

TRAGFÄHIG WIE META KRAGARME

für alle Arten der Langgut-
lagerung



- **die optimale Lösung für alle Arten der Langgutlagerung** von kleinen, kompakten Regalzeilen (ein- und doppelseitig) für leichte bis mittelschwere Langgüter bis hin zu hochaufragenden Kragarmregalen für schwere Profile und Tafelwaren
- **stabile Markenqualität** der Spitzenklasse
- **perfekte Sicherheit** bis ins Detail
- **„eingebaute“ Erweiterungsoptionen** und maßgenaue, individuelle Lösungen
- **schneller Warenezugriff**
- **Oberfläche:** RAL 5010 enzianblau
- **Bemaßungsvarianten META ATLAS® ST:**
 - Standard-Ständerhöhe:** 2.000 mm
 - Standard-Achsmaß:** 1.350 mm
 - Standard-Kragarmtiefe:** 150 – 500 mm
 - Kragarmbelastung:** 150 – 200 kg¹⁾

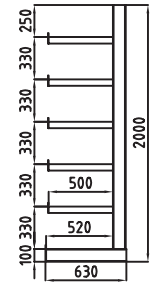
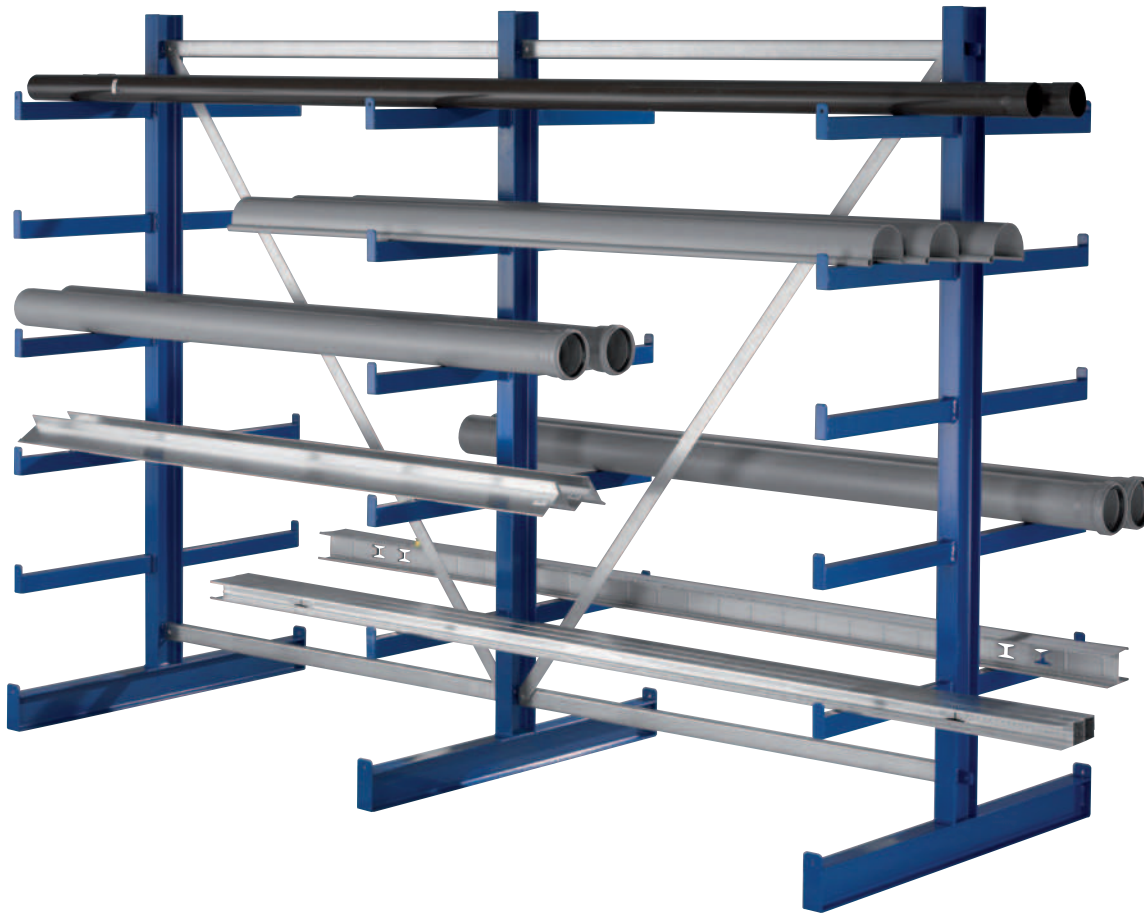
- **Bemaßungsvarianten META MULTISTRONG®:**
 - Standard-Ständerhöhe:** bis 5.000 mm
 - Standard-Achsmaß:** 1.030, 1.330 mm
 - Standard-Kragarmtiefe: META MULTISTRONG®**
 - Light: 400, 500, 600 mm
 - Medium: 400, 500, 600, 800 mm
 - Heavy: 800, 1.000, 1.250 mm
 - Kragarmbelastung: META MULTISTRONG®**
 - Light: bis 220 kg¹⁾
 - Medium: bis 535 kg¹⁾
 - Heavy: bis 1.960 kg¹⁾
 - Ständerlast für freitragende Ebenen: META MULTISTRONG®**
 - Light: bis 1.750 kg (einseitig)¹⁾
bis 3.500 kg (doppelseitig)¹⁾
 - Medium: bis 2.880 kg (einseitig)¹⁾
bis 5.760 kg (doppelseitig)¹⁾
 - Heavy: bis 4.240 kg (einseitig)¹⁾

