



ALMI®

SMART MACHINING



STRABENBAU



GALABAU



FERTIGBAU



BAU

Steintrenner

Profis auf der ganzen Welt arbeiten mit ALMI Steintrennern

ALMI® STEINTRENNER

Profis auf der ganzen Welt arbeiten mit ALMI Steintrennern

Denn Profis wollen nur mit den besten Werkzeugen arbeiten. Schließlich kosten wiederkehrende Ausfallstunden und Stillstandzeiten mehr als die einmalige Anschaffung dieses Qualitätsprodukts. Deshalb entscheiden sich Profis für ALMI Steintrenner. Mit einem Sortiment von zwanzig verschiedenen Steintrennern hat ALMI für jede Anwendung das richtige Werkzeug.

Aber es gibt noch mehr Argumente aus betriebswirtschaftlicher Perspektive:

- bessere Arbeitsproduktivität
- lange technische Nutzungsdauer
- keine Rüstkosten
- keine Energiekosten
- kein Wasserverbrauch
- keine Folgekosten, wie z.B. Verschleiß von Diamantscheiben

Anwendungen

ALMI Steintrenner werden eingesetzt in:

| | |
|--------------|---|
| ■ Straßenbau | Pflastersteine, Betonpflastersteine, Tonpflastersteine, Gehwegplatten, Kalksand-/Pressteine, Bordsteine, Granit und Naturstein und Verbundsteine |
| ■ Galabau | Pflastersteine, Gehwegplatten, Tonpflastersteine, Betonpflastersteine, Kalksand-/Pressteine, Bordsteine, Granit, Naturstein, Betonblöcken und Verbundsteine |
| ■ Bau | Pflastersteine, Kalksand-/Pressteine, Gehwegplatten und Betonblöcken |
| ■ Fertigbau | Riemchen |

Im (Straßen-)Bau ist es wichtig, sich auf die Werkzeuge, mit denen man täglich arbeitet, verlassen zu können. Die Kosten für Ausfallzeiten und Folgekosten durch

Terminüberschreitung aufgrund defekter Werkzeuge sind um ein Vielfaches höher als die einmaligen Anschaffungskosten.

Entscheiden Sie sich deshalb für die Qualität der ALMI Steintrenner; eine lange Lebensdauer und garantiert störungsfreies Arbeiten.

Landschaftsbaubetriebe kombinieren oft die Gestaltung von Gärten mit dem Bau von Zierpflaster. ALMI Steintrenner erfüllen Ihre Qualitätsanforderungen, so dass Zierpflaster schnell und professionell verlegt werden kann. Und diese Methode hat einen Vorteil für Ihre Kunden: kein Lärm, kein Staub und kein Wasser- und Energieverbrauch.

Hochwertige Produktionsautomatisierung

ALMI produziert bereits seit den 1950er Jahren Steintrenner. Die ALMI Steintrenner werden auf einer Roboterschweißzelle geschweißt. Voraussetzung für das Roboterschweißen ist, dass die zu verschweißenden Teile sehr genau sind. Dies gewährleistet ein qualitativ hochwertiges Produkt. Die Nachbearbeitung erfolgt in einem vollautomatischen Bearbeitungszentrum, das 24/7 produziert. Das Endergebnis ist ein Produkt von gleichbleibender Spitzenqualität. Mit ALMI Steintrennern arbeiten Sie: effizient / zuverlässig / nachhaltig / umweltfreundlich / sorgenfrei und ohne Gesundheitsrisiken für Ihre Mitarbeiter.

Vorteile

- + Die Steine bleiben trocken und können sofort weiterverarbeitet werden
- + Kein Strom
- + Kein Feinstaub
- + Kein Lärm
- + Keine Verletzungsgefahr
- + Günstige Energieeffizienz mit elektrisch-hydraulischem Steintrenner

PEOPLE

kein Feinstaub | richtig ergonomische Haltung | Lärmreduzierung

PLANET

CO2-Reduktion | Materialeinsparung

PROFIT

saubere Straßenarbeit | effektiver | Qualität vergleichbar mit Sägen



PEOPLE PLANET PROFIT

STRAßENBAU EASYLINE

ALMI PATENT

AL15 EASY

Pflastersteine bestimmen Tag für Tag die Straßenszene. Hunderttausende Handwerker auf der ganzen Welt arbeiten mit einem Steintrenner von ALMI. Das Spalten von Pflastersteinen ist eine nachhaltige Arbeitsweise. Das Endergebnis ist in vielen Fällen gleichwertig mit dem Sägen, jedoch mit dem Vorteil, dass es den Anwender und die Umwelt weniger belastet. Anwohner, Ladenbesitzer und Kunden werden nicht durch Lärm und Staub belastigt und es ist viel schneller. Menschen, Planet, Gewinn



ALMI PFLASTERMARKER
"Die Kreide der Pflasterer"



ALMI entwickelt sich ständig weiter. Die neueste Entwicklung ist der Easyline. Alle manuellen Steintrenner aus unserer Easyline spalten 20% leichter und haben einen verbesserten Bedienungskomfort. Mit dem Easy-Prinzip kann die gewünschte Schnitthöhe einfach mit einer Hand eingestellt werden. Die verzinkte Oberfläche des Steintrenners sorgt dafür, dass er weniger anfällig für Beschädigungen ist und eine noch längere Lebensdauer hat.



Video hier klicken



TECHNISCHE DATEN AL15 EASY

Geeignet für Pflastersteine, Betonpflastersteine, Tonpflastersteine und Verbundsteine

Vorteil spaltet 20% leichter durch die Easy-Spaltkraft-Technologie
präziser Einbau durch Schrägspaltung

Schnittbreite 175 mm

Schnitthöhe 40 - 100 mm

Messer 4-seitig verwendbar

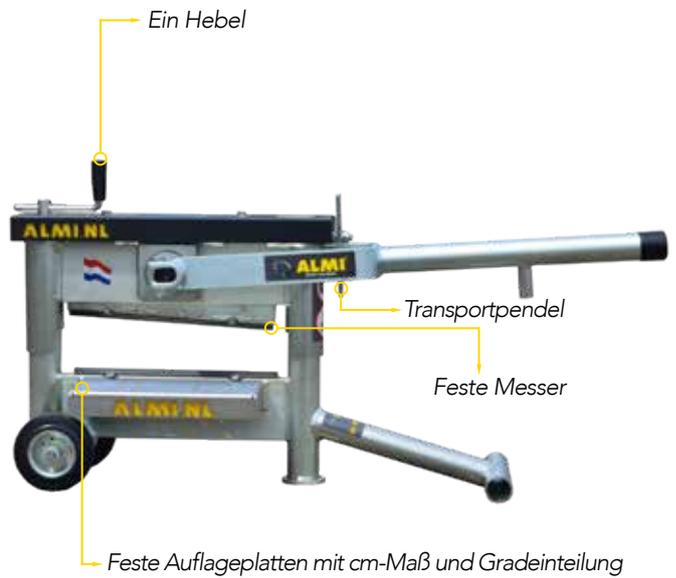
Gewicht 14 kg

Anwendung gerade und gewinkelt (90° - 45°)

