

## BETON- / SCHNEIDTECHNIK



Fester Bestandteil der Weber MT Produktpalette sind Beton-Innenvibratoren in vielfältigen Ausführungen sowie die passenden Umformer dazu. Für Schneidarbeiten in Asphalt oder Beton gibt es die Fugenschneidmaschinen der SM-Baureihe.

# FUGENSCHNEIDER SM



SM 82-3

Die Schneidtiefe von 190 mm und ein leistungsstarker Benzinmotor unterstreichen das Maschinenkonzept des SM 82-3. Seine robuste Konstruktion, zu der auch die Ausgleichswelle für den Motor zählt, ist ideal für den universellen und wirtschaftlichen Einsatz. Der vibrationsarme Lauf gewährleistet eine lange Standzeit der Schneidscheiben. Weiterhin kennzeichnend ist der Schwenkarm für die Tiefeneinstellung der Schneidscheibe. Für eine optimale Ölschmierung bleibt der Motor immer in waagerechter Position. Der konstante Maschinenschwerpunkt sorgt für mehr Druck auf der Schneidscheibe. Daraus resultieren ein ruhiger Vorlauf sowie lange Einsatzzeiten der Schneidscheiben.



SM 62-2 Hd

Bei kleineren und mittleren Schneidarbeiten in Asphalt und Beton mit einer Schneidtiefe bis 145 mm gibt es für den Fugenschneider SM 62-2 Hd vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Der leistungsstarke Motor und das ausgewogene Konstruktionsprinzip gewährleisten optimale Wirtschaftlichkeit. Dazu zählt u. a. die Ausgleichswelle für den Motor zum vibrationsarmen Lauf und langen Scheibeneinsatz. Weiterhin hat der SM 62-2 Hd serienmäßig einen Schwenkarm für die Tiefeneinstellung der Schneidscheibe. Der Motor behält immer seine waagerechte Position. Der konstante Maschinenschwerpunkt sorgt für mehr Druck auf der Schneidscheibe. Daraus resultieren ein ruhiger Vorlauf sowie lange Einsatzzeiten der Schneidscheiben.



SM 57-2 Hd

Der kompakte und robuste Fugenschneider der Baureihe SM 57-2 ist der ideale Helfer für alltägliche Schneidarbeiten. Der leistungsstarke Motor ermöglicht eine Schneidtiefe von bis zu 120 mm und sorgt damit für schnelle und somit wirtschaftliche Arbeitsabläufe.

## TECHNISCHE DETAILS

- Anzeigeskala für Schneidtiefe.
- Wassertank zur Staubbindung.
- Spritzwasserschutz.
- Feststellbremse.

Für alle Weber MT Fugenschneider liefern wir die optimal auf die Maschine abgestimmten Diamantscheiben – egal ob zum Schneiden von Beton oder Asphalt.

Typ	SM 82-3	SM 62-2 Hd	SM 57-2 Hd
<b>Betriebsgewicht nach CECE, kg</b>	131	86	70
<b>Schneidtiefe max., mm</b>	190	145	120
<b>Scheibendurchmesser, mm</b>	500	400	350
<b>Motor</b>	Honda GX390 4-Takt-Benzin	Honda GX390 4-Takt-Benzin	Honda GX270 4-Takt-Benzin
<b>Motorleistung max. kW (PS)</b>	8,2 (11,2)	8,2 (11,2)	6,3 (8,5)
<b>Motorleistung bei Betriebsdrehzahl</b>	7,0 (9,6) bei 3.600 kW (PS) bei U/min	7,0 (9,6) bei 3.600 kW (PS) bei U/min	5,1 (7,0) bei 3.600 kW (PS) bei U/min