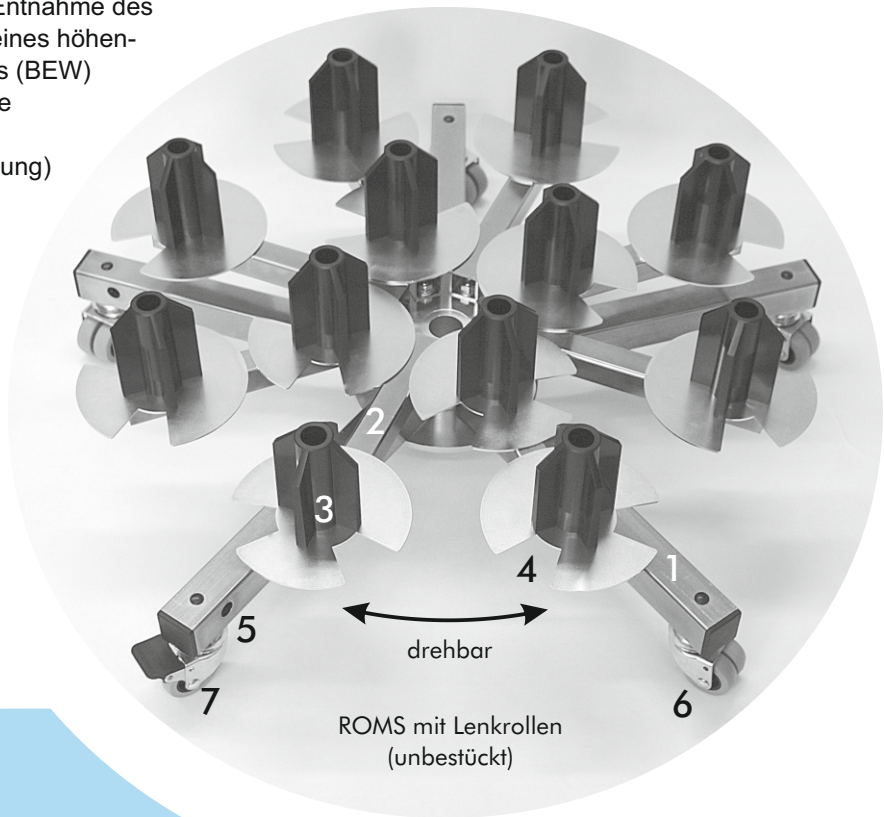


Materialständer

... zur stehenden platzsparenden Aufbewahrung schwerer Rollenmedien

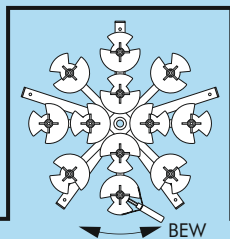
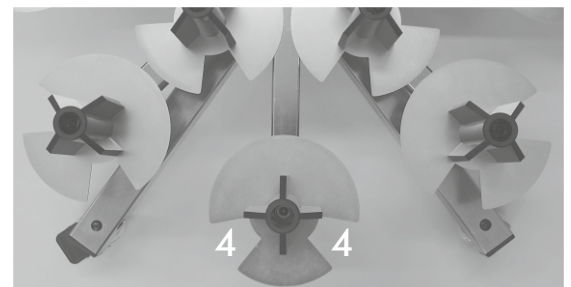
Vorteile auf einen Blick

- ergonomische Handhabung bei der Bestückung u. Entnahme des Rollenmaterials (aufrechte Körperhaltung) mittels eines höhenverstellbaren Bestückungs- u. Entnahmewerkzeuges (BEW)
- uneingeschränkte Zugänglichkeit durch frei wählbare Bestückungs- u. Entnahmeposition
- variable Aufstellung (Nischen-, Eck- u. Raumanordnung)
- leicht vertikal drehbar in beide Richtungen
- kompakte u. stabile Bauweise
- hohe mechanische Belastbarkeit
- Standortwechsel im bestückten Zustand mittels Lenkrollen u. BEW als Zug- u. Schubstange
- flexible Anpassung an den Standort bei unebener Bodenbeschaffenheit mittels höhenjustierbarer Stellschrauben
- vertikale u. somit materialschonende Lagerung (Vermeidung von Mattstellen)
- Lagerung unterschiedlicher Rollenbreiten ohne erforderliche Einstellungen oder Umrüstungen
- sämtliche Metallteile mit Korrosionsschutz
- wartungsfrei (Lagerbaugruppe mit gekapselten Radialrillen-Kugellagern, lebensdauergeschmiert)



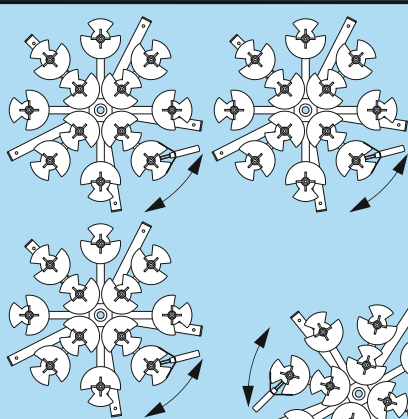
ROMS mit Lenkrollen
(unbestückt)

