



Greif- und Versetzzangen



Multifunktion

Vielseitige Nutzung

"Mit einigen wenigen Bauteilen möglichst viele technische Funktionen abdecken."

Von dieser Definition für "multifunktionale Nutzung" ließen sich die Entwickler und Konstrukteure der Hunklinger Greif- und Versetzzangen leiten.

Der Auslastungsgrad einer Maschine definiert den Zeitpunkt, ab dem sich eine Investition bezahlt macht und wie rentabel sie ist. Eine hohe Auslastung erhöht die Chance, dass sich die getätigten Ausgaben auch amortisieren.

Unsere Greif- und Versetzzangen basieren auf dem System von Wechselbacken. Damit können sie vielseitig und häufig eingesetzt werden. So setzen Sie beispielsweise mit ein und demselben Gerät Hoch- und Tiefbordsteine, verlegen in den Parkplatzflächen Rasengittersteine, positionieren im Grünstreifen Natursteine und verlegen im Gehweg großformatige Platten.

In Verbindung mit den Multi-Steingreifs S100 und S400 entstand über die Jahre ein breites Sortiment an Greifbacken für vielfältige Einsätze.

- **Multi-Steingreif-System mit großem Sortiment Wechselbacken**
- **Hohe Auslastung und kurze Amortisationszeit**
- **Von Bordsteine setzen bis Pflasterverlegung alles möglich**



Rinnensteine mit S100



Großpflaster mit S400



Natursteine mit S100

Multi-Steingreif

Wechselbacken-System



Der Multi-Steingreif verwandelt sich wahlweise in eine Greif- und Versetzzange für **Bordsteine, Blockstufen, Rampensteine, Findlinge, Quadersteine, Bruchsteine, L-Steine, Platten, Rasengittersteine, Florsteine, Palisaden oder Stelen.**

Er transportiert darüber hinaus Pflastersteine in Scheiben oder verlegt diese in ganzen Lagen, ähnlich einer Pflasterverlegezange.

Bordsteinzange

Für Tief-, Hoch- und Rundborde

Diese Bordsteinzange ist auf das sichere Transportieren und rationelle Setzen unterschiedlich langer Bordsteine ausgelegt.

Ihre funktionelle Bauweise führt zu einer sauberen und zugleich produktiven Arbeitsweise. Unabhängig vom Material – Beton oder Granit.

In Verbindung mit ihren vielfältigen Wechselbacken bietet die Bordsteinzange alle Vorteile einer echten Universal-Versetzzange.



- Reduzierter Personaleinsatz dank einfachem Abgreifen des Bordes vom Paket
- Effizienter Maschineneinsatz durch präzises Ansetzen an Bordanlage
- Sauberes Arbeitsergebnis durch direktes Ansetzen an Schnur



An Schnur anlegen
Längsgreifen erlaubt genaues Setzen



Präzise ansetzen
Greifbacke ermöglicht sauberes Anlegen



Quergreifen
Radiensteine setzen oder Borde aufnehmen

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S100-Bord	150 kg	55 kg	4 - 123 cm	Gummibacken 2 x 6 cm, 2 x 12 cm Fugenbacken 1 x 7 cm, 1 x 9 cm 2 x Anschlagbügel
S400-Bord	400 kg	120 kg	3 - 158 cm	Gummibacken 2 x 7 cm, 2 x 14 cm Fugenbacken 1 x 7 cm, 1 x 9 cm 1 x Fugenbacke massiv 2 x Anschlagbügel

Bordsteinzange

Für Flachborde und Busborde

Flachbordzange

Für den Flachbordstein als klassisches Verkehrsinselprodukt gibt es ab sofort ein individuelles Set an Greifbacken. Sie sind eigens für diesen Stein und seine schräge Oberfläche konzipiert.

Damit lässt sich der Flachbordstein sicher greifen und präzise in die Bettung setzen.



Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S400-F.Bord	400 kg	150 kg	8 - 144 cm	1 x Gummibacke 25 cm, 1 x Fugenbacke massiv lang, 2 x Flachbordauflage



Busbordzange

Mit spezifischer und extra stabiler Fugenbacke gelingt dem S400-S.Bord das saubere Ansetzen auf Antrieb - sowohl stirnseitig an den Bordstein als auch längsseitig an die Schnur.