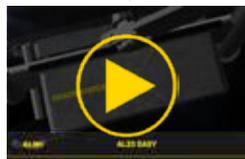
AL33 EASY

ALMI PATENT

AL33D EASY



Video hier klicken



Video hier klicken



TECHNISCHE DATEN AL33 EASY

| | |
|---------------|---|
| Geeignet für | Pflastersteine, Betonpflastersteine, Granitsteine und Verbundsteine |
| Vorteil | spaltet 20% leichter durch die Easy-Spaltkraft-Technologie |
| Schnittbreite | 330 mm |
| Schnitthöhe | 10 - 120 mm |
| Messer | 4-seitig verwendbar |
| Gewicht | 42 kg |
| Anwendung | gerade und gewinkelt (90° - 45°) |

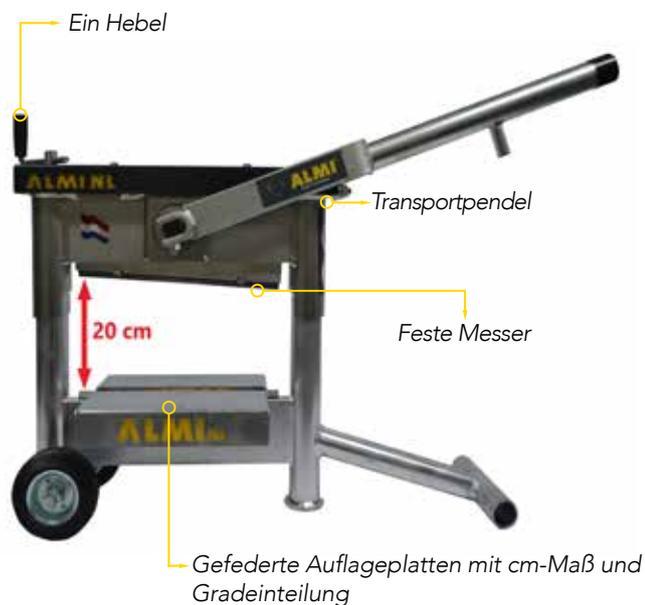
TECHNISCHE DATEN AL33D EASY

| | |
|---------------|---|
| Geeignet für | Pflastersteine, Betonpflastersteine, Granitsteine und Verbundsteine |
| Vorteil | spaltet 20% leichter durch die Easy-Spaltkraft-Technologie |
| Schnittbreite | 330 mm |
| Schnitthöhe | 10 - 120 mm |
| Messer | 4-seitig verwendbar |
| Gewicht | 42 kg |
| Anwendung | gerade und gewinkelt (90° - 45°) |



AL33U EASY

ALMI PATENT



*Video
hier klicken*

**TECHNISCHE DATEN AL33U EASY**

Geeignet für Kalksand-, Pflaster-, Betonpflastersteine
Granitsteine und Verbundsteine

Vorteil extra hohe Ausführung und spaltet 20%
leichter durch die Easy-Spaltkraft-Technologie

Schnittbreite 330 mm

Schnitthöhe 700-200 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 42 kg

Anwendung gerade und gewinkelt (90° - 45°)



ALMI®

SMART MACHINING

De kunst techniek
te laten werken

70
JAAR

SINCE 1947

ALMI

ALMI

ALMI
SMART MACHINING



PEOPLE



PLANET



PROFIT

AL43 EASY

ALMI PATENT

AL43U EASY



Video hier klicken



Video hier klicken



TECHNISCHE DATEN AL43 EASY

Geeignet für Pflastersteine, Verbundsteine, Granitsteine und Gehwegplatten

Vorteil spaltet 20% leichter durch die Easy-Spaltkraft-Technologie

Schnittbreite 430 mm

Schnitthöhe 10 - 120 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 60 kg

Anwendung gerade und gewinkelt (90° - 45°)

TECHNISCHE DATEN AL43U EASY

Geeignet für Pflastersteine, Verbundsteine, Kalksand-/Pressteine und Bordsteine

Vorteil spaltet 20% leichter durch die Easy-Spaltkraft-Technologie

Schnittbreite 430 mm

Schnitthöhe 10 - 300 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 73 kg

Anwendung extra hohe Steine

AL43UT EASY

ALMI PATENT

AL65 EASY



*Video
hier klicken*



*Video
hier klicken*



TECHNISCHE DATEN AL43UT EASY

| | |
|---------------|---|
| Geeignet für | Pflastersteine, Gehwegplatten, Kalksand-/ Presssteine, Bordsteine, Verbundsteine |
| Vorteil | spaltet 20% leichter durch die Easy-Spaltkraft-Technologie |
| Schnittbreite | 430 mm |
| Schnitthöhe | 10 - 400 mm |
| Messer | 4-seitig verwendbar |
| Gewicht | 81 kg |
| Anwendung | extra hohe und große Steine |

TECHNISCHE DATEN AL65 EASY

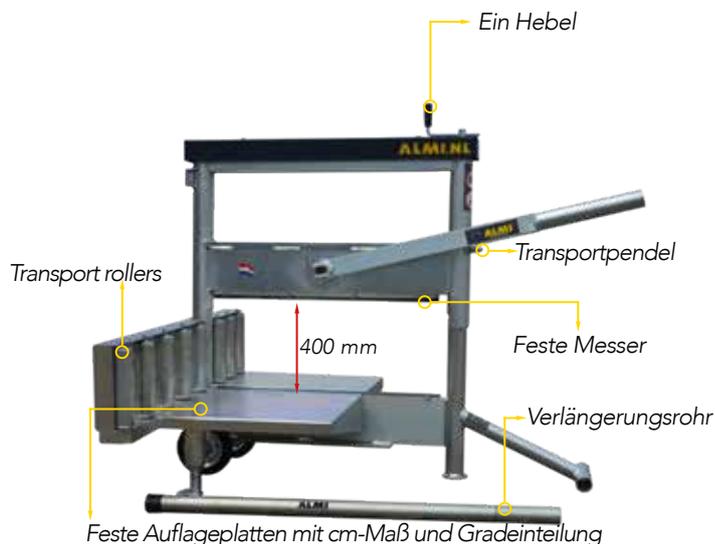
| | |
|---------------|--|
| Geeignet für | Pflastersteine, Verbundsteine, Gehwegplatten |
| Vorteil | spaltet 20% leichter durch die Easy-Spaltkraft-Technologie |
| Schnittbreite | 650 mm |
| Schnitthöhe | 10 - 120 mm |
| Messer | 4-seitig verwendbar |
| Gewicht | 92 kg |
| Anwendung | extra große Gehwegplatten |



