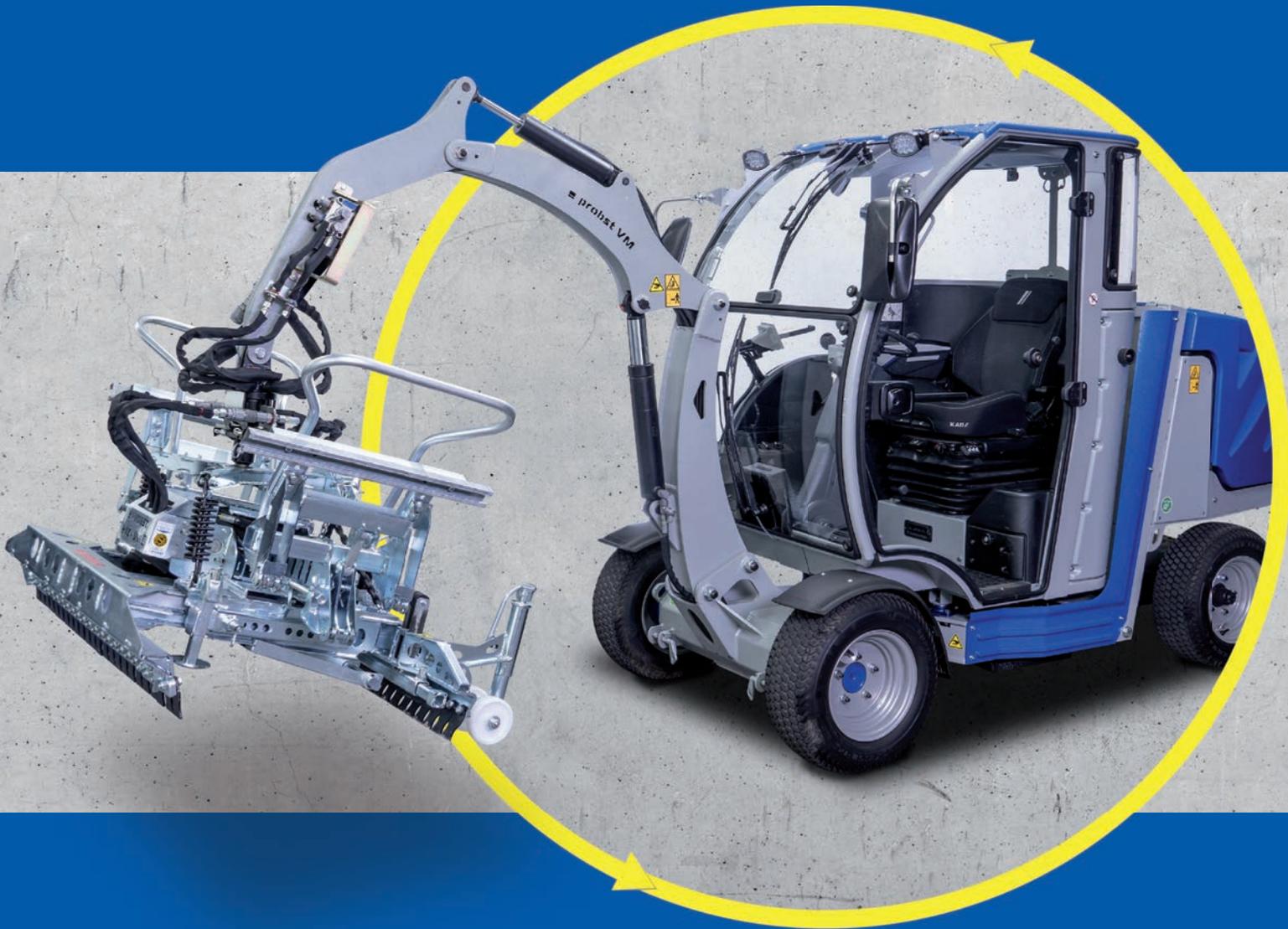


 **probst**
handling equipment



VM-X-PAVERMAX

360°-Rundumsicht trifft maximalen Verlegekomfort.

**making
hard work
easier**

Beste Aussichten für Ihre Pflasterarbeiten: 360°-Rundumsicht trifft maximalen Verlegekomfort.



