

HLK



Anhängersystem

HLK Konfigurationsübersicht

2026

Andy erklärt

Mit unserem HLK-Vergusskocher-System erhalten Sie ein flexibel konfigurierbares Maschinensystem, das Ihren Arbeitsalltag auf der Baustelle spürbar erleichtert. Die robuste Konstruktion, die schnellen Aufheizzeiten durch den doppelwandigen Kessel mit Luftzirkulation sowie die einfache und sichere Bedienung unterstützen Sie dabei, effizient und zuverlässig zu arbeiten.

Dank des modularen Aufbaus können Sie Ihr HLK-System exakt auf Ihre Anforderungen abstimmen – ob stationär, auf einem Anhänger integriert oder als selbstfahrende Einheit. Verschiedene Module wie Kompressor mit Heißluftlanze, Fräsplattform, Kameraeinheit oder Funksteuerung ermöglichen es Ihnen, den Vergusskocher so zu konfigurieren, dass er optimal zu Ihrem persönlichen Baustellenablauf passt.

Unser Ziel ist, dass Sie eine Maschine erhalten, die Ihre Arbeit erleichtert, Ihre Sicherheit erhöht und Ihre Leistungsfähigkeit auf der Baustelle nachhaltig unterstützt.



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany





1 Sicherheit

- Sicheres Befüllen des Vergusskochers
- Hydraulisch abgesichertes System mit integrierter Bremse
- Elektrische Absicherungen gegen Fehlbedienung

2 Ausrüstung

- Große Auswahl an Modulen für maximale Flexibilität
- Lange Lebensdauer der Komponenten dank durchdachter Konstruktionen

3 Instandhaltung

- Innovatives Wartungskonzept mit leicht erreichbaren Komponenten
- Fortschrittliche Dokumentation für jedes Personal

4 Komfort

- Raus aus der Gefahrenzone dank Fernbedienung mit allen Steuerungsoptionen
- Starke Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- Sehr einfache und selbsterklärende Bedienung

5 Motor

- Motor der Norm Stufe V
- Vollständig zugänglich für einfache Wartungsarbeiten
- Starke Leistung bei abgesenkter Drehzahlkurve um Kraftstoffkosten zu minimieren

6 Fahrgestell

- Feuerverzinkter Fahrzeugrahmen in Eigenfertigung für maximale Haltbarkeit
- Platzsparend durch Modulbauweise
- LED Anhängerbeleuchtung für noch mehr Sicherheit



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

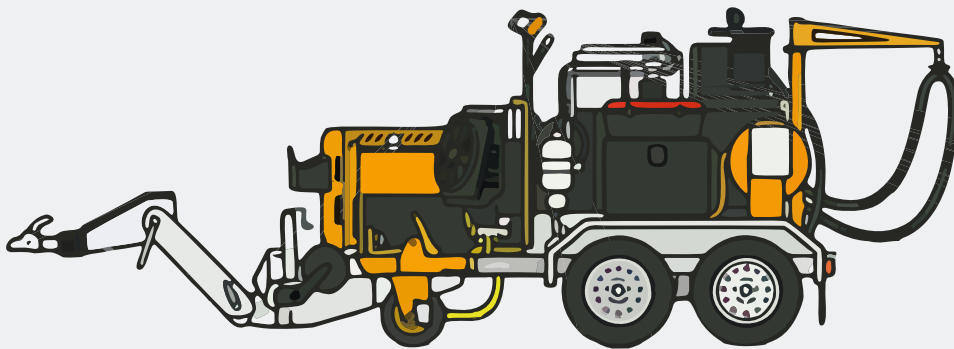
vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



Angaben in Bereichen (... - ...) sind Ausstattungsabhängig.

Allgemeine Informationen



Website



Bilder



Zul. Gewicht

2140 kg bis maximal 3500 kg

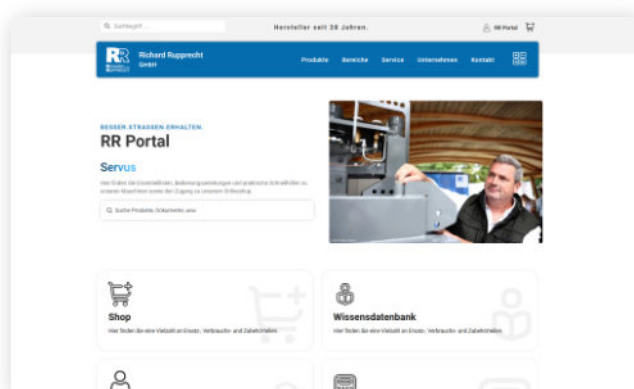
Maße (LxBxH)

ca. 5200 x 2100 x 2100 mm

Garantie

12 Monate

RR PORTAL



Mit dem RR Portal haben Sie dauerhaft Zugriff auf alles, was Sie im Alltag mit Ihrer Maschine benötigen. Einweisungsvideos, Bedienungs- und Wartungsanleitungen sowie Ersatzteillisten stehen Ihnen jederzeit digital zur Verfügung. Ergänzt wird das Ganze durch Online-Hilfen und einen integrierten Onlineshop für Ersatz- und Verschleißteile.

Über einen QR-Code, der direkt an der Maschine angebracht ist, gelangen Sie auch auf der Baustelle schnell und unkompliziert zu den richtigen Informationen. Kurze Wege, klare Antworten und maximale Unterstützung – genau dann, wenn Sie sie brauchen.