AL65U/UT* EASY

ALMI PATENT

AL65KS* EASY



Video hier klicken



Video hier klicken



TECHNISCHE DATEN **AL65U/UT EASY**

Geeignet für Pflastersteine, Verbundsteine, Gehwegplatten

Vorteil extra breite Spaltfläche und leichtere Spaltung

Schnittbreite 650 mm

Schnitthöhe 10 - 400 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 104 kg / 118 kg*

Anwendung gerade und gewinkelt

***UT EASY** - feste große Auflageplatten für die Bearbeitung großer (Kalksand-/Press-) Steine

TECHNISCHE DATEN **AL65KS EASY**

Geeignet für Pflastersteine, große Gehwegplatten, Kalksand-/Pressteine und Bordsteine

Vorteil Transportweg, extra breite Spaltfläche und leichtere Spaltung

Schnittbreite 650 mm

Schnitthöhe 10 - 400 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 118 kg

Anwendung gerade und gewinkelt

*** 65KS EASY** - kann sowohl waagrecht als auch senkrecht betrieben werden

AL43SH14

ALMI PATENT

AL43SH23*

Die patentierten elektrisch-hydraulischen Steintrenner (AL43SH14, AL43SH23) sind mit 5 Zylindern in einer Reihe ausgestattet. Dieses von ALMI entwickelte und patentierte System sorgt dafür, dass der Druck immer gleichmäßig über die zu spaltende Fläche verteilt wird, was zu einem scharfen und geraden Spaltvorgang führt. Diese Steintrenner gewährleisten verbesserte Arbeitsbedingungen für den Anwender. Mit einem Druck auf den Knopf wird eine breite Palette von Steinen in einer Sekunde gespalten, ohne jegliche Anstrengung. Der AL43SH14 und der AL43SH23 sind beide mit einer Batteriebox ausgestattet, die eine wartungsfreie Batterie und ein Ladegerät enthält. Sie können den ganzen Tag mit einem geladenen Akku arbeiten und die Akkubox kann nach der Arbeitszeit einfach aus dem Steintrenner entfernt werden, um den Akku in der Nacht zu laden. Diese Steintrenner verwenden biologisch abbaubares Öl.

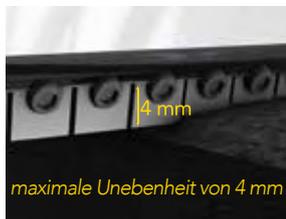


Gefederte Auflageplatten mit cm-Maß und Gradeinteilung. Gleichmäßige Druckverteilung mit 5 Zylindern.

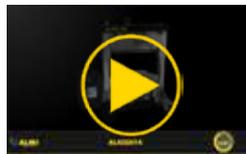


Gefederte Auflageplatten mit cm-Maß und Gradeinteilung. Gleichmäßige Druckverteilung mit 5 Zylindern.

*Auch in einer extra hohen Version von 40 - 280 mm Höhe erhältlich



Video hier klicken



Video hier klicken



TECHNISCHE DATEN AL43SH14

| | |
|---------------|--|
| Geeignet für | Pflastersteine und Gehwegplatten |
| Vorteil | elektrisch-hydraulischer Antrieb große Spaltkraft 14 Tonnen |
| Schnittbreite | 50 - 430 mm |
| Schnitthöhe | 20 - 220 mm |
| Zähne | flexibel montierte Hartmetall-Dreikant-Zähne (3-seitig verwendbar) für bis zu 4mm Unebenheiten |
| Gewicht | 150 kg |
| Anwendung | gerade und gewinkelt (90° - 45°) |

TECHNISCHE DATEN AL43SH23

| | |
|---------------|---|
| Geeignet für | dicke Gehwegplatten, Granit und Naturstein |
| Vorteil | elektrisch-hydraulischer Antrieb große Spaltkraft 23 Tonnen |
| Schnittbreite | 50 - 430 mm |
| Schnitthöhe | 20 - 220 mm |
| Zähne | fest installierte Hartmetall-Dreikant-Zähne (3-seitig verwendbar) |
| Gewicht | 150 kg |
| Anwendung | gerade und gewinkelt (90° - 45°) |

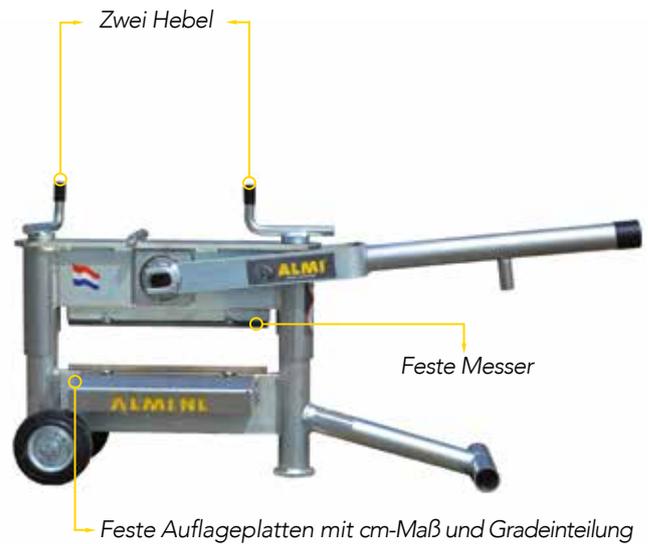


AL33

STRABENBAU STANDARDLINE

AL33D

Die Standardline, bei der die Schnitthöhe über zwei Spindeln eingestellt werden kann, ist seit den 70er Jahren der bewährte ALMI Steintrenner. In der Vergangenheit wurde diese Linie in dem bekannten ALMI-Gelb produziert. Heute ist auch diese Linie mit einer elektrolytisch verzinkten Oberfläche versehen, wodurch sie weniger schnell beschädigt wird und eine noch längere Lebensdauer hat. Wie bei der Easyline sind auch die Standardline Steintrenner mit Auflageplatten mit Maßanzeige und Winkelanzeige ausgestattet. Das macht das Arbeiten mit den ALMI Steintrennern noch einfacher.