Dürfen wir vorstellen: VM-X-PAVERMAX, die neue Referenzklasse der Verlegemaschinen. Sie vereint ein völlig neues Raumgefühl mit zukunftsweisenden Technologien – und macht das Arbeiten so komfortabel und effizient wie noch nie.

Wir sagen nur: 360°-Rundumsicht mit Vollverglasung. Sensationelle Standsicherheit mit bis zu 700 kg Traglast. Und auf Wunsch vielfältige Automatikprogramme für ein noch effizienteres Verlegen aller marktüblichen Verbundstein-Verlegeeinheiten.

Pflasterverlegemaschine VM-X-PAVERMAX premium
mit Verlegezange HVZ-UNI-II

**Sie möchten die
VM-X-PAVERMAX
live erleben?**

Jetzt Vorführung vereinbaren:
www.probst-handling.com/de/vm-x

Alles im Blick.

Die VM-X-PAVERMAX bietet ein einzigartiges Raumgefühl – mit voller Übersicht über die Verlegekante und alle Außenkanten der Maschine.

Sowohl die Front als auch die Seitentüren sind vollverglast, nach hinten sorgt eine gewölbte 180°-Panorama-Heckscheibe für optimalen Durchblick.



Machen Sie es sich bequem.

Damit auch große Verlegeprojekte ermüdungsfrei und konzentriert erledigt werden können, ist die VM-X-PAVERMAX mit zahlreichen **Komfort-Features** ausgestattet.

Von der geräumigen, entkoppelten Kabine bis zu den großvolumigen Breitreifen und der Pendeldämpfung in Fahrtrichtung: Die VM-X-PAVERMAX verbindet **maximale Laufruhe** mit einem besonders **angenehmen Fahrgefühl**.



Alle Bedienelemente sind ergonomisch angeordnet und sowohl das Lenkrad als auch der Sitz lassen sich bequem individuell einstellen.

Apropos Sitz: Der Komfortsitz der premium-Variante ist mit Sitzheizung, Luftfederung und Längsdämpfung ausgestattet.





Gute Fahrt.

Nicht nur das Verlegen, auch das Fahren ist mit der VM-X-PAVERMAX besonders effizient und komfortabel. Das gute Ansprechverhalten des Fußpedals verhindert ruckartiges Anfahren, die doppelte Knicklenkung und der enge Wendekreis ermöglichen selbst auf engstem Raum **perfekte Manövrierfähigkeit** – eine elementare Anforderung an heutige Baumaschinen auf engen, innerstädtischen Baustellen oder beim Einsatz in Tiefgaragen.

Die Außenkanten der VM-X-PAVERMAX sind an die Lenkgeometrie angepasst – beim Umfahren von Hindernissen sind keine überstehenden Fahrzeugteile im Weg.

In der premium-Variante informiert der **5"-große Touchscreen** den Fahrer in Echtzeit über alle relevanten Fahrzeugdaten – in den fünf Sprachen Deutsch, Englisch, Französisch, Polnisch oder Spanisch.

Zudem kann er zwischen **drei Fahrprofilen** wählen: Zwei Verlegemodi mit unterschiedlichem Ansprechverhalten von Fußpedal und Joystick sowie einem Travel-Mode für den reinen Fahrbetrieb. Auch die gefahrenen Kilometer, Betriebsstunden und durchgeführten Verlegetakte sind einsehbar, je Tag und gesamt.

In der comfort-, standard- und basic-Variante informiert ein **2,4"-großer Bildschirm** von den Betriebsstunden über den Kraftstoff-Füllstand bis zur Kühlwassertemperatur.



Es spricht viel für die VM-X-PAVERMAX.

Hydraulischer Endlosdrehkopf

Durch den 360°-Endlosdrehkopf ohne Einschränkungen Steinlagen in Position bringen.

Pendeldämpfung

Verringert starke Schwingungen der Anbaugeräte und erhöht den Verlegekomfort.

Knickausleger mit zwei Gelenken

Ermöglicht eine Abgreifhöhe zur Abnahme von zwei übereinander gestapelten Paketen (bis zu einer Höhe von 1.800 mm).

Scheibenwischer

Klare Sicht auf den Verlegebereich selbst bei Regen.