¹⁾ bei gleichmäßig verteilter Last

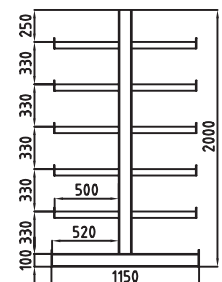
META ATLAS® ST Kragarmregal



Bestellvorschläge geschweißte Kragarmregale



Kragarm einfach



Kragarm doppelt

- Kragarme mit gleicher Armlänge
- die geschweißten Kragarmständer
bestehen aus warm- und kaltgewalzten Stahlprofilen
- die flexible Lösung für die liegende Lagerung schwerer und langer Ware
- Achsmaß: 1.350 mm (Maß von Mitte bis Mitte Kragarmständer)

Kragarmregal META ATLAS® ST einseitig · Tragkraft pro Arm 200 kg · RAL 5010 enzianblau

| Höhe mm | Länge mm | Tiefe mm | Anzahl Arme | Anzahl Ständer | Ständerlast einseitig kg | Fußlast einseitig kg | Art.-Nr. | € |
|---------|----------|----------|-------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|---------|
| 2000 | 2700 | 500 | 5 | 3 | 1000 | 1000 | ■ 97831 | 541,72 |
| 2000 | 4050 | 500 | 5 | 4 | 1000 | 1000 | ■ 97832 | 722,84 |
| 2000 | 5400 | 500 | 5 | 5 | 1000 | 1000 | ■ 97833 | 903,96 |
| 2000 | 6750 | 500 | 5 | 6 | 1000 | 1000 | ■ 97836 | 1085,08 |

Kragarmregal META ATLAS® ST doppelseitig · Tragkraft pro Arm 200 kg · RAL 5010 enzianblau