- 1 Fußstütze
- 2 Ausleger
- 3 Lastaufnahmevorrichtung mit Teller u. Aufnahmedorn
- 4 Aussparung für den Anschlag des BEW (wahlweise für Rechts- u. Linkshänder)
- 5 Bohrung für Anschlag des BEW zur Nutzung als Zug- u. Schubstange zum Positionswechsel in der Ausführungsvariante mit Lenkrollen
- 6 Lenkrolle mit Kugellager
- 7 Lenkrolle mit Kugellager u. Feststeller
- 8 Stellschraube mit lastverteilenden Scheiben, Stell- u. Kontermutter
- 9 BEW
- 10 Lagerbaugruppe (von unten) mit Flanschen zur Befestigung der Fußstützen u. Ausleger



Nischenanordnung:
- 1 ROMS
- für 12 Rollen
- Standfläche ca. 0,7 m²

Auswahl von Aufstellvarianten



Eckanordnung:
- 3 ROMS
- für 36 Rollen
- Standfläche ca. 2,1 m²

Raumanordnung:
- 6 ROMS
(beliebig erweiterbar)
- für 72 Rollen
- Standfläche ca. 4,2 m²

Die Position des BEW markiert jeweils eine der zahlreichen Bestückungs- u. Entnahmepositionen für das Rollenmaterial u. ermöglicht somit eine platzorientierte Aufstellung infolge der variablen Zugriffsmöglichkeiten.

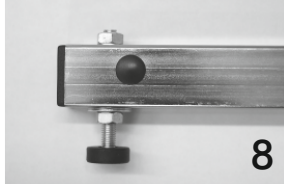
Materialständer

. . . zur stehenden platzsparenden Aufbewahrung schwerer Rollenmedien

MSRL-12/4.8/LR (Lenkrollen) MSRS 12/4.8/SS (Stellschrauben)

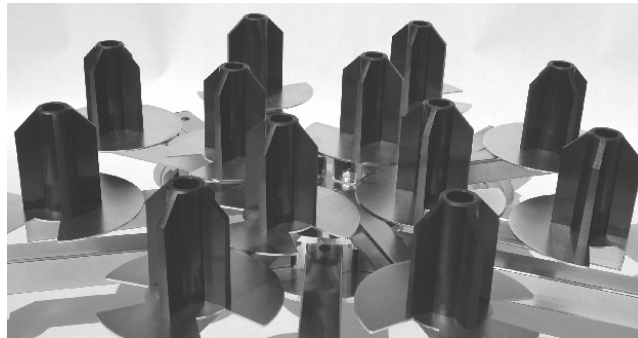
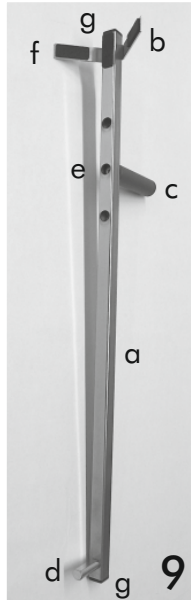
Inklusive Bestückungs- u. Entnahmewerkzeug

Alternative mit
höhenjustierbaren
Stellschrauben an
den Fußstützen



Bestückungs- u. Entnahmewerkzeug BEW

- a Hebel
- b Winkel
- c Griff
- d Anschlag
- e 3 x Bohrung für Griffverstellung
- f 3 x Filzschoner
- g 2 x Lamellenstopfen für Quadratrohr



Technische Daten

Bestückung:

Abmessungen (unbestückt):

Platzbedarf:

Leergewicht:

Max. Gewichtsaufnahme je Lastaufnahmemvorrichtung:

Max. Gesamtgewichtsaufnahme:

Verhältnis Leer- zu Nutzgewicht:

Konstruktionsmerkmale:

Maximaler Durchmesser des Rollenmaterials:

Aufnahmedorne für:

Maximale Höhe des Rollenmaterials:

12 Rollen

806 x 280 mm (Dmr. x Höhe) mit Lenkrollen

806 x 245 mm (Dmr. x Höhe) mit Stellschrauben je nach Justierung

ca. 0,7 m² (ohne Berücksichtigung des Schwenkbereiches der Lenkrollen)

20 kg

25 kg

300 kg

1:15

Schwimmende Lageranordnung durch zwei vertikal angeordnete Radialrillenkugellager mit Aushebesicherung, Flanschbefestigungen mittels Kaltdehnen u. Warschrumpfen, Fußstützen- u. Auslegerbefestigung mittels Innensechskantschrauben und Muttern mit Flansch u. Sperrverzahnung, sämtliche Metallteile galvanisch verzinkt

160 mm

3 Zoll-Kerne (optional 2 Zoll-Kerne oder nach Kundenwunsch)

1.650 mm