Entkoppelte Kabine

Noch weniger Vibrationen im Innenraum spürbar.

Panorama-Heckscheibe

Volle Sicht nicht nur nach vorne, links und rechts: Dank der gewölbten Heckscheibe haben Sie auch nach hinten den optimalen Überblick.

Wartungsfreundlich

Alle wartungsrelevanten Teile sind frei zugänglich.



Vielfältige Anbaugeräte

Pflastersteine, Bordsteine oder großformatige Terrassenplatten – mit den richtigen Anbaugeräten kein Problem.

Ausstellfenster

Das Ausstellfenster der Frontscheibe sorgt für eine gute Luftzirkulation und hilft bei der Verständigung mit dem Kollegen im Verlegebereich.

Großvolumige Breitreifen

Perfekte Standsicherheit und besonders angenehmes Fahrgefühl.

Knicklenk-System

Das doppelte Knicklenk-System ermöglicht maximale Manövrierfähigkeit auf engstem Raum.



Erhältliche Anbaugeräte für die VM-X-PAVERMAX finden Sie ab Seite 14.

Hier kommt Sicherheit zum Tragen.

Wir haben die Standsicherheit weiter erhöht – bei einer maximalen Traglast von bis zu 575 kg in der basic-, 650 kg in der standard- und 700 kg in der comfort- und premium-Variante.

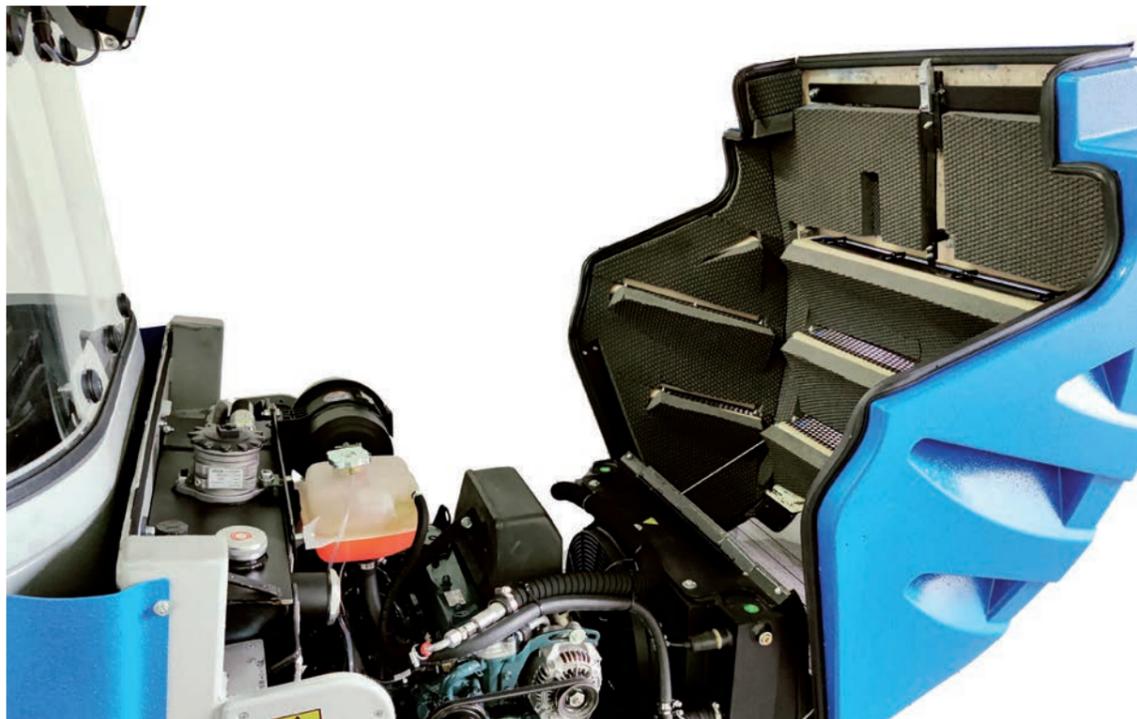
Der niedrige Schwerpunkt und die günstige Lastverteilung sorgen dafür, dass die Maschine in allen Situationen, auch in engen Kurven, sicher steht.

