 15095 kraftbetriebene verschiebbare Paletten- und Fachbodenregale**.
- Grundlage der statischen Nachweisführung ist die Norm **DIN 18 800**.
- META ist Mitglied im **Fachverband für Lagertechnik und Betriebseinrichtungen** und der Gütegemeinschaft **RAL-RG 614** in Hagen.
- META MULTIBLOC® ist zertifiziert nach dem anerkannten Gütezeichen **RAL 614/4** für Lager- & Betriebseinrichtungen sowie dem **GS Zeichen**. Beides wird sichergestellt durch regelmäßige Prüfungen durch das MPA (Materialprüfungsamt Dortmund).



META verfahrbare Fachbodenregale sind kinderleicht mit wenig Kraftaufwand zu verschieben!



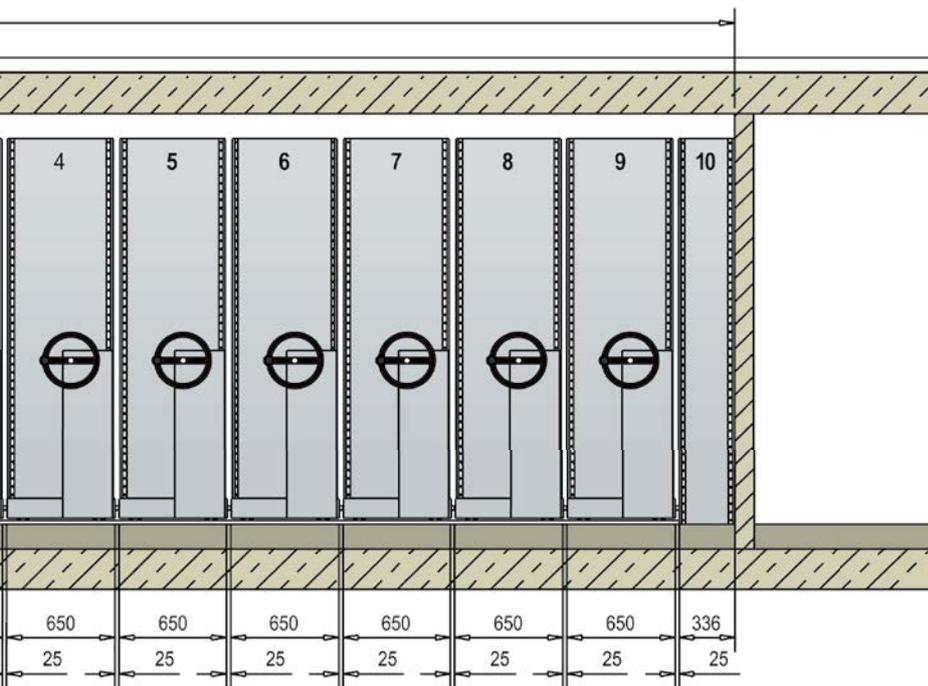
Das System – Daten & Fakten ...



Daten & Fakten auf einen Blick

- Wagenlänge: bis 8 m
- Wagentiefe: bis 1,3 m
- Fachlasten: von über 200 kg möglich
Feldlasten: bis 1.000 kg, bei Doppelfeldern bis 2 x 750 kg
- Wagenlast: bis 5.000 kg
- Wagenhöhe: 2,5 m und höher möglich, bei Bedarf mit Kippsicherung
- Übersetzungsverhältnis: 1 : 3000





- Oberfläche: verzinkt oder zusätzlich pulverbeschichtet RAL 7035 lichtgrau
andere Oberflächen auf Anfrage
- Fußboden: Verlegung auf bestehendem oder im neuen Fußboden (siehe Seite 11)
- **Das komplette META CLIP®, FIX® und COMPACT® Programm sowie das META MULTISTRONG® L Programm können wir für Sie verfahrbar machen!**
Eben 1001 Lösungen – verfahrbare Schränke, Langgutlager, „Reifen-Hotels“ und Kleiderdepots – auch Ihre Lösung haben wir auf Lager!