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



Kesselvolumen bis 150 L

Andy erklärt

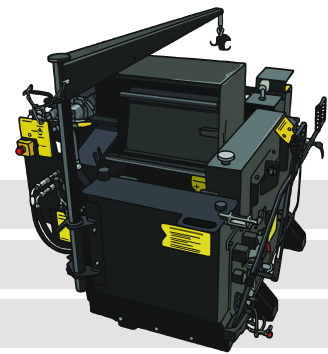
Der 150-Liter-Kessel ist das kompakte Herzstück Ihres HLK-Systems und sorgt für eine sichere, materialschonende Verarbeitung des Vergussmaterials. Die indirekte Beheizung über Edelstahl-Prallbleche stellt sicher, dass keine offene Flamme an den Kessel gelangt und die Masse nicht überhitzen kann. Durch die runde Kesselform und das senkrechte Rührwerk wird das Material gleichmäßig und zuverlässig gemischt.

Für Ihre Sicherheit ist der Kessel mit einer Sicherheitseinfüllklappe ausgestattet, die beim Befüllen automatisch das Rührwerk stoppt und Sie zuverlässig schützt. Der Gasbrenner mit Dauerzündung und automatischer Temperaturregelung sorgt für konstante Arbeitstemperaturen. Ein besonderes Plus ist die außenliegende, extern beheizte Vergusspumpe – sie ist optimal zugänglich, wartungsfreundlich und ermöglicht extrem kurze Aufheizzeiten im täglichen Einsatz.



Technische Daten

Kesselinhalt	ca. 150 l
Isolierung	Vollständig isoliert (ISOVER)
Einfüllklappe	Sicherheitseinfüllklappe mit Rührwerksstopp
Überdruckventil	Überdruckventil / Überflussventil
Brenner	Propangasbrenner mit Temperaturregelung
Gasverbrauch	0,8 kg/h bis 1,5 kg/h
Rührwerk	senkrecht, hydraulisch angetrieben
Zündung	Elektrische Dauerzündung
Temperatur	Automatische Temperaturregelung 140 °C bis 220 °C
Pumpe	Hydraulisch angetriebene Vergusspumpe in außenliegendem beheiztem Pumpenschrank



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



Wird individuell festgelegt.

Kesselvolumen ab 230 L

Andy erklärt

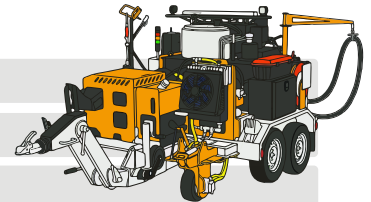
Mit den Kesselgrößen ab 230 Liter setzen Sie auf maximale Leistungsfähigkeit für große Vergussmengen. Auch hier erfolgt die Beheizung indirekt über Edelstahl-Prallbleche, zusätzlich ist der Kessel voll isoliert – für konstante Temperaturen und höchste Materialschonung. Die Sicherheitseinfüllklappe mit automatischem Rührwerksstopp und integriertem Spritzschutz bietet Ihnen maximale Sicherheit beim Befüllen.

Die innenliegende Vergusspumpe mit spezieller hydraulischer Ansteuerung ist auf lange Standzeiten im Dauerbetrieb ausgelegt und sorgt für einen zuverlässigen Materialfluss. Ergänzt wird das System durch einen manuellen Auslauf für maximale Flexibilität auf der Baustelle. Beheizt wird der Vergusskocher mit einem Riello-Heizölbrenner, der mit Diesel, Heizöl, HVO oder eFuel betrieben werden kann. Gesteuert wird alles über eine digitale Temperaturregelung – und das Kesselvolumen wählen Sie passend zu Ihrem Einsatzbereich flexibel von 230 bis 700 Litern.



Technische Daten

Kesselinhalt	ab ca. 230 l bis 700 l
Isolierung	Vollständig isoliert (ISOVER)
Einfüllklappe	Sicherheitseinfüllklappe mit Rührwerksstopp
Überdruckventil	Überdruckventil / Überflussventil
Brenner	Riello Heizölbrenner
Verbrauch	ca. 2-4 l/h
Rührwerk	senkrecht, hydraulisch angetrieben
Steuerung	Digitale Brenner-/ Temperatursteuerung
Technik	Kesseltechnologie Heißluft
Pumpe	Hydraulisch angetriebene Vergusspumpe in innenliegendem Pumpenschrank



Thermalöl

Wahlweise kann das Heißluftsystem durch ein Thermalölssystem ersetzt werden (empfohlen ab 500 l Kesselvolumen).



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



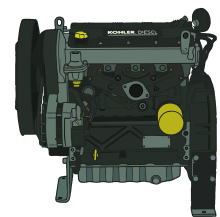
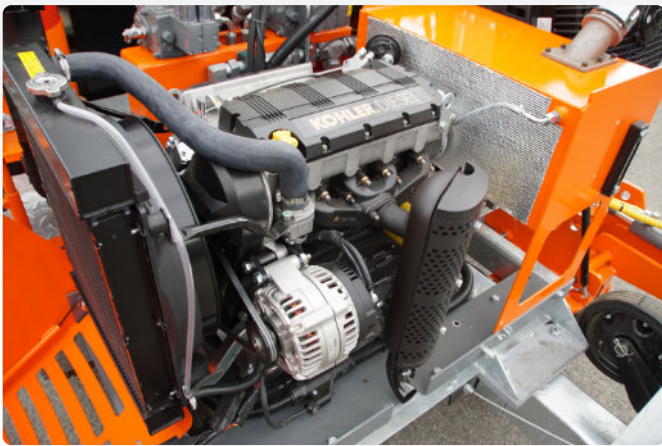
Artikelnummer J000388

Motoreinheit

Andy erklärt

Die Motoreinheit versorgt Ihr HLK-System zuverlässig mit genau der Leistung, die Sie auf der Baustelle brauchen. Ein leistungsstarker Kohler-Dieselmotor (neu Rehlko) mit vier Zylindern liefert hohes Drehmoment bereits bei niedrigen Drehzahlen – für einen ruhigen Lauf und spürbar geringeren Kraftstoffverbrauch. So betreiben Sie die komplette Anhängerhydraulik effizient und materialschonend.