Zusätzliche Sicherheit bietet die **automatische Parkbremse**: Sie greift, sobald der Sitz verlassen wird und löst sich nach dem Wiedereinstieg selbsttätig.

Wartung ohne warten.

Für eine schnelle Wartung sind alle kundendienst-relevanten Teile frei zugänglich und müssen nicht erst aufwändig ausgebaut werden.

Die premium-Variante besitzt zusätzlich eine **Diagnosemöglichkeit**, mit der Sie selbstständig diverse Fehler auslesen und durch unseren telefonischen Kundensupport gezielte Unterstützung bekommen.



Effizienter verlegen.

Mit der VM-X-PAVERMAX wird die Verlegung aller marktüblichen Verbundstein-Verlegeeinheiten so einfach wie noch nie. In der premium-Variante sorgen **komfortable Automatikprogramme** dafür, dass die Maschine wiederkehrende Aufgaben selbstständig übernimmt.

Zusätzlich erhöht der **Knickausleger mit zwei Gelenken** die Reichweite der Maschine – und minimiert gleichzeitig die notwendigen Fahrbewegungen beim Positionieren.

Nicht zu vergessen: Die **enorme Abgreifhöhe** zur Abnahme von zwei übereinander gestapelten Paketen (bis zu einer Höhe von 1.800 mm). Und der **große Schwenkbereich** von rund 1.600 mm aus dem Stand – rein durch Lenkeinschlag, ohne Verschiebung des Pflasters.

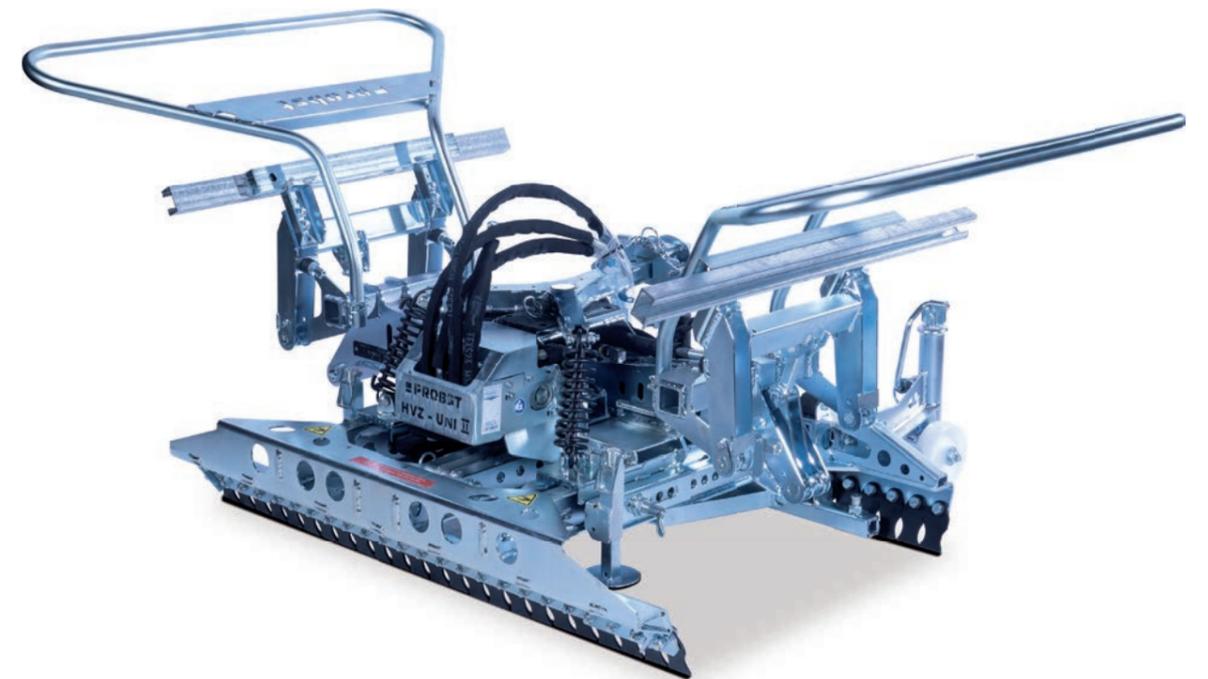
Alles anpacken mit dem richtigen Anbaugerät.