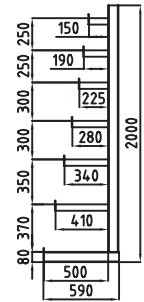
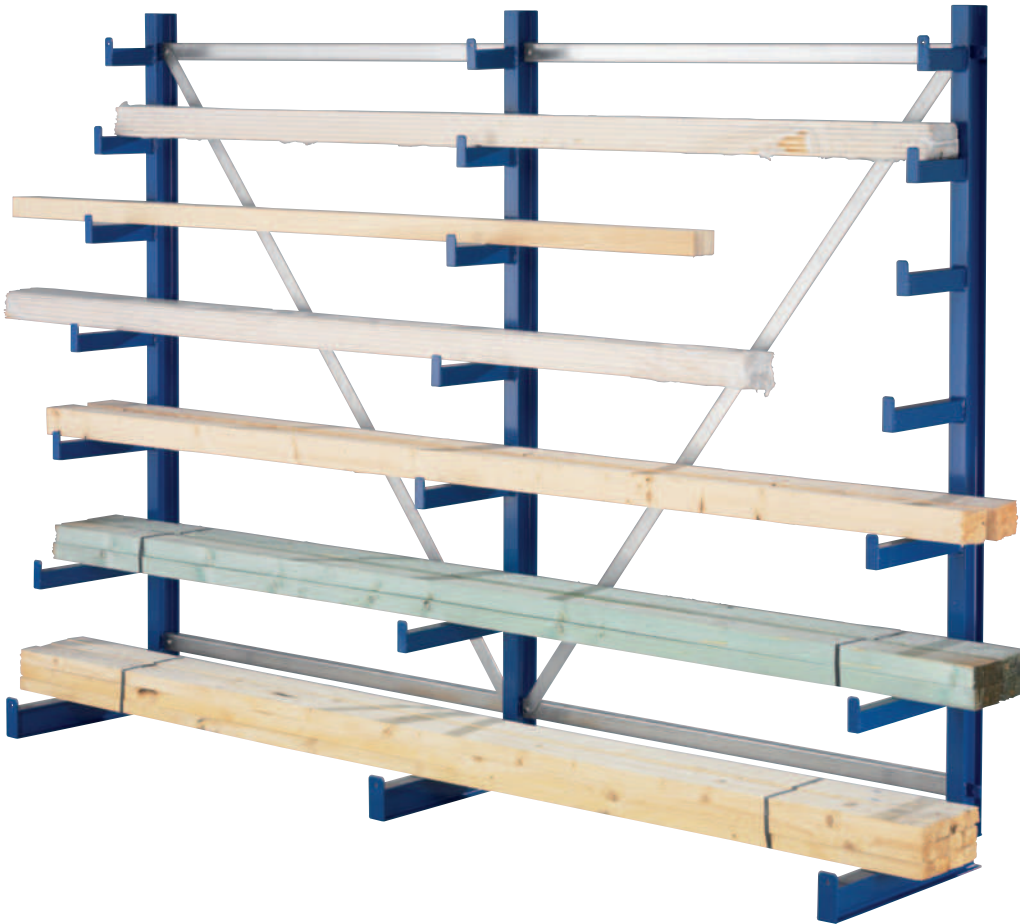
| Höhe mm | Länge mm | Tiefe mm | Anzahl Arme | Anzahl Ständer | Ständerlast einseitig kg | Fußlast einseitig kg | Art.-Nr. | € |
|---------|----------|----------|-------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|---------|
| 2000 | 2700 | 500 | 2 x 5 | 3 | 1000 | 1000 | ■ 97837 | 743,41 |
| 2000 | 4050 | 500 | 2 x 5 | 4 | 1000 | 1000 | ■ 97839 | 991,76 |
| 2000 | 5400 | 500 | 2 x 5 | 5 | 1000 | 1000 | ■ 97840 | 1240,11 |
| 2000 | 6750 | 500 | 2 x 5 | 6 | 1000 | 1000 | ■ 97841 | 1488,46 |

Planmaße & Lastenangaben

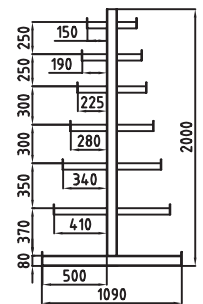
Achsmaß: 1.350 mm (Maß von Mitte bis Mitte Kragarmständer)
Gesamtlänge: Nennlänge + 55 mm
Gesamttiefe: einseitig = 630 mm doppelseitig = 1.150 mm

Die in den Tabellen angegebene Tiefe ist die Nutztiefe der Arme je Seite.