Dank integriertem Dieseltank und großem Stromerzeuger arbeiten Sie vollkommen autark und versorgen das gesamte Anhängersystem sicher mit elektrischer und hydraulischer Energie. Alles ist perfekt aufeinander abgestimmt – für einen reibungslosen, zuverlässigen und wirtschaftlichen Baustelleneinsatz.



Technische Daten

Motor	Kohler KDW 1404 Stage V
Leistung	17,9 kW
Verbrauch	2-4 l/h je nach Lastabnahme
Tank	35 L



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany

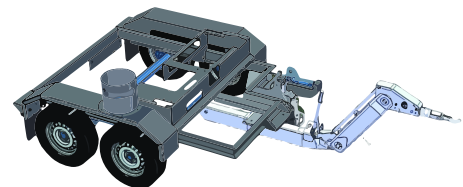


Tandemfahrwerk

Andy erklärt

Das Tandemfahrwerk bildet die stabile Basis Ihres HLK-Systems und ist auf höchste Belastbarkeit und Langlebigkeit ausgelegt. Achsen und Deichsel stammen von AL-KO, der massive Rahmen wird eigens gefertigt und ist vollständig feuerverzinkt – für maximalen Korrosionsschutz im harten Baustellenalltag. Die komplette Hydraulik ist sauber im Rahmen verrohrt, nur an den Übergabestellen kommen Schläuche zum Einsatz, was die Betriebssicherheit deutlich erhöht.

Der Anhänger ist rundum mit moderner LED-Beleuchtung ausgestattet und verfügt serienmäßig über einen Feuerlöscher an Bord. Massives Stützrad, höhenverstellbare Deichsel, Unterlegkeile sowie ein innovatives Hydraulikkühlsystem gehören immer zum Standardumfang. So sind Sie jederzeit sicher, komfortabel und einsatzbereit unterwegs – vom ersten bis zum letzten Baustellentag.



Technische Daten

Rahmen	Feuerverzinkter Fahrzeugrahmen
Achsen	ALKO schwerlast
Deichsel	ALKO schwerlast (höhenverstellbar)
Kupplung	Kupplung für Kugelkopf & Kupplung für Kugehaken 50 mm
KFZ Elektrik	LED Beleuchtung
Feuerlöscher	Pulverlöscher 6 kg ABC - inkl. Feuerlöschkasten
Keile	2x Feuerverzinkter Radkeil
Hydraulikkühler	zyklengesteuerter Hydraulikölkühler (ASA)
Schutzbleche	fest mit Fahrzeugrahmen verbunden



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany

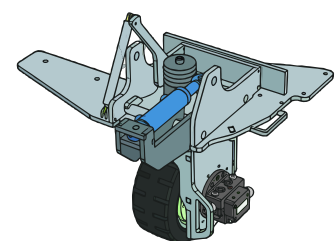


Selbstfahrwerk

Andy erklärt

Mit dem Selbstfahrwerk bewegen Sie Ihr HLK-System sicher und kontrolliert über jede Baustelle. Der hydraulische Fahrtrieb mit Spornrad, Spezialgetriebe und hydraulischer Bremse liefert ein Drehmoment von bis zu 1.200 Nm und meistert damit auch starke Steigungen problemlos. Durch die liftbare Achse wird das Antriebsrad mit rund einer Tonne belastet – für maximalen Grip, selbst auf schwierigem Untergrund.

Die Geschwindigkeit regeln Sie stufenlos und passend zum Einsatz, getrennt in zwei Fahrstufen für Umsetzen und Vergießen. Der Fahrtrieb ist mit wenigen Handgriffen einsatzbereit und extrem robust für den täglichen Baustellenbetrieb ausgelegt. Gesteuert wird das System über eine präzise Hydraulikzylinder-Lenkung, sodass Sie den Anhänger jederzeit sicher und exakt manövrieren können.



Technische Daten

Leistung	1200 Nm Antriebsleistung
Antriebsart	Mobilhydraulisches 2-Gang-Getriebe
Lenkung	Lenkzylinder mit Proportionalansteuerung
Achse	ALKO Schwerlastachse mit Hebezyylinder
Steuerung	Achs-, Lenk- & Fahrbewegung per Fernbedienung



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany

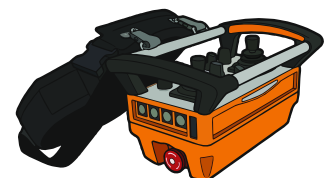


Fernbedienung

Andy erklärt

Die Fernbedienung bringt Ihnen einen deutlichen Mehrwert im Arbeitsalltag und sorgt für klar strukturierte, sichere Abläufe auf der Baustelle. Sie steuern das System aus der Distanz und befinden sich nicht mehr direkt im Gefahrenbereich des heißen Kochers, von Dämpfen oder einer unübersichtlichen Heckbedienung. Das erhöht nicht nur die Sicherheit, sondern auch die Übersicht und Kommunikation im Team.

Neben den Standardfunktionen wie Fahren, Lenken, Rührwerk, Licht und Hupe können Sie auch Funktionen wie Achsen heben und senken oder die Fördermenge der Vergusspumpe komfortabel per Fernbedienung steuern. Alles ist logisch aufgebaut und intuitiv bedienbar. Damit Sie jederzeit einsatzbereit sind, ist in der Schaltschranktüre ein Ladegerät mit zusätzlichem Ersatzakku integriert – so haben Sie immer einen vollen Akku griffbereit.