Das gewährleistet zügiges und kräfteschonendes Arbeiten.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S400-S.Bord	400 kg	120 kg	3 - 158 cm	Gummibacken 2 x 7 cm, 1 x 14 cm 1 x Fugenbacke massiv

Verteilgreifer

Pflastersteine für die Handverlegung positionieren

Pflaster-Verteilgreifer S100



Rinnensteine verteilen

Klassischer Einsatz ist das Verteilen von bis zu 14 cm dicken Rinnen- bzw. Gossensteinen. Aber auch andere Steindicken lassen sich bis zu 4 Reihen übereinander greifen.

Die Greifbacke ist in der Höhe individuell einstellbar.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S100-Stapel	150 kg	56 kg	0 - 102 cm	2 x Stapelbacke, 2 x Anschlagbügel

Pflaster-Verteilgreifer S400



Pflastersteine verteilen

Bis zu 5 Reihen übereinander greift diese Hebezeuge Steine vom Paket und transportiert diese an die Verlegestelle.

Mit 2 Varianten greifen Sie entweder 24 cm oder 40 cm tief.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S400-Stapel.24	400 kg	124 kg	4 - 133 cm	2 x Stapelbacke 24 cm, 2 x Anschlagbügel
S400-Stapel.40	400 kg	130 kg	4 - 133 cm	2 x Stapelbacke 40 cm, 2 x Anschlagbügel

Platten-Versetzzange

Betonplatten verlegen

Platten-Versetzzange



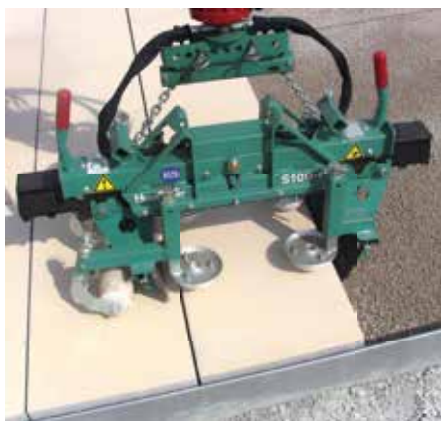
Verlegung von Betonplatten

Hydraulische Zange für das einfache, schnelle und saubere Verlegen von Naturstein- und Betonplatten.

Besonders geeignet für raue oder poröse Oberflächen.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S100-Platte	150 kg	77 kg	36 - 104 cm	1 x Set Plattenbacken S100
S400-Platte	400 kg	144 kg	48 - 127 cm	1 x Set Plattenbacken S400

- Besonders vorteilhaft bei porösen Flächen
- Vielseitig einsetzbar bei kleinen und großen Platten
- Große Einsatzvielfalt mit weiteren Wechselbacken



Platten verlegen mit S100



Große Platte mit S400



Platte 100 x 100 cm mit S400

Rasengitter-Verlegezange

Rasengitter in ganzen Lagen verlegen

Rasengitter-Verlegezange



Lagenweises Verlegen von Rasengittersteinen

Ganze Lage Rasengittersteine vom Paket abgreifen und verlegen.

Mit der Rasengitterbacke für **2 Lagen** können gleichzeitig zwei Lagen abgegriffen werden.

Greifbacken erhältlich für 4 oder 5 Rasengittersteine je Lage.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S100-Ragi	150 kg	50 kg	7 - 120 cm	2 x Rasengitterbacke für 1 Lage
S400-Ragi	400 kg	110 kg	9 - 166 cm	2 x Rasengitterbacke für 1 Lage
S400-Ragi.2	400 kg	112 kg	7 - 163 cm	2 x Rasengitterbacke für 2 Lagen

- 4 oder 5 Rasengittersteine als ganze Lage vom Paket abgreifen
- Zwei Lagen in einem Arbeitsschritt verlegen
- Rasengitterähnliche Steine verlegen



Rasengittersteine mit S100



Hartrasenplatten mit S100



Rasenliner mit S100

Verlegezange für Bankette

Straßenränder befestigen

Bankettplatten-Verlegezange



Bankettplatten verlegen

Schwere Bankettplatten werden oftmals zur Befestigung von Straßenrändern eingesetzt.