Die Kurbeln sind in arretierbarer und in abschließbarer Ausführung lieferbar



Mit den abschließbaren Verfahrwagen lassen sich auch geheime Akten sicher verwahren



Bei leichten Wagen ist die Bedienung mittels Handgriff möglich



Gummipuffer halten die Wagen auf Abstand

Kippsicherung mittels Deckenführung



META – immer für Sie da ...

Planung, Realisierung, Service & Aftersales – alles aus einer Hand!



Planung ...

Die META Abteilung für dynamische Lagersysteme und die Gebietsverkaufsleiter haben jahrelange Erfahrung in der Planung und Realisierung von verfahrbaren Fachbodenregalanlagen – dieses Know-How kommt Ihnen als Kunden natürlich zu Gute.

Gerne berät Sie unser Gebietsverkaufsleiter vor Ort. Anhand des Ist-Zustandes und der Kundenwünsche entsteht ein Konzept. Auf Ihren Wunsch hin erstellen wir daraus dann eine Wirtschaftlichkeitsanalyse, einen konkreten Planungsvorschlag und ein wirtschaftlich durchdachtes Projekt-Angebot.

Stehen verfahrbare Fachbodenregalanlagen als Referenzanlagen in Ihrer Nähe, können diese mit dem Gebietsverkaufsleiter besichtigt werden. Gerne organisieren wir einen Referenzbesuch für Sie.

Realisierung ...

Haben Sie sich für eine verfahrbare Fachbodenregalanlage entschieden, beginnt nun die Realisierung.

Das META-Montageteam hat jahrelange Routine und realisiert in kürzester Zeit den Aufbau der neuen Anlage bei Ihnen vor Ort.

... Konzeption, Planung und Einrichtung – alles aus einer Hand!



META MULTIBLOC® Schienensystem

Auf richtigem Kurs zu mehr Lagerkapazität

Die META MULTIBLOC® verfahrbaren Fachbodenregale gleiten sicher auf Lauf- und Führungsschienen. Die fachmännische und sorgfältige Installation ist ausschlaggebend für eine langjährige und zuverlässige Nutzung der Verschieberegalanlage.

Schienenverlegung auf vorhandenem Fußboden

Die Schienenverankerung erfolgt auf fertigem, sauberem Boden. Die Schienen werden bei Bedarf ausgeglichen.

Spanplatten füllen die Lücken zwischen den Schienen. Antrittbleche vermeiden Stolperkanten.



Führungsschiene



Schienenanlage mit Umlaufkante

Schienenverlegung in gefrästen Kanälen

Sollen die Schienen bündig mit Ihrem bestehenden Fußboden abschließen, können die Schienen in gefrästen Kanälen verlegt werden.



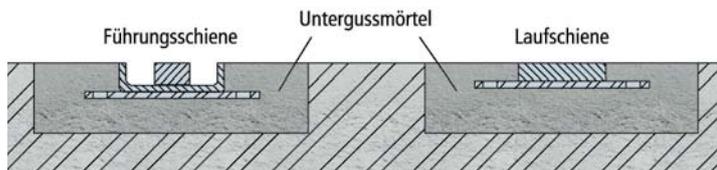
Nivellieren der Schienenanlage



Kanal gefüllt mit Vergussmörtel



Fertige Schienenanlage



Schienenverlegung beim Neubau

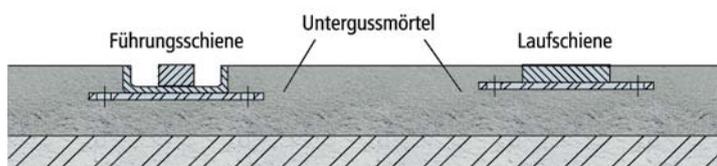
Ist ein Neubau geplant, können die Schienen vor dem Gießen der Bodenplatte verlegt werden. Nach dem Einbringen des Fußbodens bilden diese eine Einheit.



Schienen auf Sauberkeitsschicht



Einbringen des Fußbodens



META MULTIBLOC® verfahrbare Archivregale im Einsatz



*Archivierung von Akten – in diesem Fall
70.000 Ordner in einer Behörde*



Der klassische Einsatzort für META MULTIBLOC® verfahrbare Fachbodenregale sind Büro, Archiv und Betrieb.