Technische Daten

Hersteller	HBC Radiomatic
Akku	2x Stück inkl. Ladegerät im Schaltschrank fest verbaut
Rührwerk	An/Abschlaten des Rührwerks & Rührwerk Drehzahl
Vergusspumpe	An/Abschalten der Vergusspumpe & Volumenstromregelung
Fahrbetrieb	Vorwärts/Rückwärts & Links/Rechts
Achsen	Heben & Senken
Signal-Taster	Akustisches Signal
Beleuchtung	Beleuchtung der Fernbedienung
Not-Aus	Not-Aus der Fernbedienung und des Anhängersystems



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany

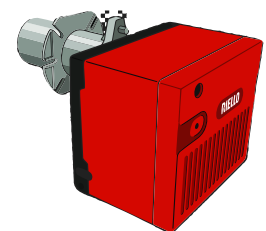


Ölbrenner

Andy erklärt

Ab einer Kesselgröße von 230 Litern setzen Sie auf einen leistungsstarken Riello-Ölbrenner für eine zuverlässige und gleichmäßige Beheizung. Der Brenner kann flexibel mit Diesel, Heizöl, HVO oder eFuels betrieben werden und ist damit bestens für heutige und zukünftige Anforderungen gerüstet. Die Technik ist extrem robust und seit Jahrzehnten im harten Baustelleneinsatz bewährt.

Das gesamte Brennersystem arbeitet mit 24 V und ist damit vollständig in das Anhängersystem integriert. Über die integrierte Steuerung mit redundantem Sicherheitssystem regeln Sie die Temperatur digital und stufenlos – präzise, sicher und exakt angepasst an Ihr Vergussmaterial.



Technische Daten

Brenner	Riello 24 V Brenner
Steuerung	Digitale stufenlose Temperatursteuerung (+Sicherheitsüberwachung)
Verbrauch	2-4 l/h
Kraftstoff	Heizöl, Diesel, HVO oder eFuels
Tank	65 L

FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in Germany

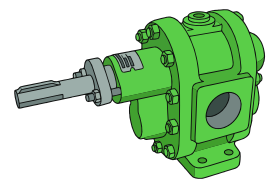
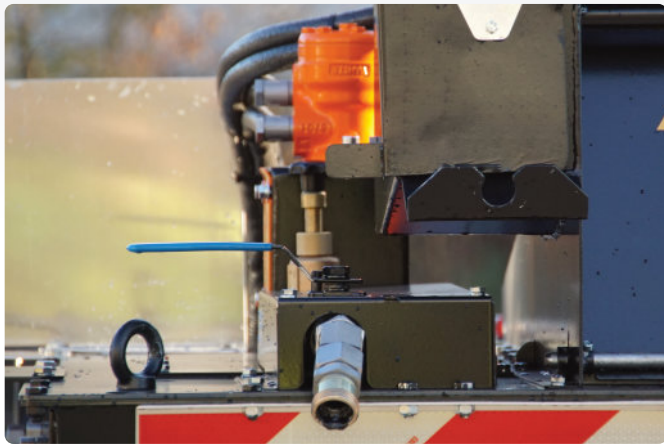


Vergusspumpeneinheit

Andy erklärt

Bei größeren Vergusskesseln kommt eine innenliegende Vergusspumpe zum Einsatz, die speziell für den zuverlässigen Dauerbetrieb ausgelegt ist. Durch unsere spezielle hydraulische Ansteuerung erreichen Sie extrem hohe Standzeiten und einen gleichmäßigen, kontrollierten Materialfluss. Die Fördermenge ist dabei stufenlos regelbar, sodass Sie den Verguss jederzeit exakt an Material, Fugenbreite und Arbeitsgeschwindigkeit anpassen können.

Über ein integriertes Überdruckventil lässt sich der Arbeitsdruck präzise einstellen und sicher begrenzen. Die Vergusspumpeneinheit ist modular in den Kessel eingesetzt, was Ihnen eine besonders einfache und schnelle Wartung ermöglicht. Zusätzlich sitzt die Pumpe in einem geschützten Schacht, der verhindert, dass Anbackungen oder Fremdkörper wie Steine angesaugt werden – für maximale Betriebssicherheit im täglichen Baustelleneinsatz.



Technische Daten

Pumpendruck	max. 16 bar
Sicherheit	Überdruckventil max. 25 bar
Drehrichtung	rechts (fördern) / links (rücksaugen)
Einbau	Modulare Einheit - Pumpenaufbau in Schacht eingesetzt