Mit seinen individuellen Bankettbacken ist der S400 das ideale Gerät zur Verlegung dieser Steine.

Diese können sowohl längs als auch quer gegriffen und verlegt werden.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S400-Bankett	400 kg	144 kg	45 - 124 cm	1 Set Bankettbacken

Rasengitter-Verlegezange für vier Lagen



Rasengittersteine/Signalsteine verlegen

Auf volle Leistung geht die Straßen-Bankettzange mit gleich vier Steinreihen je Verlegetakt.

Diese Effektivität lässt das Herz jedes Straßenbauers höher schlagen, wenn ein Straßenbankett über längere Strecken zu befestigen ist.

Denkbar einfach baut diese Rasengitter-Verlegezange die vertikal gegriffenen Steine nacheinander ein.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S400-Ragi.4	400 kg	166 kg	13 - 136 cm	2 x Rasengitterbacke 4 Lagen

Steinzange

Findlinge und Natursteine setzen

Steinzange S100



Kleinere Natursteine und Findlinge setzen

Mit ihren „Krallenbacken“ packt diese Steinzange gebrochenes, rundes und quaderförmiges Material.

Diese Stein-Versetzzange ist als Pendelgreifer in einer kleinen, kompakten oder in der größeren Variante „S400“ erhältlich.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S100-Findli	150 kg	67 kg	0 - 94 cm	2 x Findlingsbacke

Steinzange S400



Schwerere Natursteine und Findlinge bewegen

Mit der größeren Steinzange, dem Multi-Steingreif S400, können Lasten bis zu 400 kg bewegt werden.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S400-Findli	400 kg	142 kg	0 - 116 cm	2 x Findlingsbacke

Versetzungen

Für Blockstufen und Palisaden

Blockstufenzange



Gleichzeitig längs oder quer greifen

Diese hydraulische Greifzange ist gleichermaßen zum Setzen neuer Stufen oder Aufnehmen alter Blockstufen geeignet.

Die Kombination von Wechselgreifbacken schafft die geforderte Flexibilität, Steine entweder längs oder quer zu greifen.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S100-Stufe	150 kg	57 kg	4 - 120 cm	Gummibacken 2 x 6 cm, 2 x 12 cm
S400-Stufe	400 kg	120 kg	0 - 159 cm	Gummibacken 2 x 7 cm, 2 x 14 cm

Palisaden-Versetzzange



Von der Horizontalen in die Vertikale

Diese hydraulische Greifzange hebt Palisaden, Stelen oder längliche Bauelemente in horizontaler Position an, um diese vertikal zu setzen.

Sie ist sowohl für runde Verbundpalisaden als auch für rechteckige Stelen aus Beton oder Granit geeignet.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S100-Pali	150 kg	70 kg	0 - 112 cm	2 x Palisadenbacke
S400-Pali	400 kg	130 kg	4 - 128 cm	2 x Palisadenbacke

Versetzungen

Für L-Steine und Deckwerksteine

L-Steinzange



Hydraulische Zange zum Setzen von Winkelementen

Die L-Steinzange gewährleistet dank Schwerpunkteinstellung einfaches und sauberes Einbauen von Winkelementen.

Das Aufnehmen des L-Steins führt der Baggerfahrer alleine aus. Weiße Gummipuffer an den Greifbacken sorgen für eine saubere Steinoberfläche und besten Grip.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S100-L-Stein	150 kg	56 kg	0 - 100 cm	2 x Gummibacken 30 cm
S400-L-Stein	400 kg	130 kg	4 - 133 cm	2 x Gummibacken 40 cm

Verkalitstein-Verlegezange



Hydraulische Verlegezange für Verkalit-Deckwerksteine

Schwere Steine mit Nut-und-Feder-System werden mit dieser speziellen Versetzzange im Hochwasserschutz eingebaut.

Ihren besonderen Vorteil spielt sie beim porösen Verkalitstein oder beim Stein mit Rillenoberfläche aus.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S400-Verkalit	400 kg	165 kg	28 - 127 cm	1 x Set Verkalitbacken

Pflaster-Verlegegreifer

Einfaches Einstiegsgerät zur maschinellen Verlegung

Pflaster-Verlegegreifer S400PV



Der Einstieg ins maschinelle Pflastern

Mit diesem einfachen Pflaster-Verlegegreifer verlegen Sie schon kleinste Flächen maschinell rentabel. Die Verlegung erfolgt lagenweise wie bei einer Pflasterverlegezange.

