

# Vakuum- Hebetechnik

**weha**  
Alles für die Steinbearbeitung



# Saugplatten-Übersicht

## Für glatte Oberflächen



### Saugplatte normal

erhältlich in den 5 Größen

Maße mm	Tragkraft kg	Art.-#
540 x 150	300	109554
600 x 250	600	107290
700 x 300	800	109558
Ø 300	220	111752
Ø 400	400	107573



### Saugplatte Silikon

Silikonlippe verhindert Rückstände auf hellen Materialien

Maße mm	Tragkraft kg	Art.-#
540 x 150	300	112513
600 x 250	600	112512

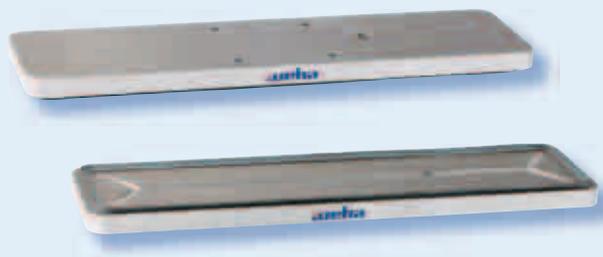
## Für glatte und raue Oberflächen



### Saugplatte UNI PAD

wechsell der Gummidichtung ohne Werkzeug  
geringe Wartungs- und Instandhaltungskosten, da die Gummidichtung separat erhältlich ist

Maße mm	Tragkraft kg	Art.-#
540 x 150	300	115079
600 x 250	600	115080
700 x 300	800	115081



### Saugplatte Aluminium

erhältlich in jeder individuellen Größe auf Kundenwunsch  
wechsell der Gummidichtung ohne Werkzeug  
geringe Wartungs- und Instandhaltungskosten, da die Gummidichtung separat erhältlich ist

## Saugheber Porter

Kräftiger und robuster Saugheber mit hoher Tragkraft, speziell für schwere und große Werkstücke. Verwendbar für alle Materialien mit glatter Oberfläche. Durch eine entsprechende Warnmarkierung lässt sich das Vakuum jederzeit kontrollieren. Somit ist ein sicheres Arbeiten garantiert.

- ▀ eingebaute Vakuumpumpe im Griff
- ▀ Handpumpe aus Messing
- ▀ inklusive Transportkoffer

Saugplatte Ø mm	200
Tragkraft max. horizontal kg	100
Farbe Gummi	schwarz
Art.-#	108389



## Saugheber Porter 2

Kräftiger und robuster Saugheber mit hoher Tragkraft, speziell für schwere und große Werkstücke. Verwendbar für alle Materialien mit glatter Oberfläche. Durch eine entsprechende Warnmarkierung lässt sich das Vakuum jederzeit kontrollieren. Somit ist ein sicheres Arbeiten garantiert.

- ▀ eingebaute Vakuumpumpe im Griff
- ▀ Handgriff aus Messing
- ▀ inklusive Transportkoffer

Saugplatte Ø mm	250
Tragkraft max. horizontal kg	150
Farbe Gummi	schwarz
Art.-#	101353



## Saugheber Compo

Kräftiger und robuster Saugheber, speziell für Werkstücke mit heller und glatter Oberfläche.

- ▀ eingebaute Vakuumpumpe im Griff
- ▀ Handgriff aus Plastik
- ▀ inklusive Transportkoffer

Saugplatte Ø mm	200
Tragkraft max. horizontal kg	80
Farbe Gummi	weiß
Art.-#	122815

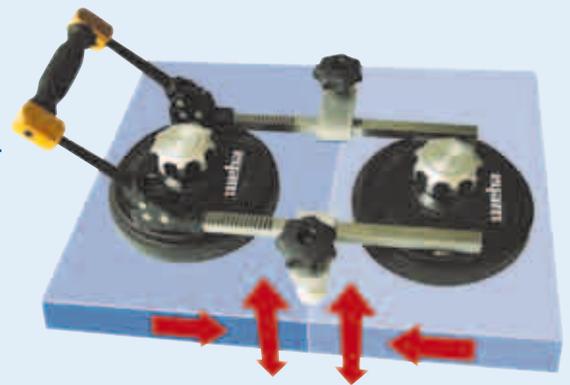


### Saugheber Mammut mit Spannratsche

Saugheber mit Zugvorrichtung zum Versetzen von mehrteiligen Küchenarbeitsplatten oder Thekenplatten. Auf dem Werkstück wird jeweils ein Saugheber fixiert. Mittels Ratsche werden beide Werkstücke aneinander gepresst (Fugenverpressung). Fein regelbar über Schraube. Auch ideal zum Kitten von gebrochenen Werkstücken.

▣ inklusive Transportkoffer

Saugplatte Ø mm	200
Farbe Gummi	schwarz
Art.-#	109566



### Saugheber Compo mit Spannratsche

Kräftiger und robuster Saugheber, speziell für Werkstücke mit heller Oberfläche. Mittels Ratsche werden beide Werkstücke aneinander gepresst (Fugenverpressung). Auch ideal zum Kitten von gebrochenen Werkstücken.

▣ Millimeterverstellung  
▣ inklusive Transportkoffer

Saugplatte Ø mm	200
Farbe Gummi	weiß
Art.-#	122814



### Saugheber Typ 2

Handlicher Saugheber in Aluminium-Ausführung für das Heben von diversen Werkstücken mit glatter und dichter Oberfläche. Durch Umlenken des Kipphhebels wird das Vakuum erzeugt.

Saugplatte Ø mm	117
Tragkraft max. horizontal kg	80
Farbe Gummi	schwarz
Art.-#	104551



## Saugheber Typ 3

Handlicher Saugheber in Aluminium-Ausführung für das Heben von diversen Werkstücken mit glatter und dichter Oberfläche. Durch Umliegen des Kipphebels wird das Vakuum erzeugt.

Saugplatte Ø mm	120
Tragkraft max. horizontal kg	100
Farbe Gummi	schwarz
Art.-#	104552



## Saugheber GS1

Handlicher Saugheber aus Kunststoff für das Heben von diversen Werkstücken mit glatter und dichter Oberfläche. Einhandbedienung (Zusammenklappen der Griffhälften) für schnelles Handling.

Saugplatte Ø mm	110
Tragkraft max. horizontal kg	20
Farbe Gummi	schwarz
Art.-#	107071



## Saugheber GS2

Handlicher Saugheber aus Kunststoff für das Heben von Werkstücken mit glatter und dichter Oberfläche. Durch Umliegen des Kipphebels wird das Vakuum erzeugt.

Saugplatte Ø mm	117
Tragkraft max. horizontal kg	80
Farbe Gummi	schwarz
Art.-#	107072



### Saugheber Set Smart

Der Saugheber Smart dient zum schnellen und einfachen Verlegen von Fliesen. Das Vakuum wird durch Aufdrücken auf allen glatten Oberflächen sekundenschnell erzeugt. Durch kurzes seitliches Anheben der Dichtlippe lässt sich das Werkstück schnell absetzen. Ideal für das schnelle Anheben von bereits frisch gelegten Fliesen zur Neupositionierung.

➤ 2 Stück Saugheber inklusive Aufbewahrungsbox

Saugplatte Ø mm	105
Tragkraft max. horizontal kg	25
Farbe Gummi	schwarz
Art.-#	112280

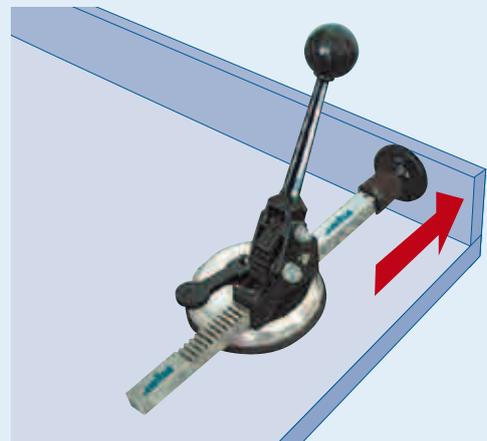


### Saugheber Vakufix

Zum Ausrichten von Küchenplatten beim Versetzen. Nachdem der Saugheber an der Platte fixiert ist, kann diese mittels Ratsche und Zugstange exakt ausgerichtet werden. Ferner besteht die Möglichkeit, Wandverkleidungen während der Klebphase zu fixieren.

➤ inklusive Justiervorrichtung

Saugplatte Ø mm	110
Farbe Gummi	schwarz
Art.-#	107226



### Saugheber mit Zugvorrichtung

Zugvorrichtung zum Versetzen von mehrteiligen Küchenarbeitsplatten oder Thekenplatten. Auf dem Werkstück wird jeweils ein Saugheber fixiert. Mittels der Ratsche werden beide Werkstücke aneinander gepresst (Fugenverpressung). Fein regelbar über Schraube. Auch ideal zum Kitten von gebrochenen Werkstücken.

Saugplatte Ø mm	110
Farbe Gummi	schwarz
Art.-#	107227



# Polyp

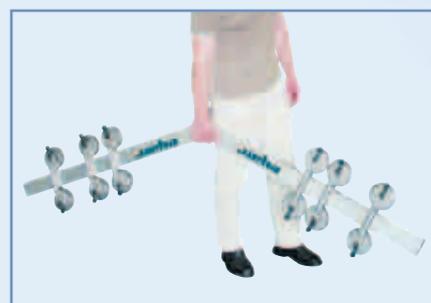


Transportieren von Arbeitsplatten oder Badabdeckungen. Spezielle Alu-Profile ermöglichen ein bündiges Aufsetzen der Saugheber und geben somit optimale Sicherheit. Die Saugheber können an jeder beliebigen Stelle aufgesetzt werden.

- 2 Stück Alu-Schienen je Länge 2140 mm
- 12 Stück Saugheber je Ø 117 mm
- sicher und bruchfrei



Art.-# SET080040

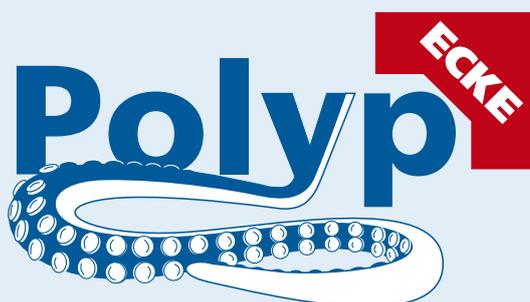


Durch eine spezielle Aufsteckvorrichtung werden die Saugheber so verbunden, dass die Schiene komplett mit den Saugern als gesamte Einheit getragen

werden kann. So lässt sich Zeit sparen, wenn der Polyp mehrmals hintereinander zum Einsatz kommt! Zum Lösen der einzelnen Sauger muss die Schiene leicht

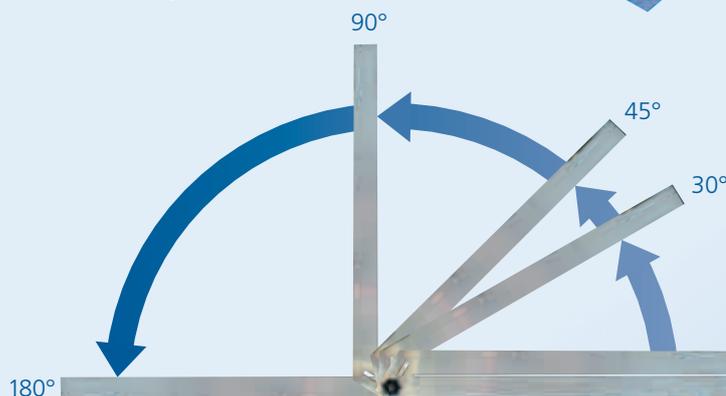
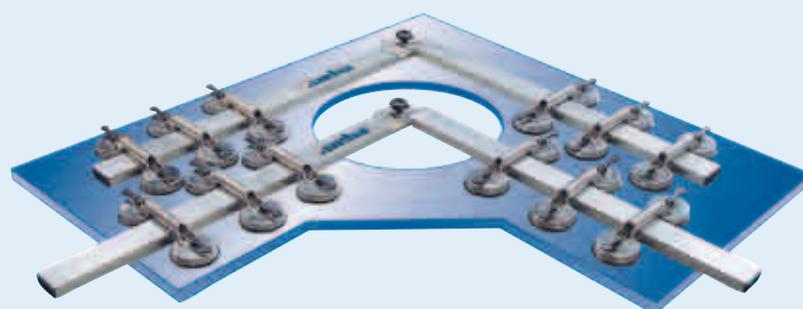
von der Oberfläche angehoben werden. Die Sauger lassen sich nach dem Anstecken jedoch problemlos seitlich verschieben.

# Polyp **ECKE**



Mit der klappbaren Schiene lassen sich auch Werkstücke in Winkelform bruch sicher transportieren. Eine spezielle Konstruktion ermöglicht es, die Schiene auf die Winkelmaße 30°, 45°, 90° oder 180° einzustellen.

- 2 Stück Alu-Schienen mit Gelenk je Länge 2140 mm
- 12 Stück Saugheber je Ø 117 mm
- sicher und bruchfrei



Art.-# SET080041



# SERIE EP



### Saugplatte UNI-PAD

- ▶ wechseln der Gummidichtung ohne Werkzeug
- ▶ geringe Wartungs- und Instandhaltungskosten, da die Gummidichtung separat erhältlich ist
- ▶ universell verwendbar für polierte und für raue Oberflächen!

### Betrieb über Handpumpe

Diese Vakuum-Heber arbeiten völlig unabhängig von jeder Energie-Quelle. Das Vakuum wird durch einfaches Pumpen des Druckluft-Zylinders erzeugt.

Die Vakuum-Kontrolle ist durch aufgebautes Vakuum-Meter möglich.

Ein Druckwächter signalisiert zusätzlich durch akustische Signalgebung den Betriebszustand, d.h. Signal schaltet nach Erreichen des erforderlichen Unterdruckes ab. Im Lieferumfang ist ein Ladegerät für den Signalgeber enthalten.

Äußerst einfache Bedienung: vor Inbetriebnahme ist nur ein Handschiebeventil zu betätigen, danach kann mit dem Pumpvorgang begonnen werden.

Optional ist bei diesen Geräten ein zusätzlicher Vakuum-Ejektor (für Druckluftbetrieb) gegen Aufpreis erhältlich.



### EP 300

Tragkraft h* max. kg	300
Tragkraft v* max. kg	150
Saugplatte mm	540 x 150
Luftbedarf l/min	120
Betriebsdruck bar	5 - 6

<b>Saugplatte</b>	normal	UNI PAD	UNI PAD
<b>für Oberfläche</b>	glatt	glatt/rau	glatt/rau
<b>DL Ejektor</b>	nein	nein	ja
<b>Handpumpe</b>	ja	ja	ja
<b>Art.-#</b>	105380	123673	116041



### EP 600

Tragkraft h* max. kg	600
Tragkraft v* max. kg	300
Saugplatte mm	600 x 250
Luftbedarf l/min	120
Betriebsdruck bar	5 - 6

<b>Saugplatte</b>	normal	UNI PAD	normal	UNI PAD
<b>für Oberfläche</b>	glatt	glatt/rau	glatt	glatt/rau
<b>DL Ejektor</b>	nein	ja	ja	nein
<b>Handpumpe</b>	ja	ja	ja	ja
<b>Art.-#</b>	107110	115764	107077	120452

Betrieb über Druckluft-Ejektor (optional)

Sicherheits-Vakuumtank aus Aluminium (rostfrei)

Doppelt wirkende Handpumpe für besonders schnelle Einsatzbereitschaft

Multifilter (filtert Wasser und Verunreinigungen)

Optische und akustische Warneinrichtung



**EP 800**

<b>Tragkraft h* max. kg</b>	800
<b>Tragkraft v* max. kg</b>	400
<b>Saugplatte mm</b>	700 x 300
<b>Luftbedarf l/min</b>	120
<b>Betriebsdruck bar</b>	5 - 6

<b>Saugplatte</b>	UNI PAD	normal	UNI PAD	normal
<b>für Oberfläche</b>	glatt/rau	glatt	glatt/rau	glatt
<b>DL Ejektor</b>	nein	nein	ja	ja
<b>Handpumpe</b>	ja	ja	ja	ja
<b>Art.-#</b>	118671	104545	118674	106244

\*h = horizontal v = vertikal



### Saugplatte UNI-PAD

- ▶ wechseln der Gummidichtung ohne Werkzeug
- ▶ geringe Wartungs- und Instandhaltungskosten, da die Gummidichtung separat erhältlich ist
- ▶ universell verwendbar für polierte und für raue Oberflächen!

### Betrieb über Kompressor

Zur Vakuumerzeugung ist lediglich ein Druckluftanschluss erforderlich. Ein Aluminium-Sicherheitstank garantiert bei eventuellem Vakuumverlust noch ein Absetzen des Werkstücks.

Die Vakuum-Kontrolle ist durch aufgebautes Vakuum-Meter möglich.

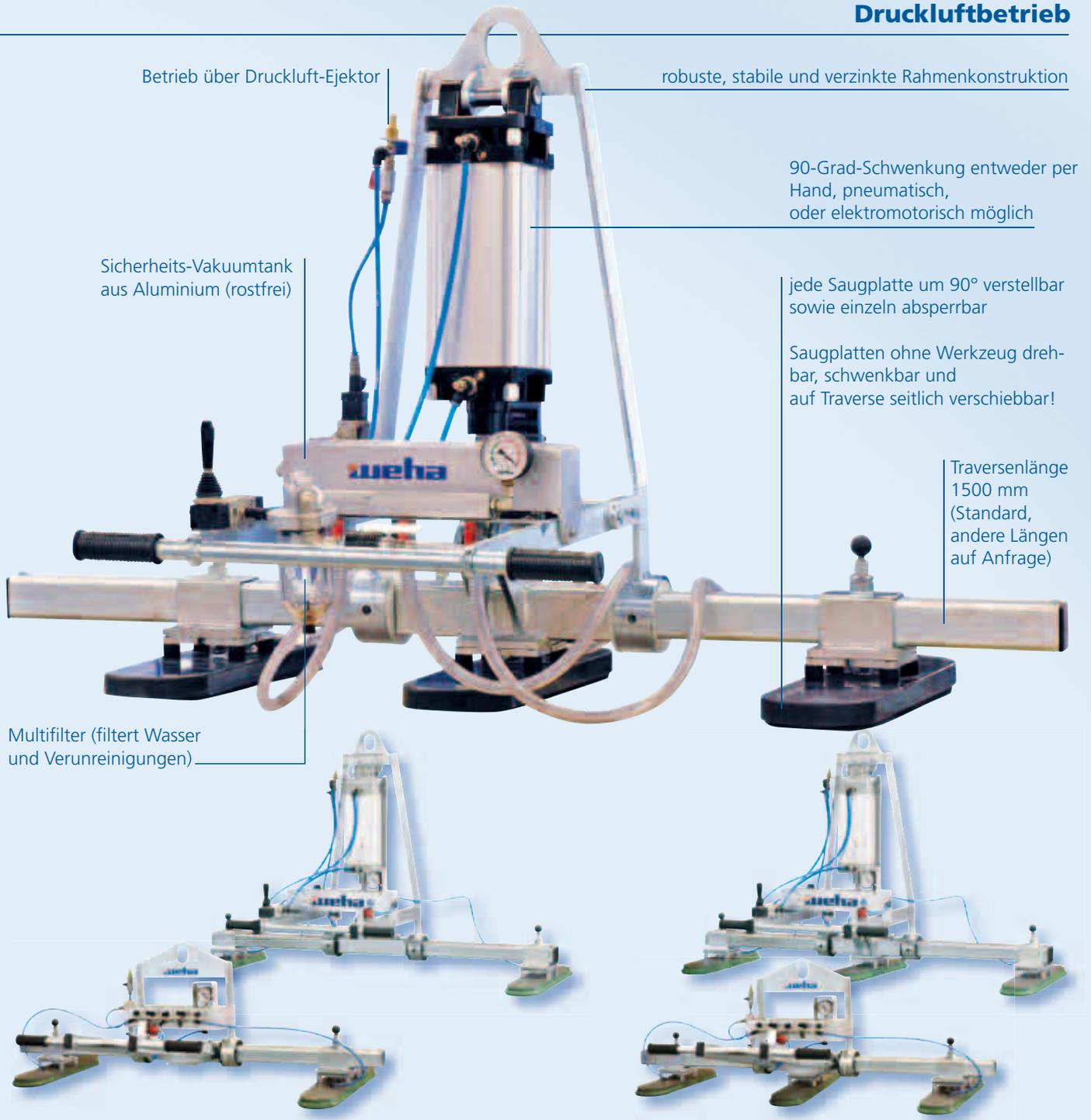
Die Vakuum-Erzeugung erfolgt über einen Druckluft-Ejektor.

Multifilter (filtert Wasser und Verunreinigungen)



	T 300	
Tragkraft h* max. kg	300	
Tragkraft v* max. kg	150	
Saugplatte mm	540 x 150	
Luftbedarf l/min	120	
Betriebsdruck bar	5 - 6	
Saugplatte	normal	UNI PAD
für Oberfläche	glatt	glatt/rau
DL Ejektor	ja	ja
Art.-#	104544	115761

	T 600		T 800
Tragkraft h* max. kg	600		800
Tragkraft v* max. kg	300		400
Saugplatte mm	600 x 250		700 x 300
Luftbedarf l/min	120		120
Betriebsdruck bar	5 - 6		5 - 6
Saugplatte	normal	UNI PAD	UNI PAD
für Oberfläche	glatt	glatt/rau	glatt/rau
DL Ejektor	ja	ja	ja
Art.-#	108809	115905	118656



Betrieb über Druckluft-Ejektor

robuste, stabile und verzinkte Rahmenkonstruktion

90-Grad-Schwenkung entweder per Hand, pneumatisch, oder elektromotorisch möglich

Sicherheits-Vakuumtank aus Aluminium (rostfrei)

jede Saugplatte um 90° verstellbar sowie einzeln absperbar

Saugplatten ohne Werkzeug drehbar, schwenkbar und auf Traverse seitlich verschiebbar!

Traversenlänge 1500 mm (Standard, andere Längen auf Anfrage)

Multifilter (filtert Wasser und Verunreinigungen)

	T 600/300 m	T 600/300 SV	T 900/450 m	T 900/450 SV	T 900/450 SV UNI PAD
Tragkraft h* max. kg	600		900		
Tragkraft v* max. kg	300		450		
Anzahl Saugplatten	2		3		
Saugplatte mm	540 x 150		540 x 150		
Luftbedarf l/min	120		120		
Betriebsdruck bar	5 - 6		5 - 6		
<b>Schwenkung</b>	manuell	pneumatisch	manuell	pneumatisch	pneumatisch
<b>Saugplatte für Oberfläche</b>	normal	normal	normal	normal	UNI PAD
	glatt	glatt	glatt	glatt	glatt/rau
<b>DL Ejektor</b>	ja	ja	ja	ja	ja
<b>Art.-#</b>	101337	101329	101374	101326	115902

**weitere Modelle auf Anfrage!**

\*h = horizontal v = vertikal

# SERIE AC

## Betrieb über Stromnetz

Durch die aufgebaute Vakuumpumpe (230 oder 380 Volt) lässt sich das Gerät idealerweise an einen Kran mit vorhandenem Stromanschluss anhängen. Durch die besondere Konstruktion lassen sich die Werkstücke mühelos durch eine Person um 90° abkippen.

	AC 300
Tragkraft h* max. kg	300
Tragkraft v* max. kg	150
Saugplatte mm	540 x 150
Saugplatte für Oberfläche	normal glatt
Vakuumpumpe Volt	380
Art.-#	109563

inklusive Wasserabscheider / Multifilter

Aluminium-Sicherheitstank

	AC 600 UNI PAD
Tragkraft h* max. kg	600
Tragkraft v* max. kg	300
Saugplatte mm	600 x 250
Saugplatte für Oberfläche	UNI PAD glatt/rau
Vakuumpumpe Volt	380
Art.-#	126127

optische und akustische Warneinrichtung

aufgebaute Vakuumpumpe



Ausführung schwenkbar mittels Schwenkhebel

## Flor

Speziell für Verlegearbeiten. Mit diesem Gerät lassen sich Fliesen und Pflastersteine mühelos anheben und versetzen. Der Pumpkolben ist in beide Richtungen wirksam; d.h. das Vakuum wird bereits beim Herunterdrücken aufgebaut, und das Werkstück kann sofort angehoben werden.

- kompakte Bauweise
- Saugplatte aus Aluminium inkl. Moosgummi für glatte und raue Oberflächen

Tragkraft h* max. kg	25
Ø Saugplatte mm	150
Art.-#	114350

doppelt wirkende Handpumpe



WEHA Ludwig Werwein GmbH  
Postfach 1355  
86331 Königsbrunn  
GERMANY

Tel. +49 (0) 8231 | 6007-179  
Fax +49 (0) 8231 | 6007-132  
E-Mail: info@weha.com  
http://www.weha.com



Steinbearbeitungsmaschinen  
Vertriebsgesellschaft m.b.H.  
Lange Gasse 17  
1080 Wien | AUSTRIA

Tel. +43 (0) 1 | 4039340  
Fax +43 (0) 1 | 4039340-40  
E-mail: office@weha-wien.at  
http://www.weha-wien.at



Churerstraße 88  
8808 Pfäffikon SZ  
SWITZERLAND

Tel. +41 (0) 55 | 4510 600  
Fax +41 (0) 55 | 4510 606  
E-mail: info@revema.ch  
http://www.revema.ch

Zwischenverkauf vorbehalten.  
Lieferungen ab Werk. Ab € 250,-  
(Paketdienst) bzw. ab € 1.500,-  
(Fracht) frei Haus. Alle Maßangaben  
sind ca.-Werte. Irrtum und technische  
Änderungen vorbehalten. Lieferung an  
Neukunden per Nachnahme.  
Stand September 2014