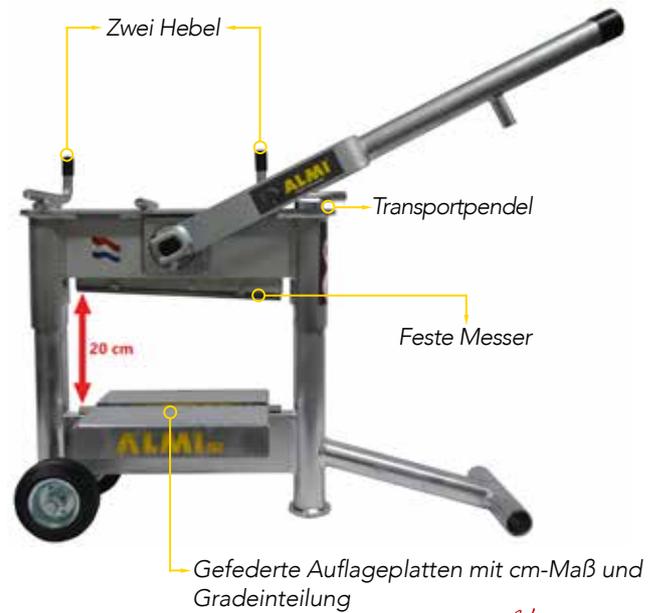


TECHNISCHE DATEN AL33

| | |
|---------------|---|
| Geeignet für | Pflastersteine, Beton-/Granitsteine und Verbundsteine |
| Vorteil | das Original von Almi |
| Schnittbreite | 330 mm |
| Schnitthöhe | 10 - 120 mm |
| Messer | 4-seitig verwendbar |
| Gewicht | 41 kg |
| Anwendung | gerade und gewinkelt (90° - 45°) |

TECHNISCHE DATEN AL33D

| | |
|---------------|---|
| Geeignet für | Pflastersteine, Beton-/Granitsteine und Verbundsteine |
| Vorteil | präziser Einbau durch schräge Spaltung |
| Schnittbreite | 330 mm |
| Schnitthöhe | 10 - 120 mm |
| Messer | 4-seitig verwendbar |
| Gewicht | 41 kg |
| Anwendung | gerade und gewinkelt (90° - 45°) |



*Video
hier klicken*



TECHNISCHE DATEN AL33U

Geeignet für Kalksand-, Pflaster-, Betonpflastersteine
Granitsteine und Verbundsteine

Vorteil extra hohe Ausführung

Schnittbreite 330 mm

Schnitthöhe 700-200 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 41 kg

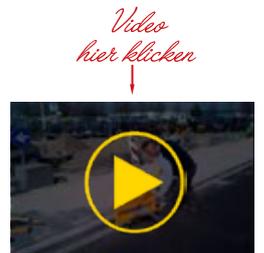
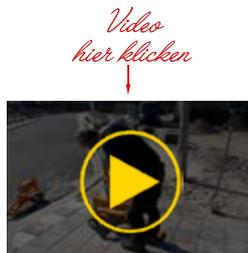
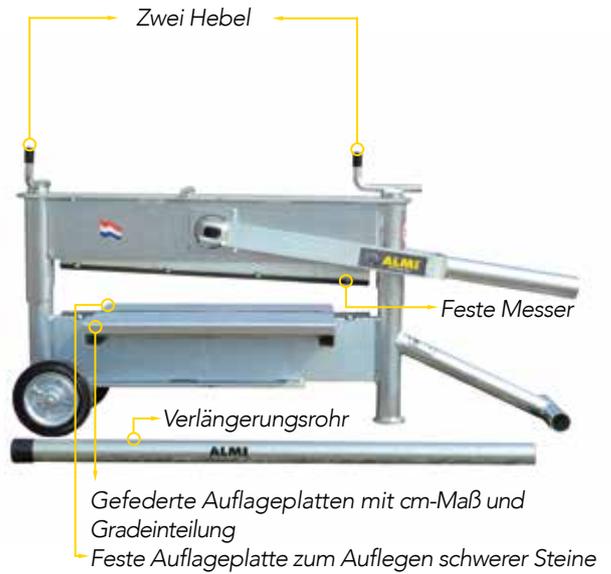
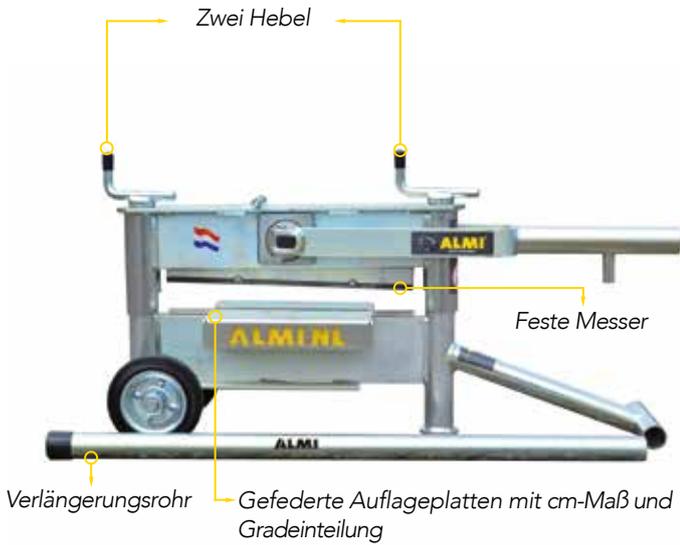
Anwendung gerade und gewinkelt (90° - 45°)



PEOPLE PLANET PROFIT

AL43

AL65



TECHNISCHE DATEN **AL43**

| | |
|---------------|---|
| Geeignet für | Pflastersteine, Verbundsteine, Granitsteine und Gehwegplatten |
| Vorteil | große Spaltfläche |
| Schnittbreite | 430 mm |
| Schnitthöhe | 10 - 120 mm |
| Messer | 4-seitig verwendbar |
| Gewicht | 57 kg |
| Anwendung | gerade und gewinkelt (90° - 45°) |

TECHNISCHE DATEN **AL65**

| | |
|---------------|---|
| Geeignet für | Pflastersteine, Verbundsteine, Granitsteine und Gehwegplatten |
| Vorteil | extra breite Spaltfläche |
| Schnittbreite | 650 mm |
| Schnitthöhe | 10 - 120 mm |
| Messer | 4-seitig verwendbar |
| Gewicht | 88 kg |
| Anwendung | extra große Gehwegplatten |

AL33S

AL43S

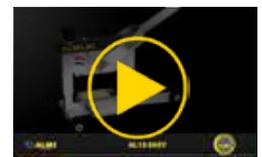
Diese speziellen Steintrenner von ALMI sind mit flexibel montierten Hartmetallklingen ausgestattet. Manche Steinsorten (Tonpflaster, Gehwegplatten) sind auf der Oberseite nicht ganz eben. Alle Steintrenner der ALMI S-Serie sind mit flexibel eingebauten Hartmetallmessern ausgestattet, die sich der unregelmäßigen Oberfläche des Steins anpassen (max. 4 mm). Dadurch wird der Druck über die gesamte Schnittbreite verteilt, was zu einer präzisen und geraden Spaltung führt.



