



Mini Exc. Midi Exc. Excav. Backhoe 1,5 - 40 TON

## **VERDICHTERPLATTEN**

PV 300 | PV 450 | PV 600 | PV 700 | PV 850

Die zum Verdichten von Oberflächen jeder Art entwickelten Verdichterplatten Simex PV sind die optimale Lösung, um einen festen und homogen verdichteten Untergrund herzustellen, der mit der Zeit nicht nachgibt.

Durch Einbau des Drehwerks kann in jeder Position verdichtet werden, auch an schwer zugänglichen Stellen.

Wartungsfrei durch Schwingungsschmierung im Ölbad.

## **VIDEO ANSEHEN**

Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone

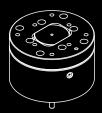






## **HYDRAULISCHES 360°** DREHWERK (OPTIONAL)

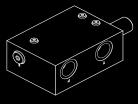
Ermöglicht das Verdichten in jeder Position, auch in schwer zugänglichen Ecken, durch die Bedienung von der Kabine aus.



MECHANISCHES 135° DREHWERK MIT **HYDRAULISCHER** 

KLEMMUNG (OPTIONAL). Erhältlich für die Modelle PV 300, PV 450, PV 600. Keine zusätzliche hydraulisch Steuerung erforderlich.

Das Übermengen-und Druckbegrenzungsventil gewährleistet eine einfache Kopplung mit verschiedenen Baggertypen.



Anschlagpuffer

Zentrale Vibrationseinheit, angetrieben durch einen Hydraulikmotor

Scannen Sie den QR-Code mit Ihrem Smartphone





| TECHNISCHE DATEN          |              | PV 300            | PV 450           | PV 600            | PV 700                      | PV 850           |
|---------------------------|--------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------------------|------------------|
| Empfohlenes Baggergewicht | ton          | <b>1,5 - 5</b>    | <b>4 - 10</b>    | 6 - 15            | <b>12 - 25</b>              | <b>20 - 40</b>   |
|                           | <i>lbs</i>   | 3300 - 11000      | 8800 - 22000     | 13000 - 33000     | 26400 - 55000               | 44000 - 88000    |
| Plattengröße A x B        | mm           | 290 x 780         | <b>440 x 850</b> | 550 x 890         | 690 x 1160                  | 840 x 1220       |
|                           | inch         | 11 x 31           | 17 x 34          | 22 x 35           | 27 x 45                     | 33 x 48          |
| Vibrationsfrequenz        | n/min<br>vpm | 2100              | 2100             | 2100              | 2100                        | 2100             |
| Verdichtungsleistung      | kN           | 15                | <b>27</b>        | <b>34</b>         | <b>75</b>                   | <b>93</b>        |
|                           | lbf          | 3400              | 6000             | 7650              | 16900                       | 20900            |
| Gewicht ohne Sattel (1)   | kg<br>Ibs    | 185<br><i>410</i> | <b>310</b> 685   | <b>415</b><br>915 | <b>740</b><br>1 <i>6</i> 30 | <b>1005</b> 2215 |
| Geforderter Öldruck       | BAR<br>psi   | <b>160</b> 2320   | 160<br>2320      | 160<br>2320       | <b>160</b><br>2320          | 160<br>2320      |
| Geforderte Ölmenge        | l/min        | <b>30</b>         | <b>57</b>        | <b>75</b>         | <b>110</b>                  | 155              |
|                           | gpm          | 8                 | 15               | 20                | 29                          | <i>41</i>        |