Langgut einfach



Langgut doppelt

- **Kragarme mit unterschiedlicher Armlänge**
(nach oben kürzer werdend)
- **die geschweißten Kragarmständer**
bestehen aus warm- und kaltgewalzten Stahlprofilen

- die flexible Lösung für die liegende Lagerung schwerer und langer Ware
- **Achismaß: 1.350 mm**
(Maß von Mitte bis Mitte Kragarmständer)

Langgutregal META ATLAS® ST einseitig · Tragkraft pro Arm 150 kg · RAL 5010 enzianblau

| Höhe mm | Länge mm | Tiefe mm | Anzahl Arme | Anzahl Ständer | Ständerlast einseitig kg | Fußlast einseitig kg | Art.-Nr. | € |
|---------|----------|----------|-------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|---------|
| 2000 | 2700 | 500 | 6 | 3 | 900 | 750 | ■ 97843 | 578,53 |
| 2000 | 4050 | 500 | 6 | 4 | 900 | 750 | ■ 97844 | 771,92 |
| 2000 | 5400 | 500 | 6 | 5 | 900 | 750 | ■ 97845 | 965,31 |
| 2000 | 6750 | 500 | 6 | 6 | 900 | 750 | ■ 97846 | 1158,70 |

Langgutregal META ATLAS® ST doppelseitig · Tragkraft pro Arm 150 kg · RAL 5010 enzianblau

| Höhe mm | Länge mm | Tiefe mm | Anzahl Arme | Anzahl Ständer | Ständerlast einseitig kg | Fußlast einseitig kg | Art.-Nr. | € |
|---------|----------|----------|-------------|----------------|--------------------------|----------------------|----------|---------|
| 2000 | 2700 | 500 | 2 x 6 | 3 | 900 | 750 | ■ 97847 | 796,51 |
| 2000 | 4050 | 500 | 2 x 6 | 4 | 900 | 750 | ■ 97848 | 1062,56 |
| 2000 | 5400 | 500 | 2 x 6 | 5 | 900 | 750 | ■ 97849 | 1328,61 |
| 2000 | 6750 | 500 | 2 x 6 | 6 | 900 | 750 | ■ 97850 | 1594,66 |

Planmaße & Lastenangaben

Achismaß: 1.350 mm (Maß von Mitte bis Mitte Kragarmständer)
Gesamtlänge: Nennlänge + 46 mm
Gesamttiefe: einseitig = 590 mm doppelseitig = 1.090 mm

Die in den Tabellen angegebene Tiefe ist die Nutztiefe des längsten Arms je Seite.
 Die Nutztiefe der Arme je Seite beträgt 150 – 410 mm.



Systembeschreibung

MULTISTRONG Light & Medium

- **perfekte Sicherheit** bis ins Detail
- **Aushebesicherung** sichert zuverlässig die Kragarme gegen das unbeabsichtigte Ausheben bei der Ein- oder Auslagerung



Durch Anziehen der Stellschraube wird eine gleichmäßige Vorneigung erreicht. Rundmaterial rollt so automatisch Richtung Ständer. Gleichzeitig wird eine feste Verbindung zwischen Kragarm und Ständerprofil hergestellt.

Hohe Tragfähigkeit durch intelligente Profilierungstechnik bei geringem Materialeinsatz