Video hier klicken



Video hier klicken



TECHNISCHE DATEN AL33S

TECHNISCHE DATEN AL43S

Geeignet für Granit/Pflastersteine und Gehwegplatten*

Geeignet für Granit/Pflastersteine und Gehwegplatten*

Vorteil Präzisionsspaltung durch flexible Klinge

Vorteil Präzisionsspaltung durch flexible Klinge

Schnittbreite 50 - 330 mm

Schnittbreite 100 - 430 mm

Schnitthöhe 20 - 140 mm

Schnitthöhe 20 - 140 mm

Zähne flexibel montierte Hartmetall-Dreikant-Zähne (3-seitig verwendbar)

Zähne flexibel montierte Hartmetall-Dreikant-Zähne (3-seitig verwendbar)

Gewicht 53 kg

Gewicht 63 kg

Anwendung gerade und gewinkelt (90° - 45°)

Anwendung gerade und gewinkelt (90° - 45°)

* auch geeignet für Verbundsteine



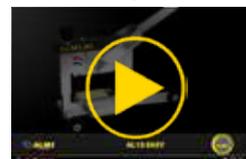
Die folgenden Steintrenner eignen sich hervorragend zum Spalten von Steinsorten, die häufig im Garten verwendet werden. Der AL15 Easy ist ein unverzichtbares Werkzeug für jeden Landschaftsgärtner. Mit dem AL43U Easy, AL43UT Easy und AL65UT Easy können größere Steine bis zu 40 cm (je nach Typ) problemlos gespalten werden. Der AL43SH23 und AL90NSH40 spaltet auch die härtesten Steinsorten wie dicke Pflastersteine, Granitstein und Marmor mühelos.



ALMI entwickelt sich ständig weiter. Die neueste Entwicklung ist der Easyline. Alle Easyline-Handsteinspalter spalten 20% leichter und haben einen verbesserten Bedienungskomfort. Durch das Easy-Prinzip kann die gewünschte Schnitthöhe einfach mit einer Hand eingestellt werden. Die verzinkte Oberfläche des Steintrenners macht ihn weniger anfällig für schnelle Beschädigungen und sorgt für eine noch längere Lebensdauer.



Video hier klicken



TECHNISCHE DATEN AL15 EASY

| | |
|---------------|--|
| Geeignet | Pflaster-, Beton-/Ton- und Verbundsteine |
| Vorteil | spaltet 20% leichter durch die Easy-Spaltkraft-Technologie präziser Einbau durch Schrägspaltung |
| Schnittbreite | 175 mm |
| Schnitthöhe | 40 - 100 mm |
| Messer | 4-seitig verwendbar |
| Gewicht | 14 kg |
| Anwendung | gerade und gewinkelt (90° - 45°) |

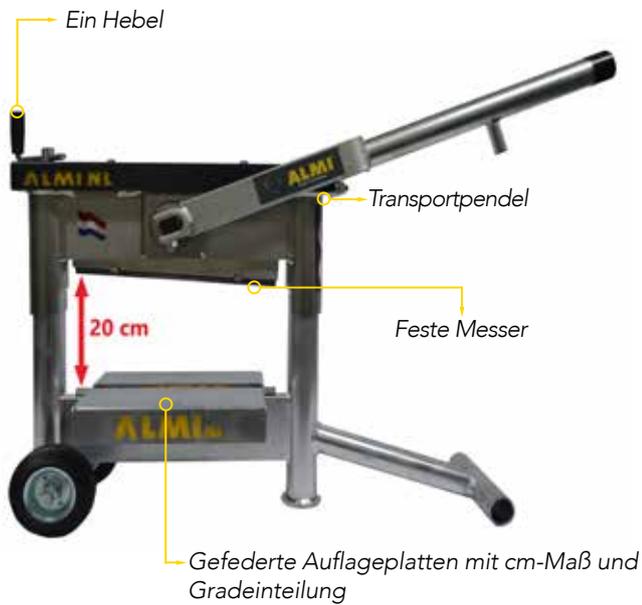
AL30T ALMI Pflasterabzieher



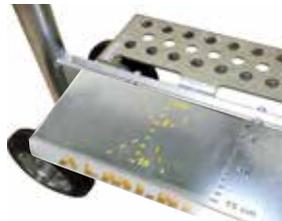
AL33U EASY

ALMI PATENT

AL43U EASY



Video hier klicken



Video hier klicken



TECHNISCHE DATEN AL33U EASY

Geeignet für Kalksand-, Pflaster-, Betonpflastersteine
Granitsteine und Verbundsteine

Vorteil extra hohe Ausführung und spaltet 20%
leichter durch die Easy-Spaltkraft-Technologie

Schnittbreite 330 mm

Schnitthöhe 700-200 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 42 kg

Anwendung gerade und gewinkelt (90° - 45°)

TECHNISCHE DATEN AL43U EASY

Geeignet für Pflastersteine, Verbundsteine,
Kalksand-/Pressteine und Bordsteine

Vorteil spaltet 20% leichter durch die Easy-
Spaltkraft-Technologie

Schnittbreite 430 mm

Schnitthöhe 10 - 300 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 73 kg

Anwendung extra hohe Steine

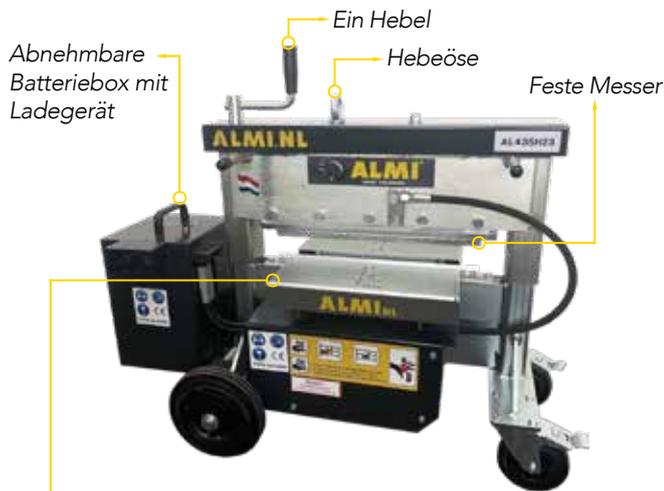


AL43SH23*

ALMI PATENT

AL90NSH40

Der AL90NSH40 ist mit 10 Zylindern in einer Reihe ausgestattet. Dieses von ALMI entwickelte und patentierte System sorgt dafür, dass der Druck immer gleichmäßig über die zu spaltende Fläche verteilt wird und somit ein gerades Spaltbild entsteht. Naturstein bis zu einer Höhe von 360 mm wird mühelos gespalten. Der AL90NSH40 arbeitet mit 230 Volt und ist mit biologisch abbaubarem Öl ausgestattet.