Die langlebigen META Regale schaffen Ordnung und sparen viel Platz gegenüber stationären Regalanlagen. Mit ihrem zeitlosen Design passen sie sich jeder Umgebung harmonisch an. Erhältlich sind sie mit preisgünstiger verzinkter Oberfläche oder zusätzlich mit stoßfester Pulverbeschichtung in RAL 7035 lichtgrau.



Diverses Zubehör für individuelle Anforderungen



META MULTIBLOC® Archivregale passen sich Ihren Anforderungen an:

- Lagerung von Ordnern, Kisten, Büchern und vielem mehr auf stabilen Fachböden
- Lagerung von Pendeltaschen und -heftern
- Lagerung von Hängemappen in Hängeregisterauszügen
- Lagerung von z. B. vertraulichen Akten in abschließbaren Regalzeilen
- Lagerung von jeglichem Bürobedarf



Die Lagerung von Pendelheftern ist beliebt zur Archivierung von Akten – in diesem Fall findet sie Anwendung in einer staatlichen Behörde



Hängeregisterauszüge sind ein- oder beidseitig bedienbar und bieten die ideale Möglichkeit zur Lagerung von Hängemappen



Der ausziehbare Fachboden ist die ideale Ablagefläche, um die Akten zu sichten



Pendelhefterschienen bieten viel Platz für Pendeltaschen und Pendelhefter

META MULTIBLOC® verfahrbare Fachbodenregale im Einsatz in einer Grosswäscherei



Eine saubere Lösung für die Lagerung von Textilien ...

Das META MULTIBLOC® verfahrbare Fachbodenregal schafft eine Menge Raum für zahllose Wäschestücke. Von der Wäscherei aus werden diese hier zwischengelagert, bevor sie an den Kunden ausgeliefert werden.

Auch in Krankenhäusern, Laboren, Altenheimen, Hotels oder in der Textilindustrie bietet sich diese Art von Lager hervorragend an ...

Die Bedürfnisse der Großwäscherei wurden bei der Planung der Anlage berücksichtigt



Die einzelnen Fachböden bieten viel Stauraum für Wäschestücke

META MULTIBLOC® verfahrbare Fachbodenregale passen sich Ihren Räumlichkeiten an



Ob verzinkt ...

1001 Varianten für Ihr Archiv:

Ob verzinkt, beschichtet in der Standardfarbe RAL 7035 lichtgrau oder in einer Sonderfarbe, ob mit offenen oder geschlossenen Rahmen oder mit diversem Zubehör – Ihr individuelles verfahrbares Regal entsteht ganz nach Ihren Vorstellungen und den gegebenen Räumlichkeiten ...

Sprechen Sie uns an – wir beraten Sie gerne!



... oder lichtgrau ...



... mehrere Blöcke, ...



... ein großer Block, ...