Mit der VM-X-PAVERMAX verlegen Sie nicht nur komfortabel große Pflasterflächen – das richtige Anbauwerkzeug macht sie zum echten Allrounder für den GaLaBau.



Hydraulische Verlegezange HVZ-UNI-II

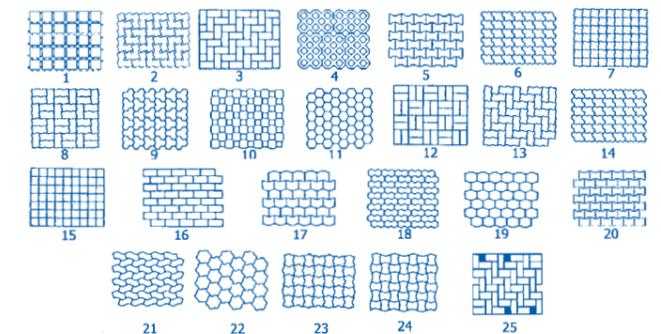
Die hydraulische Verlegezange HVZ-UNI-II ist universell geeignet zur Verlegung aller marktüblichen Verbundsteinverlegeeinheiten. Die robuste Ausführung und schnelle Anpassung auf unterschiedlichste Verbundsteinformen macht sie zum perfekten Partner für die VM-X-PAVERMAX.



- Schnell einzustellende Haupt- und Nebenspannweite.
- Nebenspannbacken können hydraulisch hochgeklappt werden, um Steinlagen dicht an Begrenzungen, wie Wände oder Hochbordsteine, zu verlegen.
- Die kraftvolle Nebenspannung ermöglicht es, Steinlagen auch in den Läuferverband zu verschieben.
- Geringes Eigengewicht von nur 225 kg.

Viele Gestaltungsmöglichkeiten beim maschinellen Pflasterverlegen

Die Verbundsteinformen 1 bis 15 verlegen Sie mit der HVZ-UNI-II problemlos in der Standardausführung. Die Formen 16-20 sind mit Positionieradapter PA zur maschinellen Verlegung geeignet – die Formen 21-25 mit Sonderadapter. Auch bei anderen Steinformen und Verlegemustern finden wir für Sie die richtige Lösung.



Typ	Beschreibung	Best.-Nr.
HVZ-UNI-II	Hydraulische Verlegezange	51400036

Hydraulische Verlegezange HVZ-LIGHT



Die leichte und günstige Einsteiger-Zange für die maschinelle Steinverlegung, besonders für die Verlegung großer Platten geeignet.

Typ	Beschreibung	Best.-Nr
HVZ-LIGHT	Hydraulische Verlegezange	51400035
HVZ-LIGHT-ADV	Nachrüstbare mechanische Abdruckvorrichtung	41401198

Vakuum-Anbaugerät SH-1000-MINI



Für das wirtschaftliche und sichere Handling von schweren Lasten bis 1.000 kg, wie z.B. Granitplatten, saugdichte Betonelemente, Marmorplatten, Bordsteine, Trittstufen.

Typ	Beschreibung	Best.-Nr
SH-1000-MINI-H	Antrieb hydraulisch. Ansaug- und Lösevorgang direkt vom Fahrersitz des Trägergerätes aus über eine integrierte hydraulische Schaltung gesteuert	52400040
SH-1000-MINI-B	Benzinbetrieben. Ansaug- und Lösevorgang über ein direkt am SH-Gerät angebrachtes Handschiebeventil manuell gesteuert	52400018

Passende Saugplatten finden Sie im Bereich Baustellengeräte unter www.probst-handling.de

STEINMAGNET SM-600-GREENLINE



Handlich, kraftvoll, akkubetrieben – das Vakuum-Anbaugerät für saugdichte Steinplatten, Betonelemente und Trittstufen bis 600 kg.

Typ	Beschreibung	Best.-Nr
SM-600-GREENLINE	Grundgerät ohne Saugplatte	52720006
SM-600-GREENLINE-POWER	Grundgerät ohne Saugplatte, mit stärkerer Pumpe	52720007
SM-600-GREENLINE-POWER-FFS	Grundgerät ohne Saugplatte, mit stärkerer Pumpe und Funkfernsteuerung.	52720008

Passende Saugplatten finden Sie im Bereich Baustellengeräte unter www.probst-handling.de

Vakuum-Anbaugerät QUICKJET QJ-600-E



Für das sichere Handling von stark porösen Lasten: Das kraftvolle Gebläse erzeugt einen schnellen Unterdruckaufbau, um Plattenbeläge und Waschbetonoberflächen bis 600 kg sicher und schnell zu verlegen.

Typ	Beschreibung	Best.-Nr
QJ-600-E	inkl. Saugplatte 120 kg (ohne Stromerzeuger)	52400045
SE-H Honda EU22i	Stromerzeuger 230V, 50Hz Benzinmotor	52500243
Adapter QJ	für Drehkopf	40110319

Passende Saugplatten finden Sie im Bereich Baustellengeräte unter www.probst-handling.de

Hydraulische Bordsteinversetzzange VZ-HS-50/150



Mit dieser Universalzange lassen sich schwere und unterschiedlich lange Bordsteine (aus Granit oder Beton) sicher und rationell transportieren und verlegen.

Typ	Beschreibung	Best.-Nr
VZ-HS-50/150	Hydraulische Bordsteinversetzzange	51600014

Vakuum-Anbaugerät POWERJET PJ-1650-H



Durch das enorme Saugvermögen des POWERJETs heben Sie effizient und sicher auch großformatige, stark poröse Betonsteinplatten mit dekorativen Oberflächen.

Typ	Beschreibung	Best.-Nr
PJ-1650-H	Antrieb hydraulisch	52400038
PJ-1650-B	Antrieb Benzinmotor 6,6 kW	52400036
PJ-B-HAE	Hydraulische Ablöseeinrichtung, Anschluss über einen freien hydraulischen Steuerkreis des Trägergerätes. Inklusive Hydraulikschlauch	41900122
PJ-B-FFS	Funkfernsteuerung für Ansaugen und Ablösen für PJ-1650-B	42400502

Passende Saugplatten finden Sie im Bereich Baustellengeräte unter www.probst-handling.de

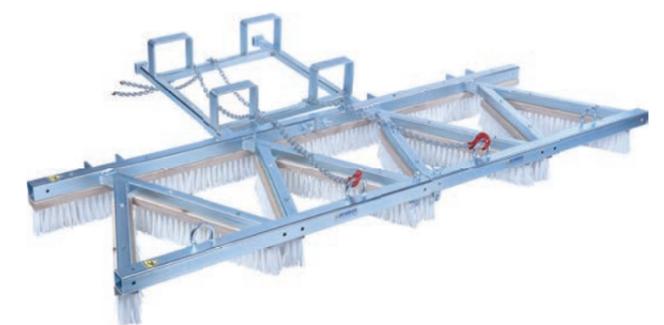
Hydraulische Versetzzange VZ-H-UNI



Mit dieser Universalzange greifen und versetzen Sie vielerlei Steinelemente: Unterschiedlich lange Bordsteine aus Beton oder Granit, Plattenelemente, Stufenelemente, Mauerscheiben, Natursteinblöcke.

Typ	Beschreibung	Best.-Nr
VZ-H-UNI-BV Basis-Version	inkl. Klammermodul, 1 Satz Gummigreifbacken und 1 Satz Stahllamellenbacken	51600031-001
VZ-H-UNI-FG	Felsgreifbacken (paarweise)	41600160
VZ-H-UNI-RG	Greifadapter für Rasengittersteine und breite Platten (paarweise)	41600176
VZ-H-UNI-GBL	Gummigreifbacken mit größerer Eintauchtiefe	41600151

Einkehrbesen EB



Zum rationellen Einkehren bei der Verbundsteinverlegung. Schnelle Verfüllung der Fugen durch Bürstensystem.

Typ	Beschreibung	Best.-Nr
EB-120/240	Einkehrbesen komplett inkl. Gestänge. Arbeitsbreite 1.200 oder 2.400 mm	51600021
EB-120	Einkehrbesen komplett inkl. Gestänge. Arbeitsbreite 1.200 mm	51600019

Für jeden Anspruch die passende Ausstattung.

VM-X-PAVERMAX premium



Vollausgestattet mit allen Komfort- und Automatik-Features, wie einstellbarem Komfortsitz mit Luftfederung, Sitzheizung, entkoppelter Komfort-Kabine, 5"-Touchscreen und Knickausleger.

VM-X-PAVERMAX comfort



Ausgestattet mit vollverkleideter, entkoppelter Komfort-Kabine, einstellbarem Standardsitz mit mechanischer Federung, 2,4"-Bildschirm und Standard-Ausleger.

VM-X-PAVERMAX standard



Ausgestattet mit teilverkleideter, entkoppelter Fahrer-Kabine, einstellbarem Standardsitz mit mechanischer Federung, 2,4"-Bildschirm und Standard-Ausleger.

VM-X-PAVERMAX basic



Einsteigermodell mit teilverkleideter Fahrer-Kabine, einstellbarem Standardsitz mit mechanischer Federung, 2,4"-Bildschirm und Standard-Ausleger.

Typ	Beschreibung	Antriebsart Diesel- motor (kW)	Max. Dreh- moment Nm bei U/min.	Fahrge- schwindig- keit (km/h)	Eigen- gewicht (kg)	Max. Gewicht Steinlage (kg)*	Hub- höhe (mm)	Abmessungen L x B x H (mm)	Tragfä- higkeit/ WLL (kg)	Wende- radius gesamt (mm)	Best.-Nr.
VM-X-PAVERMAX premium	Grundgerät Verlegemaschine ohne Verlegezange HVZ, inkl. Drehkopf	18,5	92,5/ 1.700	16	1.600	470	2.500	3730 x 1300 x 2000	700	2.500	51500025
VM-X-PAVERMAX comfort	Grundgerät Verlegemaschine ohne Verlegezange HVZ, inkl. Drehkopf	18,5	92,5/ 1.700	16	1.600	470	2.250	3800 x 1300 x 2000	700	2.500	51500026
VM-X-PAVERMAX standard	Grundgerät Verlegemaschine ohne Verlegezange HVZ, inkl. Drehkopf	18,5	92,5/ 1.700	16	1.500	420	2.250	3800 x 1300 x 2000	650	2.500	51500027
VM-X-PAVERMAX basic	Grundgerät Verlegemaschine ohne Verlegezange HVZ, ohne Drehkopf	18,5	72/ 2.100	16	1.450	345	2.250	3800 x 1300 x 2000	575	2.500	51500028

4-Zylinder Dieselmotor (3-Zylinder bei basic), 18,5 kW/25 PS – dadurch hohe Leistungsreserven. Erfüllt die Abgasvorschriften der EU Stufe V und TIER IV final (USA), keine Einschränkung in Umweltzonen, da Motorleistung < 19 kW