Gefederte Auflageplatten mit cm-Maß und Gradeinteilung
Gleichmäßige Druckverteilung mit 5 Zylindern

*Auch in einer extra hohen Version von 40 - 280 mm Höhe erhältlich



40 Tonnen Druck
Gleichmäßige Verteilung mit 10 Zylindern



TECHNISCHE DATEN AL43SH23

| | |
|---------------|---|
| Geeignet für | dicke Gehwegplatten, Granit und Naturstein |
| Vorteil | elektrisch-hydraulischer Antrieb große Spaltkraft 23 Tonnen |
| Schnittbreite | 50 - 430 mm |
| Schnitthöhe | 20 - 220 mm |
| Zähne | fest installierte Hartmetall-Dreikant-Zähne (3-seitig verwendbar) |
| Gewicht | 150 kg |
| Anwendung | gerade und gewinkelt (90° - 45°) |

TECHNISCHE DATEN AL90NSH40

| | |
|---------------|---|
| Geeignet für | große Gehwegplatten, Granit und Naturstein sowie Betonstein |
| Vorteil | elektrisch-hydraulischer Antrieb (230V) massive Spaltkraft 40 Tonnen |
| Schnittbreite | 400 - 900 mm |
| Schnitthöhe | 30 - 360 mm |
| Zähne | fest installierte Hartmetall-Dreikant-Zähne (3-seitig verwendbar) |
| Gewicht | 500 kg |
| Anwendung | diagonal gespalten bis zu 600 mm |

ALMI hat auch eine spezielle Serie von Steintrennern für den Bau entwickelt. Die untenstehenden Typen sind ideal zum Spalten von großen Betonblöcken, Kalksandsteinen und Pressblöcken. Das Spaltergebnis ist hervorragend, ein Sägen ist daher in vielen Fällen überflüssig. Kein Lärm, kein Staub und kein Wasser erforderlich. Die schwereren Typen sind mit einer Hebeöse ausgestattet und daher leicht auf der Baustelle zu transportieren.



Video hier klicken



TECHNISCHE DATEN AL33U

Geeignet für Kalksand-, Pflaster-, Betonpflastersteine
Granitsteine und Verbundsteine

Vorteil extra hohe Ausführung

Schnittbreite 330 mm

Schnitthöhe 700-200 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 41 kg

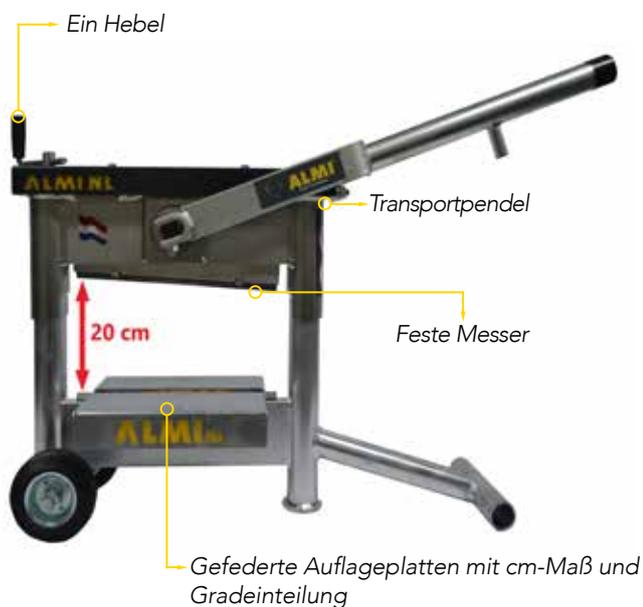
Anwendung gerade und gewinkelt (90° - 45°)



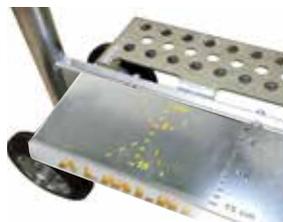
AL33U EASY

ALMI PATENT

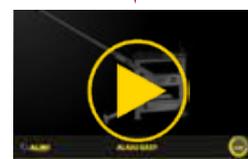
AL43U EASY



Video hier klicken



Video hier klicken



TECHNISCHE DATEN AL33U EASY

Geeignet für Kalksand-, Pflaster-, Betonpflastersteine
Granitsteine und Verbundsteine

Vorteil extra hohe Ausführung und spaltet 20%
leichter durch die Easy-Spaltkraft-Technologie

Schnittbreite 330 mm

Schnitthöhe 700-200 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 42 kg

Anwendung gerade und gewinkelt (90° - 45°)

TECHNISCHE DATEN AL43U EASY

Geeignet für Pflastersteine, Verbundsteine,
Kalksand-/Pressteine und Bordsteine

Vorteil spaltet 20% leichter durch die Easy-
Spaltkraft-Technologie

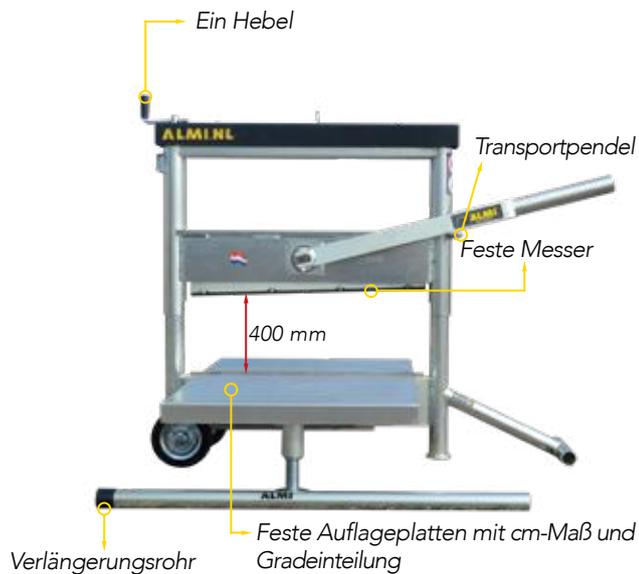
Schnittbreite 430 mm

Schnitthöhe 10 - 300 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 73 kg

Anwendung extra hohe Steine



*Video
hier klicken*



*Video
hier klicken*



TECHNISCHE DATEN AL65U/UT EASY

Geeignet für Pflastersteine, Verbundsteine,
Gehwegplatten

Vorteil extra breite Spaltfläche und leichtere
Spaltung

Schnittbreite 650 mm

Schnitthöhe 10 - 400 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 104 kg / 118 kg*