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



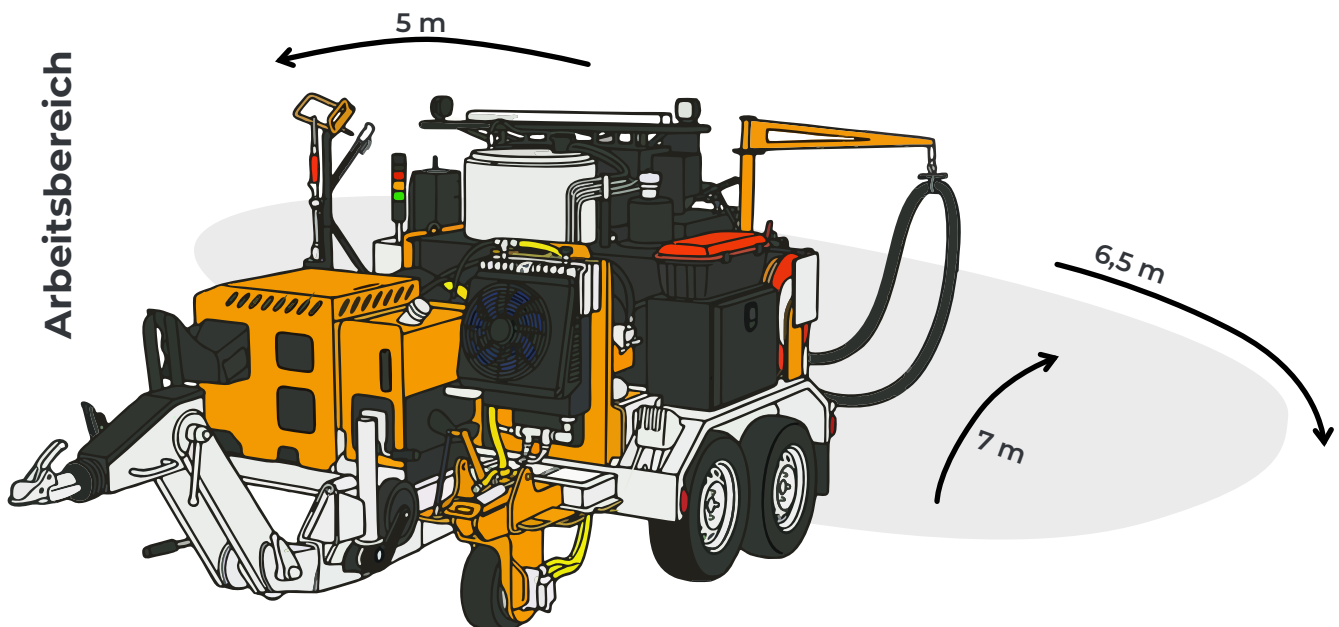
Artikelnummer J000228

Kranausleger

Andy erklärt

Der Kranausleger erleichtert Ihnen die Arbeit mit Vergusschlauch und Vergusslanze spürbar und sorgt für deutlich mehr Komfort auf der Baustelle. Er hält den Schlauch vom Boden fern, verhindert unnötiges Ziehen und verbessert den gesamten Arbeitsradius deutlich. Der Kran verfügt über zwei Gelenke, die Sie je nach Einsatz sperren oder öffnen können.

Sind beide Gelenke geöffnet, bewegen Sie sich sehr frei – ideal für wilde Risse oder schnelle Ortswechsel. Im gesperrten Zustand eignet sich der Kranausleger perfekt für lange, gerade Fugen, bei denen Sie gleichmäßig und entspannt arbeiten möchten. So passen Sie das System jederzeit optimal an Ihre Arbeitsweise und die jeweilige Baustellensituation an.



Seite 12 von 25



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



Artikelnummer J000234

E-Heizschlauch

Andy erklärt

Mit dem E-Heizschlauch reduzieren Sie Rüstzeiten auf ein Minimum und sind schnell einsatzbereit. Der Schlauch wird über massive Steckkupplungen angeschlossen, aktiviert und erreicht nach etwa 15 Minuten zuverlässig die eingestellte Arbeitstemperatur. So können Sie direkt mit dem Verguss starten, ohne lange Vorbereitungszeiten.

Während des Arbeitstags läuft das System sauber und konstant, erst zum Arbeitsende wird das Material kurz zurückgesaugt, um das Vergussystem zu entleeren. Das sorgt für einen saubereren Abschluss, schont die Technik und macht den nächsten Einsatz genauso unkompliziert wie den aktuellen.



Technische Daten

Regelung	Stufenlos regelbar 0°C - 250 °C
Leistung	24 V
Länge	5 m
Art	Abnehmbarer Schlauch

Seite 13 von 25



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany

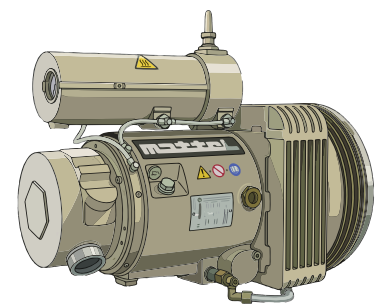
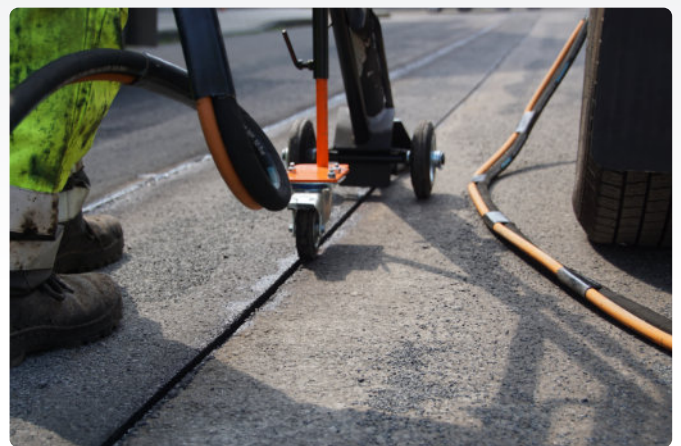


Luftset

Andy erklärt

Das Luftset ist vollständig in das Anhängersystem integriert und besteht immer aus drei perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten: Kompressor, Schlauchaufroller und Heißluftlanze. Als Kompressor kommt ein sehr leiser Rotationsverdichter zum Einsatz, der exakt auf die Leistung des Anhängersystems und der Heißluftlanze ausgelegt ist. Über den Schlauchaufroller stehen Ihnen bis zu 15 Meter Luft-Gas-Schlauchpaket zur Verfügung, wodurch Sie einen großen und flexiblen Arbeitsbereich abdecken.

Die Heißluftlanze, die sich seit fast 40 Jahren im Einsatz bewährt, arbeitet mit bis zu 600 °C heißer Pressluft. Dadurch werden die Fugenflanken angeschmolzen und optimal für den anschließenden Fugenverguss vorbereitet. Ein weiterer Vorteil: Sie arbeiten deutlich unabhängiger von Witterungseinflüssen und erzielen konstant hohe Vergussqualität.