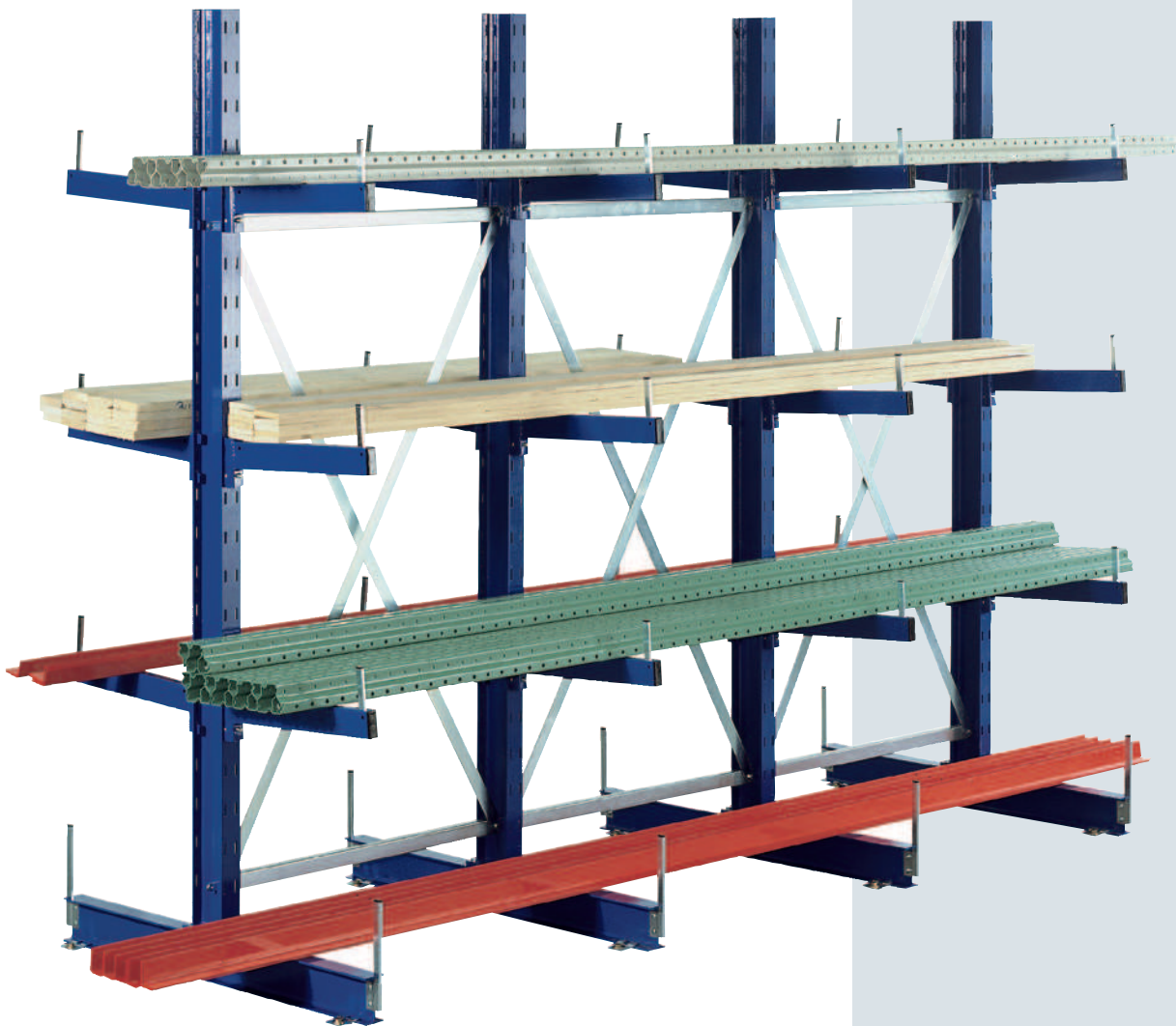
Die Abrolldorne werden in die Kragarme eingesteckt. Sie können von unten nicht unbeabsichtigt herausgestoßen werden. Die Kragarme sind im Abstand von 100 mm gelocht.



META MULTISTRONG® Light

- **L = leichte Belastung** der Kragarme
- **warmgewalzte Profile IPE 120** – beidseitig gelocht für den nachträglichen Umbau von einseitig zu doppelseitig; dafür wird nur das Fußteil ausgetauscht
- **Fußlagerebene** bis zum 5-fachen der Armlasten belastbar
- Kragarme steckbar im 100 mm Raster, Querschnitt 40 x 30 mm
- Ausfachung in jedem Feld (Grundregal/Anbauregal-Systematik) für denkbar einfache Montage und sichere Stabilität
- **Bemaßungsvarianten:**
 - Standard-Ständerhöhe: 2.000, 2.500, 3.000 mm
 - Standard-Achsmaß: 1.030, 1.330 mm
 - Standard-Kragarmtiefe: jeweils 400, 500, 600 mm
- **Kragarmbelastung:** bis 220 kg¹⁾
 - Ständerlasten für freitragende Ebenen:**
 - einseitig: bis 1.750 kg
 - doppelseitig: bis 3.500 kg