Anwendung gerade und gewinkelt

***UT EASY** - feste große Auflageplatten für die Bearbeitung großer (Kalksand-/Press-) Steine

TECHNISCHE DATEN AL65KS EASY

Geeignet für Pflastersteine, große Gehwegplatten,
Kalksand-/Presssteine und Bordsteine

Vorteil Transportweg und leichtere Spaltung

Schnittbreite 650 mm

Schnitthöhe 10 - 400 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 118 kg

Anwendung gerade und gewinkelt

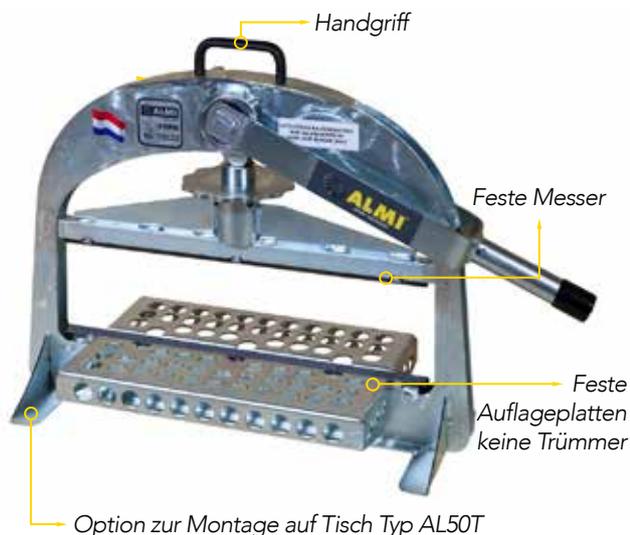
*** 65KS EASY** - kann sowohl waagrecht als auch senkrecht betrieben werden



PEOPLE PLANET PROFIT



AL50KS



TECHNISCHE DATEN AL50KS

Geeignet für Kalksand-/Pressteine

Vorteil speziell für das Spalten von Kalksand-/Pressteine

Schnittbreite 500 mm

Schnitthöhe 50 - 120 mm

Messer 4-seitig verwendbar

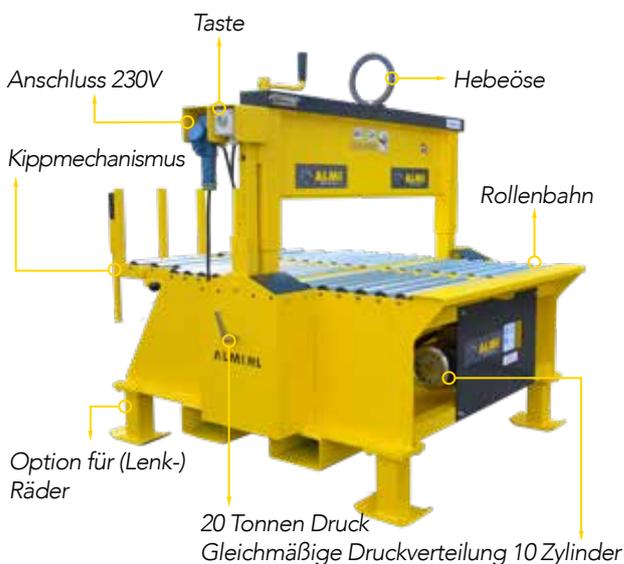
Gewicht 23 kg

Anwendung gerade und gewinkelt

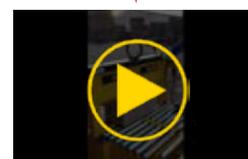
ALMI PATENT

AL90KSH20

Dieser elektrische Hydraulik Steintrenner ist mit 10 Zylindern ausgestattet. Dieses von ALMI entwickelte und patentierte System sorgt dafür, dass der Druck immer gleichmäßig auf die zu spaltende Fläche verteilt wird, was zu einem präzisen und geraden Spaltvorgang führt. Diese Steintrenner gewährleisten verbesserte Arbeitsbedingungen für den Anwender. Mit einem Knopfdruck werden alle erdenklichen Steinsorten in einer Sekunde und ohne Kraftaufwand gespalten. Der AL90KSH20 arbeitet mit 230 Volt. Dieser Steintrenner arbeitet mit biologisch abbaubarem Öl.



* Winkelspaltoption



TECHNISCHE DATEN AL90KSH20

Geeignet für Kalksand-/Pressteine, große Gehwegplatten und Betonsteine

Vorteil hohe Spaltleistung durch elektrohydraulischen Antrieb (20 Tonnen)