Technische Daten

Kompressor	Rotationsverdichter
Leistung	1,2 m ³
Schlauchlänge	15 m Luft- Gasschlauch
Temperatur	Luftausgang 600-700 °C
Druck	ca. 6-8 bar



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



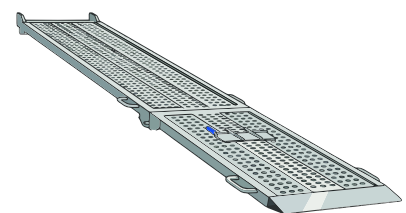
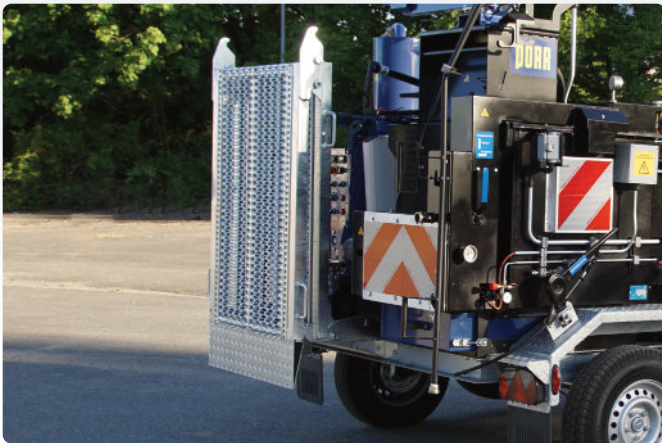
Nur in Kombination mit Vergusskocher bis 150 L verfügbar.

Fräsplattform

Andy erklärt

Mit der Fräsplattform haben Sie alles, was Sie für den Verguss benötigen, kompakt auf einem Anhängersystem dabei. Auf der Plattform können sowohl unser Fugenschneider RAF als auch die Hartmetallfräse HRF sicher verladen werden – vorhandene Fugenschneider lassen sich ebenfalls problemlos integrieren. Über die lange, klappbare Auffahrrampe verladen Sie die Maschinen mühelos und ohne zusätzlichen Aufwand.

So ist alles sauber organisiert und sofort einsatzbereit, wenn Sie auf der Baustelle ankommen. Kein Suchen, kein separates Verladen, kein Zeitverlust – Sie fahren los und können direkt mit der Arbeit beginnen.



Technische Daten

Rampenlänge

2,5 m mit Gasdruckdämpfern faltbar

Zuladung

800 kg

Sicherung

Schnellverzurrung durch vorbereitete Sicherungen



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



Artikelnummer J000229

Sicherheitskennzeichnung

Andy erklärt

Damit Sie auf der Baustelle jederzeit gut gesehen werden, ist eine klare und normgerechte Sicherheitskennzeichnung unverzichtbar. Der Vergusskocher ist mit speziellen Haltern ausgestattet, die nach DIN 30710 beklebt werden und so alle relevanten Normen erfüllen. Das sorgt für maximale Sichtbarkeit und erhöht die Sicherheit für Sie und alle Beteiligten auf der Baustelle. Gerade im laufenden Verkehr oder bei unübersichtlichen Einsatzorten ist das ein entscheidender Faktor für einen sicheren Arbeitsablauf.



Technische Daten

Norm

DIN 30710



Seite 16 von 25



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



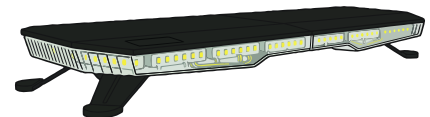
Artikelnummer J000328

LED Sicherheitsbalken

Andy erklärt

Mit dem LED-Sicherheitsbalken sorgen Sie für maximale Sichtbarkeit und erhöhen die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter auf der Baustelle deutlich. Der Balken macht das Anhängersystem schon von weitem gut erkennbar und schützt das Team besonders in unübersichtlichen oder verkehrsnahen Arbeitsbereichen.

Die Leuchtbilder lassen sich direkt im Schaltschrank individuell einstellen und flexibel an die jeweilige Baustellensituation anpassen. So reagieren Sie schnell auf unterschiedliche Anforderungen und schaffen ein klares, eindeutiges Signal nach außen. Ein durchdachtes Feature, das nicht nur gesehen wird, sondern Ihren Mitarbeitern auch ein spürbares Gefühl von Sicherheit vermittelt.



Technische Daten

Typ	Lichtleiste / Sicherheitsbalken LED
Steuerung	Steuerpanel im Schaltschrank
Lichtmuster	51 Stück

Seite 17 von 25



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



Artikelnummer J000226

LED Set

Andy erklärt

Mit unserem HLK-Vergusskocher-System erhalten Sie ein flexibel konfigurierbares Maschinensystem, das Ihren Arbeitsalltag auf der Baustelle spürbar erleichtert. Die robuste Konstruktion, die schnellen Aufheizzeiten durch den doppelwandigen Kessel mit Luftzirkulation sowie die einfache und sichere Bedienung unterstützen Sie dabei, effizient und zuverlässig zu arbeiten.



