LUKAS rollenheffer

Rollen heffen, positioneren en met het optionele draai-/kantelscharnier uitlijnen. Verschillende hefhoogtes voor uw productie.



Toepassing en uitrusting

Bedrijfsonderdeel	**Converting**
Toepassingen	**Etiketten-converting**

Beschrijving

PrintsPaul · rolhandling

Brengt uw rollen op werkhoogte.

Zware materiaalrollen horen op de juiste opname. LUKAS ondersteunt uw team bij het heffen, verrijden en positioneren, van het klaarzetten van de rol tot het laden van uw druk- of afwerkingsmachine.

Verschillende hefhoogtes, horizontale en verticale uitvoeringen en een optioneel draai-/kantelscharnier maken LUKAS tot een flexibele oplossing voor de dagelijkse rolwissel. Wij stemmen de rollenlifter af op uw rollen, uw machine en de beschikbare ruimte.

LUKAS in beeld

LUKAS in de praktijk

Productvideo. Getoonde uitrusting afhankelijk van de gekozen uitvoering.

Minder krachtsinspanning bij het wisselen van rollen.

De juiste hoogte voor uw machine

De handmatig-hydraulische heffunctie vergemakkelijkt het heffen en uitlijnen van de rol. Met de passende hefhoogte kunt u de rolwissel aan uw machine gericht voorbereiden.

Flexibel tussen klaarzetplaats en machine

De verrijdbare opbouw ondersteunt korte wegen in de dagelijkse productie. Onze aangepaste doornuitvoeringen hebben 600 mm buitenbreedte bij de steunpoten. De onderrijdbaarheid stemmen wij af op de pallet die u werkelijk gebruikt.

De juiste opname voor uw rollen

Of rollen horizontaal klaarstaan of vóór het plaatsen van positie moeten wisselen: doorslaggevend zijn de passende opname en de toelaatbare last. Daarvoor zijn verschillende uitvoeringen en het optionele draai-/kantelscharnier beschikbaar.

De LUKAS-modellenfamilie

Naast LUKAS 1800 en LUKAS 2200 zijn er compacte formaten en horizontale en gecombineerde verticale/horizontale rollenlifters. Verdere formaten en opnames zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Ausführung Hub-/Ladehöhe max. Tragfähigkeit max. Rollenaufnahme / Anwendung LUKAS 850 / PJ4085 850 mm Nach Ausführung Kompakte Dorn-Ausführung LUKAS 1200 / PJ4120 1.200 mm Nach Ausführung Dorn-Ausführung LUKAS 1500 / PJ4150 1.500 mm Nach Ausführung Dorn-Ausführung LUKAS 1800 / PJ4180-D 1.800 mm 100 kg Dorn Ø 68 × 650 mm Dornmodell PJ4200-D 2.000 mm 200 kg Dorn Ø 68 × 650 mm LUKAS 2200 / PJ4220 2.200 mm Auf Anfrage Höhere Ausführung, Aufnahme nach Konfiguration Vertikal/horizontal 1200 1.200 mm 200 kg Materialbreite bis 400 mm, Rollen-Ø bis 800 mm Vertikal/horizontal 1600 1.600 mm 200 kg Materialbreite bis 400 mm, Rollen-Ø bis 800 mm Horizontal 1500 1.500 mm 200 kg Materialbreite bis 400 mm, Rollen-Ø bis 800 mm Rollenheber 330 1.560 mm 250 kg Rollenbreite bis 330 mm, Rollen-Ø bis 800 mm Rollenheber 420 1.560 mm 250 kg Rollenbreite bis 420 mm, Rollen-Ø bis 800 mm

Optie draai-/kantelgewricht

Een verticaal klaargezette rol opnemen en vervolgens horizontaal in de machine laden: het draai-/kantelscharnier breidt geschikte rollenlifters uit voor deze werkstap. De met een slinger bediende spreidkop grijpt de rol via de 76 mm-opname. Het opgegeven draaibereik van de uitvoering loopt van 90° tot 270°.

- Rolpositie wisselen afgestemd op de volgende werkstap
- 76 mm-opname met spreidkop en slinger
- Voor verticaal heffen en horizontaal laden
- Afzonderlijk configureerbare uitrusting voor geschikte modellen

PrintsPaul stemt montage, rolopname en toelaatbare last af op de gekozen rollenlifter. Bepalend is het draagvermogen van de volledige combinatie.

Extra video over verticaal en horizontaal rolhandling bekijken ↗

Technische specificaties

Merkmal LUKAS 1800 PJ4200-D / 2.000 mm LUKAS 2200 Tragfähigkeit 100 kg 200 kg Auf Anfrage Hubhöhe Bis 1.800 mm 150–2.000 mm Bis 2.200 mm Dorn Ø 68 × 650 mm Ø 68 × 650 mm Nach Konfiguration Stützbeine Außenbreite 600 mm 600 mm 600 mm Außenmaße laut Typenschild 1.050 × 600 × 2.030 mm 1.050 × 600 × 2.210 mm Auf Anfrage Eigengewicht 80 kg 85 kg Auf Anfrage

Andere maten en bouwhoogtes

Ausführung Hub-/Ladehöhe Bauhöhe / Maße Eigengewicht PJ4085 / LUKAS 850 850 mm 1.060 mm Bauhöhe Auf Anfrage PJ4120 / LUKAS 1200 1.200 mm 1.420 mm Bauhöhe Auf Anfrage PJ4150 / LUKAS 1500 1.500 mm 1.720 mm Bauhöhe Auf Anfrage Vertikal/horizontal 1200 1.200 mm 1.525 × 700 mm (H × B) 80 kg Vertikal/horizontal 1600 1.600 mm 1.725 × 700 mm (H × B) 80 kg Horizontal 1500 1.500 mm 1.725 × 700 mm (H × B) 80 kg Rollenheber 330 / 420 160–1.560 mm 840 × 650 × 1.700 mm (L × B × H) Auf Anfrage
Bouwhoogtes van de compacte PJ-varianten volgens het standaard modellenoverzicht. De gemodificeerde uitvoering van 1.800 mm wordt met de gegevens van haar typeplaatje vermeld. Rolopname, draagvermogen en afmetingen worden voor de bestelde configuratie vastgelegd.

Welke LUKAS past bij uw productie?

Geef ons het rolgewicht, de rolbreedte, de roldiameter, de kerndiameter en de laadhoogte door. Wij stellen de passende uitvoering voor u samen, desgewenst met draai-/kantelgewricht.

Advies en offerte aanvragen

RENT–TEST–BUY @PAUL

Huur de machine, produceer onder reële omstandigheden en beslis daarna. Bij aankoop wordt een deel van de huur verrekend.

printspaul.nl/add-on/lukas-rollenheber

Advies en offerte

Paul Arndt, directeur
+49 2403 7829-30
mail@printspaul.com

Ondanks zorgvuldige controle zijn alle gegevens zonder garantie. Waarden afhankelijk van configuratie en uitrusting. Technische wijzigingen voorbehouden.