

# Dreifachrüttelplatte BPV 3HTS

Über Zapfwelle angetriebene Dreifachrüttelplatte für Traktoren, Schlepper, Unimog mit hydraulischer **Seitenverschiebung** der gesamten Platteneinheit nach rechts und nach links um jeweils ca. **500 mm**, sowie **mechanischer Abstandsverstellung** der beiden äußeren Platten um jeweils **60 mm**.

## Das zeichnet die Rüttelplatte aus

- ✓ Langlebigkeit durch massive Bauweise in Verbindung mit hochwert. Verarbeitung
- ✓ Fertigung aus hoch verschleißfestem Stahl HB 400/450
- ✓ Alle Lager massiv ausgelegt, staubgeschützt und abschmierbar
- ✓ Hydraulikaggregat 30 kW mit großem Ölkühler und Doppelfiltersystem
- ✓ Ölmotor mit Ventilsteuerung
- ✓ Selbständige Anpassung jeder Platte an die Vorprofilierung wie Dachprofile, Quer- und Längsgefälle
- ✓ Robuster Doppelwellenerreger System Brandl/Bomag

## Optional erhältlich

- ✓ Spurverzahnte Unterteile zur Minderung der Spurbildung und ganzflächigem Verdichten
- ✓ Regelventil zum Betreiben mit verschiedenen Zapfwellendrehzahlen im Bereich 540-1.000 U/min
- ✓ Koppelhöhe der Zapfwelle höhenverstellbar
- ✓ Wendegetriebe für Front- und Heckanbau
- ✓ Kfz-Heckbeleuchtung, Begrenzungsleuchten Frontbetrieb
- ✓ Wassersprüheinrichtung
- ✓ Sonderlackierung in RAL-Farbton (Standard kommunalorange / alusilber)

## Technische Daten

Parameter	Technische Angabe
Gewicht	ca. 2.400 kg
Standard-Breite	2.600 mm oder 2.140 mm
Seitenverschiebung	rechts/links um ca. 500 mm
Abstandsverstellung	äußere Platten mechanisch, bis ca. 60 mm
Zentrifugalkraft	3 x 60 kN oder 3 x 80 kN
Frequenz	55 Hz oder 72 Hz
Zapfwellendrehzahl	540 U/min oder Standard 1.000 U/min
Leistung	30 kW
Geräteaufnahme	Dreipunkt Kat 2 und Kat 3
Voraussetzung Trägergerät	Hydraulischer Oberlenker Leistung ca. 150 PS, Aushubkraft ab 6 t 1 DW Steuerkreis für S.-Verschiebung