LUX

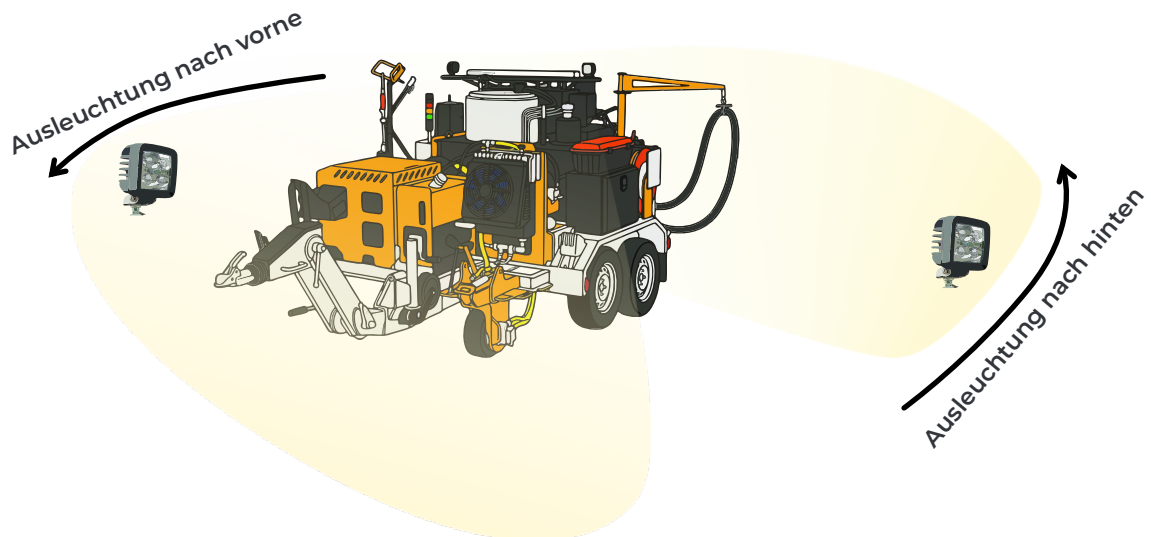
4500 lm

Anzahl

2x LED fest montiert / 2x LED mit Magnet & Spiralkabel

Farbtemperatur

6000 K



2x Zusatzscheinwerfer

Zusätzlich erhalten Sie zwei mobile LED-Scheinwerfer mit starken Magneten und Spiralkabeln.

FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



Artikelnummer J000000

Box für Streumaterial

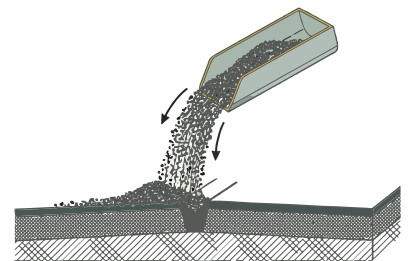
Andy erklärt

Mit der Streumaterial-Box haben Sie Abstreugut immer sauber und griffbereit dabei. In der wasserdichten Box lässt sich Streumaterial sicher transportieren und vor Feuchtigkeit schützen. So bleibt alles einsatzbereit und ordentlich verstaut auf dem Anhängersystem. Ein praktisches Modul für sauberes Arbeiten und mehr Sicherheit auf der Baustelle.



Wissenswert

- Sorgt für kürzere Sperrzeiten
- Reduziert die Rutschgefahr, insbesondere bei Nässe
- Verhindert ein Weglaufen der Vergussmasse bei Gefälle
- Fördert eine gleichmäßige Abnutzung und verlängert die Lebensdauer der Fuge



Abstreugranulat RSVP

Dichte

0,57 g/cm³ Schüttdichte

Verbrauch

ca. 0,7 l/m

Gebinde

Oktabin ca. 800 kg

Zusammensetzung

Hochabriebfestes Kunststoffgranulat



Seite 19 von 25



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



Einblick in die Elektrik

Andy erklärt

Die komplette Elektrik des HLK-Systems ist konsequent in 24V aufgebaut und damit besonders sicher und praxisingerecht für den Baustelleneinsatz. Zentral laufen alle Systeme in einem übersichtlich aufgebauten Schaltschrank zusammen. Jeder einzelne Schaltkreis ist separat abgesichert, was eine schnelle und gezielte Fehlersuche deutlich erleichtert.

Gesteuert wird das gesamte System über eine LOGO-Steuerung, über die Sie die Betriebsstunden der einzelnen Komponenten auslesen können. So lassen sich Wartungen gezielt planen und durchführen, bevor es zu Ausfällen kommt. Das sorgt für hohe Betriebssicherheit, weniger Stillstand und einen zuverlässigen Ablauf im täglichen Einsatz.



Technische Daten

Kompressor	Kompressor aktivieren/deaktivieren
Motor	Zündschloss & Motorgasverstellung
Heizsystem	Digitale Steuerung der Temperatur
E-Heizschlauch	Ein / Aus / Temperatureinstellung
Beleuchtung	LED Scheinwerfer an/aus
Lichtbalken	An/aus / Mustersteuerung



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in Germany



Wird immer individuell angepasst.

Praxiseinweisung

Andy erklärt

Damit Sie mit Ihrer neuen Maschine oder einer neuen Technologie von Anfang an sicher und effizient arbeiten, begleiten wir Sie mit einer praxisnahen Einweisung direkt auf der Baustelle. Wir sind vom Start bis zum Abschluss des Projekts dabei, erklären Ihnen die Maschine im realen Einsatz und geben dem Bediener über den gesamten Arbeitstag hinweg wertvolle Tipps und Tricks aus der Praxis. So lernen Sie nicht nur die Technik kennen, sondern auch, wie Sie Arbeitsabläufe optimieren und Zeit sowie Material sparen.

Unser Ziel ist es, dass Sie sich sicher fühlen und vom ersten Tag an das bestmögliche Ergebnis erzielen. Und auch danach stehen wir Ihnen jederzeit zur Seite – ob telefonisch oder per Videocall, unsere Experten unterstützen Sie schnell, unkompliziert und praxisorientiert.



