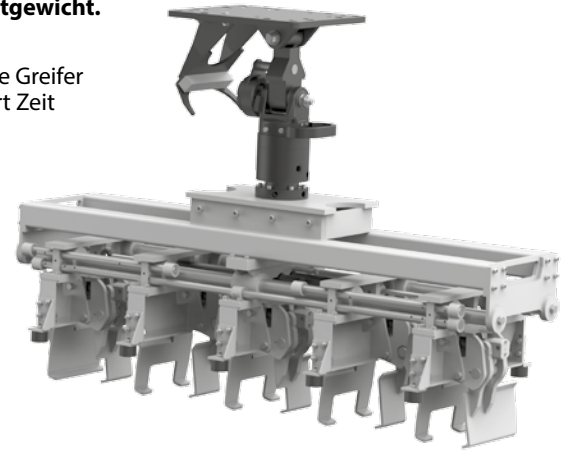


RUS05

Bahnschwellenleger

Mit dem RUS05 Bahnschwellenleger können Betonschwellen mittig gegriffen und dann einfach und effektiv positioniert werden – für Bagger mit 12t - 24t Dienstgewicht.

- **Greifarme mit Synchronlauf** und Untergreifen der Schwellen.
- **Effizient:** mehrere Betonschwellen werden gleichzeitig durch hydraulische Greifer mittig geklemmt und anschliessend auf das Schotterbett gelegt. Dies spart Zeit im Vergleich zur Einzelpositionierung der Schwellen.
- **Sicher:** ein spezielles Halteventil garantiert ein sicheres Halten der Last, selbst bei Druckabfall.
- **Variabler Greifbereich:** die Position der Greifarme ist innerhalb des vorgegebenen Bereichs verstellbar.
- **Flexibilität:** für fast alle taillierten Bahnschwellentypen. Höhenanschlag je Schwelle einstellbar.
- **Für enge Bereiche,** da die Schwellen mittig gegriffen werden.
- **Präzise Positionierung** dank aufgebautem 10t-Drehmotor mit 4 Öldurchführungen und Schlauchschutz.
- **Optional:** Geräteständer.



Bahnschwellenleger RUS05

Typ	Greifbereich A min. - max. (mm)	Gewicht (kg)	Länge B (mm)	Höhe C (mm)	Breite E (mm)	Anzahl Greifzangen (Stück)	Backen- breite (mm)	Schwellen- breite (mm)	Gewicht Einzel- schwelle max. (kg)
RUS05	150 – 265	1020	2820	1553	825	5	330	300 / 320	350

Lieferumfang: Bahnschwellenleger, **KINSHOFER** Drehmotor mit Schlauchschutz, Aufhängung mit Pendelbremse KM 511, Anschlussplatte, Lasthalteventil

KINSHOFER Drehmotor

Mit unbegrenztem Drehbereich und vier Öldurchführungen. Überlastungsschutz durch Überdruckventile.

Typ	Anschlussmass oben (Breite x Bolzen-Ø) (mm)	Drehmoment (Nm)	Biegemoment max. (Nm)
KM 10 F173-45-4DD	100 x 45	2000	12000

Anforderungen Trägergerät

Drei Hydraulikkreise oder zwei Hydraulikkreise plus ein Magnetventil notwendig

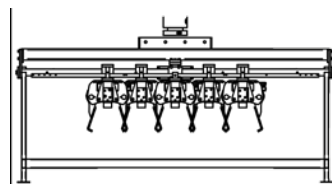
Arbeitsdruck: max. 20 MPa (200 bar)

empfohlene Literleistung: 50 - max. 75 l/min

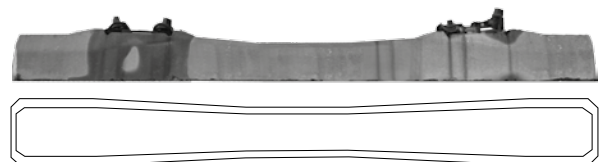
Unterschiedliche Adapter erhältlich



Technische Zeichnungen



links:
mit optionalem Geräteständer



unten: greift im Schwerpunkt und setzt mehrere Spannbetonschwellen gleichzeitig in definiertem Abstand