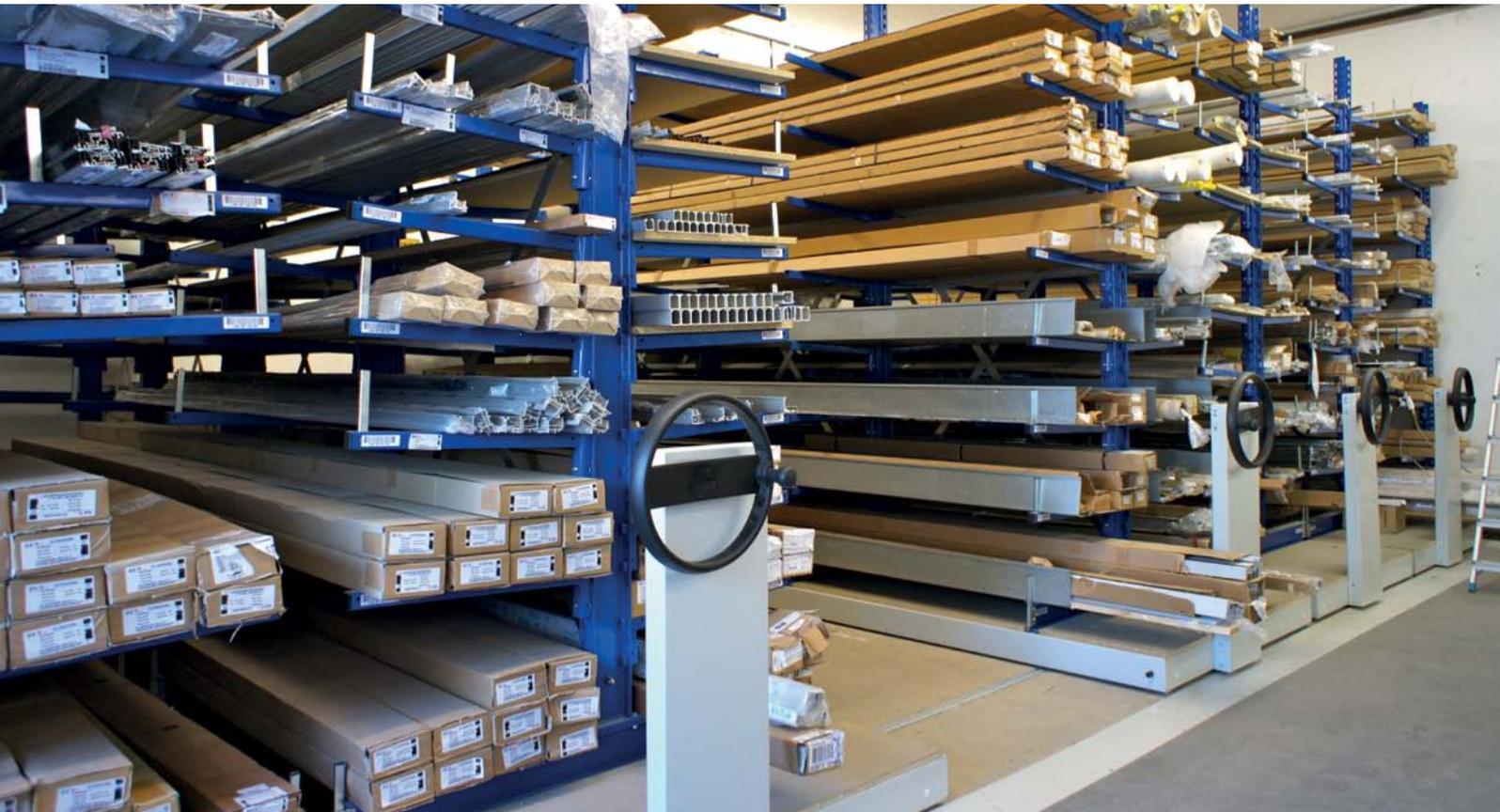
... im Keller ...



... oder für Kartons

– META hat die passende Lösung für Sie!

META MULTIBLOC® verfahrbare Kragarmregale im Einsatz



META bietet noch weitere intelligente, verfahrbare Varianten:

auch META MULTISTRONG® Kragarmregale lassen sich auf die verfahrbaren META MULTIBLOC® Wagen montieren. Sperriges Langgut läßt sich in den robusten, tragfähigen Kragarmregalen mühelos durch Handantrieb verschieben.

Lagern Sie Alu-, Kunststoff-, Holz- oder Edelstahlprofile, Fußleisten, Rohre usw. in den verfahrbaren Kragarmregalen.

Auf wenig Raum entsteht so viel Platz auch für sperrige Güter.



META MULTIBLOC® verfahrbares Reifenregal



Hier kommen Räder „nicht unter die Räder“

Um möglichst viele Reifen ordentlich auf möglichst wenig Raum zu lagern, bietet sich das META MULTIBLOC® verfahrbare „Reifen-Hotel“ optimal an. Sommer- und Winterreifen der Kunden lagern sicher auf speziellen Reifen- und Felgenholmen und lassen sich bei Bedarf jederzeit entnehmen.



