

Der Rollenrüttler-Anbausatz

macht aus jeder kleinen* Rüttelplatte einen Rollenrüttler für die Verdichtung von Plattenbelägen



Lieferung erfolgt ohne Rüttelplatte. Abbildung enthält optionales Zubehör.

Preisliste 2023

Der Rollenrüttler-Anbausatz

macht aus jeder kleinen* Rüttelplatte einen Rollenrüttler für die Verdichtung von Plattenbelägen



Das Problem

Keramische Platten, Beläge mit hochwertigen, veredelten Oberflächen oder Pflasterbeläge mit geringen Steinhöhen, wie z.B. Klinker, sollten nicht mit einer normalen Rüttelplatte verdichtet werden, um Schäden an den kostspieligen Materialien oder Verschiebungen im Verbund zu vermeiden.

Die Lösung

Um die in fast jedem Betrieb vorhandene kleine* Rüttelplatte auch für diese Beläge ab 3 cm Materialstärke einsetzen zu können, haben wir den roxstools Rollenrüttler - Anbausatz entwickelt.

Damit lässt sich jede kleine* Rüttelplatte in wenigen Minuten zu einem vollwertigen Rollenrüttler umrüsten und die Anschaffung einer zusätzlichen Maschine entfällt.

Die Vorteile

Keine gebrochenen oder beschädigten Platten mehr - geeignet für Beton-, Naturstein und Keramikplatten ab 3 cm Stärke (z.B. mit 80 kg-100 kg Rüttelplatte auf 540Z) und für hochwertige Pflasterbeläge.

Kein Verschieben von Platten / Pflaster.

Keine Schleif- oder Kratzspuren auf der Steinoberfläche.

Keine Beschädigung der Oberfläche oder Kanten.

Kein Verkanten oder Anheben der Platten durch optimalen Rollenabstand.

Gleichmäßige Verdichtung von Belag und Fugenmaterial.

Produktbeschreibung

Model RAB 540Z

Rollenrüttler-Anbausatz für Rüttelplatten von 30 bis 42 cm Breite und max. 200 kg Gewicht

Maße: 54 x 58 x 10 cm (BxLxH)

Gewicht: ca. 67 kg

Model RAB 650Z

Rollenrüttler-Anbausatz für Rüttelplatten von 30 bis 52 cm Breite und max. 250 kg Gewicht

Maße: 65 x 66 x 10 cm (BxLxH)

Gewicht: ca. 85 kg

Stahlrahmen 10 mm Material, gekantet und verschweißt, feuerverzinkt,

feuerverzinkt,

5 Schwerlastrollen aus Stahl mit PVC

Beschichtung (belastbar mit je 250 kg)

Spezial-Kugellager,

20 mm Stahlachsen,

M20 Verschraubung, hoch belastbar

RAB 540Z € 1270,- /Stk.

Art.-Nr.: RAB22054Z

RAB 650Z € 1490,- /Stk.

Art.-Nr.: RAB22065Z



*10mm Stahl
abgekantet und
voll verschweißt,
feuerverzinkt
Fünf stabile
Stahlrollen mit
eingeschweißten
Kugellagern,
5 mm graue PVC
Beschichtung*



Mit dem Rollenrüttler Anbausatz (entwickelt und gebaut von roxstools in Deutschland) gibt es jetzt die Möglichkeit, eine kleine Rüttelplatte* zu einem vollwertigen Rollenrüttler umzurüsten.

Damit ist die Verdichtung von Plattenbelägen oder Klinkerflächen und Pflaster mit hochwertiger Oberfläche ohne Beschädigungen oder Verschiebungen schnell und sicher möglich.

Die Umrüstung ist bei vielen unterschiedlichen Rüttelplatten möglich und in wenigen Minuten erledigt.

Der Rahmen besteht aus einer lasergeschnittenen, abgekanteten 10 mm Stahlplatte mit voll verschweißten Nähten.

Der Rollenrüttler Anbausatz ist feuerverzinkt und damit optimal vor Korrosion geschützt.

Die Belastbarkeit der Rollen ist bei beiden Modellen gleich hoch und beträgt 250 kg pro Rolle.

Die 5 mm starke PVC Beschichtung der Rollen ist sehr robust und hinterlässt keine dunklen Striemen. Bei Beschädigung kann diese problemlos erneuert werden. Auch die Lager sind austauschbar.

