

Räder und Rollen für den Maschinenbau

Artikel vom **26. Juli 2022**

Normteile und Normalien für den Maschinenbau



Feststellfüße und Heberollen optimieren den Workflow bei Produktionsumstellungen (Bild: BS Rollen).

Seit mehr als 30 Jahren entwickelt der einflussreiche Rollenhersteller und etablierte Vertriebspartner BS Rollen neue Produkte für die Anforderungen der verschiedenen Märkte. Das Familienunternehmen bietet Anwendern individuelle und umfassende Beratung sowie Lieferung auf direktem Wege. Exemplarisch ist das 24h-Tragrollen-Sofortlieferprogramm, das Ausfälle in der Logistik minimiert. Die gängigsten Tragrollenausführungen liefert der Betrieb zuverlässig ab Lager.

Lösungen für Produktionsumstellungen

Nicht nur in der Logistik, sondern auch in der Produktion ist Flexibilität gefragt. Oft sind Produktionsumstellungen mit viel Zeit, Kraft und Arbeitsaufwand verbunden. Feststellfüße und Heberollen des Remscheider Herstellers erleichtern das Umsetzen von Maschinen und Anlagen und beschleunigen so Änderungen von Arbeitsabläufen. Für leichtere Einheiten, die oft umgesetzt werden müssen, werden Feststellfüße in Kombination mit vier Rollen eingesetzt. Die Feststellfüße fixieren die Produktionseinheit rutschsicher sowie bodenschonend und bieten bei automatischer Arretierung einen schnellen Wechsel von der Stand- in die Rollposition. Wenn häufiger umgesetzt werden

muss, aber auch fester Stand gefragt ist, bewegen lenkbare Rollen mit bequemer Hebefunktion Produktionseinheiten mit leichtem Lauf auf hochwertigem Kugellager. Ein zweireihiger Kugelkranz im Gabelkopf bietet gute Manövrierfähigkeit bei einer Traglast von bis zu 400 kg pro Rolle. Existieren besonders hohe Anforderungen an die Standfestigkeit, gewähren Heberollen mit robustem Alu-Gussgehäuse einen genauen Niveaueausgleich bei besonders guter Standfestigkeit. Per Nivellierad oder per Ratschenverstellung arretierbar, sind die Heberollen auch durch ihr Gleitlager besonders für hohe Gewichte geeignet. Die Traglast pro Rolle beträgt bis zu 750 kg, bei Nutzung von vier Rollen beträgt die maximale Tragkraft nur die gegebene Tragkraft von zwei Rollen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Duboschweitzer GmbH

Annabergerstr. 59
D-45721 Haltern am See
02364 949000

info@duboschweitzer.de

www.duboschweitzer.de

[Firmenprofil ansehen](#)

ACE Stoßdämpfer GmbH

Albert-Einstein-Str. 15
D-40764 Langenfeld
02173 9226-10

info@ace-int.eu

www.ace-ace.de

[Firmenprofil ansehen](#)

RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG

Friedensinsel
D-73432 Aalen
07361 504-0

rudketten@rud.com

www.rud.com

[Firmenprofil ansehen](#)
