

Mit dem RUS2 05 Bahnschwellenleger können Betonschwellen an ihren Stirnseiten gegriffen und dann einfach und effektiv positioniert werden – für Bagger mit 14t - 24t Dienstgewicht.

- **Effizient:** mehrere Betonschwellen werden an ihren Stirnseiten gleichzeitig durch hydraulische Greifer gerichtet und geklemmt und anschliessend auf das Schotterbett gelegt. Durch eine Folgesteuerung werden die Schwellen an der Stirnseite ausgerichtet. 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. An unterschiedliche Schwellenlängen anpassbar.
- **Präzise Positionierung** dank optional aufbaubarem 10t-Drehmotor mit 4 Öldurchführungen und Schlauchschutz.
- **Einstellbarer Schwellenabstand:** 600mm / 620mm / 650mm



Bahnschwellenleger RUS2 05

Typ	Verstellbereich für Schwellenlänge A (mm)	Gewicht ca. (kg)	Anzahl Greifzangen (Stück*)	Backen- breite (mm)	Schwellen- breite (mm)	Gewicht Einzelschwelle max. (kg)
RUS2 05	2.400 - 2.800	1.505	5	180	280/300/320	350
RUS2 05c	2.400 - 2.800	1.595	5	180	280/300/320	350
RUS2 05 Atlas	2.400 - 2.800	1.610	5	180	280/300/320	350

Lieferumfang RUS2 05: Bahnschwellenleger und Lasthalteventil

Lieferumfang RUS2 05c: Bahnschwellenleger, KINSHOFER Drehmotor mit Schlauchschutz KM 10 F173-180-4DD, Kopfplatte mit ø 50mm, Aufhängung mit Pendelbremse KM 511 und Lasthalteventil

Lieferumfang RUS2 05 Atlas: Bahnschwellenleger, KINSHOFER Drehmotor mit Schlauchschutz KM 10 F173-180-4DD, Kopfplatte passend für Atlas T630 Aufhängung und Lasthalteventil

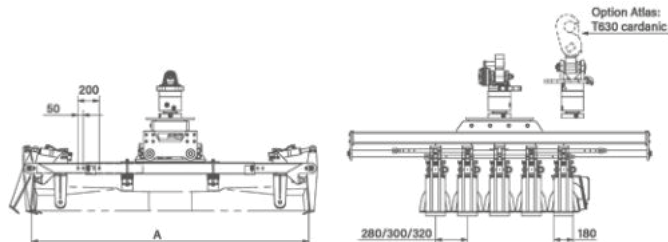
* Version mit 3 oder 4 Greifzangen auf Anfrage

Zubehör

Typ	Beschreibung
T630 cardanic	obere Aufhängung mit Pendelbremse für "Atlas"
T650 rigid	Schraubadapter für Aufnahme an "Atlas"-Schnellwechsler T620
KM 980-2 2t-8t c	Magnetventil KM 980-2 für 12/24 V. Anbausatz komplett inklusive Montageteile zur Erweiterung auf den dritten hydraulischen Steuerkreis

Anmerkungen:

- Drei Hydraulikkreise oder zwei Hydraulikkreise plus ein Magnetventil notwendig!
- Weitere Anbaudapter siehe Zubehör



RUS2 05

Anforderungen Trägergerät

Betriebsdruck
max. 20 MPa (200 bar)

empf. Literleistung
25 - max. 50 l/min