Die Klemmpratzen sind einzeln erhältlich und können so auch nach Bedarf an unterschiedliche Rüttelplatten angepasst werden.

*Vorwärtslaufende und reversierbare Rüttelplatten bis ca. 200 kg und ca. 25 kN Zentrifugalkraft können auf dem Rollenrüttler Anbausatz montiert werden. Die Erfahrung zeigt sehr gute Verdichtungsergebnisse bereits mit kleineren Platten bis 100 kg und 15 kN Zentrifugalkraft.

Bitte je nach gewünschter Konfiguration mit bestellen:



RAB Klemmpratze klein € 24,50/Stk.**

Art.-Nr.: RAB22KM **inkl. M14 Verschraubung und T-Nut-Stein

Eignet sich für die Kombination mit leichte Rüttelplatten und dem RAB 540Z
Benötigt werden 4 Stk., je nach Verdichterplatte können auch zusätzliche Klemmpratzen sinnvoll sein. Lieferung erfolgt mit passendem Schraubenschlüssel.



RAB Klemmpratze groß € 57,50/Stk.**

Art.-Nr.: RAB26KL **inkl. M14 Verschraubung und T-Nut-Stein

Eignet sich für die Kombination mit größeren Rüttelplatten und dem RAB 650Z
Benötigt werden 4 Stk., je nach Verdichterplatte können auch zusätzliche Klemmpratzen oder zusätzliche Verschraubungen sinnvoll sein. Lieferung erfolgt mit passendem Schraubenschlüssel.

Zusätzliche Verschraubung M14 für Klemmpratze groß € 19,-/Stk

Art.-Nr.: RAB26KS VPE 4 Stk.



PUR Matte 500/400/6 mm € 49,-/Stk.

Art.-Nr.: RAB2250406

alle Preise zzgl. MwSt. + Versandkosten € 9,50 bis 49,50

Bei Fragen rufen Sie uns gerne an: 04563-4719822 oder schreiben Sie eine E-Mail an: info@roxstools.com

Lieferung erfolgt ohne Rüttelplatte. Abbildung enthält optionales Zubehör.





RAB Tragebügel-Set € 29,50/Stk.

Art.-Nr.: RAB-TB22

Eignet sich für beide RAB Modelle 540Z und 650Z.
Und die passen natürlich in die Alu-Box



Tragegurt-Set € 29,50/Stk.

Art.-Nr.: RAB-TG22

Länge 1 m, Tragfähigkeit 1000 kg
Eignet sich für beide RAB Modelle 540Z und 650Z.



Alu-Box 47 Liter € 99,50/Stk.

Art.-Nr.: RAB-AB47

Superstabil und trotzdem leicht.
Ideal um Tragegriffe, Klemmpratzen, Schraubenschlüssel,
Gehörschutz usw. immer griffbereit zu haben, wenn der
Rollenrüttler zum Einsatz kommt.

Kapselgehörschutz 3M PELTOR € 29,50/Stk.

Art.-Nr.: RAB-H31A

SNR-Wert: 27 dB

Kapselgehörschützer mit sehr guter Dämmleistung,
geringer Anpressdruck, optimale Abdichtung, hoher
Tragekomfort auch bei längerem Tragen.



Arbeitshandschuhe Power Grip € 6,50/Stk.

Art.-Nr.: RAB-PG-X

lieferbare Größen: 8 / 9 / 10 / 11



Komplett-Set zum Rollenrüttler Anbausatz

Art.-Nr.: RAB-Set1

Alu-Box 47 Liter

Tragebügel

Kapselgehörschutz

Power Grip Handschuhe

€ 115,-

€ 50,- gespart

Lieferung erfolgt ohne Rüttelplatte. Abbildung enthält optionales Zubehör.

alle Preise zzgl. MwSt. + Versandkosten € 9,50 bis 49,50

Bei Fragen rufen Sie uns gerne an: 04563-4719822 oder
schreiben Sie eine E-Mail an: info@roxstools.com

ROST SYSTEMBAUSTOFFE
Siedenkamp 1a D-23730 Sierksdorf
Tel: +49(0)4563 - 471 98 22
Mail: info@roxstools.com Stand 01/23