¹⁾ bei gleichmäßig verteilter Last



META MULTISTRONG® Medium

- **M = mittlere Belastung** der Kragarme
- **warmgewalzte Profile IPE 140** – beidseitig gelocht für den nachträglichen Umbau von einseitig zu doppelseitig; dafür wird nur das Fußteil ausgetauscht
- **Fußlagerebene** bis zum 5-fachen der Armlasten belastbar
- Kragarme steckbar im 100 mm Raster, Querschnitt 70 x 30 mm
- Ausfachung in jedem Feld (Grundregal/Anbauregal-Systematik) für denkbar einfache Montage und sichere Stabilität

■ **Bemaßungsvarianten:**

Standard-Ständerhöhe: 2.000, 2.500, 3.000, 3.500 mm

Standard-Achsmaß: 1.030, 1.330 mm

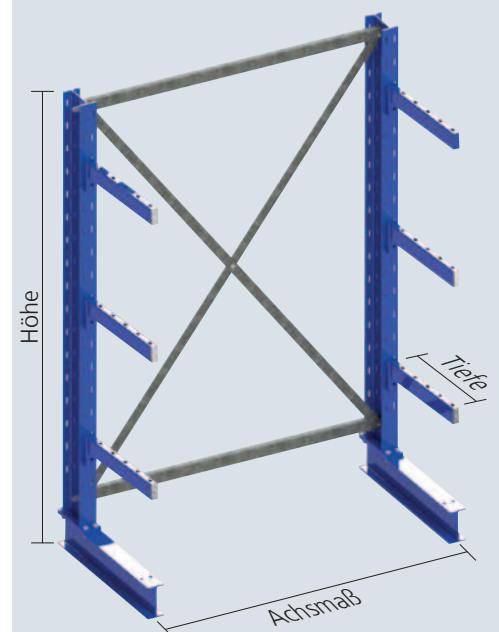
Standard-Kragarmtiefe: jeweils 400, 500, 600, 800 mm

- **Kragarmbelastung:** bis 535 kg¹⁾

Ständerlasten für freitragende Ebenen:

einseitig: bis 2.880 kg

doppelseitig: bis 5.760 kg



Die Bemaßungshinweise finden Sie auf den Angebotsseiten

Kragarmregale · Bestellvorschläge „Leicht“



- Regal für **leichte** Lastanforderungen
- für stehende und liegende Langgutlagerung, Lagerung von Tafel- und Plattenware
- warmgewalzte Profile **IPE 120** beidseitig gelocht für den nachträglichen Umbau von einseitig zu doppelseitig; dafür wird nur das Fußteil ausgetauscht
- **Kragarme** im Raster von 100 mm verstellbar
- **stabile Markenqualität** der Spitzenklasse
- **perfekte Sicherheit** bis ins Detail
- **„eingebaute“ Erweiterungsoptionen** und maßgenaue, individuelle Lösungen
- **schneller Wareneinsatz**
- **Aushebesicherung** sichert zuverlässig die Kragarme gegen das unbeabsichtigte Ausheben bei der Ein- oder Auslagerung



eingesteckter Kragarm mit Feststellschraube, jederzeit höhenverstellbar und nachträglicher Umbau möglich

Planmaße & Lastenangaben

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Länge Grundregal: | Achsmaß + 64 mm |
| Tiefe einseitiges Regal: | Nenntiefe + 210 mm |
| Tiefe doppelseitiges Regal: | 2x Nenntiefe + 220 mm |
| Fußlast = | 5fache Armlast |

Sicherheitshinweis:

Wenn das Höhen-/Tiefenverhältnis $\geq 5 : 1$ ist oder die betrieblichen Bedingungen es erfordern, sind Fußverankerungen zu verwenden.



Das META MULTISTRONG® Zubehörprogramm finden Sie von Seite 132 – 133