Verschieben in den Läuferverband ist nicht möglich.

Die integrierte Abdrückeinheit sorgt für ein sauberes Verlegebild.

Große Einsatzvielfalt durch Wechselbacken-System

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S400PV	400 kg	179 kg	32 - 127 cm	1 x Set Pflasterbacken

Pflaster-Verlegegreifer S100PV



Kleinflächen maschinell verlegen

Mit seinen Plattenbacken wird der kleinere S100 auch zu einem Pflaster-Verlegegreifer.

Damit ist es möglich, bis zu einer halben Steinlage in einem Takt zu verlegen.

Modell	Tragfähigkeit	Eigengewicht	Greifmaß	Greifbacken
S100PV	150 kg	77 kg	36 - 104 cm	1 x Set Plattenbacken

Multi-Steingreif Schlupf

Am Lasthaken einhängen

Schlupf-Variante

Jede Variante Multi-Steingreif ist zum einfachen Einhängen am Lasthaken ohne Drehmotor mit Schlupf-Aufhängung ausgestattet

Damit lässt sich dieses Gerät in kürzester Zeit an- und abbauen. Dies ist bei häufigem Wechsel mit anderen Anbaugeräten von Vorteil, z.B. wenn beim Setzen von Bordsteinen zwischendurch mit dem Löffel Beton verteilt werden muss.

Der Drehmotor ist bei Bedarf jederzeit nachrüstbar.



- Einfache Variante ohne hydraulische Drehfunktion
- Schneller An- und Abbau mit Schlupf-Aufhängung
- Drehmotor jederzeit nachrüstbar



Rasengitter verlegen

Lagenweise bei großen Flächen



Blockstufen setzen

Außenanlagen mit dem S100-Schlupf gestalten



Bordsteine setzen

Schnelles Einhängen bei häufigem Wechsel der Anbaugeräte

Hunklinger Greifzangen

machen schwere Arbeit leicht

Wir nehmen Ihnen die Last von Ihren Schultern

Tagtäglich werden auf Baustellen unzählige Mengen an Lasten bewegt:

Sei es beim Setzen von Bordsteinen, Einbauen großformatiger Steine und schwerer Platten, Verlegen von Pflastersteinen, Erstellen von Natursteinmauern und vielen weiteren Aufgaben.

Lässt sich beispielsweise ein einzelner Bordstein durchaus noch von Hand bewegen, steigt die Belastung mit der Menge insgesamt deutlich an. Dabei stehen gesunde Mitarbeiter für einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil.

Motivation, Freude und Arbeitsfähigkeit aufrecht zu erhalten, ist von zentraler Bedeutung. Mit vielfältigen Greif- und Versetzzangen leisten wir unseren Beitrag für einen gesunden Arbeitsplatz.

Schwere Arbeit leicht gemacht: Auf verschiedenste Bauelemente speziell abgestimmte hydraulische Hebezangen schonen jeden strapazierten Rücken und schaffen neuen Spielraum.

Hunklinger Greifzangen...

machen schwere Arbeit leicht.

Multifunktionale Hebezangen von Hunklinger stehen für Rationalisierung und Arbeitserleichterung.



Hunklinger ist bekannt für hydraulische Greif- und Versetzzangen.
Sie erhalten von der Idee bis zum Original alles aus einer Hand.
Unsere Produktion am Standort Traunstein steht für weltweiten Erfolg.
Tausende zufriedene Kunden bestätigen uns.

- **Vielseitig durch Wechselbacken-System**
- **Funktioneller Einsatz**
- **Einfaches Handling**
- **Wartungsfreie Bauweise**
- **Langlebige Konstruktion**
- **Für Trägergeräte aller Art**

Hunklinger allortech GmbH
Martinshof 6
83626 Valley
Deutschland

Tel. +49 8024 47508-0
Fax +49 8024 47508-19
info@hunklinger-allortech.com
www.hunklinger-allortech.com

Hunklinger-Partner:

