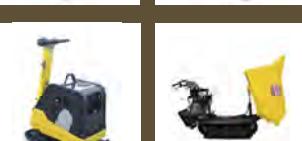


# Produktpalette für Bauprofis



[PACLITE-EQUIP.COM](http://PACLITE-EQUIP.COM)



HERSTELLER IN FRANKREICH VON VERDICHTUNGSMASCHINEN,  
LICHTMASTEN UND GERÄTEN FÜR BETON

+ 33 1 49 56 02 82

**PACLITE Equipment-Frankreich**

PACLITE SERVICES präsentiert sein Technik- und Logistikzentrum in Pinon, 02320 FRANKREICH auf einer Fläche von 8.000 m<sup>2</sup>.

Hier werden mehr als 26.000 Teile gelagert!

Techniker für alle PACLITE-Modelle sind für

Sie da.

- Fertigung / Montage
- Reparaturwerkstatt
- Test- und Entwicklungszentrum



# INHALT

<b>FIRMENPROFIL</b>	4
<b>VERDICHTUNG</b>	5
Tandemwalze - ROADMASTER 1200.....	6
Tandemwalze - ROADMASTER 900.....	8
Doppelrollenwalze DR8000 .....	10
Handgeführte Tandemwalzen für Unteröden und Asphalt VR6500 KF3 / DRX7800 HATZ.....	12
Reversierbare Rüttelplatten IMPACT 444.....	13
Reversierbare Rüttelplatten IMPACT 150/200/230 .....	14
Hochleistungs-Asphaltverdichter - VECTOR PX5.0.....	15
Verdichten von Platten, Pflaster und Natursteinen - ROLL PAV 120 & ROLL ECO, NEU! .....	16
Vorwärtslaufende Rüttelplatte PC100 .....	17
Vorwärtslaufende Rüttelplatten - V400 & V400 ECOPOWER .....	18
Premium Asphaltverdichter - PC60 .....	19
Extra Leichtgewicht-Verdichter - LCC40W.....	20
Rund-Verdichter - PX91 .....	21
Vibrationsplatte und Stampfer mit Honda-Akku V400 ECOPOWER & CX698 ECOPOWER .....	22
Stampfer CRX698 & CRX698 ECOPOWER .....	23
Dieselbetriebener Stampfer - TR800D .....	24
<b>LICHTMASTEN</b> .....	<b>25</b>
Licht-Turm - PAC-LIGHT PL2000 ECO LED V6.....	26
Licht-Turm - PACLITE PL2500 SMARTLIGHT, NEU! .....	28
Licht-Turm - MAXI LIGHT PLUG-IN LED & PLUG-IN & GO HYBRID.....	30
Batteriebetriebener, tragbarer Beleuchtungsturm - TL225, NEU! .....	31
<b>BAUTECHNIK</b> .....	<b>32</b>
PFP80 - Tauchpumpe mit biegsamer Welle 72 m <sup>3</sup> /h .....	33
Drucklufthämmer - PAC-TEC .....	34
Polespitzhammer POL-PAC .....	35
DUMPER 4x4 - HTL350 & HTL-E, NEU! .....	36
Mini Dumper batteriebetrieben ECO 500 Dumper & ECO 300 Dumper, NEU! .....	37
Dumper mit Motor 500 kg MD500 & MD500S, NEU! .....	38
<b>BETONVERARBEITUNG</b> .....	<b>40</b>
QUICK MIX & QUICK MIX E-POWER - Betonmischer .....	41
<b>BETONRÜTTLER</b> .....	<b>42</b>
Akkubetriebener Betonrüttler - E-VIB.....	43
PORTAVIB - Handgeführter tragbarer Innenrüttler .....	44
Handgeführter Hochfrequenz-Innenrüttler - MULTIVIB & MULTIVIB COMPACT .....	45
Umformer - FUZ & BOXTech .....	46
Hochfrequenz Innenrüttler mit integriertem Umformer - SYNCHROMASTER & ERGOTRONIC .....	48
Mechanische Vibratoren mit flexibler Welle - FP27 - FP62 .....	49
Pneumatische Innenrüttler - VP25-VP105 .....	50
<b>OBERFLÄCHENBEHANDLUNG</b> .....	<b>51</b>
Randglättmaschine M600NH Superior, M600 ECO-POWER, M600E-230V elektrisch & M700 .....	52
Glättmaschinen M900 & M1200 .....	53
M900-ECO - Glättmaschine mit Akku, NEU! .....	54
Aufsitz-Glättmaschine - PRT168 .....	55
Scheiben und Blattkellen .....	56
Betonflächenfertiger SUPER-SCREED & ECO-SCREED auf Batterie .....	57
VVI 200/300/-E 230V elektrisch Glättpatsche .....	58
Manuelle Werkzeuge für Beton .....	59
<b>SCHNEIDEN - SCHLEIFEN</b> .....	<b>60</b>
Bodenschleifmaschine - SPM .....	60
Elektrische Flachsleifmaschine - CUB GRINDER .....	61
Betonsäge DP350, NEU! .....	62
Kleine Betonsäge FRESH CUT, NEU! .....	63
Handgeführte Fugenschneider - PRECISION CUT 4-5, 500D & 500P .....	64
Fugenschneider - CUT SPEED 450 .....	65
Diamantsägeblätter .....	66
<b>KUNDENSERVICE</b> .....	<b>67</b>

VERDICHTUNG

BAUTECHNIK

BETONVERARBEITUNG

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

SCHNEIDEN - SCHLEIFEN

**Paclite: FÜHRENDE IN DER BAUAUSRÜSTUNG**

Seit 2008 ist Paclite ein vertrauenswürdiger Name in der Bauausrüstungsbranche mit Spezialisierung auf Verdichtung, Betonausrüstung und Lichtmasten.

Unsere Mission ist es, eine hochwertige Produktelinie anzubieten, welche den wachsenden Bedürfnisse der Mietindustrie, Händlern und Wiederverkäufern entspricht.

**INNOVATION UND EHRGEIZ**

Paclite strebt die stetige Weiterentwicklung, Innovation und Entwicklung an. Wir sind ein zukunftsorientierter Betrieb und bauen Maschinen für den Profieinsatz.

**ENGAGEMENT FÜR NACHHALTIGKEIT**

Die Reduzierung der Umweltbelastung steht bei unserer Strategie im Mittelpunkt. Wir arbeiten daran, unser Sortiment CO2 neutral zu machen, indem wir nachhaltige Materialien und Komponenten verwenden. Im Jahr 2019 haben wir einen Lichtmast mit niedrigsten Emissionen auf dem Markt eingeführt und setzen die Innovation mit Batterietechnologien und langlebigen Energiesolutions fort.

**QUALITÄT UND SICHERHEIT AN ERSTER STELLE**

Paclite ist bestrebt zuverlässige, TÜV-zertifizierte Produkte anzubieten, die CE-Standards erfüllen. Unsere Maschinen werden von unabhängigen Ingenieurbüros wie SGS und INTERTEK gründlich getestet, um aussergewöhnliche Haltbarkeit sowie Sicherheit zu gewährleisten.

Wir legen grossen Wert auf Sicherheit und Kundenzufriedenheit, indem wir auf Feedbacks reagieren, um Premiumprodukte und Premium-Dienstleistungen zu liefern.

Unser erfahrenes internes Team bietet mehrsprachigen Support und umfassende Handbücher in lokalen Sprachen, um Kunden weltweit zu bedienen.

**VERTRAUENSWÜRDIGE PARTNERSCHAFTEN**

Paclite arbeitet mit den Besten der Branche zusammen und kooperiert mit führenden Motorenlieferanten wie Honda und Hatz, um überlegende Leistung und Zuverlässigkeit zu gewährleisten.

**IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER**

Bei Paclite treibt die Kundenzufriedenheit alles an, was wir tun. Wir sind bestrebt, durch gleichbleibende Qualität, Innovation und Service langfristige Partnerschaften aufzubauen.

Bleiben Sie mit uns verbunden: Folgen Sie uns auf Facebook, Instagram und LinkedIn, um die neusten Entwicklungen zu verfolgen.

CRX698  
ECOPOWERV400  
ECOPOWER

ROLL ECO



M900 ECO

M600BP  
ECOPOWER  
& M600E-230V

ECO-SCREED



VVL-E 230V



HTL-E



ECO DUMPER



**Bleiben Sie verbunden:** Folgen Sie uns auf Facebook, Instagram und LinkedIn, um über die neuesten Entwicklungen auf dem Laufenden zu bleiben.

[www.paclite-equip.com](http://www.paclite-equip.com)



# VERDICHTUNG

P

TANDEMWALZEN, DOPPELROLLENWALZEN, RÜTTELPLATTEN, RUNDPLATTE

**RM1200**



2780 kg - 1200 mm

**RM900**



1620 kg - 900 mm

**VR6500 KF3**



700 kg - 750 mm

**DRX7800 HATZ**



700 kg - 750 mm

**DR8000**



770 kg - 750 mm

**IMPACT 444**



465 kg - 690 mm

**IMPACT 200/230**



210/238 kg - 600 mm

**IMPACT 150**



150 kg - 500 mm

**CRX698-4**



68 kg - 285 mm

**CRX698 ECOPOWER**



71 kg - 285 mm

**TR800D**



84 kg - 285 mm

**VECTOR PX5.0**



77 kg - 500 mm

**V400 V450 COMBI**



85 kg - 400 mm

**V400 ECOPOWER**



97 kg - 400 mm

**PC100 HATZ**



125 kg - 500 mm

**PC100 HONDA**



96 kg - 500 mm

**LCC40**



45 kg - 320 mm

**PC60**



66 kg - 350 mm

**ROLL PAV 120**



123 kg - 700 mm

**ROLL ECO**



123 kg - 700 mm

**PX91**



96 kg - 450 mm

## Tandemwalze

Die Roadmaster 1200 ist eine knickgelenkte Tandemvibrationswalze mit Antrieb an beiden Walzen. Die Walzen wurden hauptsächlich für das Verdichten von Asphalt konzipiert. Die Maschine ist auch für Unterböden geeignet wie z.B. Gehwege, Fahrradwege oder Einfahrten. Der Roadmaster 1200 wird hauptsächlich für das Verdichten von Asphaltdecken bei Straßen und kleineren Wegen und bebauter Umgebung verwendet.



## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Ausgestattet mit einer zentralen Hebeöse für die zügige Verladung und Beförderung zwischen verschiedenen Arbeitsplätzen.
- Geringe Transporthöhe durch den optional erhältlichen Schutzbügel.
- Der leistungsstarke, ruhige und wassergekühlte 3-Zylinder Kubota-Dieselmotor leistet 33kW (44.9PS).
- In Kombination mit dem grossen Walzendurchmesser und den in Serie geschalteten Antriebsmotoren wird eine hervorragende Steigungsfähigkeit bei Neigungen erreicht.
- Optional kann die Vibration vorne oder hinten abgeschaltet werden.
- Die Vibration hat 3 Stufen.
- Beleuchtung an beiden Seiten der Maschine.
- Hydrostatischer Antrieb mit variabler Geschwindigkeit.
- Grosser und leicht zugänglicher Wassertank für längere Arbeitsintervalle, kurzen Füllzeiten sowie einfache Reinigungsarbeiten.
- Selbstreinigende Walzen für einen guten Antrieb und eine verbesserte Oberflächenleistung mit 2 Abstreifern.



Hydraulikanlage Poclain

Ergonomischer, vibrationsfester Sitz mit Sicherheitsschalter



Ölstandskontrolle

Wasserkontrolle

Verstellbares  
ergonomisches Lenkrad

Hydrauliksystem Poclain  
Hydrauliksystem Casappa

Zentraler  
Diebstahl-  
Sperrmechanismus

Sicherheitsspervorrichtung zur Unfallvermeidung.  
Der Bediener muss sich auf dem Sitz befinden, bevor der Motor startet.

# TANDEMWALZE RM1200 - ROADMASTER 1200

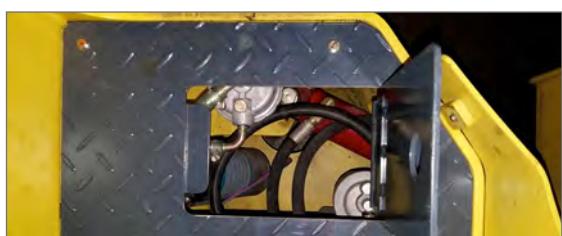
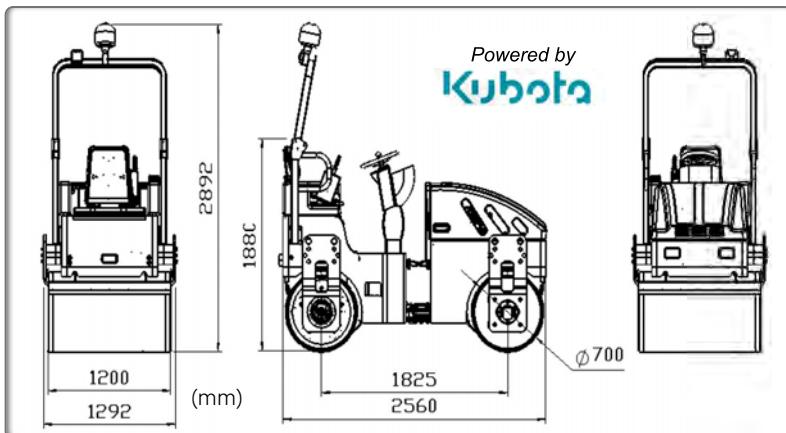
Einfacher Zugang zum leistungsstarken 3- Zylinder Kubota Dieselmotor  
Geringer Kraftstoffverbrauch und reduzierte Emissionen.



Ergonomische Instrumententafel



Drehlicht



Einfacher Zugang zu Filter und Treibstoff



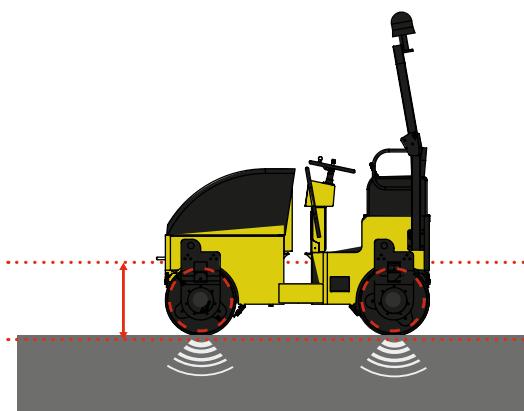
Doppelgelenk mit Schmierstellen, Pac-pivot (patentiert)



Leistungsstarker 44.9PS Turbomotor



Hydrauliksystemlinie montiert, verbessert die Sicherheit und volle Leistung der Zylinder



Code	RM1200
Modell	ROADMASTER 1200
Abmessungen L x B x H (mm)	2560 x 1292 x 2892
Betriebsgewicht (kg)	2780
Walzengröße (mm)	700
Progressive Geschwindigkeit vorne/hinten(km/h)	0-10
Betriebsbremse	Hydrostatisch
Feststellbremse	Hydromechanisch
Frequenz (hz)	66
Fliehkraft (kN)	50
Amplitude (mm)	0,64
Max. Steigfähigkeit (%)	30
Max. Steigfähigkeit (%)	40
Steigfähigkeit mit Vibration (°)	35
Motor	KUBOTA V1505-T-E3B-KEA-1 4-Takt Dieselmotor IDI wassergekühlt
Leistung ISO 9249 - PS (kW)	44.9 (33)
Maximale Drehzahl (U/min)	2800
Statische Linie Belastung Vorder-/Hinterwalze (kg/cm)	10,6
Maximale Zentrifugalkraft (dan)	2800
Nennamplitude UNE 115-435 (mm)	0,5
Einsatzgewicht UNE-115-434 (kg)	2850
Einsatzgewicht auf der Vorderachse (kg)	1425
Zertifizierte Leistung SAE J 1349	

### Tandemwalze, smartes Konzept mit 900 mm Walze

Die PACLITE-Walze mit 900 mm Walzen und 1600 Kg Einsatzgewicht verfügt über einen Tandemwalzenantrieb für maximale Traktion und einer äusserst beweglichen Lenkung für eine besonders präzise Steuerung. Die dieselbetriebene Kubota-Maschine bietet eine hohe Qualität bei der Oberflächenbehandlung von Asphalt-Anwendungen. Die herausragende allgemeine Walzenleistung und eine hohe Erregerfrequenz ermöglichen die Verdichtung bei schneller Geschwindigkeit bei gleichbleibend ebener Deckung und präzisen Ergebnissen. Entwickelt für die Verdichtung von Böden und die Fertigstellung von Asphaltdecken sowie von Unterböden aus Kies in engstem Raum.

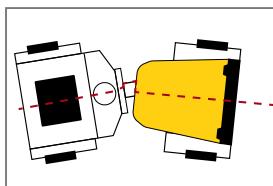
Ideal für Parkplätze, Einfahrten und Seitenstreifen.



Powered by

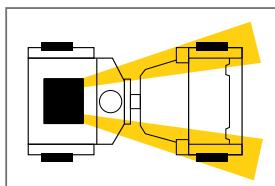
**Kubota**

Sichtbarkeit während der Arbeit



Die Bauart bietet während der Arbeit eine hohe Sichtbarkeit.

Hohe Stabilität während des Fahrens



Das von Paclite entwickelte Schwingdrehgelenk bietet der bedienenden Person auch auf unebenen Oberflächen oder beim wenden viel Sicherheit und Komfort.



Der geradlinig verbaute Kubota-Motor bietet einfachen Betrieb und hervorragende Wartungszugänglichkeit



Sicherer Transport



Abschliessbare Motorhaube



Motorhaube aus Glasfaser



Verstellbare Lenksäule

### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Dreistufig einstellbare Vibration, Tandemwalze mit
- möglicher Ausschaltung der hinteren Walze und alleiniger Nutzung der Vorderwalze. Arbeitsleuchten vorne und hinten, variable hydrostatische Lenkung, Vor- und Rücklauf mit Druckberieselungssystem.
- Positionsleuchten an beiden Seiten der Maschine.
- Hydrostatischer Antrieb mit variabler Geschwindigkeit.
- Selbstreinigende Walzen für einen guten Antrieb und eine verbesserte Oberflächenleistung mit 2 Abstreifern.
- Grosser und leicht zugänglicher Wassertank für lange Arbeitsintervalle und Reinigungsarbeiten.
- Die Vibration hat 3 Stufen.
- Epoxidfarbe in vier Schichten.
- Verstellbare Lenksäule.
- Zentraler Hebepunkt für einfaches Rangieren.
- Füllstandsanzeigen, Not-Aus-Schalter und vieles mehr.

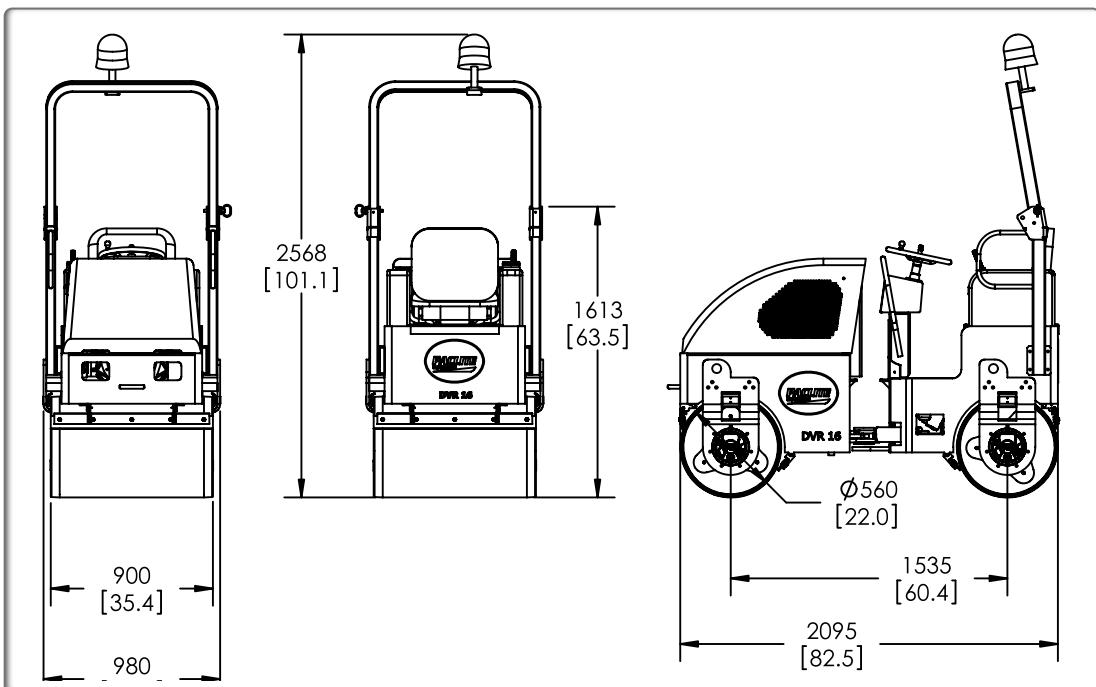
Code	RM900D
Modell	ROADMASTER 900
Abmessungen L x H (mm)	2095 x 2560
Betriebsgewicht (kg)	1620 mit ROPS
Achslast vorne/hinten (kg)	740/835
Bandagenbreite (mm)	900
Zentrifugalkraft (kN)	25
Amplitude (mm)	0,40
Statische Linie Belastung Vorder-/Hinterwalze (kg/cm)	8,3/9,4
Frequenz (Hz)	69
KUBOTA D1105-E4B T4f	3 Zylinder
Kühlung	Wasser
Abgasstufe	Stage V
Motorleistung - PS (kW)	25 (18,5)
Wassertankvolumen (l)	110
Hydrauliksystem der Marke	POCLAIN/CASAPPA
Zertifizierte Leistung SAE J 1349	

# TANDEMWALZE RM900 - ROADMASTER 900

Bedienerkomfort

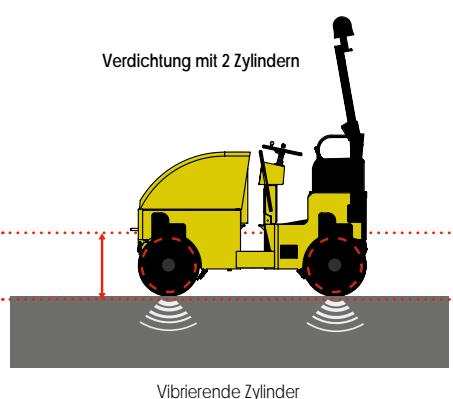


Ergonomischer Fahrersitz

Schmierstellen an jeder Walze  
Poclain-AntriebsmotorenEinzigartiges Schwingdrehgelenk  
mit SchmierstelleKraftstofftankdeckel mit  
einfachem Zugang von dem  
Fahrerstand aus

ANTRIEB	
Systemtyp	CASAPPA (Italien)
Walzenantriebsystem	Poclain (Frankreich)
Geschwindigkeit (km/h)	0 – 10,0
Steigungsfähigkeit	35%
BREMSEN	
Betrieb	Dynamisch hydrostatisch durch Antriebssystem
Feststellbremse / Hilfsbremse	Federbetätigtes hydraulische Freigabe an jedem Walzenantrieb
WASSERSYSTEM	
Typ	Unterdruck
Pumpe	Elektrisch, Membran
Wassertankvolumen	110 Liter
Filter	100er Maschensieb an Düsen, 80er Maschensieb Zulauf
Walzenwischertyp	Federbetätigung, Selbstnachstellend, Neoprenabstreifer
SONSTIGES	
Kraftstoffkapazität	31 Liter
Hydraulikölkapazität	30,1 Liter
Schwingung	+ / - 8° + / - 8°
Kantenfreiheit - Vibration/Antrieb (mm)	337
Seitenfreiheit (mm)	40

Verdichtung mit 2 Zylindern



Vibrating Cylinders



Drehlicht und ROPS-Schutz



Schutzbügel klappbar

### Vollständig hydrostatisches Doppelschwingungssystem

Die innovative DR8000 Walk-behind -Walze hilft Ihnen, Ihre Maschineninvestitionen zu begrenzen. Eine zweistufige Hochamplitude bietet dieser Walk-behind-Walze benutzerdefinierte Arbeiten auf Böden und Durchführungen für Aggregate. Mit dem Umlegen eines Schalters kann der Benutzer eine niedrigere Amplitude einstellen.

Die Rolle ermöglicht eine perfekte Passform für den Asphalt und für bituminöse Materialien. Die Walze ist mit dem leistungsstarken Motor Hatz 1B50 ausgestattet, der durch einen elektrischen Starter leicht bedienbar ist, Bedienfeld am Lenkhebel. Der Antrieb und die Vibration sind voll hydraulisch, eliminiert Keilriemen und Kupplung.

Der DR8000 verfügt über Schaber und einen 50-Liter-Wassertank mit Sprinkler-System, um die Maschine zu gewährleisten. Die einzigartige PACLITE Walze bietet ein perfektes Spiel auf beiden Trommelseiten, so dass Verdichtungsarbeiten sehr nah an Bordsteinen ausgeführt werden können und auch andere Hindernisse leicht zu bewältigen sind. Es gibt keine zeitraubende Arbeit an den Kanten und in engen Bereichen. Der hydraulische Antrieb sorgt für variable Geschwindigkeitsregelung und sanftes Starten / Bremsen.

### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Zwei große hydraulische Antriebspumpen von Poclain und eine Vibrationspumpe von Sauer Danfoss.
- Luftgekühlter HATZ-Dieselmotor: kraftvoll und umweltfreundlich.
- Hydrostatischer Antrieb und Vibrationssystem.
- Hydrostatische justierbare exzentrische Gewichte, die produktiv für Boden- und Asphaltanwendungen sind.
- Hydraulische Pumpe für hydrostatischen Antrieb und Lenkung; Kein V-Riemen, kein Kupplung.
- Ergonomischer, vibrationsgedämpfter Handgriff, Bedienfeld mit einfacherem Zugang.
- Großer 50 Liter Wasserbehälter für Verdichtungsarbeiten an Bitumen.
- Einfacher Zugang zu allen Service-Punkten.
- Hydrostatischer Steuerhebel und Verstellhebel.
- Zwei abnehmbare Abstreifer sorgen für eine automatische Reinigung.
- MAXIMALE SICHERHEIT: Totmann-Sicherheitstaste.
- Hydraulische Feststellbremse, Rückwärtsgang begrenzt auf 2,5 km/h.
- Einstellbare Amplitude auf Asphalt (13 kN) sowie auf Boden (21 kN).
- Korrosionsschutztank.



# DOPPELROLLERWALZEN DR8000 - HYDROSTATISCH



Powered by



+ GEWICHT  
VERDICHTUNG  
+ ENERGIE  
+ VERDICHTEN



Komfort und Ergonomie  
im Design  
Niedrige Hand-Arm-Vibration



Verstärkter Rahmen

Alle Bedienelemente sind am Bediengriff integriert



Alle Walzen-Modelle  
von PACLITE mit  
hervorragenden  
Verdichtungseigenschaften

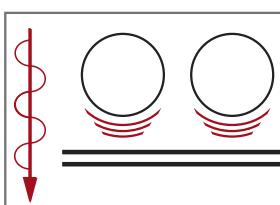


Steuerpult mit umschaltbarer Amplitude

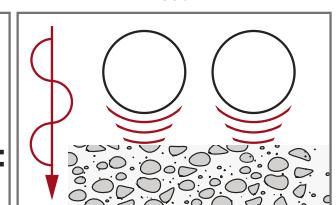


## SCHALTER ZWISCHEN ZWEI AMPLITUDEN

Niedrige Amplitude für  
Asphaltböden



Große Amplitude effizient und schnell,  
Verdichtung der Unterseite oder von  
Boden



Alle Walzen-Modelle  
von PACLITE mit  
hervorragenden  
Verdichtungseigenschaften



Zwei hydraulische  
Pumpen von Poclain



Vibrationsmotor von Sauer Danfoss

## Handgeführte Tandemwalzen für Unterboden und Asphalt

Die PACLITE Tandemwalzen VR6500KF3 und DR7800 sind hydraulisch betriebene Walzen. Bestimmt für die Verdichtung von Erde sowie Asphalt. Das exklusive und kompakte Design erlaubt das Arbeiten bis an die Bordsteinkante.

Es fallen viele mechanische Bauteile weg aufgrund des hydrostatischen Antriebs. Dies sorgt für geringere Wartung und hohe Zuverlässigkeit.

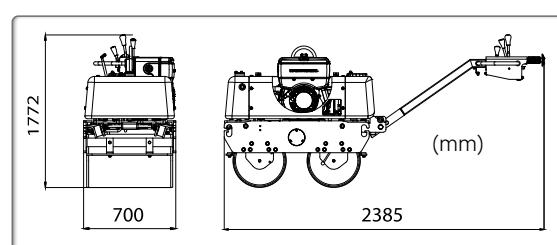
Sie sind mit einem leistungsstarken Kubota-Dieselmotor sowie einem 45 Liter Wassertank ausgestattet. Somit werden lange Betriebszeiten ermöglicht. Der Hydrauliktank hat einen Inhalt von 31 Litern wodurch auch eine kontinuierliche Öl Kühlung gewährleistet werden kann.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Der Kubota-Dieselmotor liefert eine aussergewöhnliche Leistung und arbeitet wirtschaftlich. Geringe Wartung und eine lange Lebensdauer sprechen für sich.
- Abstreifer vorne und hinten.
- Feststellbremse via Sauer Danfoss Hydraulikmotor.
- Geringer Überhang.
- Frontleuchte.
- Vierstufige Epoxidlackierung.
- Führungsbügel höhenverstellbar.



	Code	VR6500KF5	DRX7800
Modell	VR6500KF3	DRX7800HATZ-5	
Betriebsgewicht (kg)	750	800	
Zentrifugal (kN)	20	21	
Antrieb	Hydrostatisch	Hydrostatisch	
Abmessung L x B x H (mm) Führungsbügel in Arbeitsposition	2385 x 700 x 1772	2385 x 700 x 1772	
Walzendurchmesser (mm)	402 x 650	402 x 650	
Überhang links/rechts (mm)	25	25	
Seitenaußenscheidung rechts/links	235	235	
Wasserbehälter Kapazität (l)	47	47	
Seitenhaube	Öffnung	Öffnung	
Doppelstarter	Elektrisch und manuell	Elektrisch und manuell	
Tot-Mann-Schalter	Ja	Ja	
LED-Servicelampe	Ja	Ja	
Frequenz (Hz)	65	68	
Linienlast (dynamisch bei Bandage) vorne/hinten(N/mm)	10,0 / 10,0	12,0 / 11,0	
Verdichtungsleistung (kN)	22	23	
Hydraulikpumpe Sauer-Danfoss	PV10-619	SPV10-325	
Vorwärts (km/h)	0-4,8	0-4,8	
Rückwärts (km/h)	0-3	0-3	
Begrenzung Rückfahrgeschwindigkeit	Integriert	Integriert	
Steigfähigkeit max ohne Vibration (%)	28	35	
Hand-Arm-Vibrationen (m/s <sup>2</sup> )	4	4,2	
Lärmpegel dB (A)	89	91	



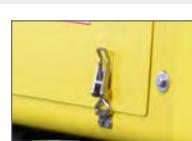
Motor	Kubota		HATZ
Modell	EA330-E4NB1	E4NB1 & E75NB3	1B40 -V5
Motorleistung PS (kW)		6,5 (4,85)	10 (7,5)
Start	Elektrisch und manuell		
Motortyp	4-Takt		
Kühlung	Wasser		Luft
Kraftstoffverbrauch (l/h)	1,36		1,45
EMISSION	Stufe 5 CE	-	
Zertifizierte Leistung SAE J 1349			



Niedriger Hand-Arm-Vibration



Optimierter Wassertank mit 47 L



Kühlerhaube zum Offnen



Manueller Handstart am Kubota-Modell



Geringer Überhang und verbesserte Wandfreiheit

# IMPACT 444 " Triple Bull"

## Reversierbare Rüttelplatte

Das moderne und kompakte Design mit hoher Geschwindigkeit für überzeugende Verdichtungsleistungen.

Kompakte Bauweise die vorwärts- / rückwärts fährt. Arbeitsgeschwindigkeit und Verdichtungstiefe werden stufenlos über eine hydraulische Servosteuerung reguliert. Dies verleiht der Platte sanfte Bewegungen und sie ist dadurch sehr leicht zu bedienen. Die Platten sind auch für Arbeiten in Nähe von Säulen und Betonunterböden sowie in Gräben geeignet.

Allround-Platte für Bodenauffüllungen, Fundationen sowie Grabenverfüllungen.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Hohe Geschwindigkeit für große Flächenleistung.
- Geschwindigkeit vorwärts und rückwärts gleich.
- Robuste Abdeckungen und Befestigungselemente für besseren Schutz und somit geringeren Wartungskosten.
- Die gegossene Grundplatte besteht aus verschleissfestem Stahl (GJS-700).
- Lange Betriebszeiten dank geringer Hand-Arm Vibration.
- Komfortabler, zentraler Hebepunkt.
- Motor mit Ölüberwachung.



OPTION: GEL-BATTERIE



Plattenverbreiterung



Handstart



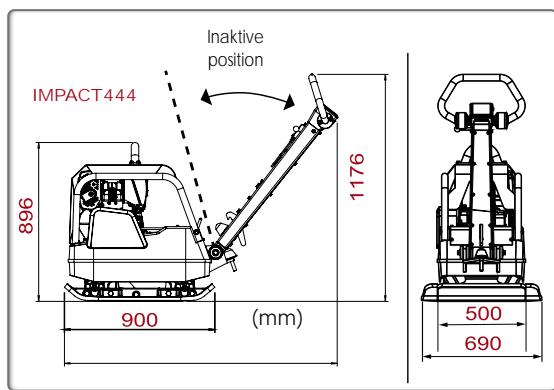
Elektro-Start



Gelagerter Handgriff und Servosteuerung



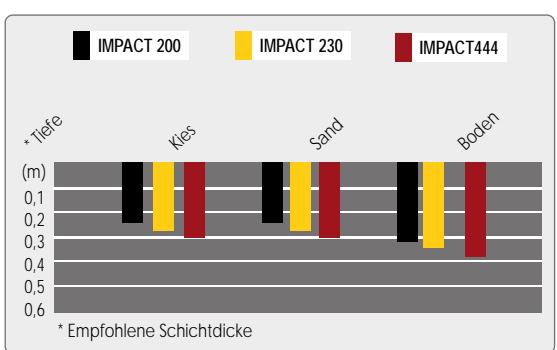
Einfacher Zugang für Batterieservice und Startvorgang



Powered by



Code	IMP444DH-ES
Modell	IMPACT 444
Abmessungen L x B (mm)	1671 x 690 x 1153
Betriesgewicht (kg)	438
Zentrifugalkraft (kN)	50
Arbeitsbreite (ohne Erweiterungen) (mm)	500 + 2 x 95
Stärke der Grundplatte (mm)	12
Betriebsgeschwindigkeit (m/min)	26
Flächenleistung (m <sup>2</sup> /h)	912
Frequenz (Hz)	80
Motor	Hatz Diesel 1B40-V5
Leistung Hatz-Dieselmotor PS (kW)	10 (7,5)
Leistung (U/min)	2900-3600
Kraftstoffverbrauch (l/h)	1,8
Kühlung	Air cooling
Starten	Electric and manual
Automatisches Ausschalten bei Öl mangel	Yes
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s <sup>2</sup> )	3,1
*Minimale Vibration gemessen nach EN500-4	
Zertifizierte Leistung SAE J 1349	



## Kompakte reversierbare Rüttelplatten

Die IMPACT 200 und 230 sind kompakte vorwärts und rückwärtsfahrende Vibrationsplatten mit exzellenten Verdichtungseigenschaften. Geschwindigkeit und Verdichtungstiefe werden stufenlos über eine hydraulische Servosteuerung

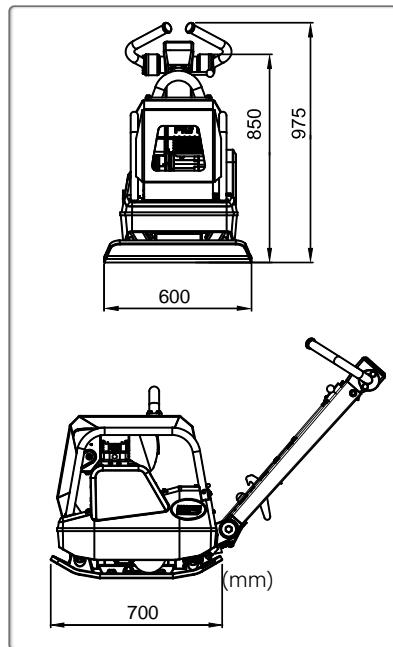
reguliert. Dies verleiht der Platte sanfte Bewegungen und sie ist dadurch sehr leicht zu bedienen.

Die Platten sind auch für Arbeiten in Nähe von Fundationen und Betonunterböden sowie in Gräben geeignet.

Die IMPACT 150, 200 und 230 sind ideal für die Verdichtung von Sand und Kies beim Leitungs- Rohrbau, Fundamentierung, Straßenbau und vielem mehr.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Lebensdauerbeschmierte Lager für eine langanhaltende Nutzungsdauer der Maschine.
- Geringer Wartungsaufwand und hohe Produktivität.
- Robuste Riemenabdeckung.
- Komfort-Hebepunkt.
- Handgas direkt an der Führungsdeichsel.
- Motor mit Ölüberwachung.
- **Option Impact 230DHES:** Elektrostart.
- Geringe Hand-Arm-Vibrationen.



Powered by



### Elektrostart



Zündschloss ist am Deichsel integriert



Niedrige Hand-Arm-Vibration



	Code	IMP150H	IMP200H	IMP200D	IMP230DHES
Modell	IMPACT 150	IMPACT 200H	IMPACT 200	IMPACT 230	
Motor	Honda GX160	Honda GX270	Hatz 1B20	Hatz 1B20	
Start	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell	Elektrisch & Manuell
Nutzleistung PS (kW)	4,8 (3,6)	4,6 (3,5)	4,6 (3,5)	4,6 (3,5)	
Max. Motordrehzahl (U/min)	3600	3300	3300	3300	
Plattenabmessungen L x B (mm)	648 x 500	700 x 600	700 x 600	700 x 600	
Betriebsgewicht (kg)	150	210	230	238	
Zentrifugalkraft (kN)	35	35	35	35	
Betriebsgeschwindigkeit (m/min)	22	21	21	21	
Flächenleistung (m²/h)	605	880	880	880	
Tiefe der Verdichtung (cm)	88	88	88	88	
Frequenz (Hz)	90	90	90	90	
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s²)	2,9/4,33	3,5/4,33	3,5/4,33	2,8/4,33	
Lärmpegel dB(A)	105	105	105	105	

\*Minimale Vibration gemessen nach EN500-4

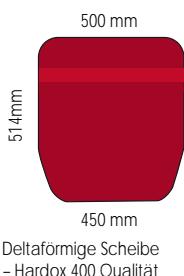
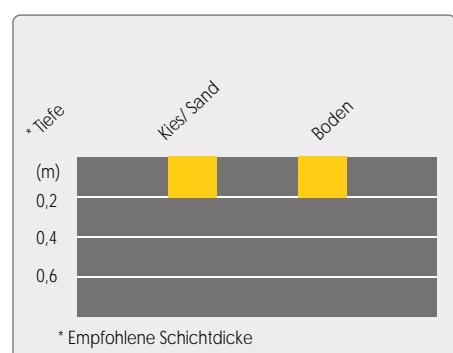
Zertifizierte Leistung SAE J 1349

# VECTOR PX 5.0

## Hochleistungs-Asphaltverdichter

Entmischung von Materialen kann zu grossen Herausforderungen führen. Es gibt eine Reihe aufstrebender Technologien in der Asphaltverdichtung die erlauben Binderviskosität, wodurch die Misch. und Pflastertemperatur mittels chemischer Modifikation gesenkt werden.

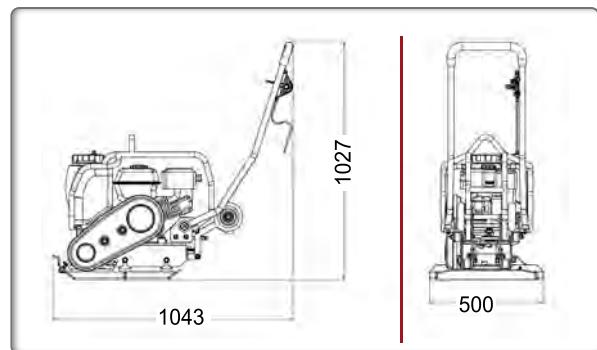
Dies schafft den Bedarf an speziell konzipierten Maschinen für diese Arbeiten. PACLITE-Verdichter minimieren Entmischungsprobleme, fördern die Homogenität des Materials und vermeiden Vorkommen, der Verteilung innerhalb der verdichteten Schichten.



Niedrige Hand/ Arm-Vibration

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Hochfeste Aluminiumkomponenten wie Z.B. Motorkonsole und Keilriemenschutz reduzieren das Gewicht und machen die Maschine handlicher.
- Die mittig befestigte Führungsdeichsel bietet beste Manövrierbarkeit und kann dadurch nahezu an die zu bearbeitende Fläche abgesenkt werden.
- Hohes Arbeitstempo aufgrund der gut konzipierten Plattengeometrie und Gewichtsverteilung.
- Entwickelt für beste Handhabung bei schwierigen Bodenbeschaffenheiten.
- Grosser, abnehmbarer Wasserfilter im Inneren des Tanks beugt das Verstopfen während des Betriebs vor und er kann leicht gereinigt werden.
- Abgewinkelte Öffnungen an der Berieselungsleiste sorgen für eine komplette Benetzung zur Vermeidung von Asphalt an der Grundplatte.
- Deltaförmige Grundplatte zur leichten Bewegung.



Code	PX5.0A
Modell	VECTOR PX5.0
Betriebsgewicht (kg)	77
Zentrifugalkraft (kN)	12
Plattenbreite (mm)	500
Motor	Honda GX160
Nutzleistung PS (kW)	4,8 (3,6)
Motordrehzahl (rpm)	3600
Kraftstofftankinhalt (L)	3,1
Kapazität des Motoröls (L)	0,6
Kraftstoffverbrauch bei Nennleistung (L/h · rpm)	1,4 - 3600
Wasserbehälter Kapazität (l)	13
Geschwindigkeit (m/min)	21
Amplitude (mm)	0,9
Frequenz (Hz)	95
Lärmpegel dB (A)	91
Hand-Arm- Vibrat. (m/s <sup>2</sup> )	3,5
Minimale Vibration gemessen nach EN500 4	
Zertifizierte Leistung SAE J 1349	

## Professionelles Verdichten von Platten, Pflastersteinen und Natursteinen – auch mit umweltfreundlichem Batteriebetrieb

Die perfekte Lösung für die Verdichtung von Steinplatten in allen Arten, Formen und Materialien. Dies ist eine Maschine mit hoher Kapazität, welche ohne Beschädigung der Steine arbeitet. Die Maschine wurde speziell für die anspruchsvollen Aufgaben der Verdichtung von Platten, Pflaster und Naturstein entworfen.

ROLL PAV erzeugt Vibrationen über Oberflächen mit aussergewöhnlicher Leichtigkeit und Sanftheit. Es gibt keine Verschiebung, Abplatzungen oder Risse.

Die Staubentwicklung wird deutlich reduziert und die gummibeschichteten Walzen schützen alle Oberflächen.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

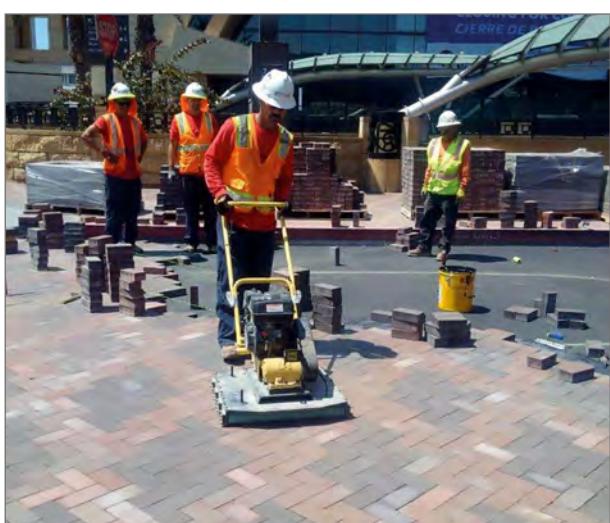
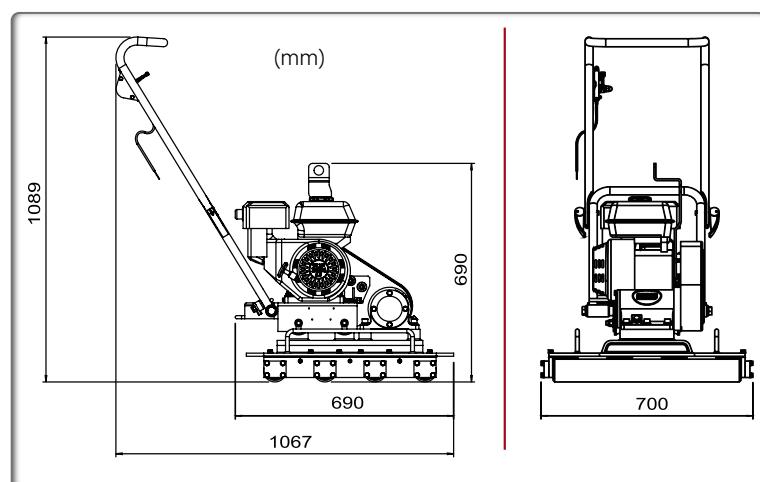
- Für die Verdichtung von Pflastersteinen und Platten
- mit grossem Format.
- Ermöglicht Verdichten ohne zerkratzen des Gesteins.
- Effektive Arbeit auch in schwer zugänglichen Bereichen.
- Optimale Gewichtsverteilung durch 4-Rollenwalzen.
- Gashebel am Führungsdeichsel.
- Zentral angeordnete Huböse.



	Code	ROLLGX160	ROLL-E-GX
Modell	ROLL PAV 120	ROLL ECO	
Abmessung L x B x H (mm)	1067 x 700 x 1089	1067 x 700 x 1089	
Betriebsgewicht (kg)	123	145	
Oberflächengröße L x B (mm)	655 x 620	655 x 620	
Schwingfrequenz Hz (pmt)	110	110	
Zentrifugalkräfte (kN)	14,5	14,5	
Flächenleistung (m²/h)	600-700	600-700	
Motor	Honda GX160	Honda EGX	
Ladezeit (min)	-	28 @ 80 %	
Kapazität pro Ladung (min)	-	55	
Nutzleistung PS (kW)	4,8 (3,6)	4,8 (3,6)	
Motordrehzahl (rpm)	3600	3600	
Kraftstofftankinhalt (L)	3,1	3,1	
Kapazität des Motoröls (L)	0,6	0,6	
Kraftstoffverbrauch bei Nennleistung (L/h - rpm)	1,4 - 3600	1,4 - 3600	
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s²)	3	3	
Vibrationen* m/s²/Verwendung (h)	3,1	3,1	
Zertifizierte Leistung SAE J 1349			



Steuergerät



## Funktionalität und Leistung vereint

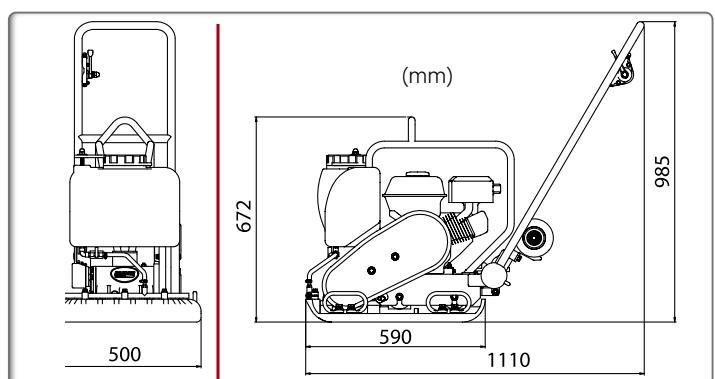
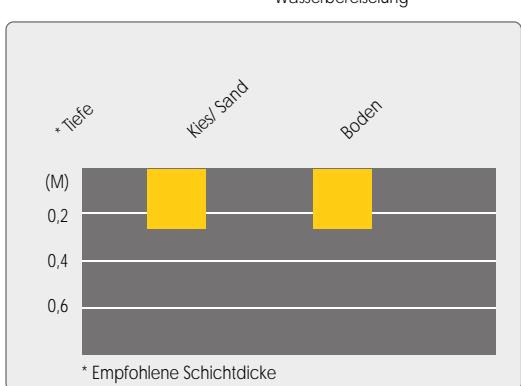
Die PACLITE Rüttelplatte bietet Funktionalität und Leistung zu einem super Preis / Leistungsverhältnis. Kompaktes Design ermöglicht die Verdichtung von verschiedenem Untergrund auf engstem Raum.

Ideal für Bordsteine, Rinnen, Schalungen, Fundationen, Gehwegen, Gräben, bei Gas- und Kanalisationsarbeiten und vielem mehr.

Diese Platten verfügen über eine hohe Antriebsleistung und haben eine hervorragende Manövriertbarkeit. Benzin sowie Dieselantrieb verfügbar.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Neu konzipierte vibrationsarme Führungsdeichsel.
- Vollständig abgedeckter Riementrieb erspart frühzeitigen Verschleiss.
- Ergonomisch gestaltete Griffe machen das Aufund Abladen für den Bediener einfach.
- Vibrationsdämpfer bei den Verbindungspunkten reduzieren den Verschleiss und erhöhen den Komfort.
- Transporträder erleichtert das Rangieren.
- Gashebel am der Führungsdeichsel.



Code	PC100H	PC100DH
Modell	PC100 Honda	PC100 Hatz
Einsatzgewicht (kg)	96	125
Zentrifugalkraft (kN)	20	20
Plattenbreite (mm)	500	500
Motor	Honda GX160 Benzin	Hatz 1B20-V5 Diesel
Nutzleistung PS (kW)	4,8 (3,6)	4,7 (3,46)
Motordrehzahl (rpm)	3600	3100
Kraftstofftankinhalt (L)	3,1	3,5
Kraftstoffverbrauch bei Nennleistung (L/h - rpm)	1,4 - 3600	0,7
Wasserbehälter Kapazität (l)	13	13
Geschwindigkeit (m/min)	25	26
Amplitude (mm)	0,95	0,9
Frequenz (Hz)	95	90
Lärmpegel dB (A)	91	101
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s <sup>2</sup> )	3,94	3,94
Flächenkapazität (m <sup>2</sup> /Std.)	750	750

\* Minimale Vibration gemessen nach EN500-4

Zertifizierte Leistung SAE J 1349

Inklusive Transporträder

### OPTION Vulkollanplatten

Code	PPV-PAD100



## Viereckige und leistungsstarke vorwärtsfahrende Rüttelplatte

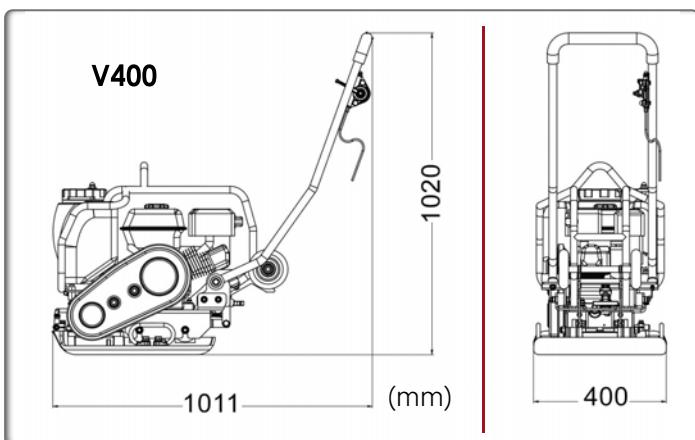
Hochwertige Asphaltplatten brauchen eine langlebige Grundplatte für vielfältige Anwendungen. Eine Allround-Rüttelplatte in der 85 Kg bis 90 Kg Kategorie. Konzipiert für die Verdichtung von Kies und Unterboden mit bindiger Beimischung auf engstem Raum sowie Parkplätzen, Straßen- und Brückenbau wie auch bei Bordsteinen und um Pfeiler. Die CNC erstellte Grundplatte hat abgerundete Kanten für hohe Geschwindigkeiten und beste Manövriertbarkeit.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Die mittig befestigte Führungsdeichsel bietet beste Manövriertbarkeit und kann dadurch nahe an die zu bearbeitende Fläche abgesenkt werden.
- Hebepunkte für bedienerfreundliches Ab- und Aufladen.
- Kompaktes Design.
- Leichtgängig und flexibel einsetzbar.
- Gashebel an Führungsdeichsel.



Wasserfestes und ultra-stabiles Batteriegehäuse für maximale Sicherheit.



	Code	V400 COMBI	V400-ECO
Modell	V400 COMBI	V400 ECOPOWER	
Einsatzgewicht (kg)	92	97	
Zentrifugalkraft (kN)	14	14	
Plattenbreite (mm)	400	400	
Motor	Honda GX160	Honda EGX	
Nutzleistung PS (kW)	4,8 (3,6)	2,4 (1,8)	
Motordrehzahl (rpm)	3600	3600	
Kraftstofftankinhalt (L)	3,1	-	
Kapazität des Motoröls (L)	0,6	-	
Kraftstoffverbrauch bei Nennleistung (L/h - rpm)	1,4 - 3600	-	
Wasserbehälter Kapazität (l)	13	13	
Geschwindigkeit (m/min)	21	25	
Amplitude (mm)	0,89	0,89	
Frequenz (Hz)	95	95	
Lärmpegel dB (A)	91	55	
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s <sup>2</sup> )	2,62	3,62	
Flächenkapazität (m <sup>2</sup> /Std.)	685	805	
*Minimale Vibration gemessen nach EN500 4			
Zertifizierte Leistung SAE J 1349			



OPTION Vulkollanplatten	
Code	PPV-PAD400



## Eine hochwertige Asphaltplatte mit speziell geformter Grundplatte für verschiedenste Anwendungen.

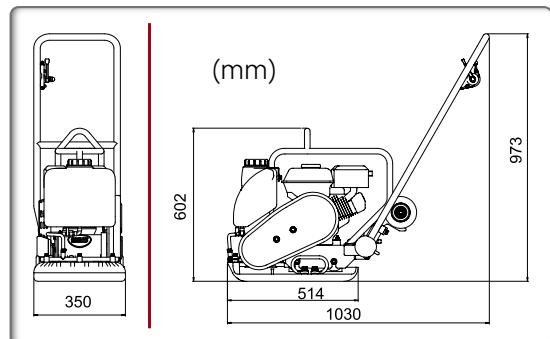
Die vorwärtslaufende Vibrationsplatte PC60 bietet Funktionalität und Performance zu einem interessanten Preis. Die PACLITE PC60 verfügt über eine robuste, verschleissfeste und gebogene Gussgrundplatte, die eine hohe Kraft- und Schockresistenz bietet. Konzipiert für Verdichtung von Kies und Boden mit bindiger Beimischung auf engstem Raum sowie für Parkplätze, Straßen- und Brückenbau wie auch an Bordsteinkanten und um Pfeiler.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILTE

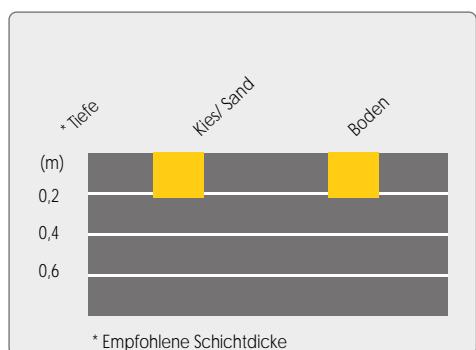
- Spezielle Laufflächen und abgerundete Kanten sorgen für maximale Leistung und beste Manövriertbarkeit.
- Vollständig abgedeckter Riementrieb erspart frühzeitigen Verschleiss.
- Neu konzipierte vibrationsarme Führungsdeichsel verbessert den Komfort für den Bediener.
- Die Bauweise des Erregeraggregates erfordert minimale Wartung und sorgt für höchste Produktivität.
- Der Gashebel ist an der Führungsdeichsel angebracht.



POWERED BY  
HONDA  
norm SAE J1349



Code	PC60H
Modell	PC60
Einsatzgewicht (kg)	66
Verdichtungsleistung (kN)	11
Plattenbreite (mm)	350
Motor	Honda GX160
Nutzleistung PS (kW)	4,8 (3,6)
Motordrehzahl (rpm)	3600
Kraftstofftankinhalt (L)	3,1
Kraftstoffverbrauch bei Nennleistung (L/h - rpm)	1,4 - 3600
Wasserbehälter Kapazität (l)	8
Geschwindigkeit(m/min)	20
Amplitude (mm)	0,9
Frequenz (Hz)	95
Lärmpegel dB (A)	88
Hand-Arm-Vibrationen*(m/s²)	3,9
Flächenkapazität (m²/Std.)	630
Minimale Vibration gemessen nach EN500 4	
Zertifizierte Leistung SAE J 1349	



Perfekt ausbalanciert und entwickelt für anspruchsvollste Baustellen.



Inklusive Transporträder

### OPTION Vulkollanplatten



Optimaler Schutz der Pflastersteine bei Verdichtungsarbeiten.

## Extra Leichtgewicht-Verdichter

Dieses Leichtgewicht ist konzipiert für Reparaturarbeiten auf engstem Raum und daher ideal für Bordsteine, Rinnen, Pflastersteine und entlang an Gebäuden, um Behälter, Schalungen, Säulen, Gehwegen und vielem mehr. Dank der Wasserberieselung und den Transporträdern ist es eine vielseitig einsetzbare Platte.



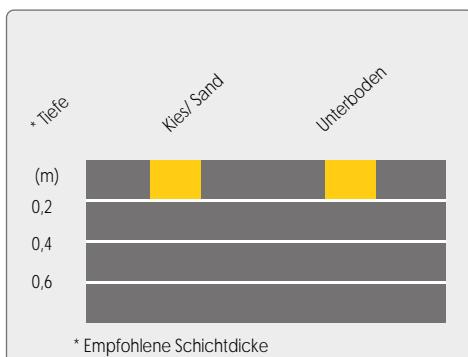
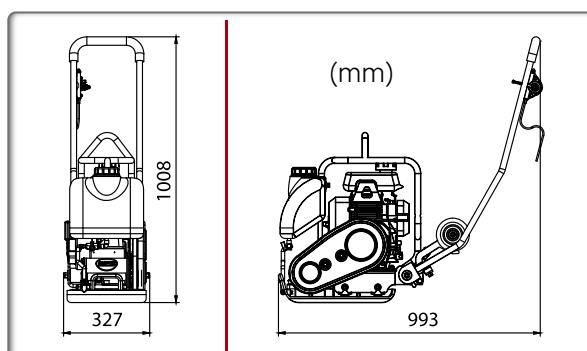
Ultrakompakt

POWERED by  
**HONDA**  
norm SAE J1349



## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Speziell konturierte Lauffläche, abgerundete Kanten und das geringe Gewicht sorgen für maximale Leistung und beste Manövrierbarkeit.
- Vollständig abgedeckter Riementrieb erspart frühzeitigen Verschleiss.
- Die Bauweise des Erregeraggregates erfordert minimale Wartung und sorgt für höchste Produktivität.
- Ergonomische Griffe ermöglichen dem Bediener ein leichtes Auf- und Abladen.
- Der Gashebel ist an der Führungsdeichsel angebracht.



	Code	LCC40W
Modell	LCC40W	
Einsatzgewicht (kg)	45	
Zentrifugal (kN)	11,5	
Plattenbreite (mm)	320	
Motor	Honda GXR120	
Leistung PS (kW)	3,5 (3)	
Wasserbehälter Kapazität (l)	6	
Geschwindigkeit (m/min)	21	
Amplitude (mm)	0,89	
Frequenz (Hz)	95	
Lärmpegel dB (A)	89	
Flächenkapazität (m <sup>2</sup> /Std.)	525	
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s <sup>2</sup> )	3	
*Minimale Vibration gemessen nach EN500-4		
Zertifizierte Leistung SAE J 1349		



# PX91- RUNDPLATTE FÜR GRÄBEN

## Rundplatte für Gräben

Die PACLITE PX91 verfügt über eine einzigartige runde Bodenplatte, die eine ebene Verdichtung in der Nähe von Pfosten, Säulen, Leitplanken, Kanalschächten und Fundamenten ermöglicht.

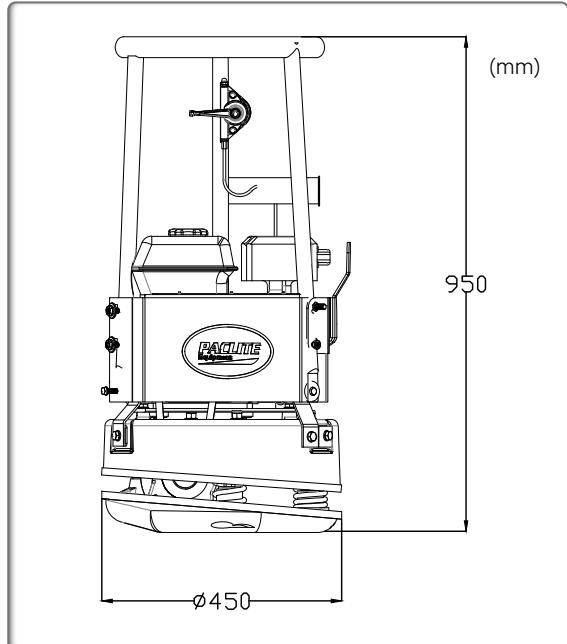
Das einzigartige Design ermöglicht ein Verdichten an bislang unerreichbaren Stellen.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Leistungsstarke Zentrifugalkupplung.
- Die Grundplatte ist aus gehärtetem duktilem Stahl (GGG500) hergestellt.
- Extrem massive 360 Grad Führungsdeichsel.
- Epoxidlackierung.
- Gashebel an Führungsdeichsel.



POWERED by  
**HONDA**



Code	PX91
Modell	PX91
Einsatzgewicht (kg)	96
Zentrifugalkraft (kN)	15
Plattendurchmesser (mm)	450
Motor	Honda GX160
Nutzleistung PS (kW)	4,8 (3,6)
Motordrehzahl (rpm)	3600
Kraftstofftankinhalt (L)	3,1
Kapazität des Motoröls (L)	0,6
Kraftstoffverbrauch bei Nennleistung (L/h · rpm)	1,4 - 3600
Geschwindigkeit (m/min)	22
Amplitude (mm)	0,97
Frequenz (Hz)	95
Lärmpegel (dB (A))	89
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s <sup>2</sup> )	3,5
*Minimale Vibration gemessen nach EN500 4	
Zertifizierte Leistung SAE J 1349	



Schutzrahmen



Zentral angeordneter Gashebel



Schutzabdeckung



Herstellung

## Vibrationsplatte und Stampfer mit Honda-Akku

Die batteriebetriebenen Platten und Stampfer von PACLITE arbeiten mit dem Honda-Aggregat emissionsfrei und eignen sich daher für viele Anwendungen.

Die eGX-Honda Motoren verfügen über eine hohe Zuverlässigkeit und bieten lange Arbeitsintervalle. Die Leistung entspricht den Kraftstoffbetriebenen Modellen.



V400 ECOPOWER

**eGX**  
POWERED by HONDA  
\*ECOPOWER



CRX698 ECOPOWER

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Große Oberflächenkapazität.
- Elektromotor sorgt für wartungsfreien Betrieb und sehr niedrigen Servicekosten.
- Die emissionsfreien Verdichtungsgeräte erschliessen neue Anwendungsfelder und ergänzen bisherige optimal.
- Niedrige Energiekosten für eine Einsparung von ca. 75% bei der V400 und 65% beim CRX698 im Vergleich zu Benzinbetriebenen Maschinen.
- 100% emissionsfreies Arbeiten.
- Starten bei jedem Wetter und in jeder Höhenlage.
- Der Akku passt auf sämtlichen PACLITE Geräten.

	Code	CRX698-ECO
	Modell	CRX698 ECOPOWER
Gesamtgewicht (kg)		71
Stampferfuss (mm)		335-285
Motor	Honda EGX	
Leistung PS (kW)	2,4 (1,8)	
Drehzahl (U/min)	3600	
Geschwindigkeit (m/min)	8 - 15	
Amplitude (mm)	70 - 85	
Frequenz (Hz)	12	
Fliehkraft (kN)	18	
Lärmpegel (dB (A))	45	
Maximale Stoßzahl (Stöße/min)	640	
Betriebsgeschwindigkeit (m/min)	8,9	
Flächenkapazität und Verdichtung (m²/Std.)	149	
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s²)	6,5	
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s²)	6,2	

\*Minimale Vibration gemessen nach EN500-4

Zertifizierte Leistung SAE J 1349

	Code	V400-ECO
	Modell	V400 ECOPOWER
Einsatzgewicht (kg)		97
Fliehkraft (kN)		14
Plattenbreite (mm)		400
Motor	Honda EGX	
Nutzleistung PS (kW)	2,4 (1,8)	
Motordrehzahl (rpm)	3600	
Wasserbehälter Kapazität (l)	13	
Geschwindigkeit (m/min)	25	
Amplitude (mm)	0,89	
Frequenz (Hz)	95	
Lärmpegel dB (A)	55	
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s²)	3,62	
Flächenkapazität (m²/Std.)	805	

\*Minimale Vibration gemessen nach EN500 4

Zertifizierte Leistung SAE J 1349

	Code (CE)	GXE2.0H
	Modell	V400 / CX698 Motor E-GX ECO Batterie
	Typ	DC, bürstenloser, dreiphasiger, zwangsluftgekühlter Permanentmagnet
Netzleistung kW (PS) rpm	1,8 (2,4) 3600	
Steuerung	PWM 3 Phasen	
Geregelter Strom (A/V)	27 / 72	
Kompatibler Akku	DP72104Z	
Kompatibles Ladegerät	CV7285Z	
Dimension mit Akku L x B x H (mm)	294 x 353 x 420	
Gewicht mit Akku (kg)	26,1	

	Code (CE)	DP72104Z
	Modell	Batterie
	Typ	Lithium Ionen-Akku
Spannung (V)		72 kontinuierlich
Verfügbare Energie (Wh)		720
Nominale Kapazität (Ah)		10
Dimensionen L x B x H (mm)		233 x 268 x 150
Gewicht (kg)		6,4

	Code (CE)	CV7285Z
	Modell	Schnellladegerät
	Typ	Schnellladegerät mit konstanter Spannung, zwangsläufige Luftkühlung
Spannung (V)		100 bis 240 Alternative
Frequenz (Hz)		50/60
Spannung (V)		82,8 kontinuierlich
Ausgangstrom (A)		8,5
Dimensionen L x B x H (mm)		272 x 352 x 270
Gewicht (kg)		11,2

# CRX698 STAMPFER & NEUER CRX698 STAMPFER ECOPOWER\*

## Völlig nicht vibrierter Bediengriff



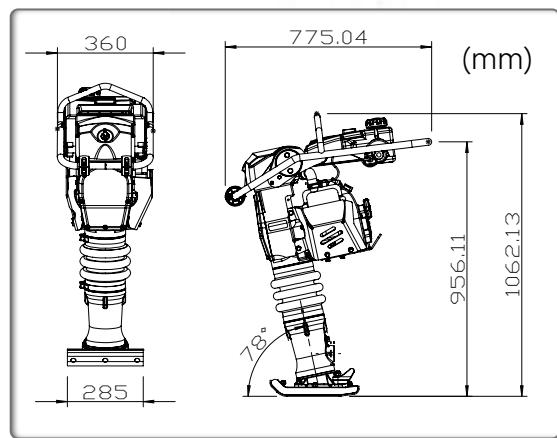
P

### Absolut komfortables Arbeiten, geringe Hand-Arm-Vibration, einzigartig in der Branche.

Der PACLITE CRX698 ist der erste vibrationsarme Stampfer auf dem Markt. Er hat aussergewöhnliche Eigenschaften wie Flexibilität, hohe und kraftvolle Schlagkraft für perfekte Stabilität bei der Arbeit. Die Honda GXR120 Motoren sind luftgekühlt und perfekt angeordnet. Ein einzigartiges dreistufiges Luftfiltersystem absorbiert Verschmutzung sehr zuverlässig. Dank diesem System kann der Hondamotor nahezu Partikelfrei arbeiten. Der Stampferfuß ist handgefertigt aus laminiertem Holz in Verbindung mit Stahl stellt eine lange Lebensdauer sicher. Der CRX698 hat einen austauschbaren (Patent angemeldet) einteiligen Kolben mit Teflonbeschichtung was die Lebensdauer verdoppelt.

### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Höchste Flexibilität und Arbeitskomfort.
- Zyklon-Vorfilter verringert die Wartungsintervalle deutlich.
- Anti-Vibrations-Führungsgriff eliminiert die unangenehme Vibrationen in den Armen.
- Automatische Ölstandskontrolle und einfache Zugänglichkeit für Wartungsarbeiten.
- Drehzahlanzeige sowie Betriebsstundenzähler.
- Hebeöse integriert in Schutzbügel.
- Räder zum beladen an der Deichsel angebracht.
- 380 mm schmaler Rahmen.
- **OPTION:** E-GX Elektromotor mit Akku und Ladegerät.



Interchangeable rammer shoe  
170 x 135 mm



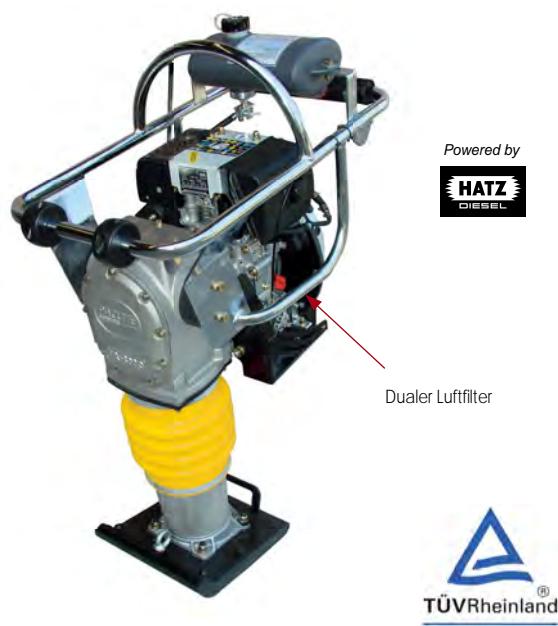
Interchangeable rammer shoe  
Optional Laufrollen-Kit  
Bedienfeld  
Zyklonfilter

	Code	CRX698	CRX698-ECO
Modell	CRX698-4 HONDA	CRX698 ECOPOWER	
Gesamtgewicht (kg)	68	71	
Stampferfuß (mm)	335-285	335-285	
Motor	Honda GXR120	Honda EGX	
Leistung PS (kW)	3,1 (2,3)	2,4 (1,8)	
Drehzahl (U/min)	3600	3600	
Zylinder (cm³)	121	-	
Treibstoffverbrauch (l/h)	1,1	-	
Geschwindigkeit (m/min)	8 - 15	8 - 15	
Amplitude (mm)	70 - 85	70 - 85	
Frequenz (Hz)	12	12	
Verdichtungsleistung (kN)	18	18	
Lärmpegel (dB (A))	104	45	
Maximale Stoßzahl (Stöße/min)	640	640	
Betriebsgeschwindigkeit (m/min)	8,9	8,9	
Flächenkapazität und Verdichtung (m²/Std.)	149	149	
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s²)	3,2	6,5	
CO2 (NRSC) (g/kWh)	655	-	
Hand-Arm-Vibrationen* (m/s²)	3,1	6,2	
*Minimale Vibration gemessen nach EN500-4			
Zertifizierte Leistung SAE J 1349			

OPTIONEN		
Code	CR/SHOE-170	OP/TR-WHEEL
Modell	Interchangeable rammer shoe 170 x 135 mm	Laufrollen-Kit

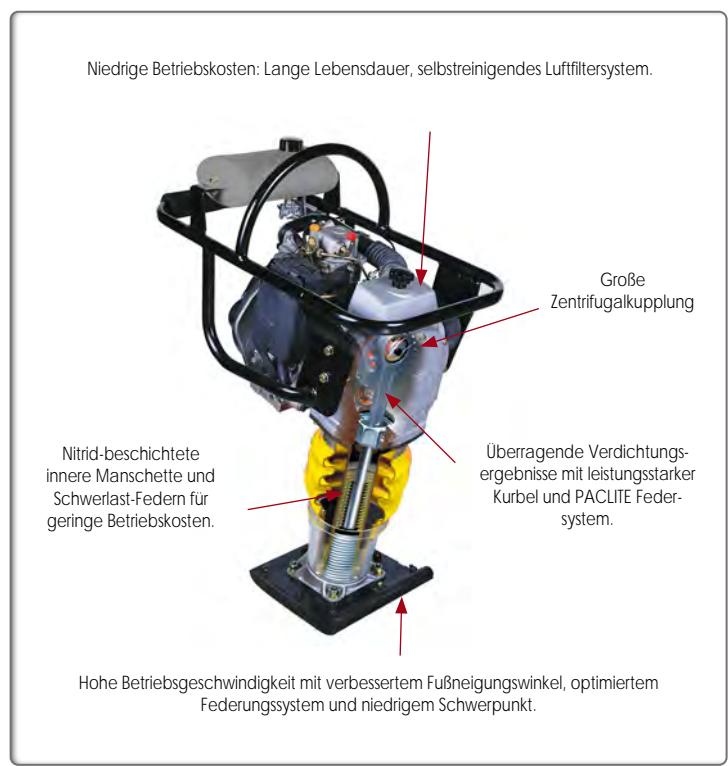
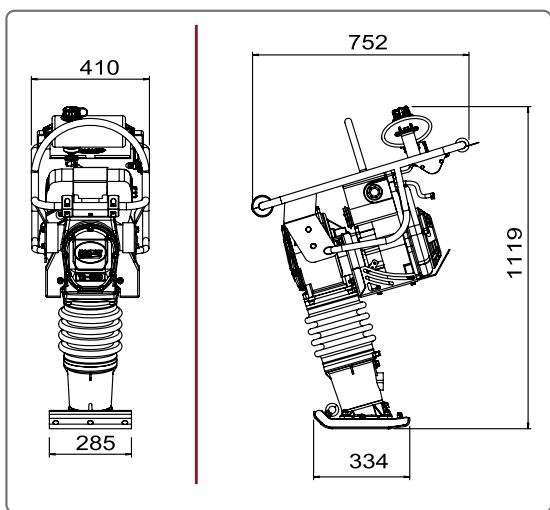
## Diesel-Grabenstampfer

Der PACLITE Dieselstampfer bietet maximale Produktion, Leistung und Lebensdauer und sorgt dadurch für den Komfort einer Flotte aus dieselbetriebenen Maschinen im Unternehmen. Ein ausbalanciertes Gerät für eine einfache Handhabung und Bedienung. Der TR800D ist das Leichtgewicht unter den Stampfer und aufgrund seines Motors aussergewöhnlich zuverlässig.



## Eigenschaften und Vorteile

- Strapazierfähiger HATZ 1B20 Dieselmotor mit hoher Leistung, Wirtschaftlichkeit und Langlebigkeit.
- Der große Kraftstofftank mit selbstreinigendem internen Filter bietet eine lange Lebensdauer und minimale Wartung.
- Geräuschdämmende Abdeckungen reduzieren den Lärm.
- Kupplungssystem vom deutschen Hersteller AMSBECK.



Code	TR800D
Modell	TR800D
Gesamtgewicht (kg)	84
Verdichtungsleistung (kN)	21,4
Fuss-Abmessung (mm)	334 x 285
Motor	Hatz 1B20-V5
Leistung PS (kW)	4,6 (3,5)
Geschwindigkeit (m/min)	9 - 12
Amplitude (mm)	75 - 85
Frequenz (Hz)	12
Lärmpegel (dB (A))	92
Hand-Arm-Vibrationen*/(m/s <sup>2</sup> )	9,6
* Minimale Vibration gemessen nach EN500-4	
Zertifizierte Leistung SAE J 1349	



OPTION MIT LAUFROLLEN-KIT

Code OP/TR-WHEEL

# LICHTMASTEN

P

Die größten Lichtmasten der Branche



	SMARTLIGHT 2500	PL2000 ECO	PL2000 ECO	MAXILIGHT	MAXILIGHT HYBRID
STRASSENSCHLEPPSEIL oder -SCHLEPP	STRASSENSCHLEPPER	STANDORTSCHLEPP		-	-
MIETE	MIETE		-	-	MIETE
					
Anzahl der Lampen	4 x 350 W oder 4 x 400 W LED	4 x 350 W LED	4 x 350 W LED	4 x 160W LED	4 x 16 W LED
Beleuchtete Bereiche	9300 ou 9800 m <sup>2</sup>	9300 m <sup>2</sup>	9300 m <sup>2</sup>	4300 m <sup>2</sup>	4300 m <sup>2</sup>
Emmissions CO <sup>2</sup>	280 kg/monat	120 kg/monat	45 kg / monat	N/A	230 V & 110 V
Verbrauch von Kraftstoff	0,80/h Diesel	Diesel 0,45/h	Diesel 0,45/h	N/A	Benzin 0,75 l/h
Laufzeit vor dem Auftanken	130 ST	130 ST	130 ST	N/A	8 l/h Benzin
Mast	Manuell	Hydraulisch	Hydraulisch	Manuell	Manuell
Motor	KOHLER Diesel	HATZ Diesel	HATZ Diesel	N/A	Benzin
Max. Höhe	8 m	8 m	8 m	7 m	7 m
Rotation	270	270	270	N/A	N/A
Leistung	17 PS (12,5 kW)	7,2 PS (5,4 kW)	7,2 PS (5,4 kW)	110 V & 230 V	110 V 1 230 V



P

# PAC-LIGHT PL2000 ECO LED V6

## Abschleppen auf der Straße oder manuelles Abschleppen vor Ort



**INNOVATION!** Anhänger-Straßenbeleuchtungsmast mit Bremsen und verstellbarem Deichsel.

Modell	PAC-LIGHT PL2000 ECO LED V6	
Version	Mit Bremsen Strassenzulassung + CE PL2000 V6-TB	Manuelles Verschieben Semi-Mobil PL2000 V6-TD
Code		
Frequenz (Hz)	Dual 50/60	
Spannung (V)	230	
Nennleistungen - LED (W)	4 x 350	
Beleuchtete Bereiche (m <sup>2</sup> )	5000	
4 LED-Leuchten DIALUX (kW)	1,4	
Kraftstofftankinhalt (L)	110	
Leergewicht (kg)	676	
Betriebstemperatur min / max (°C)	- 5/50	
Schalldruckpegel @ 7 m (LPA)	65	
<b>MOTOR HATZ DIESEL</b>		
Modell	1B30-V5 PMG	
Zylinder	1	
Drehzahl (U/min)	2300 -3000	
Nennleistung PS (kW)	7,2 (5,4)	
Kühlmittel	Luft	
Not-Aus	Ja	
Stundenzähler	Ja	
Kraftstoffverbrauch, Lampen im Dauerbetrieb(L/h)	0,55	
<b>ALTERNATOR BRAND HATZ</b>		
Spezifischer Kraftstoffverbrauch (G/kWh)	245	
Leistung (kW)	0,2	
Dauerlauf mit einem Kraftstofftank 110 L (h)	190	
<b>LEUCHTEN TYP DIALUX</b>		
Lichtstrom (Lumen)	170 000	
<b>HYDRAULISCHER MAST</b>		
Drehung (°)	345	
Maximale Höhe (m)	8	
Höchstgeschwindigkeit Wind (km/h)	80	
<b>ANHÄNGERDIMENSIONEN</b>		
Mindestabmessungen (L x B x H) (mm)	2900 x 1300 x 2900	
Max. Abmessungen (L x B x H) (mm)	2900 x 2460 x 8000	
Zertifiziert für EU Straßen	Ja	
Erdungsleitung	Ja	
Führerscheinklasse	B	
Zertifizierte Leistung SAE J 1349		



Powered by  
**HATZ**  
DIESEL



**MANUELLES VERSCHIEBEN VOR ORT**

### APPLIKATIONEN



Konstruktion



Vermietung



Militär



Industrie



Öffentliche Einrichtungen



Baustelle



Straßenbauarbeiten



Öffentliche Beleuchtung



Veranstaltungen

### BELEUCHTETE BEREICHE



# PAC-LIGHT PL2000 ECO LED V6

## Abschleppen auf der Straße oder manuelles Abschleppen vor Ort



P

### NEUHEIT!

PAC-LIGHT ECO 2000 LED V6 bietet ihnen das neueste Design und den niedrigsten Kraftstoffverbrauch von LED-Beleuchtungstürmen. Die LED Leuchten sind sowohl für Ausseneinsätze als auch im Industriebereich auf der ganzen Welt sehr gefragt.

Der Marktführer mit 4 x 350 W LED DIALUX. Wir versprechen unseren Kunden ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis.

Automatischer hydraulischer Mast, Version mit absenkbarem Mast auf der Strasse, verriegelte oder entriegelte Versionen mit verstellbarem Griff.



### EINFACHER TRANSPORT



### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Zentral angeordnete Hebepunkte.
- Kompaktes Design und Teleskopkomponenten.
- Epoxy-Pulverbeschichtung für Härte und Festigkeit.
- UV und Korrosionsfest.
- Kombibremse: Handbremse und Auflaufbremse.
- Anhängerkupplung höhenverstellbar.
- Kundenlackierung möglich.
- Betriebsstundenzähler.

### INNOVATIVE ARGUMENTE

High-power-Beleuchtung von 4 LED Lampen von 350 Watt.

160 Stunden kontinuierlicher Lauf mit einem einzigen Kraftstofftank.

Niedriger Kraftstoffverbrauch (nur 0,55 l/h).

Hydraulikmast bis zu 8 m.

< 750 kg Gesamtgewicht,

Typ Führerschein: A.



Serviceklappe



Auflaufbremsen



Handbremse + höhenverstellbarer Zugdeichsel



VERDICHTUNG

BAUTECHNIK

BETONVERARBEITUNG

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

SCHNEIDEN - SCHLEIFEN

# PACLITE PL2500 SMARTLIGHT

## Mobil und Baustellenbetrieb

### MOBIL UND BAUSTELLENBETRIEB

Der ultimative mobile teleskopische Lichtmast, der unübertroffene Leistung, Haltbarkeit und Effizienz bietet. Um Ihren Anforderungen an leistungsstarke und energieeffiziente Beleuchtung mit LED-Technologie gerecht zu werden, ist der PL2500 ideal für Baustellen, Bergbauprojekte, Großprojekte und Outdoor-Events.

### MEHR OPTIONEN UND ERHÖhte MOBILITÄT

PL2500 SMARTLIGHT (4x 350 W oder optional 400 W): Herstellungs- und umweltfreundlicheres Licht, das bis zu 9800 m<sup>2</sup> abdeckt, mit über 90 Stunden Betriebszeit und 225.000 Lumen. Der Mast erstreckt sich bis zu 8 Meter für maximale Ausleuchtung. Auf der Strasse transportierbar dank CE-Fahrgestell oder direkt einsatzbereit auf der Baustelle.

### ÜBERTROFFENE LEISTUNG UND HALTBARKEIT

Hergestellt in Frankreich und ausgestattet mit einem KOHLER-Dieselmotor. Kraftstoffsparend, leise (63 dBA in 8 Metern Entfernung) und auf Langlebigkeit ausgelegt. Seine robuste Haube, höhenverstellbare Stützen und der 8 Meter hohe Teleskopmast wiederstehen rauen Bedingungen und Windsären bis zu 80 km/h.

### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- **Flexible Stromversorgung:** Zusätzliche Steckdose für Werkzeuge oder zusätzliche Beleuchtung (bis zu 3 kW).
- **Einfacher Transport:** Kompaktes Design mit Gabelstaplerlaschen und Hebehaken für optimale Mobilität.
- **Wartungsfreundlich:** Zwei große obere Klappen.
- **Umweltfreundlich und Strassentauglich:** Geringe Umweltbelastung, optional mit Strassenzulassung.
- **Für anspruchsvolle Umgebungen geeignet:** Entwickelt für den Mietpark und harte Bedingungen, bietet der PACLITE PL2500 leistungsstarke Beleuchtung, maximale Effizienz und aussergewöhnliche Haltbarkeit.

### DIE PROFESSIONELLE WAHL



Staplertaschen und Hebehaken für den einfachen Transport



Kontrolleinheit mit CE Netzsteckdose

# PACLITE PL2500 SMARTLIGHT

## Baustellenbetrieb

Bau, Vermieter, Infrastruktur & Bergbau

Code	PL2500-LED 50HZ	PL2500-LED 60HZ
Modell	PL2500 SMARTLIGHT	
<b>STRUCTURE</b>		
Maximale Höhe - (m)	8	
Teleskop	Hydraulisch oder manuell	
Rotationsabschnitt - (°)	340	
Mindestmaß - l w h (mm)	2200 x 1500 x 3000	
Maximale Abmessung - l w h (mm)	2500 x 2600 x 8000	
Betriebsgewicht - (kg)	650	
Stützfuß	Drei unabhängig voneinander verstellbare Stützbeine sorgen für die Stabilität des Lichtmastes vor Ort.	
<b>MOTOR</b>		
Motor	KOHLER® KDW702	
Anzahl der Zylinder	2	
Verdrängung - (cc)	686	
Leistung PS - (kW)	5 / 6	
Kühlung	Wasser	
Motordrehzahl bei 50/60 Hz (rpm)	1,500 / 1,800	
Kraftstoff	Diesel	
Starten des Systems	Elektrisch	
Kraftstofftankkapazität - (liter)	120	
Geräuschpegel - (Lwa)	270	
<b>GENERATOR</b>		
Modell	LT3N - 75/4	
Einphasige Spannung mecc alte - (kVA-V)	3.5kVA-220V / 4.5kVA-220V	
Frequenz - (hz)	50/60	
<b>LAMP</b>		
Lichtart	350W LED	
Anzahl & Leistung	4 x 350 W	
Schutzklaasse	IP67	
Karosserie-Baumaterial	Aluminiumdruckguss / Aluminium	
Lampenfassung Konstruktionsmaterial	Aluminiumdruckguss / Aluminium	
Abmessungen- L x H x T (mm)	410 x 373 x 200	

Zertifizierte Leistung SAE J 1349



Hydraulische Manometer



Hintere Abdeckung zum Öffnen



Niveaumessung zum Erdboden



### OPTIONS

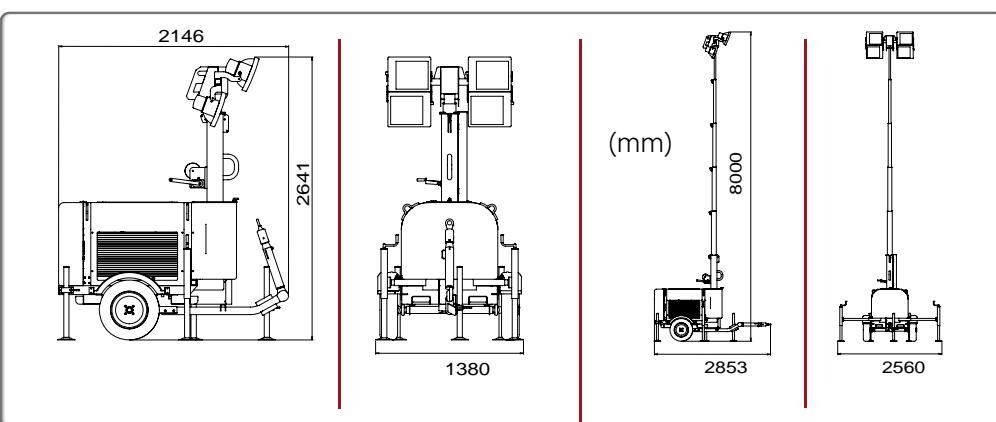
Code	PL-PIC	CAB T3
Modell	Blitzableiter 2 m	Erdungskabel



**KOHLER.**



Senkrecht geöffnete Hauben



Verstellbare Stützen (Breite und Position) zur Anpassung an den Boden

## Plugin-Licht-Turm mit drehbarem Mast

Die Turmleuchte MAXI\_LIGHT PLUGIN LED DIALUX ist für vielfältige Anwendungen geeignet. Ideal für die Vermietung und zum Verkauf. Einfacher Transport zu allen Einsatzorten. Die Leuchten sind mit einem zusätzlichen Schutz für den Transport ausgestattet.

Die flexibelste und leistungsstärkste Lichtlösung auf dem Markt, für jede Art von Energieversorgung, einschliesslich einem Hilfsgenerator welcher direkt ins Netz eingespeisen werden kann.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Ideal für das Eventmanagement im Stadtbereich, für temporäre öffentliche Straßenarbeiten, sowie die Straßenbeleuchtung.
- Unzerbrechliche LED-Leuchten: Mehr als 20.000 Stunden Haltbarkeit der Leuchten.
- Beleuchtungsfläche von 3000 m<sup>2</sup> (durchschnittlich 20 Lux).
- Kompakt, wirtschaftlich und extrem langlebig.
- Die 270° Mastdrehung verbessert den Winkel der zu beleuchtenden Oberfläche.

NEUE LAMPEN  
LED DIALUX-DUAL



PLUG-IN LED



Umweltfreundlich  
Keine Flüssigkeit oder Emission

Erhöhte Sicherheit  
Vertikal Manueller Mast 8m



Herausnehmbare Fußstufe

	Code	MAXLIGHT230V	MAXHYBRID
Modell	MAXI-LIGHT PLUG-IN LED	MAXI-LIGHT PLUG-IN & GO HYBRID	
Frequenz (Hz)	50/60	50/60	
Nennleistung (kW)	(0,64)	3 (2,2)	
Kurbel	Manuell	Manuell	
Höhe (m)	7	7	
Mindestabmessung (mm)	1160 x 800 x 2200	1160 x 800 x 2200	
Maximale Abmessung (mm)	1950 x 1250 x 7200	1950 x 1250 x 7200	
Nettogewicht (kg)	265	296	
Leistung des Lichts (W)	160 W x 4	160 W x 4	
Lampen Typ	LED	LED	
Beleuchtungsfläche (5 lux min.) (m <sup>2</sup> )	3000	3000	
Lumen	61000	61000	
Steckdose 16 A - 230 V	Ja	Ja	
Anhänger	Nein	Nein	
Programmierbarer Stundenzähler & Astro clock	Option	Option	
Erdungskabel	Option	Option	
Schalldruck @ 7m (dB)	-	75	
Motor	-	PACLITE*	
Zertifizierte Leistung SAE J 1349			

\*PACLITE ENGINE

Benzinmotor mit manuellem Starten  
Leistung: 3,1 hp(2,5 kw)  
Autonomie : 8 STD  
Kraftstofftank: 10 l  
Schalldruck: 75 (dB)

OPTION Code

X-TRAIL für seriellen Anschluss TX2

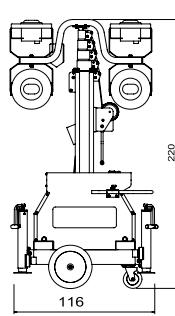
Erhöhte Sicherheit  
Vertikal Manueller Mast 8m



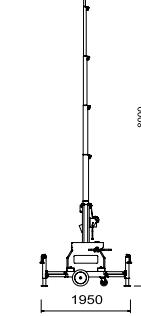
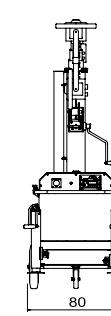
Durchschnittlich 20 Lux



PLUG-IN & GO HYBRID



Min.1160 x 800 x 2200 (mm)



Max.11950 x 1250 x 7200 (mm)



# PORTA-LIGHT TL225

## Batteriebetriebener tragbarer Beleuchtungsturm

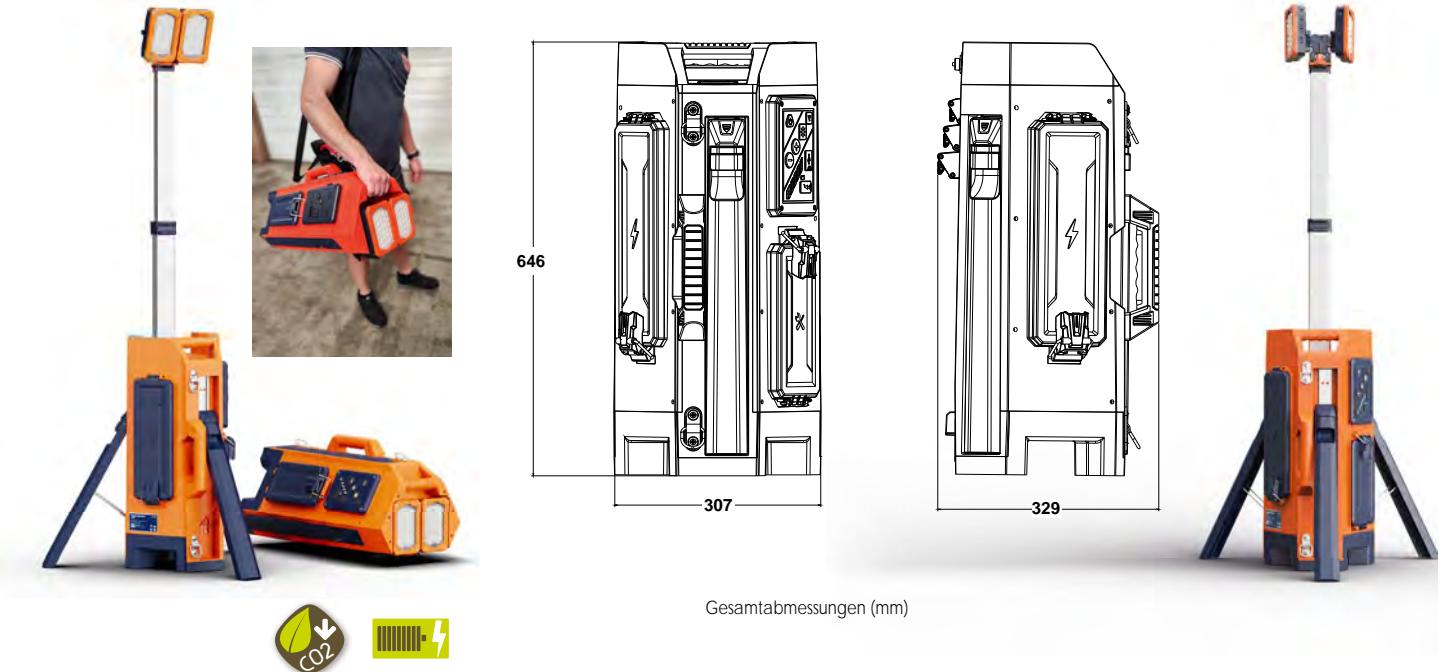
### Der leichte und tragbare batteriebetriebene Lightning Tower

PORTA-LIGHT ist nicht nur ein neuer Beleuchtungsturm sondern «eine ALL-IN-ONE» Lösung vereint mit PACLITE Innovationen und den besten Technologien. Dieses Produkt bringt die Anforderungen von Bauunternehmen und Vermietern in einem einzigen Produkt vereint. Langlebiges Trihybrid-Akkupack mit hoher Ladegeschwindigkeit und exzellenter Leistung bei höheren Temperaturen.

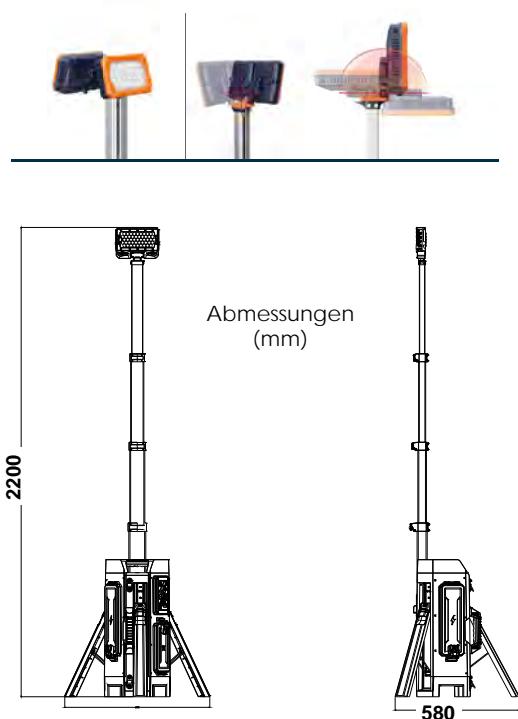
### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Leicht, einfach tragbar mit nur 12 Kg.
- Helles und einstellbare Lichtstärke: 8000 lm bis 15000 lm. Regelung in 4 Modi.
- USB- Ladeanschluss.
- Schwenkbare Doppelleuchten, dimmbar.
- Schnelllade Akkus
- Standard 3 Akkus und 1 Ladegerät

Leistungsstark - Einfach - Modular - Wirtschaftlich



### LED FLUTER MIT EINSTELLBARER LICHTLEISTUNG



Code	PORTA-LIGHT
Modell	PORTA-LIGHT TL225
Lumen (lm)	800 - 3000 - 5000 - 8000
Leuchtdauer (D24-54 x 3) (h)	48 h - 19,5 h - 7,5 h - 5 h
Licht AC lumen (lm)	15000
Spannung	230 V (50-60 Hz) & 110 V (50-60 Hz)
Akkuleistung @	8000 lm - 10 hours
Nettogewicht (einschließlich Batterie)	12,8 kg
Größe (mm)	309 x 303 x 645
Strahlungswinkel	40 °
Modus der Nutzung	Ragbar
Eingangsspannung DC 24V (Batterie)	DC24V (Batterie) DC 36 V (Konstanter Stromversorgung) Stromversorgung
Batterie	x 3
USB-Buchse	x 2
USB Buchse Ausgang	5V 2A
Anzahl der Stützbeine	x 4
Höhe	0,645 - 2,25
Horizontaler Drehwinkel des Lampenkopfes	330 °
Vertikaler Drehwinkel des Lampenkopfes	170 °
Arbeitstemperatur	-10 - 50
Arbeitsfeuchtigkeit	1 - 98 %
Schutzklasse	IP 65
Material	Aluminium + Kunststoff-Verbundwerkstoff
Packmaß (nicht einschließlich Batterie) (mm)	705 x 365 x 385

## TRANSPORTER, LICHTMASTEN, PUMPEN, ABBRUCH-HAMMER

HTL350



MD500



MD500S



ECO300 &amp; 500 DUMPER



PUMPEN

**PFP80**

PACLITE GENERATOREN

**PAC-GEN**

DRUCKLUFTHÄMMER

**PAC-TEC**

PAC-TEC05



PAC-TEC11



PAC-TEC21



PAC-TEC24HAV



PAC-TEC29HAV

PAC-TEC32

POLESPITZHAMMER

**POLE-PAC**

# PFP80 - FLEXIBLE SCHACHT-MOTORPUMPE

## Flexible Tauchpumpe 72 m<sup>3</sup>/h

Tauchpumpe für die Entwässerung und das Abpumpen von Wasser aus Gräben und Baustellen ohne Strom. Die Pumpe FORCE verfügt über ein robustes und strapazierfähiges Gehäuse und kann Festkörper bis zu 15mm pumpen.



norm SAE J1349



Schnellkupplung für den fl

**PAKET VIB FP 35 mm + Pumpe**



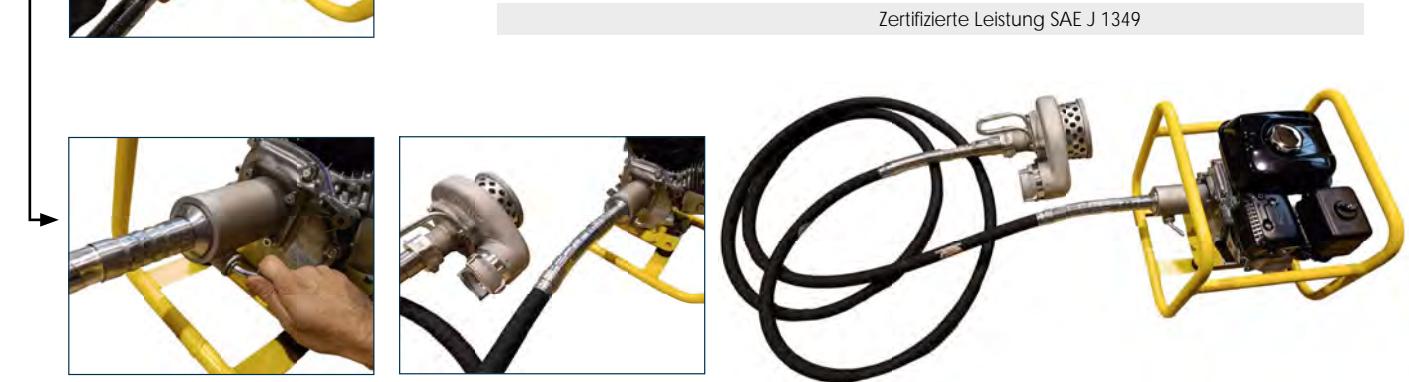
Code	KOMPLETTE PUMPE
PFP 80H	Komplette Pumpe 6 m mit Zubehör, einschl. Feuerwehrkupplung, Pumpenschlauch 10 m, Motor Honda GX160
PFP80 Diesel	Komplette Pumpe 6 m mit Zubehör, einschl. Feuerwehrkupplung, Pumpenschlauch 10 m, Motor HATZ Diesel 1B20.
PFP80-E 230V	Komplette Pumpe 6 m mit Zubehör, einschl. Feuerwehrkupplung, Pumpenschlauch 10 m, Motor 230 Volt 1-50Hz
104.10.00306	Pumpen-Paket komplettes Set mit FP-37-DC flexibler Welle und Innenrüttler
Code	OPTIONEN PUMPE PFP80-H
PFP80P-SH-10M	Flachschlauch mit 10 m an Feuerwehrkupplung
PFP80P-SH-20M	Flachschlauch mit 20 m an Feuerwehrkupplung
PFP80-Pompe	Nur Pumpe (Welle + Sieb) ohne Zubehör
PFP80-PUMP	Schmutzfänger : Pumpenkern
PFP80-OIC	Kompletter und flexibler Schaft (Innen- und Außenteile mit Kupplung)
PFP80-FLI	Kompletter und flexibler Innenschaft 6 m

Zertifizierte Leistung SAE J 1349



## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Pumpe mit hoher Leistung und einer Kapazität von 72 m<sup>3</sup>/h.
- Hochleistungs Stahlguss-Pumpenrad.
- Qualitativ hochwertige Komponenten und kräftige flexible 6 Meter lange Welle.
- Identische Anschlusskupplung wie bei FP Innenrüttler ermöglicht die Kompatibilität und den vielseitigen Einsatz beim Pumpen sowie bei Betonarbeiten.
- Autonom, tragbar und ein geringes Gewicht. Bei vielfältigen Anwendungen einsetzbar.
- Lieferumfang mit 10m Schlauch und 3" Schnellkupplung.
- 2800 U/min., max. Förderhöhe 15 Meter.
- Antrieb mit Honda Gx160 Benzinmotor.



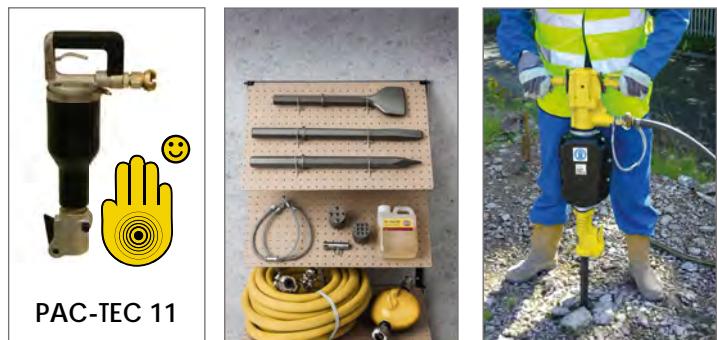
## Neue Auswahl an Drucklufthämmern

Ein guter Drucklufthammer sollte robust, verlässlich und zugleich auch einfach in seiner Anwendung sein. Genau das, was sie mit dem Paclite-Drucklufthammer bekommen. Diese Werkzeuge liefern die von ihnen erwartete Leistung und Langlebigkeit für harte Arbeiten, einschliesslich abbrechen von Stahlbeton, schweren Strassenarbeiten, Grabenaushub sowie zertrennen von gefrorenen Böden.

PACLITE hat ein bewährtes Produkt mittels kontinuierliche Entwicklung und unter Berücksichtigung der bedienenden Person weiter verbessert. Das Ergebnis ist ein bewährtes Design, welches die Leistung und Langlebigkeit erbringt, die für den erfolgreichen Arbeitsabschluss notwendig ist. Die Produkte kombinieren ein ausbalanciertes Gewicht mit hoher Schlagenergie, woraus eine hervorragende Produktivität resultiert. Die Hämmer sind einfach und komfortabel in Ihrer Handhabung und Wartung.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Ergonomische Handgriffe reduzieren die Einwirkung der Vibration auf Hand und Arm der bedienenden Person.
- Ein Schalldämpfer reduziert den Lärmpegel.
- Die Hauptkomponenten bestehen aus geschmiedetem Legierungsstahl für maximale Strapazierfähigkeit.



## DREI GEWICHTSKLASSEN

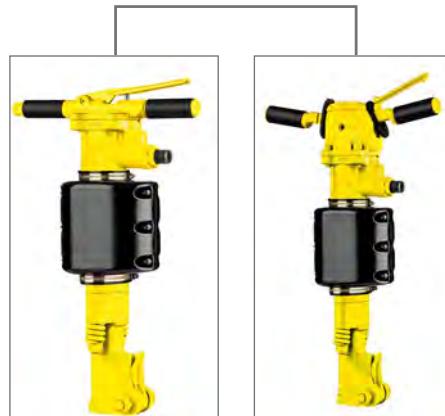
### LEICHE KLASSE



PAC-TEC05

PAC-TEC11

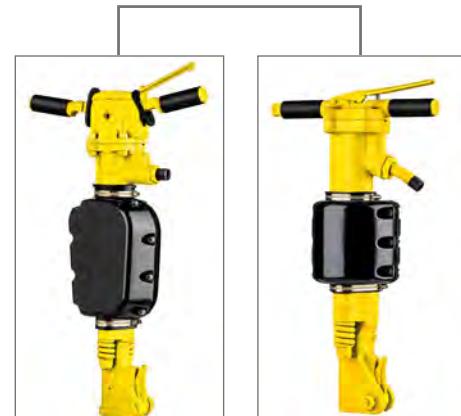
### MITTLERE KLASSE



PAC-TEC21

PAC-TEC24HAV

### SCHWERE KLASSE



PAC-TEC32

## ABRISSWERKZEUGE

Teil-Nr.	Werkzeugart	Meiseltyp	Schaftgröße	Spitze	Länge unter der Kupplung
912083	Hämmer >20 kg	Spitzeisen	1 1/4" (32 mm)	Punkt	15" (380 mm)
912293	Hämmer >20 kg	Meißel	1 1/4" (32 mm)	1 1/4" (32 mm)	15" (380 mm)
912454	Hämmer >20 kg	Asphalt	1 1/4" (32 mm)	5' x 6' (125 x 50 mm)	15" (380 mm)
910023	PAC-TEC11	Spitzeisen	7/8" x 3.1/4" (22 x 82 mm)	Rund	15" (380 mm)
910233	PAC-TEC11	Meißel	7/8" x 3.1/4" (22 x 82 mm)	1" (25 mm)	15" (380 mm)
910913	PAC-TEC11	Schaufel	7/8" x 3.1/4" (22 x 82 mm)	4.3" x 4" (100 x 110 mm)	15" (380 mm)
912011	PAC-TEC05	Spitzeisen	3/4" x 2" (19 X 50 mm)	Rund	10" (250 mm)
912211	PAC-TEC05	Meißel	3/4" x 2" (19 X 50 mm)	1.2" (30 mm)	10" (250 mm)
912121	PAC-TEC05	Breit-Meissel	3/4" x 2" (19 X 50 mm)	4" x 51 (100 x 130 mm)	10" (250 mm)

# DRUCKLUFTHÄMMER PAC-TEC

## PAC-TEC - Leistung in der Arbeit

Wählen Sie die Art, die Ihren Anforderungen am besten entspricht. PACLITE-Hämmer gibt es in verschiedenen Modellen und Größen, die für verschiedene Anwendungsarten geeignet sind.

Es stehen mehrere Schäfte zur Auswahl, die den Bedarf auf verschiedenen Märkten abdecken. Sie können auch das Standardprodukt oder einen Hammer mit reduzierter Vibration aus verlässlichen HAV-Modellen mit Dämpfeffekt auswählen. Alle Modelle erfüllen die EU-Richtlinien für Lärm (2000/14/EC) und tragen das CE-Kennzeichen.



Externer Ölschmierer  
Code : PAC-LUB

## ANWENDUNGEN

- Allgemeine Abbrucharbeiten.
- Ideal für schwere Bauarbeiten, Abrüche, Vermietung, Verkauf und Kommunalarbeiten.
- Für harten Beton und Stahlbeton geeignet. Auch für mittlere und weiche Materialien.



Kompressorschlauch  
Code : PAC-HOSE



## AUSWAHL VON SECHS MODELLEN FÜR ALLE ARTEN VON ARBEITEN

Code	PAC-TEC05	PAC-TEC11	PAC-TEC21	PAC-TEC 24HAV	PAC-TEC 29HAV	PAC-TEC32
Brecher-typen	LEICHT			MITTEL		SCHWER
Modell	PAC-TEC 05	PAC-TEC 11	PAC-TEC 21	PAC-TEC 24 HAV	PAC-TEC 29 HAV	PAC-TEC 32
Gewicht in kg (lb)	5 kg (11)	10,9 kg (24)	22,9 kg (50)	24,6 kg (54)	29 kg (63)	32,5 kg (71)
Art des Brechers	Standard	Standard	Standard	Vibrations-Dämpfung	Vibrations-Dämpfung	Standard
Schaftgröße mm (in) hexagonal	19 x 50 (3/4)	22 x 82,5 (3,1/4)	32 x 160 (1,1/4) 28 x 160 (1,1/8)			
Länge in mm (in)	385 (15,75)	510 (20)	625 (25)	700 (27,5)	712 (28)	650 (25,5)
Luftverbrauch in l/sek (cfm)	7 (16)	14 (30)	22,5 (48)	22,5 (48)	26 (54)	30 (65)
Bohrung mm (inch)	28 (1, 125)	40 (1,57)	57 (2,1/4)	57 (2,1/4)	44 (1,73)	57 (2,2)
Aufschlagsstöße mm (inch)	61 (2,4)	89 (3,5)	125 (5)	127 (5)	170 (6,7)	146 (5,75)
Frequenz/hz (bpm)	43 (2600)	27 (1620)	21 (1250)	21 (1250)	16 (960)	21 (1250)
Vibrationspegel 3 Achsen (ISO 28927-10) (m/s <sup>2</sup> )	7,05	8,1	6,9	6,4	6,4	8,5
Luftdruckfunktionsbalken (psi)	6 (90)	6 (90)	6 (90)	6 (90)	6 (90)	6 (90)
Schlaucharmatur bsp	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Luftsaugschlauch mm (inch)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)
Schallleistungspegel garantiert, Iw (2000/14/EC)* dB (A)	105	108	107	108	108	111
Schalldruckamplitude (ISO 11203)** lp,r=1m dB	TBC	88	103	102	106	107



POL-PAC M1

POL-PAC M3

## POLESPITZHAMMER POL-PAC

Der POL-PAC ist ein leistungsstarker Polespitzhammer, der sich für das Stocken vertikaler und schwer erreichbarer Oberflächen eignet.

Code	PAC-M1	PAC-M3	P/N 123006M
Modell	POL-PAC M1	POL-PAC M3	KOLBEN
Typ	Einköpfiger Handspitzhammer	Dreiköpfiger Handspitzhammer	Kolben 1 Einheit
Gewicht (kg)	3,5	4,5	
Länge (mm)	635	635	
Arbeitsbreite (mm)	20	95	
HAVS*	3,8	4,8	



\* Dreiachsig Anzeige in Meter/s<sup>2</sup>

## Mini-Dumper

PACLITE ist spezialisiert auf Lösungen für jede Baustelle. Durch unser Know-how unserer Fachleuchte und die bewährte Qualität der Marke PACLITE, können wir stets spezifische Anforderungen erfüllen. Bestens geeignet für jede Art von Aufgaben und hergestellt aus qualitativ hochwertigen Materialien und Komponenten.

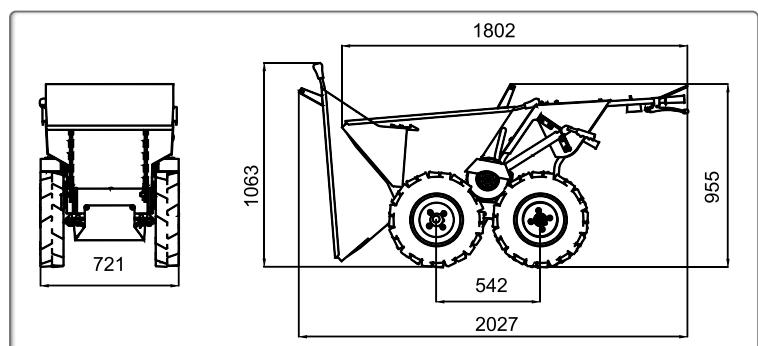
Ermüdungsarme Bedienung, beste Manövriertbarkeit auf engstem Raum. Schnell und agil in der Bewegung. Kräftig, robust und kompakt. Auch der Transport ist eine Leichtigkeit.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Robustes Design der Mulde und vom Entladesystem.
- Bestens ausbalanciertes Gewicht im Vergleich zu anderen Anbietern auf dem Markt.
- Angetrieben von einem 5.5 PS starkem Honda Motor.
- Das Ladevermögen beträgt 345 kg.
- Handgeführter, motorbetriebener 4-Rad-Dumper für engste Stellen. Der Betrieb verläuft einfach und kraftvoll auch bei beladener Maschine.
- Hohe Effizienz.
- Die Mulde kann innerhalb Sekunden durch eine ebene Plattform getauscht werden. Beide sind in der Lieferung enthalten.
- Bereifung für jeden Untergrund geeignet.
- Steigungsfähigkeit bis 30%.
- Tecumseh Getriebe aus amerikanischer Herstellung.
- **Option: E-GX Honda (Akkuantrieb).**



Code	HTL350
Modell	HTL350
Abmessungen L x B x H (mm)	1802 x 721 x 955
Motor	Honda GXV160
Start	Manuell
Motorleistung - PS (kW)	5,5 (4)
Max. Geschwindigkeit (km/h)	5,8
Muldeninhalt (l)	137
Ladekapazität (kg)	345
Gewicht (kg)	162
Vibrationen (m/s <sup>2</sup> )	4,52
Motordrehzahl (rpm)	2890
Larson Davis HVM Prüfgerät 100 - Tri-axialer Beschleunigungssensor	



Flacher Aufsatz stets Teil der Ausstattung

# ECO 500 & ECO 300 NEUE!

## Mini Dumper batteriebetrieben

### Knickgelenkter Akku-Mini-Dumper ECO 300 + ECO 500

Mit dem Paclite ECO 500 Dumper können Sie Ihre Projekte auf die nächste Stufe heben. Er ist ein leistungsstarkes Gerät, das für die schwierigsten Aufgaben in den Bereichen Bau, Vermietung und Fertigung entwickelt wurde. Ob es sich um den Abriss von Innenräumen, die Landschaftsgestaltung, Versorgungsarbeiten oder allgemeine Bauarbeiten handelt, diese vielseitige Maschine ist für alle anspruchsvollen Terrains geeignet.

### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

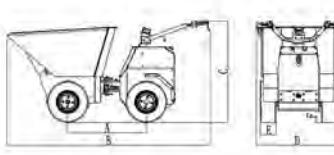
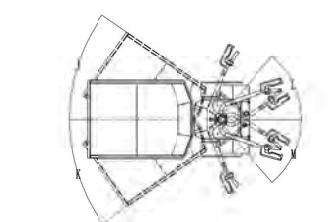
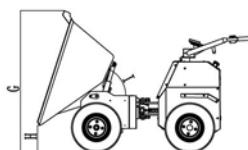
- Unübertrogene Kapazität:** Ein Aufbau für schwere Lasten einfacher Reinigung.
- Komfortables Bedienen** Die zweistufige Kippvorrichtung macht manuelles Heben überflüssig. Ein überlegender Auskippwinkel sorgt dafür, dass die Mulde jedes Mal vollständig entleert wird.
- Die präzise Lenkung ist äusserst wendig und macht das Manövrieren leicht.
- **Erhöhte Sicherheit:** Ausgestattet mit einem elektrischen Bremsystem und einem Parkmodus. Unaufhaltbare Leistung: Konstanter Allradantrieb sorgt für beste Traktion auf jedem Untergrund.
- **Kompakt und Vielseitig:** Die Radanordnung reduziert die Breite auf minimale 730 mm.
- **Langlebigkeit:** Ein wartungsarmes, geschütztes Antriebssystem ohne Getriebe oder Riemen.



ECO 500 DUMPER



ECO 300 DUMPER



Rüsten Sie Ihre Maschine mit Zubehör auf.

Optional, inklusive Kugelanhängerkupplung Anhänger, Pritsche, schmale Plattform, ein Deichsel für Müllcontainer und Räder mit Rasenbereifung.

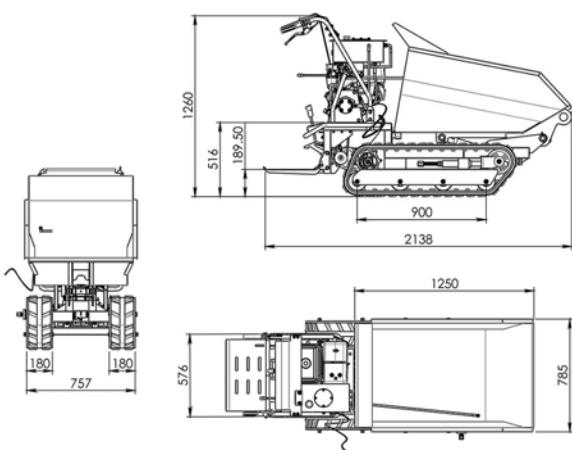
Code	HTL500-ECO	HTL300-ECO
Modell	ECO 500 DUMPER	ECO 300 DUMPER
Ladekapazität (kg)	500	300
Schaufelkapazität (cbm)	0,3	0,2
Nennleistung (W)	830	
<b>GESCHWINDIGKEIT</b>		
Max. Fahrgeschwindigkeit (km/h)	6	5,7/2,2
Drehgeschzahl (rpm)	2200	1500
Steigfähigkeit (%)	20	46-35
<b>BATTERIE</b>		
Typ	Lithiumbatterie	
Kapazität der Batterie (kW)	1,5	
<b>HAUPTABMESSUNGEN</b>		
A	Radstand (mm)	800 778
B	Länge (mm)	2078 1695
C	Höhe (mm)	1013 1009
D	Breite (mm)	889 782
E	Reifenbreite (mm)	160 160
F	Minimale Höhe (mm)	122 124
G	Muldenhöhe beim Kippen (mm)	1398 1189
H	Mulden-Bodenfreiheit beim Entriegeln (mm)	176 228
I	Neigungswinkel der Mulde	80° 66°
J	Drehwinkel rechts	35° 35°
K	Drehwinkel links	35° 35°
L	Drehwinkel des Lenkers rechts	49° 49°
M	Drehwinkel des Lenkers links	49° 49°

## Raupenkipper 500 Kg

Der Raupenkipper PACLITE MD500 kann auf jedem Gelände sehr präzise eingesetzt werden. Das optimierte und kompakte Design ist ideal für enge Passagen durch Standardtüren und Tore. Zwei Ausführungen: Mit oder ohne Hochkippmulde.



Modell			MD500
Antriebsstrang	Kupplung	-	Abtriebskegelscheibe
	Lenkmechanismus	-	Hebel
	Spurweite	mm	178
	Getriebeöl Kapazität	Liter	12
	Anzahl Gänge	-	3F, 1R
Hydrauliksystem	Typ	-	Zahnradpumpe
	Maximale Geschwindigkeit	rpm	3000
	Arbeitsdruck max	kg/c m <sup>2</sup> (psi)	210 (3000)
	Hydraulische Flüssigkeit Kapazität	Liter	8
	Größe der Kippzylinderbohrung	mm	55 x 35



## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Raupenkipper mit hydromechanischem Getriebe und einem hydraulischen Verstellfahrwerk.
- Steuerung über Handhebel mittels 2 Getriebepumpen und Orbital-Motoren mit fixem Volumen.
- Getriebe und Zahnradpumpe mit grossem Volumen.
- Lenkung während der gesamten Drehung der Gleise.
- Doppelwirkender Zylinder für die Hubvorrichtung.
- Mulde mit grossem Ausschüttwinkel.
- Zwei Hebel, die mit dem Hydraulikventil verbunden sind, um die Bewegung zu kontrollieren. Jeder Hebel steuert unabhängig die Bewegungen jeder Raupe so, dass der Fahrer die volle Kontrolle hat.
- Die Scherenversion hebt die Mulde auf bis zu 1,5 m an.



	Code	MD500-S	MD500-H
	Modell	MD500S	MD500
	Gewicht (kg)	406	326
	Maximale Nutzlast (mm)	500	500
Abmessungen A - Gesamtlänge (mm)	A - Gesamtlänge (mm)	2203	2032
	B - Gesamtbreite (mm)	789	785
	C - Gesamthöhe (mm)	1479	1260
	D - Overall Rubber Track Reifen Breite (mm)	-	757
	Eimergröße L x L x H (mm)	785 X 1251 X 858	
Motor	Bodenfreiheit (mm)	192	
	Höhe der Stufe (mm)	190	
	Motormodell	VWM 9.0	GX 270   GX 270
	Motortyp	Vibtech VPower VWM 9.0 (9.0HP)	OHV Einzylinder, 4-Takt (8.4HP)
	Hubraum (cc)	270	
Leistung	Kompressionsverhältnis	8.5 : 1	
	Max Umdrehungen pro Minute (rpm)	3600	
	Drehmoment	19.1 Nm/1.94kgf.m/2500 rpm	
	Tankkapazität	5,3 liter	
	Kraftstoffverbrauch	2.4 lt/h @ 3600 rpm	2.5 lt/h @ 3600 rpm
Geschwindigkeit	Vorwärts 1 (km/h)	2	
	Vorwärts 2 (km/h)	3	
	Vorwärts 3 (km/h)	5	
	Rückwärts (km/h)	2	

# PAC-GEN - PACLITE GENERATOREN

## PACLITE Generatoren

PACLITE Generatoren - Zuverlässige Benzingeneratoren für alle Stromversorgungen und überall dort, wo kein Stromnetz verfügbar ist. Die Motor-Generator-Kombination ist auf Gummifüßen in einem soliden Stahlrahmen montiert, der mit Rädern und Griffen ausgestattet ist.



POWERED by  
**HONDA**  
norm SAE J1349

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Robust und sicher.
- Honda 4-stufen-motor.
- Starker rahmen.
- Inklusive transporträder und tragegriff.
- Einzigartiges Paclite - Modell.
- Linzer lichtmaschine.
- In Europa hergestellt.
- 2 Steckdosen 230 V.
- 



**YANMAR**

Code	PAC-GEN 4D	PAC-GEN 4	PAC-GEN 5	PAC-GEN 8	PAC-GEN 8T
Modell	PAC-GEN4000D	PAC-GEN 4200	PAC- GEN 5000	PAC-GEN8000	PAC-GEN8000T
Motor	YANMAR LN 70	HONDA GX160	HONDA GX270	HONDA GX390	HONDA GX390
Leistung (KVA - W - V)	5 – 4,200 – 230	4,2 - 3000 - 230	5 - 4100 - 230	8 - 6400 - 230	8 - 6400 - 400
Dimensionen (mm)	460 X 730 X 660	650 x 600 x 560	760 x 730 x 660	830 x 730 x 660	830 x 730 x 660
Einsätze / Spannung V (A)	2 x 230-1 (16)	2 x 230-1 (16)	2 x 230-1 (16)	2 x 230-1 (16)	1 x 230-1 (16A) & 1 x 400-3 (16)
Gewicht (kg)	108-80	47	63	79	83
Schallpegel @ 7 m (LwA - LpA)	80	96-73	97-74	96-73	96-73

Zertifizierte Leistung SAE J 1349

## Generatoren auf Anfrage bis 200 KW





# BETONVERARBEITUNG

P

Die umfassenssde Auswahl an Geräten

## TRAGBARER VIBRATOR

### MULTIVIB



Basic

### VX BOOSTER & VX PREMIUM



Der Hochfrequenz-Betonrüttler  
für externe Umformer

## SYNCHROMASTER



Hochfrequenzflaschen mit integriertem  
Umformer

## SYNCHROMASTER ERGOTRONIC



Innovativ  
Fortgeschritten

### VP



Pneumatische Innenrüttler

### FP



Rüttler

## QUICKMIX



## QUICKMIX E-POWER



## HOCHFREQUENZUMFORMER

### BOXTECH2



230 V

### BOXTECH3



230 V

### FUZ13



230 V

### FUZ30 & FUZ30-Cart



230 V & 400 V

### FUZ80



400 V

### FUZ45D



400 V



### AF22



230 & 240 V Elektrisch

# QUICK MIX & QUICK MIX E-POWER

## Gas- oder Elektromotor-Stativmischer

### QUICK MIX Betonmischer – Vielseitig und umweltfreundlich, kabellos

#### ENTWICKELT ZUM MISCHEN VON BETON UND MÖRTEL

Dieser Mischer ist in den Varianten mit Benzin-, Elektro- und Akku antrieb erhältlich. Mit seinem robusten und kompakten Design ist er leicht transportierbar und kann mit oder ohne Stativ verwendet werden, was ihn ideal für Unternehmer, Vermietung und industrielle Anwendungen macht.

#### E- POWER: EINE NACHHALTIGE MISCHLÖSUNG

Der akkubetriebene Quickmix 150E-Power bietet einen emissionsfreien Li-Ionen-Motor für den Innen- und Ausseneinsatz, insbesondere in schlecht belüfteten Bereichen wie Kellern oder Tunnels. Dieser tragbare, langlebige Mischer eliminiert die Notwendigkeit einer externen Stromversorgung oder regelmässiger Motorwartung und bietet eine saubere, leise und effiziente Lösung.

Geliefert wird der Mischer mit einem Akku (5 Ah) und einem Ladegerät. Eine Option für einen 8 Ah Akku ist ebenfalls verfügbar.

#### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE FÜR ALLE MODELLLE

- Kapazität: 90 Liter Mischleistung, die eine vollständige Schubkarrenladung pro Charge ermöglicht.
- **Haltbarkeit:** Verstärkte Trommelöffnung, hochbelastbares versiegeltes Getriebe und robuste Mischblätter für schnelle und effektive Ergebnisse.
- **Transport:** Kompakt und leicht im Transport. Ausgestattet mit einem Stativ für müheloses Entladen.
- **Batterie:** Umweltfreundlicher, emissionsfreier Betrieb mit niedrigem Geräuschpegel, ideal für städtische und lärm sensible Bereiche. Bis zu 1.55 Stunden Laufzeit.
- Schnellwechsel-Akkusystem mit digitaler Stromanzeige.
- **Motor-Varianten:** Zuverlässiger Honda GX160 Benzimotor oder Elektromotoren (230V & 110V) mit Wärmeschutz.



Elektrisch



**HONDA** GX160



Benzin



Batterie LI-ON

Optionen	Code
Batterie	Li-on type CRAMER 5(A)
Batterie	Li-on type CRAMER 8(A)
Ladegerät	Quick-charg



Cramer



Code Modell	QUICKMIX-H	QUICKMIX-E 110V QUICKMIX-E 230V	QUICKMIX-ECO
Motortyp	HONDA GX 160	ELEKTRISCHE 110 V ELEKTRISCHE 230 V	ECO 1BATTERIE 15 (A) & Ladegerät
Antrieb	Benzin	Elektrisch	Batterie
Leistung	4,8 HP (3,6 kW)	400 W	2CV (1,5kW)
Drehzahl	2850 rpm	1400 rpm	30rpm
Gewicht	61 kg	57 kg	72
Lärmemission	93 dB (A)	85 dB (A)	85
Trommeldrehzahl	30 rpm	30 rpm	27
Inhalt	130 L	130 L	130L
Dosierung	17,5 Kg	17,5 Kg	17,5
Stundenleistung	1 m <sup>3</sup> /h	1 m <sup>3</sup> /h	1 m <sup>3</sup> /h
Max. Mischung	90 L	90 L	90L
Abmessung ohne Stativ (mm)	900 x 600 x 850	900 x 600 x 850	900 x 600 x 850
Abmessungen mit Stativ (mm)	1350 x 750 x 1450	1350 x 750 x 1450	1350 x 750 x 1450
Schutzklasse		IP45	

## SPITZENTECHNOLOGIE FÜR BETONRÜTTLER

HOCHFREQUENZ		VIBRIERNADEL	PNEUMATISCHER INNENRÜTTLER	FLEXIBLE WELLE	BATTERIEBETRIEBEN
SYNCHROMASTER	VX & VX BOOSTER	MULTIVIB	VP	FP	E-VIB
					
230 V ou 110 V	42 V	EINPHASIG 230 V & 110 V	Druckluft	Durchmesser (mm) 26/37/47/57/62/75	230 V & 110 V
Durchmesser (mm) 38/40/45/50/57/65		Mehrere Durchmesser des Kopfes (mm) 26/36/42/50/57	Durchmesser (mm) 25/35/45/55 65/77/87/105	6 m Schlauch 2 Schnellkupplungen	Durchmesser (mm) 30/38 (mm)
Schlauch 5-12 m		Multiflex Shaft Schlauch 1 - 6 m	Schlauch 2 - 6 m	Flexible Welle	824 mm
Schalter/Taste		CE Schalter oder US	CE-Bronze-Legierung oder US-Stahl	Antrieb Diesel / Benzin / Elektro	Schnellverschluss
Synthetisches Kabel 15 m		1 Meter Kabel ce oder ul	Luftschlauch	Koppeln mit Schnellverschluss	Schnellladegerät
Eingebauter Konverter	Externer Konverter		Luftsleuse mit integriertem Öler		
ERGOTRONIC	ERGO		Luftsleuse		
					
Durchmesser (mm) 38/40/45/51					
Optiswitch Schalter / Taste					
Synthetisches Kabel 15 m					
Eingebauter Konverter r	Externer Konverter				
Option Vulkollan Schutz Spitze					
-	Option Stahlstange 0,5 und 1 m				



# E-VIB

## Emissionsfreier Handrüttler zur Vermietung

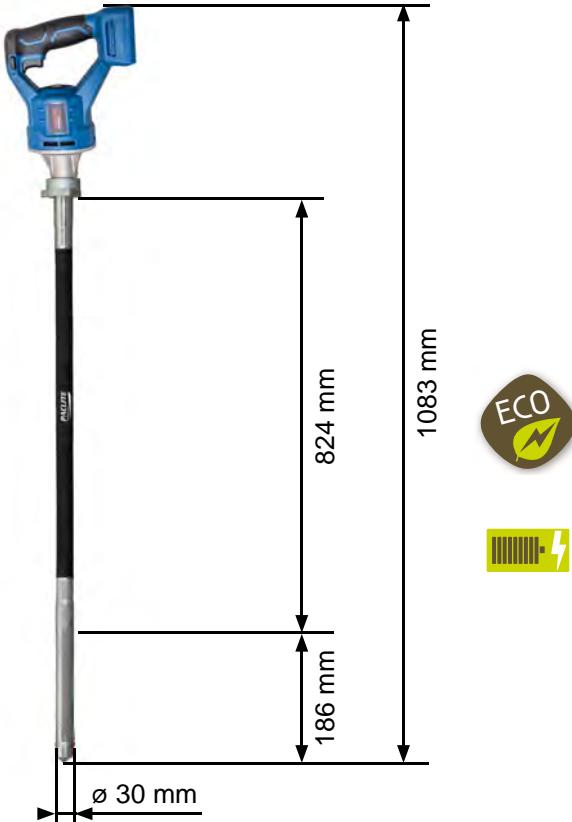
### Akkubetriebener Betonrüttler

E-Vib überzeugt durch seine Flexibilität und Leistungsfähigkeit.

Keine Emissionen, keine Kabel, es ist einfach zu verwenden und die austauschbaren Batterien aufzuladen. Der flexible Achse und der ergonomische Griff eignen sich perfekt zum Rütteln von nassen Betonböden.

Die Vibratoren sind mit einer Schnellkupplung für eine einfache und schnelle Handhabung ausgestattet, und sie sind mobil und leicht tragbar.

Die Vibrationsköpfe sind induktionsgehärtet und bieten daher eine hohe Verschleißfestigkeit.



Der Einfluss der Zone wird durch den Durchmesser des Rüttlerkopfes bestimmt.



### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Einfache Wartung: reduzierte Kosten und Zeit für Arbeit und keine Wartung.
- Langlebige Komponenten: gehärteter Vibrationskopf, stabiles Gehäuse, verstärkter Schutzschlauch, ideal im Verleiheinsatz.
- Zuverlässige und solide Leistung: Hocheffizienter Elektromotor für produktives Arbeiten mit hervorragenden Ergebnissen.
- Stabiles und schnelles Aufladen der Batterien. - Vibrationsbox enthält 2 Batterien.
- Schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Batterieladegerät für beide: 110/230 Volt & 50/60 Hz.
- Durchmesser von 30 & 38 mm.
- Induktionsgehärteter Vibrationskopf, der eine hohe Verschleißfestigkeit garantiert.
- Zum Austausch des Vibrationskopfes ist kein spezielles Werkzeug erforderlich.



Griff mit niedriger Hand-Armvibration

	Code	E-28 ECO	E-28/E-38 ECO MAX
Modell	E-VIB 28	E-VIB 28 & 38	
Typ	Flexibel	Flexibel	
Versorgung	DC18V, 4.0Ah 42 V 3-200 Hz	DC18V, 4.0Ah 42 V 3-200 Hz	
Frequenz (Hz)	200	200	
Dimension L x B x H (mm)	1083 x 93 x 250	1083 x 93 x 250	
Kopfdimension D x L (mm)	30 x 186	38 x 186	
Gewicht (kg)	4,2	4,2	
Gesamtgewicht (kg)	9,4	9,4	
Schalldruck (dB (A))	74	74	

	Batterie	E-30-18V
Chemische Zusammensetzung	Li-Ionen-AKKU	Li-ion
Batteriekapazität (Ah)	4	
durchschnittliche Ladezeit (min)	50-60	
Mitgelieferte Akkus	x 2 - 18 Volt Li-ion	
Kompatible Akkus	BL1830, BL1840	
Nettogewicht EPTA (kg)	3	
Hand-Arm-Vibrationen (m/s <sup>2</sup> )	3,6	

\* Gemessen nach ISO 5349

### STANDARDZUBEHÖR

Transportkoffer + 2 Akkus  
+ 1 Ladegerät



Batterieladegerät C1860L



x 2 Batterien B1840

## Handgeführter tragbarer Innenrüttler

Tragbare Vibrationsnadel, sehr gut geeignet für den Markt der Vermietung.

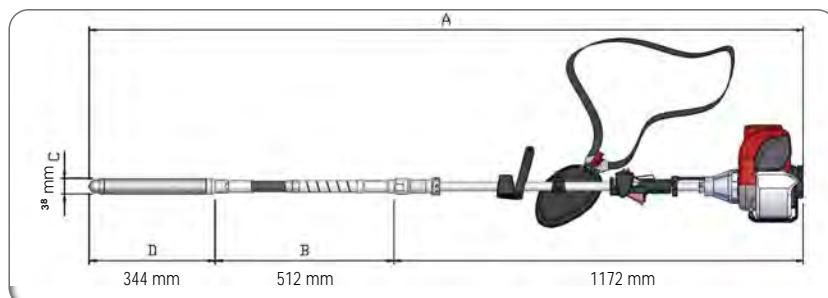
Dieses Gerät besteht aus zwei Teilen: einem Motor von Honda sowie einem Hochleistungs-Rüttler verbunden über einen flexiblen Schaft. Das Gerät ist kompakt und leicht, sehr bedienerfreundlich und bietet eine hohe Vibrationsleistung, ohne dass der Anwender ermüdet.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Tragbarer Innenrüttler, einfache Bedienung, wenig Gewicht und mit einem Traggurt ausgestattet.
- Mit einem 38 mm oder 45 mm Schaft verbunden.
- Handlich und einfach zu transportieren.
- Kompatible Universal-Schnellkupplung.



Code Modell	Porta-38H Portavib	Porta-45H Portavib45
Flex. Schaftlänge (mm)	545	545
Nadeldurchmesser (mm)	38	45
Frequenz Hz (U/min)	150 (9000)	150 (9000)
Amplitude (in Luft) (mm)	2,8	2,8
Motor-Typ	Honda GX35 4 Takt	Honda GX35 4 Takt
Motorleistung PS (kW)	1,6 (1,2)	1,6 (1,2)
Gewicht (kg)	10,5	10,5
Zertifizierte Leistung SAE J 1349		



# MULTIVIB, HANDGEHALTENER INNENRÜTTLER

## Handgeführter Hochfrequenz-Innenrüttler

Der MULTIVIB Betonvibrator ist die flexibelste und wirtschaftlichste Lösung. Der austauschbare Kopfteil liefert die höchstmögliche Amplitude. Die Energie wird vom kompakten Motor über die flexible Welle aus hochwertigem Karbonstahl übertragen. Der Überzug besteht aus Neopren gummi, der sowohl für Flexibilität sorgt als auch vor Verschleiss schützt. Das Design des Multivib erlaubt die Verbindung mit Standardkupplungen sowie dem neuen drehbaren Rotaschaft-System.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Leistungsstarker und doppelt isolierter Motor.
- Auswechselbarer Kopf mit Doppellagerung.
- Integrierter Filter.
- Einfache und werkzeugloser Austausch der Kohlebürsten.
- Anschlüsse für die Rotationswelle an beiden Enden sorgen für ergonomische Arbeiten und einen hohen Komfort in vielen Arbeitsbereichen.



Multipack: komplett & montiert = nur in Ø 36 mm (flexibler Motor 3 m Ø 36 mm)

Anschlüsse für Standardwelle  
und Rotationswelle

Modell	Code
Multipack: komplett & montiert ø 36 mm	MULTIVIB COMPL
Der universelle-Multivib-Motor	
CE - 2-poliger Stecker - 230 V	pacli 10.273
CETAC-Stecker gelb GB/ Irland-115 V	pacli 10.272
UL USA-Stecker -115V 60Hz	pacli 10.274
Multivib Kopfteil für flexible Welle	
Kopfteil ø 26 mm	pacli 22.432
Kopfteil ø 36 mm	pacli 22.433
Kopfteil ø 42 mm	pacli 22.434
Kopfteil ø 50 mm	pacli 22.435
Kopfteil ø 57 mm	pacli 22.436
Multivib Kopfteil für flexible Welle	
Multiflex 2 l - 2 m	pacli 22.437
Multiflex 3 l - 3 m	pacli 22.438
Multiflex 4 l - 4 m	pacli 22.439
Multiflex 5 l - 5 m	pacli 22.478
Multiflex 6 l - 6 m	pacli 22.500

MULTIVIB Modell	230V	115V	Multipac
Motor	Universelle einphasige elektrische		
Leistung kW (PS)	2,3 (3)		
Input-Spannung (A)	6/10		
Frequenz (Hz)	50/60		
Drehzahl (U/min.)	16 000		
Abmessungen (mm)	320 x 130 x 220		
Schutzart	IP44		
Gewicht (kg)	5,7		
Isolierung	Doppelt		
Kabel - Stecker (mm²)	H07RN-F 2 x 1,5		
Anschlussdurchmesser verfügbar (mm)	26 -36 - 42 - 50 - 57		36
Multiflex Länge (m)	2 - 3 - 4 - 5 - 6		3
Herstellungsstandard	EN 60745-2-12:2003 EN 60745-1:2003		
Zertifizierte Leistung SAE J 1349			

flexible Welle MULTIFLEX					
Modell	Ø26	Ø36	Ø42	Ø50	Ø57
Drehzahl				10 000	
Verdichtung-Ø (cm)	20	25	70	90	95
Leistung (m³ /h)	8	10	20	29	35
Vibrationskraft (N)	1000	1500	3000	4500	6200
Herstellungsstandard	EN 12100-1:2004, EN 12100-2:2004, D 89/392/CEE				



## Umformer

Mehr Leistung und längere Lebensdauer. Bewährtes Design für Robustheit, geringe Wartung und bedienerfreundliche Geräte ermöglichen kontinuierliches Arbeiten, auch unter den schwierigsten Bedingungen. Versuche in härtesten Umgebungen zeigen, dass sie Staub, Wasser und extremste Temperaturen ohne Leistungsverlust standhalten können. Diese kompakten und leistungsstarken Geräte sind aufgrund ihres unkomplizierten Designs einfach zu bedienen und verlässlich im Gebrauch.

Die neue Reihe besteht aus vier Modellen, die Anforderungen von Umformern für Hochfrequenz-Rüttler erfüllen. Die Isolierungsklasse der Wicklung der vier Modelle ist hoch (H), was einen guten Spielraum bei maximaler Leistung bedeutet.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Der Thermoschutz im Schalter schützt vor unnötigem Schaden falls der Umformer unsachgemäß eingesetzt oder hohen Belastungen ausgesetzt wird.
- **BOXTECH** und **BOXTECH3** sind elektronischer Umformer mit hoher Kapazität für zwei oder drei Innenrüttler.
- Bei **FUZ13**, **FUZ30** und **FUZ80** wurden die Kapazität verbessert und Kosten reduziert.
- Er hat zwei oder vier Outlets, einphasige 230 Volt oder dreiphasige 400 Volt Spannung.
- **FUZ45D** ist ein mit 42 Volt laufender Generator. Er ermöglicht das gleichzeitige Arbeiten mit drei Innenrüttlern (42).
- Ausgestattet mit Schutzstahlrahmen und Transporträdern.

FUZ13



x1

FUZ30



x2

FUZ 30-CART

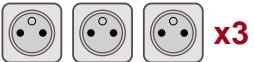


FUZ80



x4

FUZ45D



x3

*60Hz Auf Anfrage	Code	PACLI 10.172	PACLI 10.171	FUZ13	FUZ30	FUZ80	FUZ45DL
Modell	Modell	BOXTech2	BOXTech3	FUZ13	FUZ30	FUZ80	FUZ 45D DIESEL
Netzeingang (V) Phase		230	230	230	230	400	Diesel
Anzahl der Steckdosen		2	3	1	2	4	3
Ausgangstrom (A)		21	34	14	26	80	45
Abmessungen B x H x L (mm)		425 x 220 x 350	560 x 300 x 350	410 x 400 x 240	550 x 330 x 370	550 x 330 x 370	790 x 500 x 860
Gewicht (kg)		12	21	23	32	54	60
Anschluss Gerät Frequenz (Hz)		50/60	50/60	50	50*	50*	50*
Generator Ausgabe Frequenz (Hz)		200	200	200	200	200	200
Generator Ausgangsspannung (V)		42	42	42	42	42	42
Schutzklasse Motor-Generator		IP57	IP57	IP 44	IP 44	IP 44	IP44
Nennleistung Generator (Kva)		2,70 (2)	4,0 (3)	1,6 (1,2)	2,70 (2)	8,45 (6,5)	4,1 (3)

## TRAGBARE

BOXTECH2



BOXTECH3

Anschlusseinstellung Kurzanleitung - HF CONVERTER/HF POKER						
AUSGÄNGE						
Modell	BOXTech2	BOXTech3	FUZ13	FUZ30	FUZ80	FUZ45D
VX 40 Premium	2	3	1	2	4	3
VX 45 Premium	2	3	1	2	4	3
VX Booster 52	2	3	1	2	4	3
VX Booster 58	1	3	1	2	4	3
VX Booster 65	1	2	1	2	4	3
VX Booster 75	0	2	0	2	4	2
VX 40 D	2	3	1	2	4	2
VX 50 D	2	3	1	2	4	3

NORMEN UND RICHTLINIEN						
Maschinenrichtlinie						98/37/EWG ersetzt durch 2006/42/EG
Harmonisierte Normen						EN292 ersetzt durch EN/ISO 12100-1/2
Normen						UNE-EN-ISO 9001:2015 Zertifikat Nr.: 1895/20 RoHS-konform 2011/65EU
Niederspannungsrichtlinie						73/23/EWG ersetzt durch 2006/95/EG
Geräuschemissionenrichtlinie						2000/14/EC ersetzt durch 2005/88/EG
Elektromagnetische Verträglichkeit EMV						89/336/EWG ersetzt durch 2004/108/EG





## VX PREMIUM-VX BOOSTER - VXD

### BOOSTER - HOCHFREQUENZUMFORMER Betonrüssler

Dieser Rüttler ist mit schweren exzentrischen Gewichten ausgestattet wobei höhere Leistungen und Amplituden erreicht werden.

### VX PREMIUM - Hochfrequenz Innenrüttler

**VX BOOSTER** - Der Innenrüttler mit der ultimativen Leistung für alle Betontarten. Standardlänge für Bodenschalungen mit komfortablem Griff.



WÄHLEN SIE DIE BESTE AUSWAHL AUF DEM MARKT!

### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Bauweise für eine lange Lebensdauer. Die vibrationsbeständigen Wicklungen sind in synthetischem Material eingearbeitet. Sie halten eine kurzfristige Temperatur von bis zu 180 Grad aus. Für die hohe Leistung sind strapazierfähige und geschmierte Rollenlager eingesetzt.
- Überlastschutz: Ein Thermoschutz schützt den Motor vor Überhitzung.
- Minimale Wartung und austauschbarer Kopf ohne spezielle Werkzeuge.
- Ergonomischer Griff und Schalter, je 5 Meter abriebfester Schlauch und abriebfestes Kabel.
- Dehnbarer Hydraulikschlauch.
- Kann mit den meisten 42 Volt, 200 Hz 3-phasigen Umformer verwendet werden.
- Eingangskabel sind versiegelt, um Wassereintritt zu vermeiden. Biegsames Mehrdrahtiges Kabel.



PACLITE Nr. 1 in Betonvibration

Code	10.000	10.001	10.257	10.258	10.259	10.260	10.336	10.359
Modell	VX40 Premium	VX45 Premium	VX Booster 52	VX Booster 58	VX Booster 65	VX Booster 75	VX40D ERGO	VX50D ERGO
Kopfdurchmesser (mm)	38	42	52	58	65	75	42	52
Spannung (V) - Hz 3 x 42	---	---	42V-3-200 Hz	---	---	---	---	---
Leistung@42 Volt (W)	465	490	800	900	980	1250	875	800
Vibratorlänge (mm)	280	320	382	410	425	430	280	382
Schlauchlänge (m)	5	5	5	5	5	5	0,85	0,85
Kabellänge (m)	10	10	10	10	10	10	15	15
Vibratorgewicht (kg)	1,8	2,7	4,8	6,4	8,2	10,8	2,7	4,8
Gesamtgewicht (kg)	9,4	11,5	13,6	14,6	18,3	20,7	8,7	10,4
Vibration Kapazität (m³/h)	15	20	40	45	50	55	20	40
Frequenz im Beton (vpm)	12000	12000	12000	12000	11500	11300	12000	12000
mstärke@42 Volt (A)	5,0	5	10	11	13	14	5	12
Vibrationstyp	-----	Exzenter	-----	-----	-----	-----	Exzenter	-----
Fliehkraft (N)	1390	2155	3900	7275	8460	1390	3900	3900
Amplitude (mm)	1,77	1,83	1,65	1,85	1,85	1,65	1,77	1,65
Vibration (m/s²)	0,8	0,8	1,9	2,1	3,2	3,8	0,8	1,9
Lärmpegel dB (A)	75	76	79	79	79	79	75	79
Schutzklasse (IP)	IP44/IP57							

Herstellungsstandard : EN 60745-2-12:2003 EN 60745-1:2003



VX (D) Version  
(Ergonomischer Griff bei Böden)



PACLITE Qualitätsoptimierung und stetige Tests bei Komponenten ERP-isoliertes, polyurethanbeschichtetes, biegsames Kabel „Top flex“.



OPTIONEN : Schutz durch Vulkollankappen  
Optional Schlauchlängen von 8 und 10 Metern auf Anfrage erhältlich.



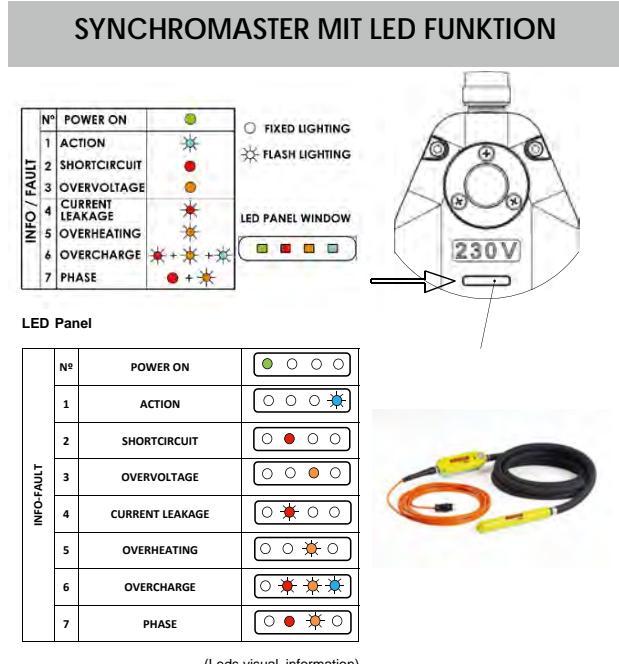
Gummikappe

## Hochfrequenz-Vibriernadeln mit integr. Umformer

Die Synchromaster Modelle verfügen über einen integrierten Umformer welcher die Frequenz von 50 Hz auf 200 Hz und 1-phasig 230 V in 3-phasig 210 V umwandelt. Überall einsetzbar dank der normalen Netzanbindung wie an Wandsteckdosen. Einfach zu betätigende Start-Stopp Tasten. Der Umformer verfügt über integrierte Funktionen, die das Gerät und den Bediener während dem Betrieb schützen. Das strapazierfähige und bedienerfreundliche Schaltergehäuse aus stofffestem Aluminium ist so konzipiert, dass es dem harten Baustellenalltag standhält.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Neues elektronisches System, das speziell für diese Vibriernadel entwickelt wurde.
- Erhältlich mit 230 V/50 Hz einphasig oder 115 V/60 Hz einphasig als Option.
- Auf Anfrage auch in 40 mm, 65 mm und 75 mm.
- Thermo- und Überlastschutz.
- Schlauch und Kabel sind dehnbar/flexibel.
- 9 Meter Schlauch auf Anfrage.



Code	PACLI10.420	PACLI10.421	PACLI10.422	PACLI10.423	PACLI10.424	PACLI10.400	PACLI10.401	PACLI10.402	PACLI10.403	PACLI10.450	PACLI10.451	PACLI10.452
Typ	SYNCHROMASTER 7 METER					SYNCHROMASTER "S" 5 METER				ERGOTRONIC 1 METER		
Modell	Synchro. 38	Synchro. 42	Synchro. 52	Synchro. 58	Synchro. 65	Synchro. 38	Synchro. 42	Synchro. 52	Synchro. 58	Ergotronic D-40	Ergotronic D-45	Ergotronic D-51
Rohrdurchmesser (mm)	38	42	52	58	65	38	42	52	58	38	42	52
Spannungsversorgung, V(+/-10 Hz)												
Leistung (kW)	1,5	1,5	1,5	1,5	2,2	1,1	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Rohrlänge (mm)	340	320	350	410	425	340	320	350	410	340	320	350
Schlauchlänge (m)	7	7	7	7	7	5	5	5	5	0,7	0,7	0,7
Kabellänge (m)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Rohrgewicht (kg)	2,2	2,7	4,3	6,3	8,2	2,2	2,7	4,3	6,3	2,2	2,7	4,3
Gesamtgewicht (kg)	12	15	17	19	21	9	12	14	15	10	11	12
Vibrationskapazität (m³/H)	20	25	40	45	50	20	25	40	45	20	25	40
Frequenz im Beton (vpm)	-----					12000				-----		
Stromstärke (A)	1,3	1,8	2,6	3	3,4	1,3	1,8	2,6	3	1,3	1,8	2,6
Vibrationstyp	-----					Exzentrisch				-----		
Fliehkraft (N)	1750	1900	3750	5750	7200	1750	1900	3750	5750	1750	1900	5750
Amplitude (mm)	1,9	2,1	2,8	2,1	2,5	1,9	2,1	2,8	2,1	1,9	2,1	2,1
Vibrationswert (m/s²)	1,5	1,6	2,2	2,5	2,9	1,5	1,6	2,2	2,5	1,5	1,6	2,2
Lärmpegel dB (A)	-----					87				-----		
Schutzklasse IP	-----					IP 44 - 57				-----		

# MECHANISCHE INNENRÜTTLER FP

## Rüttler mit biegsamer Welle

Die PACLITE FP Innenrüttler mit flexibler Welle welche in 5 Größen von 25 mm bis 62 mm hergestellt sind. Hochfrequenz und Amplitude um die besten Ergebnisse zu erzielen.



Universalkupplungen

Code	FP27DC	FP37DC	FP47DC	FP56DC	FP62DC
Modell	FP27	FP35	FP45	FP57	FP62
Rohrdurchmesser (mm)	25	35	45	55	62
Schlauchlänge (mm)	334	390	440	465	480
Gesamtgewicht (kg)	10	18	22	24	25
Länge der flexiblen Welle (m)	6	6	6	6	6
Amplitude (mm)	0,8	1,3	1,5	1,6	1,7
Frequenz im Beton (vpm)	12000	12000	11200	10500	10500
Fliehkraft (N)	570	2000	3800	4300	4300
Vibrationsleistung (m³/h)	8	11	18	24	30
Geräuschstufe dB (A)	69	68	73	75,8	75,8
Vibration (m/s²)	2,46	1,56	3,52	2,66	2,66



EY20-3C ROBIN

Code	AF22-50Hz	AF22-60Hz
Modell	AF22-50Hz	AF22-60Hz
Spannung (V)	230	230
Anzahl Stromaufnehmende Abgänge	1	1
Strom (A)	10	10
Abmessung B x H x L (mm)	55 x 25 x 365	55 x 25 x 365
Gewicht (kg)	18,7	18,7
Frequenz des Motors (Hz)	50	60
Ausgangsfrequenz (Hz)	50	60
Spannungsausgang (V)	230	230
Schutzklasse	IP44	IP44
Nennleistung (kVA)	1,5	1,5



Einphasige Antriebseinheit

ANTRIEBSANLAGE				
Code	DRCKD-225	DRCHATZ	DRCGX160	DRCEY20-3C
Motor	KOLHER	HATZ 1B20-V5 Diesel	Honda GX160 Gasoline	EY20-3C Robin (nicht-EG)
Leistung PS (kW)	4,8 (3,5)	4 (3)	4,8 (3,6)	5,5 (4)
Abmessung B x H x L (mm)	460 x 630 x 520	430 x 630 x 500	420 x 520 x 445	420 x 520 x 445
Gewicht (kg)	42	42	26	26
Zertifizierte Leistung SAE J 1349				



KOHLER



## Pneumatische Innenrüttler

Das PACLITE-Sortiment an pneumatischen Innenrüttlern besteht aus 8 Modellen mit Durchmessern von 26 mm bis 108 mm. Sie sind für alle Arten von Beton und einer Vielzahl von Bauarbeiten geeignet. Von kleinen Fundamentarbeiten bis zu grossen, kommerziellen Bauprojekten. Vibrationsparameter wurden optimiert und liefern daher eine maximale Leistung.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Einteiliger Hochleistungsrotor.
- Hohe Amplitude bei voller Belastung mit einer dauerhaft konstanten Frequenz.
- Der Kopf sowie der Rotor bestehen aus hochwertigem Stahl.
- Alle PACLITE VP Innenrüttler umfassen internem Öle welche für eine permanente und ununterbrochene Schmierung sorgen.
- **Option:** 4,6 m oder 9 m Kabel.



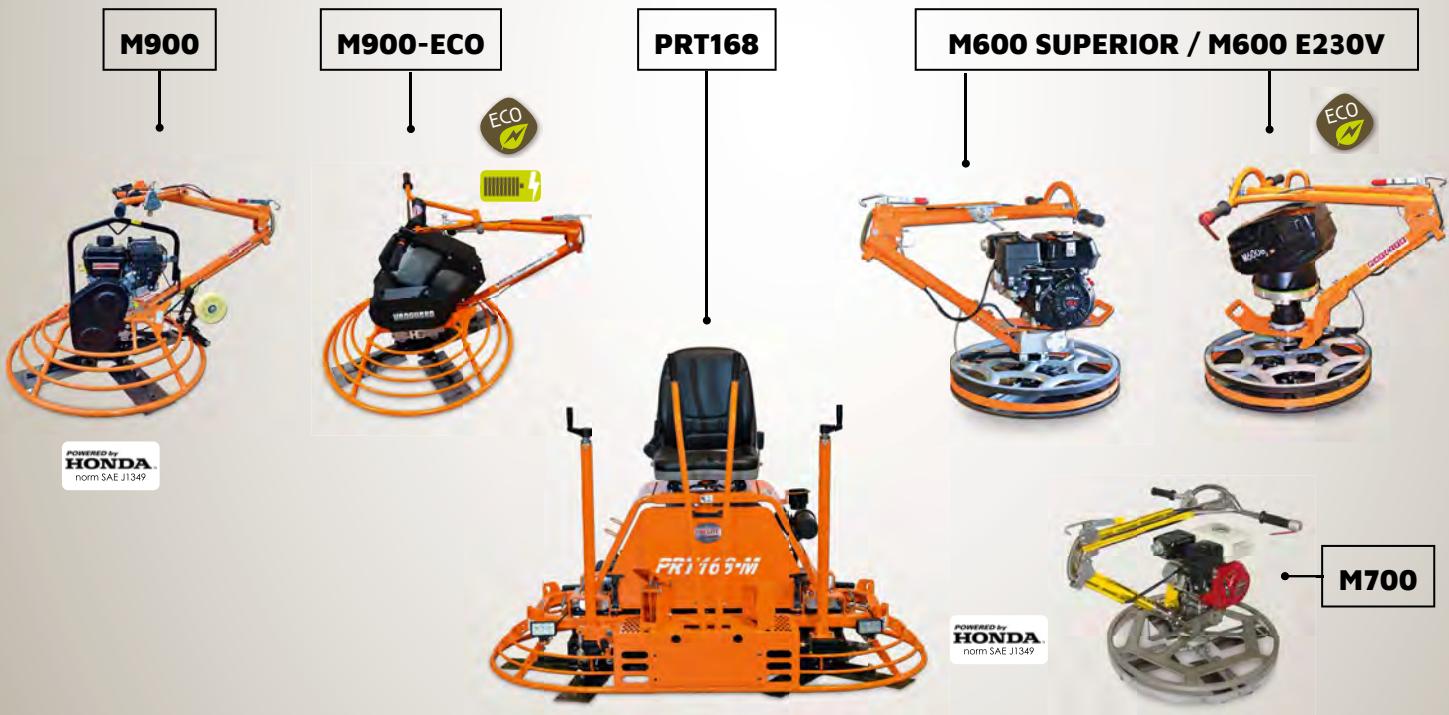
Auswechselbare Bronze-Schnellkupplung



Code	103.27.00001	103.37.00002	103.47.00003	103.57.00004	103.67.00005	103.77.00006	103.87.00007	103.10.00008
Modell	VP25	VP35	VP45	VP55	VP65	VP75	VP85	VP105
Kopfdurchmesser (mm)	26	36	47	56	67	77	87	108
Schlauchlänge (mm)	4	4	4	4	4	4	4	4
Luftverbrauch (m³/min)	0,36	0,46	0,7	1	1	1,3	1,6	1,9
Vibratorlänge (mm)	254	267	316	344	365	398	410	415
Vibratorgewicht (kg)	1,8	1,5	2,8	4,5	7,9	8,9	9,7	17,7
Gesamtgewicht (kg)	5	5	7	10	11	17	18	23
Frequenz im Beton (vpm)	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	10500
Frequenz in der Luft (vpm)	21000	19000	18000	18000	17500	16000	15900	15000
Fliehkraft (N)	850	1960	3800	6600	11300	14600	22400	24200
Amplitude (mm)	0,5	0,6	0,6	0,8	0,9	1,2	1,8	1,9
Vibration (m/s²)	0,51	1,02	2,39	2,87	2,1	2,38	1,95	2,91
Lärmpegel dB (A)	84,5	89,2	95,8	95	94	98	94	96,3

# OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

Talochier-Maschinen und Zubehör - das beste Sortiment der Branche



## Oberflächen schleifmaschine

**CUB GRINDER**



**SPM**



## HAND - WERKZEUGE



## VIBRATIONSLINEAL

**SUPERSCREED**



**ECO SCREED**



**VVL200**



**VVL-E 230V**



### Randglätter Benzin, elektrisch und Akkubetrieben

Der Einsatz der PACLITE Randglätter ist in der Branche weit verbreitet. Die Arbeitsgeschwindigkeit (Ausgangs-wellengeschwindigkeit) ist variabel und liegt bei 50 / 130 U/min., was zu optimalen Ergebnissen bei der Oberflächenglättung führt.

Dank des ergonomischen Griffes sind alle Bedienelemente für den Anwender jederzeit leicht zugänglich. Der CE geprüfte Deichsel kann jederzeit sicher in Position gehalten werden. Die PACLITE Modelle erfüllen die Anforderungen der meisten modernen Baustellen und bieten eine hohe Flexibilität und Leistung.

### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

#### M600

- Perfekt ausbalanciert und effizient im Einsatz.
- Drehbarer Schutzring aus ABS POLYLAC®-Material PA-747 für eine hohe Widerstandsfähigkeit.
- Wärmebehandelter Kellenstahl für höchste Verschleissfestigkeit und eine lange Lebensdauer.
- Sehr hohe Festigkeit zur Maschinenstabilität und einer sauberen Oberfläche.
- Im Lieferumfang sind breite Schliffklingen und eine Kantenscheibe enthalten.

#### M700

- Bietet eine optimierte Balance und ist ein echtes Arbeitstier. Ausgezeichnete Ergebnisse.
- Mit einer Breite von 760 mm passt der Glätter problemlos durch die meisten Türöffnungen.

Der rotierende Ring aus ABS-Material  
POLYLAC® PA-747, Beton klebt nicht.



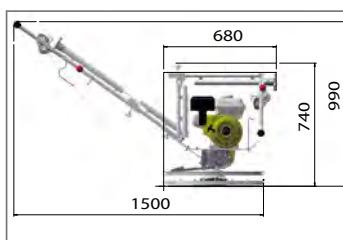
POWERED by  
**HONDA**  
norm SAE J1349



Lasthaken



Federarm



	Code	M600NH	M600BP-NH	M600EP-NH	M700H
Modell		M600NH Superior Honda GX160	M600BP ECO-POWER Batterie betrieben	M600E-230V Elektrisch	M700 Honda Honda GX160
Betriebsgewicht (kg)	56	57	62	70	
Abmessungen aufrecht (mm)	1650 x 630 x 1100	1650 x 630 x 1100	1650 x 630 x 1100	1950 x 700 x 700	
Rotordurchmesser (mm)	600	600	600	700	
Flügeldrehzahl (U/min)	50 -130	75 - Konstanter	50 -1 30	50 -130	
Flügelanzahl	4	4	4	4	
Flügelabstand max. Winkel (°)	14	14	14	14	
Motor	Honda GX160	PACLITE 82 V	ABB 230 V	Honda GX160	
Nutzleistung PS (kW)	4,8 (3,6)	2,8 (2,1)	1,87 (1,4)	4,8 (3,6)	
Motordrehzahl (rpm)	3600	1500	1500	3600	
Inhalt Kraftstofftank (l)	3,1	Batterie 8,0 Ah. 82 V 360 Wh	-	3,1	
Kapazität des Motoröls (L)	0,6	-	-	0,6	
Verbrauch bei Nennleistung (L/h - rpm)	1 - 3600	-	-	1,4 - 3600	
Arbeitszeit mit 2 Batterien 80% (min)	-	Li - Ion 55	-	-	
Hand-Arm- Vibratonen nach ISO 5349 im Frischbeton (m/s <sup>2</sup> )	2,9	2,4	2,4	3,2	
Garantiert Schallleistungspegel, LWA dB (A)	98	74	76	98	
Schalldruckpegel (gemessen am Bedienerohr) dB (A)	84	65	66	84	
Options	Glättungsgerät Batterie 82 V	Glättungsgerät Batterie 82 V	Glättungsgerät Batterie 82 V	Glättungsgerät Batterie 82 V	
Code	TOL606-040803P	TOL606-040803P	TOL606-040803P	TOL700-070703P	

Zertifizierte Leistung SAE J 1349

## M900 - klappbarer Griff

## M1200 - robuster und klappbarer Griff

Die Reihe Master 900 und Master 1200 bietet erstaunliche Balance, verbesserte Bedienbarkeit und wahlweise einen breiten oder schmalen Rahmen und einen festen oder klappbaren Griff. Damit wird dem Bauunternehmer ein Gerät zur Verfügung gestellt, das sich sowohl bei Wohnbauprojekten als auch bei allgemeinen Baustellen bewährt. Der große Master 1200 ist für eine schnelle Glättung bis zu 180 U/Min. ausgerichtet und verfügt über ein HD-Getriebe und das PACLITE-patentierte Antriebssystem.

PACLITE, greifen Sie nur zum Besten. Unser Design des neuen Antivibrationsgriffs reduziert merklich die an den Bediener übertragenen Vibrationen. Die höhenverstellbaren Griffe erhöhen den Bedienkomfort und reduzieren die Ermüdung während eines 8-Stunden-Tages. frisch

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Mit dem ergonomischen Griff sind alle Steuereinheiten leicht für den Bediener aus der Bedienposition zugänglich.
- Die Führungsstange dient als Totmann-Schaltung für mehr Sicherheit und kann aus jeder Griffposition am Griff erreicht werden.
- Die Geschwindigkeitsauswahl erfolgt über einen Schalter am Griff.
- Der Flügelwinkel wird mit einem runden Verstellknopf am Griff verändert. Für eine zweifache Nutzung sind die Flügel umkehrbar.
- Die Glättmaschine wird zum manuellen Tragen mit zwei Tragegriffen geliefert.
- Die Modelle M900 und M1200 sind mit einem verchromten Rahmen ausgestattet.
- Neuer Satz abnehmbarer Transporträder.



M900

POWERED by  
**HONDA**  
norm SAE J1349



M900 CC



Faltbares und kompaktes Modell



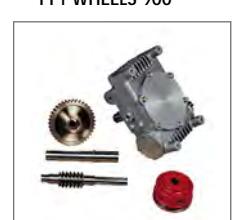
Drossel



Sicherheitsschalter



Transporträder  
Modelle 900  
PPT WHEELS 900



Die PACLITE Getriebe mit  
jahrelangem und wartungsfreiem  
Betrieb sind die verlässlichsten in der  
Branche.

Zertifizierte Leistung SAE J 1349

## PACLITE M900-ECO VANGUARD: Die Zukunft des Glättens – null Emissionen, maximale Leistung

PACLITE setzt seine Innovationen mit dem M900-E fort, einem Glätter, einer batteriebetriebenen Maschine, die auf Null-Emissionen ausgelegt ist. Dies zu erreichen, ohne Kompromisse bei der Leistung einzugehen-das ist PACLITE. Das grüne „E“ in unserer Zero-Emission-Reihe steht für mehr als nur eine Energiequelle: Es symbolisiert eine sauberere und nachhaltige Arbeitsweise.



VANGUARD-AKKU

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- **Unübertroffene Leistung:** Bietet die gleiche Kraft und Effizienz wie herkömmliche Glätter.
- **Hochgeschwindigkeitsglätten:** Erreicht bis zu 145 U/min.
- dank eines robusten Getriebes und des patentierten PACLITE-Antriebs.
- **Geringere Betriebskosten:** Der Elektromotor ist praktisch wartungsfrei und senkt die Gesamtkosten sowie die Anschaffungskosten.
- **Umweltfreundlich & geräuscharm:** Keine Emissionen und Abgase, kein Lärm, ideal für den Einsatz in Innenräumen und in emissionsarmen Zonen.
- **Sicherheit für Nutzer & Umwelt:** Konzipiert für den Einsatz auf städtischen Baustellen, in Innenräumen und in Zonen mit Emissionsbeschränkungen.
- **ECO-Version ohne Kompromisse bei der Leistung:** Wählen Sie den PACLITE M900-E für eine bessere Lösung die sauberer, leiser und wirtschaftlicher ist.
- Geliefert mit Ladegerät und 1 austauschbaren Batterie.

Code	ECO-900M
Modell	M900-ECO
Klapbarer Griff	Ja
Batterie	60 V - 40 (A) H
Ladegerät	71,4 V - 25 (A) H
Ladedauer Vollladung	1,5 h
No. batteries	2
Laufen mit Pan (min)	45
Max. Rotordrehzahl (U/min)	70
Epoxy-Farbe	Gelb
Motor DC	3000W, HPM30kW, brushless
Stufenlos (rpm) laufen	0 bis 140
Garantierter Schallleistungspegel, LWA dB (A)	45
Schalldruckpegel (am Ohr des Bedieners) dB (A)	35
Maße zusammengeklappt (mm)	1305 x 992
Abmessungen gefaltet (mm)	992 x 781 x 2013
Abmessungen B x H x L (mm)	2,1
Betriebsgewicht (kg)	109

## Aufsitz-Glättmaschine

Die mechanische PRT168 Aufsitz-Glättmaschine verfügt über einen leistungsstarken Benzinmotor und kraftvollen Antriebsstrang auf einem Benutzerfreundlichen Rahmen.

Unser strapazierfähiges Getriebe und Rotor mit vier Flügeln leisten zuverlässigen Einsatz auf jeder Baustelle. Der PACLITE PRT-Aufsitzer kombiniert aussergewöhnliche Leistung bei einer perfekten Balance.

Er zeichnet sich durch die schnelle Abfertigung von grossen Betonflächen aus und sorgt gleichzeitig für ein flaches und glattes Ergebnis.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Unabhängige manuelle Höheneinstellung.
- Erhöhte Fusspedalerie.
- Angetriebenes Wassersprühsystem.
- Zentrifugalkraft-Kupplung.
- Ausführung mit 5 Flügeln und Hochleistungsgetriebe.
- Vier Arbeitsleuchten für noch bessere Übersicht.
- Epoxibeschichtung.
- Option: Transportwagen mit Bereifung.



US manufactured  
gearboxes

PACLITE trowels by

**UNI-corp**



POWERED by  
**HONDA**.  
norm SAE J1349



Zwei Wassertanks



Transporträder 'Dolly jacks'



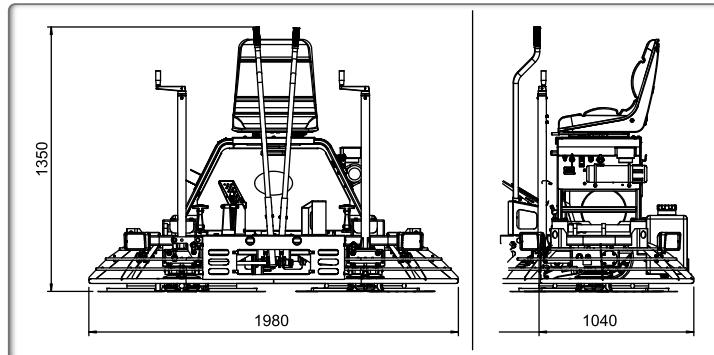
Saugnapfhalter



Elektrisches Spritzsystem  
im Handgriff

Code	PRT168
Modell	PRT168
Abmessungen L x B x H (mm)	1980 X 1040 x 1350
Betriebsgewicht (kg)	333
Glättbreite (mm)	1880
Rotordurchmesser (mm)	914
Max. Rotordrehzahl (U/min)	110 bis 135
Motor	Honda GX690
Nutzeistung PS (kW)	22,1 (16,5)
Motordrehzahl (rpm)	3600
Inhalt Kraftstofftank (l)	23
Kapazität des Motoröls (L)	1,9
Kraftstoffverbrauch bei Nennleistung (L/h - rpm)	6,7 - 3600
Sprühsystem	Druck
Gebrauch	Fertigstellung / Glättung
Vibrationen an den Händen (m/s <sup>2</sup> )	3
Leistung kW (PS)	16,5 (22,1)
Vibrationen an den Füßen (m/s <sup>2</sup> )	5,73
Vibration auf dem Sitz (m/s <sup>2</sup> )	2,76
Schalleistungspegel garantiert dB(A)	86,8
Schalldruckamplitude dB(A)	55
Zertifizierte Leistung SAE J 1349	

Optionen	Code
Flügelglätter mit 8 Einsätzen für linken und rechten Rotor (2 pro Maschine)	PRT168M-04712
Satz mit 4 Klingen (8 Klingen pro Maschine)	947-05000
Riemen 6 Zoll bzw. 150 mm	PRT168M-035461
Transporträder 'Dolly jacks' 2/ Satz	PRT168M-027684



## Hochwertige Blätter und Scheiben für leistungsfähige Flügel

PACLITE-Scheiben sind aus gehärtetem Spezialkellenstahl gefertigt und nach unseren Spezifikation für eine hohe Widerstandsfähigkeit entwickelt. Maximale Verschleissfestigkeit und eine lange Lebensdauer.

### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Qualitativ hochwertige Blätter und Scheiben.
- Wettbewerbsfähige Preise und genaue Passform.
- Für jeden Maschinentyp und Hersteller.



### Kaufen Sie nur Originalteile

ABMESSUNGEN DER KLINGEN, BEHÄLTER UND MESSER FÜR STAMPFER				
	Code	Modell/Typ	Dimensions (mm)	Insert
M600	TOL606-040803P	M600 Pfanne	610	M6
	TOL606-050100	Satz von 4 breiten M600-Finishing-Flügel	230 x 120	M6
	TOL606-050200PROP	Satz von 4 Polypropylen-Flügel für Epoxidharz	230x120	M6
M700	TOL 700-070100	M700 Pan	Ø 760	M6
	M700-750-050100	Satz von 4 M700-Finishing-Flügel	3270 x 120	M6
M900	TOL100GB-080000P	M900 Pan	980	M8
	M900-050000	Satz von 4 M900/Mischflügel	355 x 199	M8
	947-050000	Satz von 4 M900-Finishing-Flügel	356 x 151	M8
	FS9043	Satz von 4 M900-Schwimmflügel	355 x 199	Cliptyp
	C900-flex	Satz von 4 M900/Mischklingen mit verstellbarer Schraube	355 x 199	M8
M1200	TOL120GB-080000P	M1200 Pan	1200	M8
	TOL120GB-050000	Satz von 4 M1200-Finishing-Flügel	458 x 152	M8
	947-99956	Satz von 4 M1200/Mischflügel	439 x 199	M8
	FS12043	Satz von 4 M1200-Schwimmflügel	439 x 199	Cliptyp
PRT168	PRT168M-04712	Pan mit 8 Befestigungen (2 pro Maschine)		
	947-050000	2 Sätze von 4 Finishing-Flügel (8 Flügel pro Maschine)		
	M900 -06000PROP	Sätze von 4 Polypropylen-Flügel für Epoxidharz PRT168 (8 Flügel pro Maschine)		

Die ansteckbaren Verbreiterungsblätter werden an bestehenden Blättern befestigt, um eine größere Flügel-Oberfläche zu erreichen.



Lieferpalette



Polypropylen-Flügel für Epoxidharz  
PRT168

# SUPER-SCREED & ECO-SCREED

## Ebene Oberflächen sind das Top-Resultat

Maschinen für jeden Profi. Die SUPER\_SCREED ist leicht und trotzdem robust und sehr einfach in der Handhabung. Das Manövrieren ist einfach und simpel. Die Maschinen garantieren maximale Verlässlichkeit und hohe Produktivität. Das Resultat sind perfekte nivellierte und ebene Böden, egal wie klein oder wie gross die zu bearbeitenden Oberflächen sind.

Kompatible Plattform zum ECO-VIB Betonrüttler.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

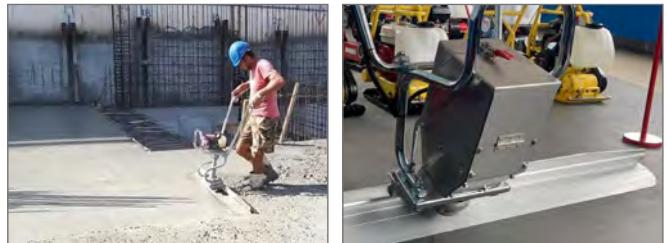
- Nivellieren ohne Laufschiene.
- Geschütztes und integriertes exzentrisches Element.
- Verstellbarer Handgriff mit Gashebel.
- Faltbare Antriebseinheit.
- Perfekt verchromter Schutzrahmen, der einfach zu reinigen ist.
- Zwei Standardlänge mit 1.8 m und 3.6 m.



**OPTIMUM POWER  
AND PERFORMANCE**



Tragekoffer für zwei Batterien und Schnellladegerät.  
Lieferung mit 1 Akku. Optionaler Zusatzakku auf Anfrage.



Code	400.00.10000	400.00.18000	400.00.36000
Modell	Antriebseinheit und Blatt	Blatt 1,8 m	Blatt 3,5 m

Code	400.00.10000	400.00.10000-ECO
Modell	SUPER-SCREED	ECO-SCREED*
Gewicht (kg)	15,5	15
Motor	Honda GX35	Battery 70 mn - 5 A
Motortyp	4-Takt - Benzin 1 Zylinder Luftkühlung	PACLITE innovation
Zylinder (cm³)	35,8	-
Motorleistung kW (PS)	1,2 (1,6)	0,5
Drehzahl (U/min)	7000	7000
Capazität des Treibstofftanks (l)	0,65	-
Treibstoffverbrauch (l/h)	0,6	-
Länge (mm)	1117	1117
Breite (mm)	889	889
Hand- u. Armvibration nach ISO 5349 im Frischbeton (m/s²)	3,1	3,1
Schallleistungspegel, LWA dB (A)	83	83
Schalldruckpegel (gemessen am Bedienerohr) dB (A)	70	70

## Glättpatsche

Geräte für Fachleute, die wortwörtlich und bildlich überall den Weg bahnen. Sie sind leicht, aber dennoch robust und benutzerfreundlich und ermöglichen somit eine gute Handhabung. Das Gerät garantiert maximale Verlässlichkeit und hohe Ergiebigkeit.

Perfekt nivellierte und flache Böden, egal bei welcher Oberfläche.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Maximale Verlässlichkeit und Ergiebigkeit.
- Einfache Verwendung.
- Für perfekt nivellierte Böden.



VVL-200



VVL-E230V



Code	PACLI10660.2	PACLI10.660.3	10.654.2
Modell	VVL200	VVL300	VVL -E 230V
Abmessungen L x B x H (mm)		2000 x 430 x 295	
Gewicht (kg)	17	23	20
Motortyp	Honda GX25 4-Takt - Benzin		Elektrisch
Motorleistung (kW)	740		1,4 ch - 0,04 KW
Frequenz (Hz)	100		50
Zertifizierte Leistung SAE J 1349			

# MANUELLE WERKZEUGE FÜR BETON

## Manuelle Werkzeuge

**BULL FLOAT:** Leichtes Blatt mit einer Magnesiumlegierung und Verstärkung. Ausgestattet mit Drehgelenk und dreiteiliger Führungsstange mit Schnappverschluss.

**BIG BLUE-TOO:** Gehärteter Stahl mit abgerundeten Ecken, Drehlager und dreiteiliger Führungsstange mit Schnappverschluss.

**FRESNO BESEN:** Mit Drehgelenkkopf und Welle: Kombiniertes Werkzeug für das Fertigen einer gebürsteten Oberfläche. Ebenfalls mit dreiteiliger Führungsstange mit Schnappverschluss.



BULL FLOAT



BIG BLUE-TOO

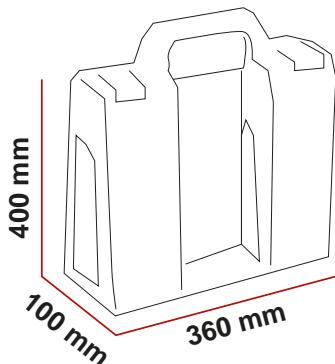


FRESNO BROOM

Aluminium-Griff  
Code : BT00055Pendelgelenk  
Code : BT003300

Code	BIG BLUE-TOO	FRESNO 900	FRESNO 1200	BULL FLOAT
Modell	Big Blue-Too	Fresno broom	Fresno broom	Bull float
Abmessungen L x B (mm)	1200 x 300	900 x 220	1200 x 220	1200 x 200

## KIT BULL FLOAT & TRANSPORTKOFFER



### KIT-INHALT

- 1 Magnesium-Glättisenprofil
- 1 Schwinggelenk
- 3 Aluminiumstangen Durchmesser 45 mm x 180 cm
- 1 stabiler Tragekoffer

## SPM-Bodenschleifmaschine

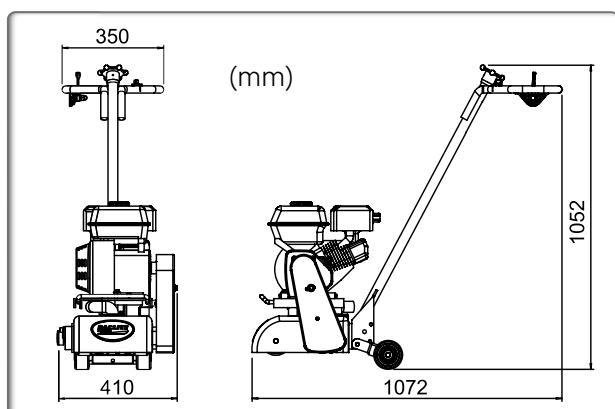
PACLITE Bodenschleifer und Werkzeuge waren schon Jahre bekannt, sie wurden nur unter anderem Markennamen verkauft. Das Design kombiniert robuste Herstellung mit hoher Leistungsfähigkeit. Sie ist ideal für die komplette Bodenerneuerung von oberen Etagen als auch Kellern wie in Produktionshallen, Fabriken, Parkplätzen und vielen anderen grossflächigen Gebäuden und Plätzen.



## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Ätzung, Reinigung, Farbentfernung auf jeder Oberfläche.
- Kann zur Entfernung von Klebern, Gummi und andere Beschichtungen eingesetzt werden.
- Ideal für die Entfernung von Strassenmarkierungen.
- Nivellierung von unebenen Böden.
- Kompakt und leicht in der Handhabung.
- Tiefes und genaues Fräsen von Beton, Harz, Asphalt uvm.

	Code	SPM1-H
Modell	SPMH	
Abmessungen L x B x H (mm)	900 x 410 x 1110	
Arbeitsbreite (mm)	203	
Gewicht (kg)	66	
Arbeitstiefe (mm)	3	
Arbeitskapazität (m <sup>2</sup> /h)	30-46	
Motor	Honda GX160	
Nutzleistung PS (kW)	4,8 (3,6)	
Max. Motordrehzahl (U/min)	3600	
Kraftstofftankinhalt (L)	3,1	
Füllmenge Motoröl (L)	0,6	
Kraftstoffverbrauch bei Nennleistung (L/h - rpm)	1,4 - 3600	
Zertifizierte Leistung SAE J 1349		



	Code	Modell
SPM1-070400	TC Schneider (insgesamt 76 erforderlich, 8 mm hoch, Wolfram) vollständiges Set	
SPM1-FN.W12	Schneidscheiben (insgesamt 88 Stück erforderlich)	



Bedienungsgriff



Ventil für Staubfilter



# SCHLEIFMASCHINE

## Ausbesserung von Betonböden

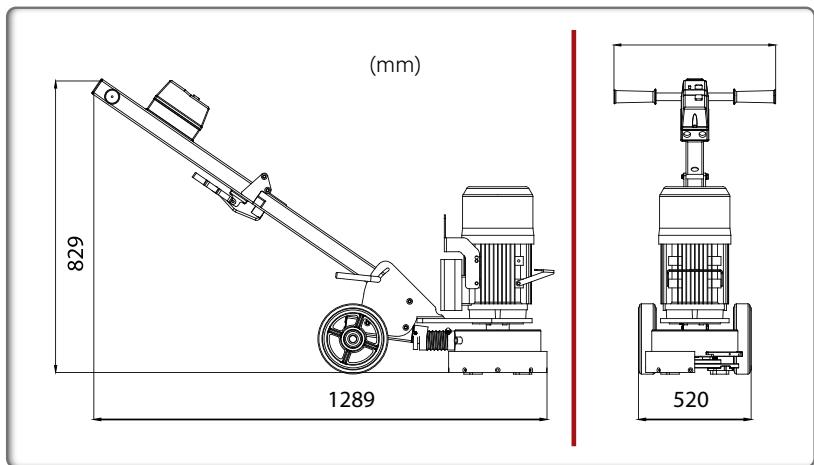
Das PACLITE CUB Schleifgerät ist ein kleines Bodenschleifgerät, das speziell für Ausbesserungsarbeiten bei Betonoberflächen entwickelt wurde. Das Gerät wird durch einen kraftvollen 230 V Einphasen-Elektromotor betrieben.

Das entnehmbare Diamantwerkzeug ist leicht zugänglich und ersetzbar.

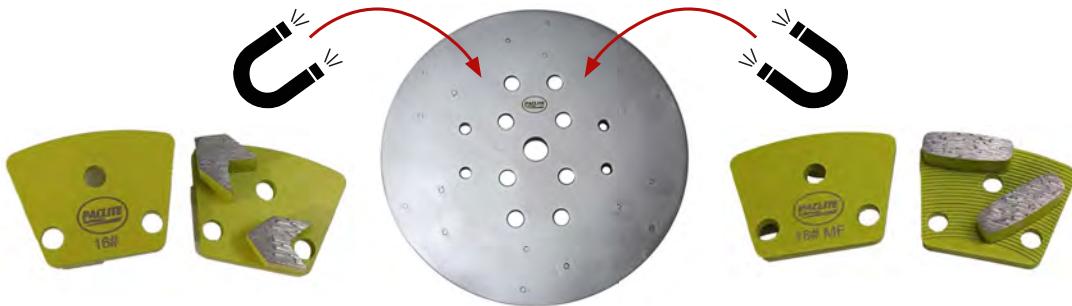
Eine kompakte Maschine durch den klappbaren Griff, der den einfachen Transport ermöglicht.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Einfach austauschbarer Werkzeugsatz.
- Leistungsstarker Elektromotor.
- Verstellbarer Griff.
- Anschluss für Absauganlage für den Innenbereich.
- Ein Satz Diamantsegmente in der Lieferung dabei.



Code	PSG-SEA
Modell	Cub Grinder
Arbeitsdurchmesser (mm)	230
Segmente	5
Abmessungen (zusammengeklappt) L x B x H (mm)	800 x 460 x 700
Verpackungsgröße (mm)	800 x 500 x 820
Nettogewicht (kg)	53
Motordrehzahl (U/min)	1430
Leistungsquelle	220-240 V zu 2,2 kW 3 (PS) 50 Hz



Modell	Code
Disc 250 mm	PAC-DP314001004
Anwendung: Bindemittel für die Beschichtungsentfernung Doppelpfeil-Schleifschuhe – Segmentgröße: 2TxH15 mm	PAC-T310100223
Segmenten Anwendung: Mittlere bis harte Bindung: Double S Serie Schleifschuhs Segmente 2T x 40 x 13 x 12 mm	PAC-T310100235



## Paclite Betongsäge - Leistung neu definiert

Die leistungsstarke 350 mm PACLITE-Schneidemaschine ist ideal für anspruchsvolle Anwendungen im Hoch- und Tiefbau. Sie schneidet mühelos Stahl, Beton, Asphalt und Rohre.

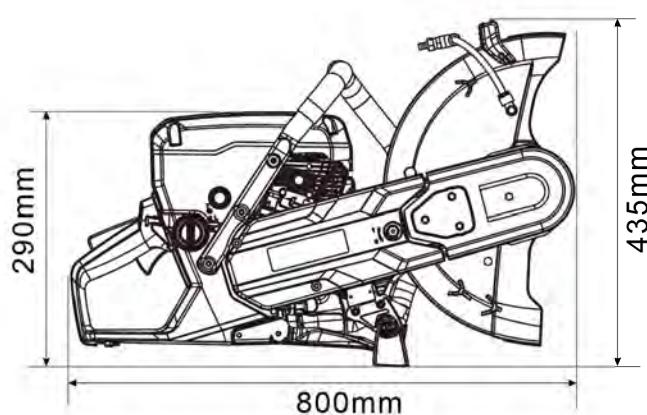
Ausgestattet mit einem leistungsstarken Antrieb einer optionalen Diamanttrennscheibe und effizientem 2-Takt Motor, der 25% mehr Leistung und 30% höhere Kraftstoffeffizienz bietet und Emissionen deutlich reduziert.



## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- **Easy Start System:** Sanfter und einfacher Start.
- **Unübertroffene Schnittleistung:** Der Motor mit hohem Drehmoment ermöglicht schnelles und präzises schneiden, selbst Stahlbeton.
- **Langlebigkeit:** Robuste Materialien und eine verbesserte
- Kühlungstechnologie sorgen für Haltbarkeit und konstante Leistung auf anspruchsvollen Baustellen. Überlegende Ergonomie dank dem leichten Design, verstellbare Griffe und Anti-Vibrations-Technologie entschärfen die Ermüdung vom Bediener.
- **Sicherheit geht vor:** Das Schnellspannsystem, die Sicherheitsvorrichtungen und die Staubunterdrückung schützen den Bediener vor Gefahren und Unfällen.
- **Kostengünstig:** Geringer Kraftstoffverbrauch, wartungsfreundlich und hohe Effizienz.
- **Vielseitig einsetzbar:** Schneidet Beton, Asphalt, Stein und Ziegel mühelos. Auch für Rettungsaktionen in Notfällen.
- **Optimierte Luftfiltration:** Das hocheffiziente System sorgt für zuverlässige Leistung in staubigen Umgebungen.
- **Dynamic Balance:** Aussergewöhnliche Balance für noch mehr Sicherheit und Komfort.

Code Modell	DP350 DP350
Motor	2 Takt, luftgekühlt, doppelt Einlass stratifiziert Ladezylinder
Gewicht (kg)	10,5
Hubraum(ccm)	74
Nennleistung (in kW)	3,5
Leerlaufdrehzahl (r/min)	3300
Drehzahl (r/min)	9500
Verhältnis von Kraftstoff/Öl	25:1
Kraftstofftankkapazität (ml)	1100
Max Schnitttiefe (mm)	105
Bohrungsgröße (mm)	25.4 / 20
Blattdrehzahl (U/min)	4800
Durchmesser der Klinge (mm)	350



# FRESH CUT - DIE NEUE UND SEHR KLEINE BODENFRÄSE

## Kleine Betonsäge

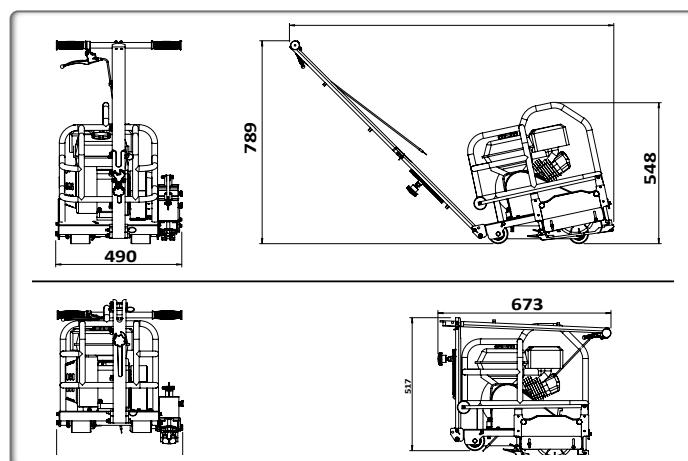
Der kleine Fresh-CUT ist für den Einsatz im Homebereich und für leichte gewerbliche Zwecke geeignet. Darüber hinaus bietet das System eine Scheibenabdeckung mit geringerer Staubemissionen und ermöglicht das schneiden im trockenen Zustand was die Reinigung erleichtert. Beim Schneiden von Frischbeton ermöglicht diese Technologie das bearbeiten innerhalb der ersten Stunde nach Fertigstellung.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Schneidemaschine komplett mit Klinge und Schutzvorrichtung.
- Klappgriff zur Platzersparnis beim Transport.
- Geräuscharme Lagerung vom Blatt.
- Lange Lebensdauer und robuster Rahmen.
- Produktiv, wirtschaftlich und leicht in der Bedienung.



POWERED by  
**HONDA**  
norm SAE J1349



Code	301.40.10003
Modell	FRESH CUT
Abmessungen L x B x H (mm)	1125 x 490 x 947
Betriebsgewicht (kg)	35
Max. Schnitttiefe (mm)	50
Dicke vom Blatt (mm)	2,4
Abmessungen des Blatts (mm)	150
Motor	Honda GX120
Motorleistung - PS (kW)	4,3 (3,2)
Nenndrehzahl des Motors (U/min)	3800

# PRECISION CUT 4-5, 500D & 500P

## Hochentwickelte Bodensäge

### Fugenschneider Ø 400, 450 & 500 mm

Unser breites Sortiment an Fugenschneidern umfasst produktive Sägen für Asphalt, Einfahrten, Parkplätze, Autobahnen, Rollbahnen, Frischbeton, Altbeton und Asphalt. Die Fugenschneider sind äußerst präzise und kraftvoll. Die Anforderungen unserer Kunden setzen wir zu unserer Inspiration. Die Fugenschneider sind entweder mit Benzin- oder Dieselmotoren erhältlich.

### EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

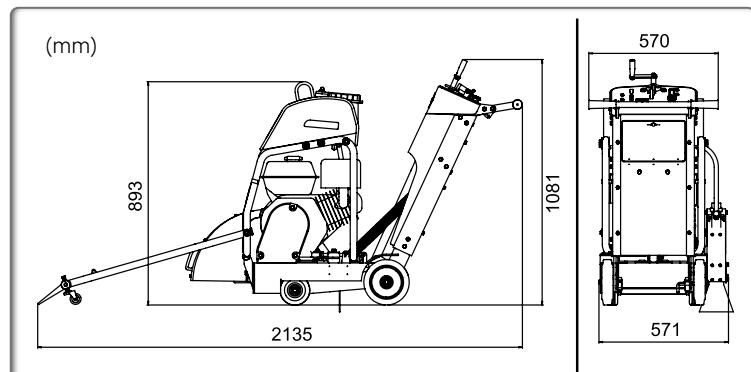
- Federvorgespannte Grundplatte.
- Keilrippenriemen für optimale Kraftübertragung.
- PACLITE Fugenschneider sind strapazierfähig, mit gutem Design und leicht zu bedienen.
- Sie verfügen über eine Höhenverstellung, einen Hebe- und Senkassistent und haben einen optimal geschützen Rahmen.
- Das tägliche Schmieren entfällt. Eine Schmierung reicht für mindestens 250 Arbeitsstunden.
- Federgelagerte Schnitteinstellung reduziert den Kraftaufwand.
- Digitaler Betriebsstundenzähler.



Ø 400, 450 & 500 mm



EN13236



POWERED BY  
**HONDA**  
norm SAE J1349

**HATZ**  
DIESEL

**KIPOR**

Code	301.40.10000	301.41.10001B40	301.42.10002C
Modell	PRECISION CUT 4-5	PRECISION CUT 500D	PRECISION CUT 500P
Abmessungen L x B x H (mm)	2135 x 571 x 1081	2135 x 571 x 1081	2135 x 571 x 1081
Gewicht (kg)	179	199	199
Max. Schnitttiefe (mm)	146-164-192	146-164-192	146-164-192
Blattdruckmesser (mm)	400-450-500	400-450-500	400-450-500
Scheibendrehzahl (m/s <sup>2</sup> )	57,6	57,6	57,6
Wassertankvermögen (l)	37	37	37
Motor	Honda GX390	Hatz Diesel 1B40	Kipor KM186F
Motorleistung - PS (kW)	11,7 (8,7)	11 (7,5)	11 (7,5)
Motordrehzahl (rpm)	3600	3100	3600
Kraftstofftankinhalt (L)	6,1	3	5,5
Füllmenge Motoröl (L)	1,1	1,5	1,65
Kraftstoffverbrauch bei Nennleistung (l/h - U/min)	3,5 - 3600	2,4 - 3600	2,4 - 3600
Zertifizierte Leistung SAE J 1349			



Modernes Bedienfeld mit Stundenanzeige



Fach für Unterlagen und Werkzeuge



Kompaktdesign

# CUT SPEED 450 - Fugenschneider

## Maximale Schneidgeschwindigkeit und reibungslose Bedienung

Der PACLITE CUT SPEED 450 Fugenschneider bietet eine Schneideleistung wie kein anderer in dieser Maschinenklasse.

Das Drehmoment, welches auf die Diamantscheibe übertragen wird und der Schwerpunkt direkt über der Kurbelwelle wurden effizient aufeinander abgestimmt.

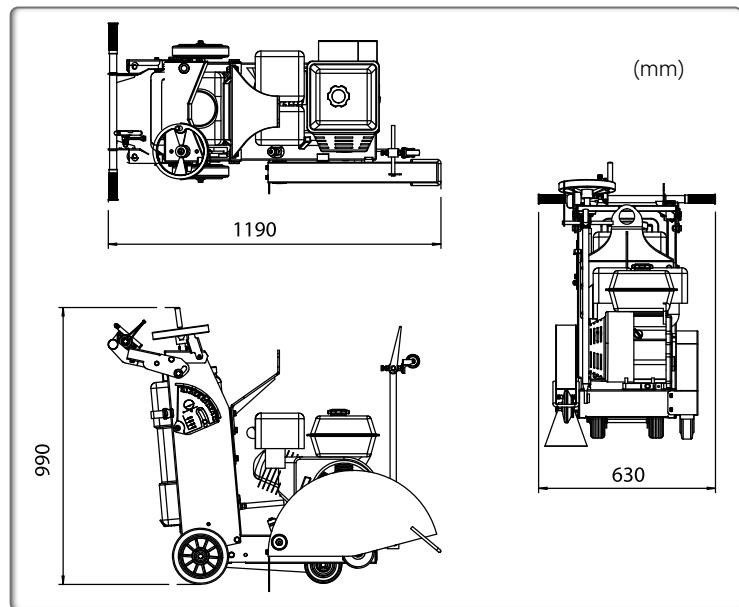
Der grösste Teil der Maschinenleistung setzt dort an, wo sie erforderlich ist, nämlich direkt an der zu bearbeitenden Oberfläche. Daher haben wir schnellere Schnitte als bei vergleichbaren Produkten.

## EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Der abnehmbare Kunststoff-Wassertank macht lange Nassschnitte möglich und ist der grösste in dieser Gewichtsklasse.
- Aufgrund des Gewichtes, lässt er sich an der mittigen Aufhängung leicht heben.
- Der Fugenschneider lässt sich hervorragend manövrieren und bietet auf jeder Baustelle optimalen Komfort.
- Digitaler Betriebsstundenzähler.
- Verstellbarer Führungsgriff.



**Ø 350, 400 & 450 mm**



Code	301.40.10002
Modell	CUT SPEED 450
Abmessungen L x B x H (mm)	1190 x 630 x 990
Gewicht (kg)	95
Max. Schnitttiefe (mm)	145
Schnittbreite (mm)	10
Blattdurchmesser (mm)	350, 400, 450
Scheibendrehzahl (m/s <sup>2</sup> )	46,1
Wassertankvermögen (l)	25
Motor	Honda GX390
Nutzleistung PS (kW)	11,7 (8,7)
Motordrehzahl (rpm)	3600
Kraftstofftankinhalt (l)	6,1
Füllmenge Motoröl (l)	1,1
Kraftstoffverbrauch bei Nennleistung (L/h - rpm)	3,5 - 3600
Zertifizierte Leistung SAE J 1349	

**Das PACLITE-Sortiment an leistungsfähigen Diamantsägeblättern umfasst die schnellsten und wirksamsten Sägeblätter des Marktes.**

**CONTRACT QUALITY RANGE:**

Doppel-Laser geschweisst für 12 mm Segmenthöhe für exzellente Schnittgeschwindigkeit, lange Lebensdauer und bestes Preisleistungsverhältnis.

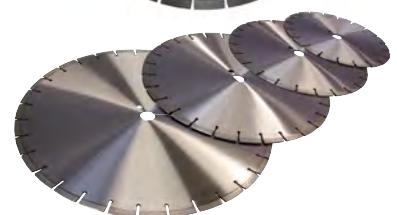
**SPECIALIST RANGE:** Scheiben, die so gut wie alles auf einer Baustelle schneiden. Mit durchgehendem Rand für schnelles Schneiden. Die Scheiben sind segmentiert, lasergeschweisst und liefern aussergewöhnliche Festigkeit.

**TRADE RANGE:** Doppel-Laser geschweisst mit 10 mm Segmenthöhe. Hochwertige Scheiben, die speziell für eine hohe Produktivität zu geringen Kosten konzipiert wurden.

**ARIX TECHNOLOGY:** Harte Materialien, Betonstahl, Asphalt und vieles mehr sind mühelos zu schneiden. Scharfe Kanten ohne Späne.



ARIX-Qualität für verstärkten Beton



SPEZIALAUSWAHL lasergeschweißt 12 mm

		Gebrauch		Harte Materialien	
ARIX RANGE Harte Materialien		Code	Scheibe Ø (mm)	Segment B x H (mm)	Öffnung (mm)
Armierter Beton	980/07128	300	2,6 x 12	20	
Armierter Beton	980/07129	350	2,6 x 12	25,4	
CONTRACT QUALITY RANGE Doppel-Laser geschweißt		Code	Scheibe Ø (mm)	Segment B x H (mm)	Öffnung (mm)
Harte Materialien	880/07022	100	2,2 x 12	16	
Harte Materialien	980/07023	115	2,3 x 12	22,23	
Harte Materialien	980/07024	115	2,3 x 12	22,23	
Harte Materialien	880/07025	180	2,6 x 12	22,23	
Harte Materialien	980/07026	230	2,6 x 12	22,23	
Harte Materialien	980/07027	300	2,8 x 12	20	
Harte Materialien	980/07028	350	3,0 x 12	25,4 +P	
Harte Materialien	980/07029	400	3,5 x 12	25,4 +P	
Harte Materialien	980/07030	450	3,5 x 12	25,4 +P	
Harte Materialien	980/07031	500	3,5 x 12	25,4 +P	
Anwendungsbereich		Allgemeine Bauprodukte			
Allgemeine Bauprodukte	880/07056	100	2,2 x 12	16	
Allgemeine Bauprodukte	980/07057	115	2,3 x 12	22,23	
Allgemeine Bauprodukte	980/07058	115	2,3 x 12	22,23	
Allgemeine Bauprodukte	880/07059	180	2,6 x 12	22,23	
Allgemeine Bauprodukte	980/07060	230	2,6 x 12	22,23	
Allgemeine Bauprodukte	980/07061	300	2,8 x 12	20	
Allgemeine Bauprodukte	980/07062	350	3,0 x 12	25,4 +P	
Allgemeine Bauprodukte	980/07063	400	3,5 x 12	25,4 +P	
Allgemeine Bauprodukte	980/07064	450	3,5 x 12	25,4 +P	
Anwendungsbereich		Schleifmittel			
Schleifmittel	980/07090	100	2,2 x 12	16	
Schleifmittel	980/07091	115	2,3 x 12	22,23	
Schleifmittel	980/07092	125	2,3 x 12	22,23	
Schleifmittel	880/07093	180	2,6 x 12	22,23	
Schleifmittel	980/07094	230	2,6 x 12	22,23	
Schleifmittel	980/07095	300	2,8 x 12	20	
Schleifmittel	980/07096	350	3,0 x 12	25,4 +P	
Schleifmittel	880/07097	400	3,5 x 12	25,4 +P	
Schleifmittel	980/07098	450	3,5 x 12	25,4 +P	
Anwendungsbereich		Asphalt			
Asphalt	980/07111	300	2,8 x 12	20	
Asphalt	980/07112	350	3,0 x 12	25,4 +P	
Asphalt	980/07113	400	3,5 x 12	25,4 +P	
Asphalt	980/07114	450	3,5 x 12	25,4 +P	
Asphalt	980/07115	500	3,5 x 12	25,4 +P	
SORTIMENT FÜR EXPERTEN Doppel-Laser geschweißt		Code	Scheibe Ø (mm)	Segment B x H (mm)	Öffnung (mm)
Gebrauch		Mehrzweckanwendung Harte Materialien + Stahl			
Mehrzweckanwendung Harte Materialien und Stahl	980/07125	230	2,8 x 10	22,23	
Mehrzweckanwendung Harte Materialien und Stahl	980/07126	300	3,3 x 10	20	
Mehrzweckanwendung Harte Materialien und Stahl	980/07127	350	3,4 x 10	25,4 +P	
Gebrauch		Mehrzweckanwendung Allesschneider			
Mehrzweckanwendung Allesschneider	980/07135	300	2,8 x 12	22,23	
Mehrzweckanwendung Allesschneider	980/07136	350	3,0 x 12	20	
Mehrzweckanwendung Allesschneider	980/07137	400	3,5 x 12	25,4 +P	
Mehrzweckanwendung Allesschneider	980/07138	450	3,5 x 12	25,4 +P	
HANDELSSORTIMENT: Doppel-Laser geschweißt		Code	Scheibe Ø (mm)	Segment B x H (mm)	Öffnung (mm)
Anwendungen		Allgemeine Bauprodukte			
Allgemeine Bauprodukte	980/07065	100	2,2 x 10	16	
Allgemeine Bauprodukte	980/07066	115	2,3 x 10	22,23	
Allgemeine Bauprodukte	980/07067	115	2,3 x 10	22,23	
Allgemeine Bauprodukte	880/07068	80	2,6 x 10	22,23	
Allgemeine Bauprodukte	980/07069	230	2,6 x 10	22,23	
Allgemeine Bauprodukte	980/07070	300	2,8 x 10	20	
Allgemeine Bauprodukte	980/07071	350	3,0 x 10	25,4 + P	

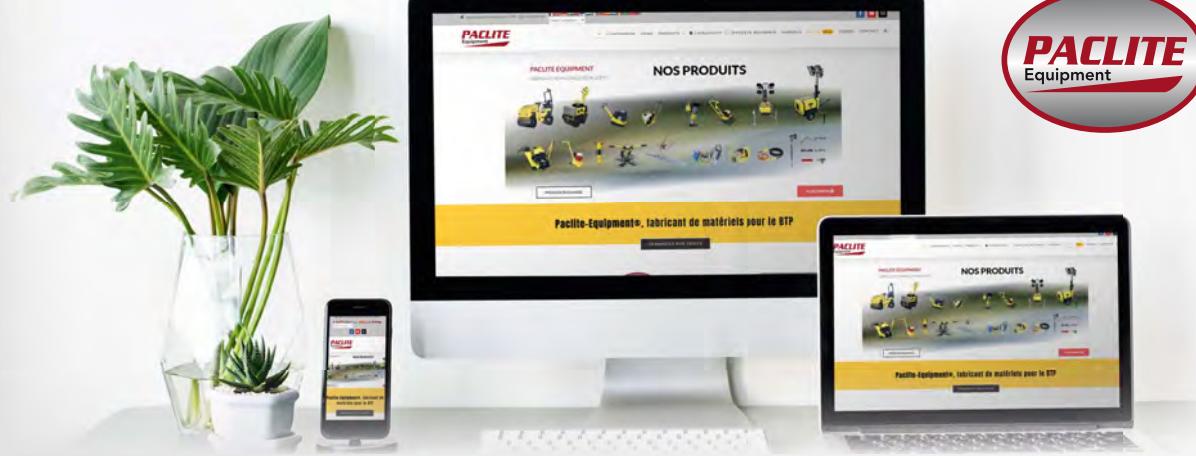


KAUFEN SIE NUR ORIGINALTEILE VON PACLITE

[www.paclite-equip.com](http://www.paclite-equip.com)

PDF Download-Service im Internet

Laden Sie die Ansicht der Teile und die Kundenpreise herunter!



### Kundenservice - In unserem Interesse und nur einen Anruf entfernt

Nach dem Verkauf einer Maschine oder Dienstleistung kann der Kundenservice fast so wichtig sein wie der eigentliche Kauf.

Qualität, Preis und Service sind drei entscheidende Faktoren für den Erfolg unserer Bemühungen.

Service ist Teil von Uni-corp Europa und PACLITE Equipment und war seit Beginn unsere Strategie, um einen erstklassigen Kundendienst zu bieten.

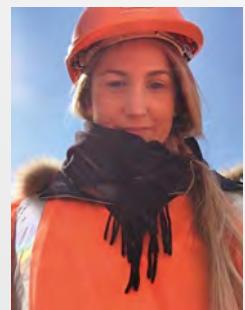
Da es sich um die Grundlage unseres zukünftigen Wachstums und der Schlüssel von langjährigen Partnerschaften mit unseren Kunden handelt, liefern wir einen professionellen Service.

**Uni-Corp** Service verfügt über ein vollständiges Angebot an Dienstleistungen, Support und erfahrenem Personal, das sich um Ihre Bedürfnisse im Bereich Verdichtung und Beton kümmert.

Wo auch immer Sie sich befinden, unser Erfahrungsschatz, technische Schulungen und Fachkenntnisse stellen die Kompetenz und das Engagement hochklassigen Service zu liefern, sicher. Unser internationales Netzwerk steht Ihnen stets zur Beratung für Ihre Serviceanforderungen zur Verfügung, damit die beste Produktivität auf jeder Baustelle gewährleistet wird.

Produktanwendung.

- Beratung zum richtigen Produkt für bestimmte Anwendungen.
- Vorstellung des Produkts.
- Hervorhebung entscheidender technischer Merkmale.
- Einsatz des richtigen Sicherheitsmaterials.
- Weitergabe von Know-how an Verkäufer, Vertriebspartner und Endanwender.
- Aneignung von Grundkenntnissen von Arbeitstechniken.



EINE TELEFONNUMMER FÜR ALLE KUNDENSERVICES.

+ 33 6 42 86 50 46

[sales@paclite-equip.com](mailto:sales@paclite-equip.com)



Verdichtung  
Schneiden  
Schleifen  
Oberflächen  
Pumpen



[www.paclite-equip.com](http://www.paclite-equip.com)



UNI-Corp Europe/PACLITE Equipment  
1, rue de Biesme 02320 Pinon - France  
[sales@paclite-equip.com](mailto:sales@paclite-equip.com)



Stempel der Vertriebspartner :



[facebook.com/machinebtp](https://facebook.com/machinebtp)



[instagram.com/pacliteequipment](https://instagram.com/pacliteequipment)



[Linkedin.com/company/paclite-equipment](https://Linkedin.com/company/paclite-equipment)



+ 33 1 49 56 02 82 - Büro



+ 33 3 23 20 03 30 - Fabrik