Reifen und Felgen lagern auf speziellen Aufnahmen



In dem abgebildeten „Reifen-Hotel“ lagern ständig ca. 1.000 Kundenreifen im direkten Zugriff



META MULTIBLOC® – die schwere Variante

Verschieberegale mit META Paletten- oder Kragarmregalaufbauten



META MULTIBLOC® Verschieberegale machen aus Gängen und Fahrgassen nutzbare Lagerfläche. Hand- oder automatisch gesteuert werden Gänge nur dort geöffnet, wo sie auch gebraucht werden.

Die Frage **„Stationäre Regalanlage oder Verschieberegalanlage“** stellt sich meist dann, wenn man mit dem vorhandenen Lagerplatz an Kapazitätsgrenzen stößt. Nicht in jedem Fall ist der Bau eines komplett neuen Lagergebäudes möglich. Hier bietet sich als ideale Basis für ein Verbesserungskonzept die Verschieberegale-technik META MULTIBLOC® an.

Die Anschaffung einer Verschieberegalanlage wird auch dann interessant, wenn man Produktionsraum in vorhandenen Hallen zurückgewinnen will oder Energie- und Betriebskosten reduzieren möchte – zum Beispiel bei Tiefkühlslagern, wo es um eine optimale Ausnutzung jedes Kubikmeters gekühlter Luft geht.

Das Verschieberegallager ist voll integrierbar in die Fertigungsabläufe – als Pufferlager zwischen Produktion und Versand oder als Halbzeuglager am Montagepunkt.



META MULTIBLOC® – die schwere Variante

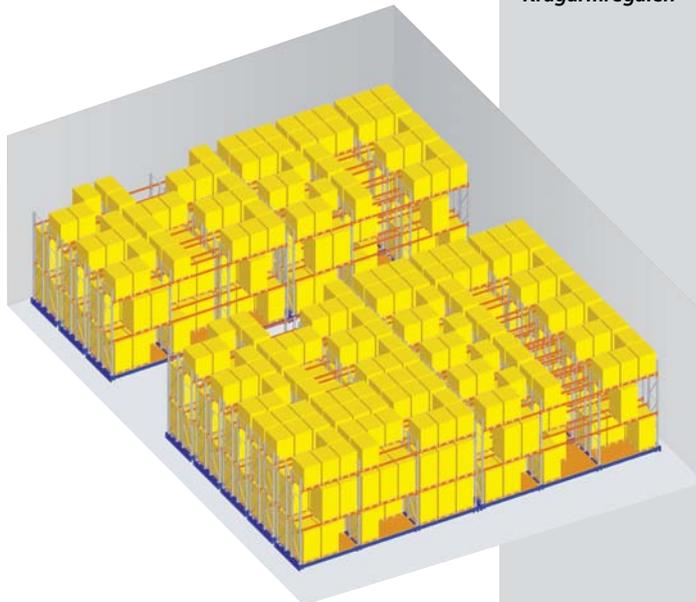
Verschieberegale mit META Paletten- oder Kragarmregalaufbauten



Mit META Verschieberegalen können Sie die Lagerkapazität um knapp die Hälfte der bisher benötigten Lagerfläche einsparen oder die Lagerkapazität mehr als verdoppeln!

Vergleich stationäre Regalanlage & Verschieberegalanlage

- ca. 50% Raumersparnis bzw. Betriebsflächengewinn
- um 110% Steigerung der Lagerkapazität
- kleinere Lagergrundfläche
- größere Lagerkapazität bei Zugriff auf jeden einzelnen Stellplatz



Lager für Achsen und Getriebe, Bediengang geöffnet, restliche Gänge geschlossen

Schwerlast-Achsenlager ausgestattet mit Kragarmregalen

Durch die Verbindung der Kragarme mit Gitterrosten entstehen durchgehende Lagerebenen



META bietet Ihnen noch mehr...

Wir wissen nicht, was Sie lagern wollen.
Aber wir haben bestimmt eine Lösung für Sie!

Weitere Informationen zu den folgenden
Produkt- und Themenbereichen oder weitere
Kataloge erhalten Sie auf Anforderung
– schnell und kostenfrei!

Sprechen Sie uns an!

Fachbodenregale / Systembühnen

Palettenregale

Kragarmregale

Verschieberegale

Bestellkatalog Lagertechnik

Bestellkatalog Büroregale

Regalinspektion

Sprechen Sie uns an!