Schnittbreite 400 - 900 mm

Schnitthöhe 30 - 360 mm

Messer 4-seitig verwendbar

Gewicht 400 kg

Anwendung große Kalksand-/Pressteine und Betonsteine



ALMI®

SMART MACHINING



PEOPLE



PLANET



PROFIT





PEOPLE



PLANET

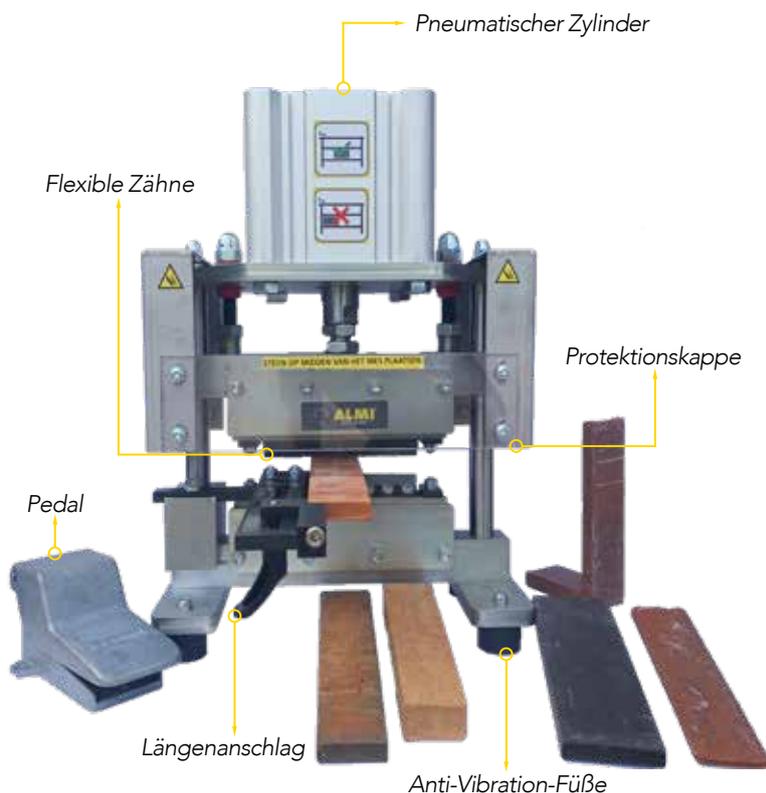


PROFIT

Traditionelles Bauen ist im Wandel. Zunehmend wird mit Fertigbauteilen gebaut und oft werden Riemchen verwendet. Um eine Lösung zu bieten, hat ALMI den Riemchen Trenner entwickelt. Dieser pneumatische Spalter ist mit einer flexiblen Klinge ausgestattet, die sich an die Oberfläche des Riemchens anpasst. Der Riemchen wird in einer Sekunde auf die gewünschte Größe gespalten. Der Vorteil gegenüber dem Sägen ist, dass die Riemchen sofort trocken, sauber, dicht und staubfrei verarbeitet werden können. Der Riemchen Trenner kann in eine automatisierte Produktionslinie integriert werden. Er hat durch den pneumatischen Antrieb eine hohe Spaltgeschwindigkeit, die ein effizientes und kostengünstiges Arbeiten ermöglicht.



Riemchen, spalten statt sägen



TECHNISCHE DATEN AL16SP

| | |
|---------------|--|
| Geeignet für | Riemchen |
| Vorteil | hohe Spaltgeschwindigkeit, präzise und saubere Spaltarbeit dank flexible Klingen |
| Schnittbreite | 20 - 160 mm |
| Schnitthöhe | 8 - 32 mm |
| Zähne | flexible eingebautes Hartmetall- Dreikant-Zähne (3-seitig verwendbar) |
| Luftdruck | 6 - 8 Bar |
| Gewicht | 38 kg |
| Anwendung | gerade und gewinkelt (90° - 45°) |



PEOPLE



PLANET



PROFIT

Stephan Jonasson, Projektleiter, Xella Dänemark:
In Dänemark hatten wir ein Staubproblem auf unserer Baustelle. Ich war auf der Suche nach einer anderen Lösung für diese Staubprobleme, um die Arbeitsbedingungen der Arbeiter zu verbessern. Bei meiner Suche stieß ich auf ALMI. ALMI bietet einen Steintrenner an, der die Xella Kalksandsteinblöcke in einem Bruchteil einer Sekunde spaltet. Der AL90KSH20 löst das Staubproblem und verbessert die Produktionszeit. Wir haben den AL90KSH zu verkaufen und zu vermieten. Ich bin sehr zufrieden mit dieser innovativen Maschine und den schnellen Lösungen, die sie bietet.



Arbeitet effizienter und ist besser für Ihre Gesundheit

Vergessen Sie das Sägen. Staubfreies, effizientes und präzises Arbeiten.

Arbeitet seit 40 Jahren und "ich bin derzeit erst an meinem 3. Spalter"

Xavry Bolkesteijn, Direktor Bolkesteijn Bestratingen:
Wir führen regelmäßig Projekte für Gemeinden aus. So auch im Stadtzentrum von Hoogeveen, wo rund 4.000 m² Natursteinpflaster verlegt werden mussten. Da die Arbeiten mitten in der Einkaufszone stattfinden und die Ladenbesitzer so wenig Unannehmlichkeiten wie möglich erfahren sollen, werden die Arbeiten sehr schnell durchgeführt! Ursprünglich sollten die Natursteinblöcke gesägt werden, aber das würde viel Zeit in Anspruch nehmen und Lärm verursachen. Außerdem wird das Sägen ziemlich schmutzig, so dass man Flecken im Pflaster/Pflanzkübel bekommt. In Absprache mit der Gemeinde haben wir deshalb einen Test mit dem elektrischen hydraulischen Steintrenner von ALMI gemacht. Das Ergebnis ist erstaunlich, und wir durften alle schwedischen Granitblöcke mit dem elektrisch-hydraulischen ALMI Steintrenner, Typ AL43SH23, spalten. Die Gemeinde weiß das zu schätzen, vor allem, weil die Fußgänger jetzt ungestört einkaufen können.

Referenzen

Jan Steggink, Code Orange: Der Beruf des Pflasterers ist immer noch ein harter Job, aber auch ein toller Job mit abwechslungsreichen Tätigkeiten. Code Orange arbeitet mit einem engagierten Team an schönen und nachhaltigen Projekten. Für diese Projekte verwenden wir ALMI Steintrenner. Gemeinsam mit ALMI haben wir einen Prozess gestartet, um die Vorteile von Steintrennern in Bezug auf Gesundheit und Sicherheit aufzuzeigen und Gemeinden und Entscheidungsträger einzubeziehen. Wir tun dies unter dem Motto: einbauen = spalten, es sei denn... So wird das Pflastern einfacher, sicherer, sauberer und die Qualität ist garantiert. Dass unsere Profis mit ALMI Steintrennern ein perfektes Endergebnis liefern können, haben wir bei verschiedenen Projekten gezeigt, unter anderem bei einem Großprojekt in Hengelo.

Tag für Tag bestimmt der Pflasterer das Straßenbild



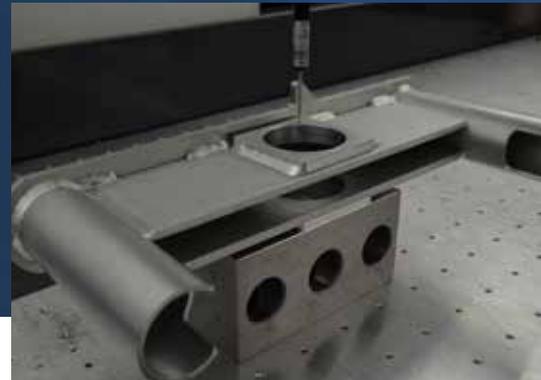
ROBOTERISIERT



AUTOMATISIERT



KONTROLLIERT



Sie finden uns auf
WWW.ALMI.NL
oder rufen Sie uns an!

Wierdenseweg 82-86
7671 JK Vriezenveen
Nederland

P.O. Box 28
7670 AA Vriezenveen
The Netherlands

Phone +31(0)546 561 353
info@almi.nl
ALMI.NL