ANWENDERZENTRIERTE SCHULUNGEN

- Schulungspaket mit Theorie- und Praxisteil
- Anwendernah und praxisorientiert - die Kursteilnehmer packen selbst mit an
- Schulung mit Ausbildungsnachweis
- Bediener sind top vorbereitet auf den Fugenverguss

EXPERTEN AUS DER PRAXIS

- 40 Jahre Know-how ■
- Trainer mit Erfahrung & Leidenschaft ■
- Tipps & Tricks der Profis ■



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany

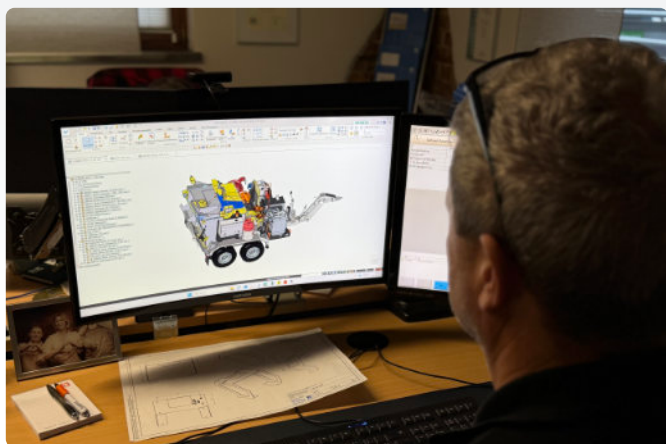


TÜV + Prüfung

Andy erklärt

Ihr HLK-Anhängersystem liefern wir komplett geprüft und einsatzbereit aus. Nach der erfolgreichen TÜV-Abnahme bei uns im Werk erhalten Sie alle notwendigen Unterlagen für die Zulassung. Sobald Sie den Anhänger zugelassen haben, senden Sie uns eine Kopie der Papiere sowie das Kennzeichen – anschließend liefern wir das System ganz bequem per Achse direkt zu Ihnen.

Selbstverständlich sind zu diesem Zeitpunkt auch alle gesetzlich vorgeschriebenen Prüfungen durchgeführt. Dazu gehören die wiederkehrenden Prüfungen nach DGUV 101-003 sowie DGUV 110-010 für Straßenbaumaschinen und Gasprüfung. So können Sie sicher sein, ein geprüftes, normgerechtes und sofort einsatzfähiges System zu übernehmen – ohne zusätzlichen Aufwand.



Dokumenten Check

TÜV	Erstellung der Zulassungspapiere (Arbeitsmaschine)
DGUV110-010	Prüfprotokoll beiliegend
DGUV101-003	Prüfprotokoll beiliegend
CE-Konformität	Ce-Konformitätserklärung
Anleitung	Originalbedienungsanleitung
Wartung	Wartungsanleitung
Service	Wartungskit / Herstellerwartung im Werk



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in Germany



ZUBEHÖR

Schläuche



E-HEIZSCHLAUCH

Elektrisch beheizter
Vergusserschlauch
Länge **5 m**

Artikelnummer **A000483**



VERGUSSSCHLAUCH

Standard Heißvergusserschlauch
Länge wählbar **4-7 m**

Artikelnummer **J000238**

Lanzen



VERGUSSLANZE STANDARD

Vergusslanze mit Drehöffnung. Spezieller
Kugelhahn (hochtemperaturbeständig).
Sehr handlich & leicht.

Artikelnummer **J000363**

*Die Vergusslanzen sind auch in einer
langen Ausführung (für Personen ab
ca. 1,90 m) verfügbar.*

VERGUSSLANZE SPEZIAL

Lanze mit Federgriff zum
einfachen Dosieren.
Ergonomische leichte
Bauweise.

Artikelnummer **J000223**



INDIVIDUELLE VERGUSSLANZEN

Wir bieten den Service an, Vergusslanzen nach Ihren Wünschen und Ideen zu fertigen.
Zum Beispiel auf Ihre Mitarbeiter angepasst oder für spezielle Anwendungen.



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

EINLAUFDÜSEN

Außendurchmesser

- 10 mm
- 12 mm
- 15 mm

Artikelnummer **J000357**



CRACKSKINNER

zum Verschließen von wilden Rissen.

Artikelnummer **J000245**



EINLAUFDÜSE „FLACH“

Standard-Düse zum Befüllen von Fugen und Rissen.

Artikelnummer **J000440**



HOHER-RAND-SCHLITTEN

Zum Angießen hoher Ränder und zur Randversiegelung.

Artikelnummer **J000356**



NAHTANGUSSSCHLITTEN

zum Angießen von Fräs- oder Schnittkanten.

Artikelnummer **J000366**



Schlitten & Düsen

VERGUSSSCHLITTEN

Schlitten zum Eindrehen an der Lanze.

- 1,5 cm Schlitten / Art.Nr. J000457
- 3 cm Schlitten / Art.Nr. J000365
- 5,5 cm Schlitten / Art.Nr. J000429



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

+49 (0) 9123 98 26 33

vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany



BESSER.STRASSEN.ERHALTEN.



Richard Rupprecht GmbH

Bahnhofstrasse 22
91233 Neunkirchen am Sand
Deutschland

☎ +49 (0) 9123 98 26 33

✉ info@strassenfugen.de

🌐 www.strassenfugen.de

Alle Angaben, Abbildungen und Texte sind unverbindlich und können Sonderausstattungen enthalten.
Technische Änderungen vorbehalten. Leistungsdaten sind abhängig von den Einsatzbedingungen.
Abbildungen können abweichen.

© Richard Rupprecht GmbH, HLK Anhängersystem



FRAGEN

Richard Rupprecht GmbH · Bahnhofstrasse 22 · 91233 Neunkirchen am Sand

☎ +49 (0) 9123 98 26 33

✉ vertrieb@strassenfugen.de

Made in
Germany