*Bei angepasster Fahrgeschwindigkeit und abgesenkter Last

Ausstattungsvarianten & Zubehör

✓ Serienausstattung ✗ nicht verfügbar

Ausstattung	Beschreibung	premium	comfort	standard	basic	Best.-Nr.
Display		Opus B3 5" Farb-LCD-LED-backlight mit Touchfunktion und 5 wählbaren Sprachen (DE, EN, FR, ES, PL)	Smart-View 2,4" Farb-LCD-LED backlight	Smart-View 2,4" Farb-LCD-LED backlight	Smart-View 2,4" Farb-LCD-LED backlight	
Fahrersitz		Einstellbarer Komfortsitz mit Luftfederung, Kompressor, Sitzheizung, Längsfederung	Einstellbarer Standard- sitz mit mechanischer Federung	Einstellbarer Standard- sitz mit mechanischer Federung	Einstellbarer Standard- sitz mit mechanischer Federung	
Hydraulik- Proportionalblock		DPX-Ventilblock mit Flow- Sharing-Funktion	SDS-Standard- Ventilblock	SDS-Standard- Ventilblock	SDS-Standard- Ventilblock	
Lenksäule		verstellbar	verstellbar	verstellbar	verstellbar	
Fahrpedal		Winkel werkzeuglos einstellbar	Winkel werkzeuglos einstellbar	Winkel werkzeuglos einstellbar	starr	
Verkleidung		vollverkleidet	vollverkleidet	teilverkleidet	teilverkleidet	
Halbautomatik	Bedienung der Zangen- funktionen über zwei Taster. ADV wird beim Öffnen der Hauptspannung automatisch vorgelesen	✓	✓	✓	✓	
Armlehne		✓	✓	✓	✓	
Joystick		✓	✓	✓	✓	
12V-Steckdose		✓	✓	✓	✓	
Automatische Parkbremse		✓	✓	✓	✓	
Rückspiegel innen		✓	✓	✓	✓	
Pendeldämpfung	Verringerung von starken Schwingungen der Anbau- geräte	✓	✓	✓	✗	
Netzfach		✓	✓	✓	✗	
Werkzeugkasten		✓	✓	✓	✗	
Fahrmodi schnell/langsam		✓	✓	✓	✗	
Kabine		✓	✓	✗	✗	
Heizung		✓	✓	✗	✗	
Ausstellfenster		✓	✓	✗	✗	
Scheibenwischer		✓	✓	✗	✗	
Wischwasserfunktion		optional	optional	✗	✗	41501064
Kleiderhaken		✓	✓	✗	✗	
Automatik	Standard und Verschiebe- Automatik	✓	✗	✗	✗	
Taktzähler		✓	✗	✗	✗	
Knickausleger		✓	✗	✗	✗	
Ablagefach		✓	✗	✗	✗	
Hydraulischer Endlos- drehkopf		✓	✓	✓	optional	41501095
Vorbereitung für Vakuumnutzung	Zum Anbau von hydraulisch angetriebenen Vakuumgeräten	✓	optional	optional	✗	41501070
Soundpaket	DAB+ Radio mit Bluetooth, USB und Lautsprecher	optional	optional	✗	✗	41501067
Sonderlackierung		optional	optional	optional	✗	41501096
2. Fußpedal (links)	Steuerungsänderung: Heben und Senken des Auslegers über das Fußpedal anstatt mit dem Joystick	optional	optional	optional	✗	41501103
LED-Lichtpaket	2 x LED-Frontscheinwerfer am Dach, 1 x LED-Heckscheinwerfer	optional	optional	optional	optional	41501065
LED-Profi-Lichtpaket	2 x LED-Scheinwerfer für Frontschürze (Voraussetzung: LED-Lichtpaket)	optional	optional	optional	✗	41501093
LED-Rundumkennleuchte	3 Leuchtmodi – Einfachblitz, Zweifachblitz, Rundum	optional	optional	optional	optional	41501066
Handy-Halterung		optional	optional	optional	optional	26990089
Rückfahrwarner		optional	optional	optional	optional	41501091
Dieselpartikelfilter DPF		optional	optional	optional	optional	41501074
Verladeösen	Für Kranverladung	optional	optional	optional	optional	41501092
Außenspiegel		optional	optional	optional	optional	41501056

Nach Redaktionsschluss dieser Broschüre (siehe Rückseite) können sich am Produkt Änderungen ergeben haben. Konstruktions- oder Formänderungen, Abweichungen im Farbton sowie Änderungen des Lieferumfangs durch die Probst GmbH bleiben während der Lieferzeit vorbehalten, sofern die Änderungen oder Abweichungen unter Berücksichtigung der Interessen des Verkäufers für den Käufer zumutbar sind. Die Abbildungen können auch Zubehör und Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum Lieferumfang der abgebildeten oder anderer Varianten der VM-X-PAVERMAX gehören. Fragen Sie daher zum verbindlichen letzten Stand entweder die Probst GmbH oder Ihren Probst-Fachhändler an.

making hard work easier



Baustellengeräte



Baustoffwerke –
Innerbetriebliches Handling



LKW-Kran-Anbaugeräte

Probst GmbH
Gottlieb-Daimler-Straße 6
71729 Erdmannhausen
DE: +49 7144 3309-10
CH/AT: +49 7144 3309-30
info@probst-handling.de

www.probst-handling.com

Wir beraten Sie gerne.

Art.-Nr. 29020742 / VM-X-PAVERMAX
Stand: 6/2022 / de

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, vorbehalten. Abbildungen beispielhaft und nicht verbindlich. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.