



Putzmeister

Ihre Vorteile

- Leistungsstarke Maschine – erfüllt den Emissionsstandard „Stage V“
- Geräuscharmer und leistungsstarker Benzinmotor ohne Partikelfilter und Regenerationsbedarf
- Geringere Wartungskosten als mit vergleichbarem Dieselmotor
- Leicht und kompakt mit einem Gesamtgewicht unterhalb von 750 kg
- Großer 45-Liter-Benzintank
- Großer Trichter mit Rüttelsieb – ideal zum Befüllen mit Fahrmischern
- Patentiertes Rüttelsieb mit Winkelprofilstäben speziell für Fließestrich
- Erhältlich mit Schneckenteilen vom Typ 2L8 oder 7515
- Schnellwechselsystem für Schneckenteile



SP 20 GHF – leicht und kompakt, für große Fließestrichmengen



STAGE V
ready to work

Die Schneckenpumpe SP 20 GHF der zweiten Generation ist speziell für Fließestrichanwendungen konzipiert. Der bewährte 4-Zylinder-Benzinmotor von Kubota mit 37 kW ist leistungsstark und erfüllt den Emissionsstandard „Stage V“. Die Maschine zeichnet sich durch ein neues, modernes und kompaktes Design aus. Die ungebremste Achse sowie die optimale Gewichtsverteilung erleichtern das Manövrieren auf der Baustelle erheblich.

Um selbst bei Fließestrichen mit Metall- oder Kunststofffasern einen kontinuierlichen Materialfluss zu gewährleisten, ist die Maschine mit einem patentierten Rüttelsieb mit Winkelprofilstäben ausgestattet. Der neue „ICC“-Rüttler wurde aus dem Schmutzbereich unter die Haube verlegt und bietet darüber hinaus drei verschiedene Vibrationsmodi.

Für einen erhöhten Benutzerkomfort sorgen eine „Start & Stop“-Funktion sowie der „City-Modus“, bei welchem sich die Drehzahl des Motors zur Lärmreduzierung im Stadtgebiet herabsetzen lässt. Die elektronische Steuerung des Motors ermöglicht zusätzliche Kraftstoffeinsparungen. So ist der Kraftstoffverbrauch mit dem einer Dieselpumpe gleichwertiger Leistung vergleichbar.

Mit einer Pumpleistung von bis zu 20 m³/h, zahlreichen neuen Funktionen und umfangreicher Serienausstattung erfüllt die Maschine alle Anforderungen der Fließestrich-Anwender. Das geringe Gewicht von unter 750 kg ermöglicht darüber hinaus, dass diese Maschine ohne Anhängerführerschein gezogen werden kann.

Ihr kompetenter Putzmeister-Händler berät Sie gerne zu weiteren Details gemäß Ihren individuellen Anforderungen.

Fließestrich

- **Calciumsulfatestrich (Anhydrit)**
- **Zementestrich**



Spritzbeton

- **Spritzbeton bis 8 mm Korngröße**





Das zentrale Bedienfeld mit intuitivem Keypad erhöht die Bediensicherheit. Ein übersichtliches Display hinter kratzfestem Schutzglas versorgt den Anwender mit allen relevanten Informationen.



Der neue „ICC“-Rüttler befindet sich außerhalb des Schmutzbereichs unter der Haube. Hier befindet sich auch das optionale Akkuladegerät für die Funkfernsteuerung mit präziser Fördermengen-einstellung.



Das patentierte Schnellwechselsystem für Schneckenteile spart Zeit und schont den Anwender. Ohne zusätzliches Werkzeug braucht es nur eine Person, um auch die schwerste 2L8 Rotor/Stator-Kombination auszutauschen.

Technische Daten

SP 20 GHF

Fördertrichter	160 l
Schneckenpumpe	2L8
Fördermenge*	bis 20 m ³ /h
Förderdruck	20 bar
Förderentfernung**	200 m weit / 60 m hoch (20 Stockwerke)
Motor	4-Zylinder Kubota Benzinmotor; 37 kW Stage V
Gewicht	< 750 kg
Länge x Breite x Höhe	3.000 x 1.350 x 1.200 mm
Füllhöhe	1.100 mm
Druckstutzen	V50
Größtkorn	12 mm
Fahrwerk	ungebremst, straßenfahrbar

Ausstattung und Funktion

Automatische Druckentlastung der Schläuche	■
City-Modus zur Lärmreduzierung	■
Funkfernsteuerung (mit Fördermengeneinstellung 7-stufig)	■
Kranöse	■
PKW-Kupplung	■
Rüttler "ICC"	■
Schnellwechselsystem für Schneckenteile	■
Hupe (signalisiert automatisch den Pumpstop)	■
Start & Stop-Funktion	■
Stützfüße	■
Rüttelsieb mit 15 mm Weite (Winkelprofilstäbe)	■
Fahrwerk, gebremst	□
Hochdruckreiniger	□
Ladegerät, integriert	□
LKW-Kupplung	□
Schneckenteile 7515 (max. Korngröße 8 mm)	□
Sonderlackierung Haube in RAL-Farbe	□
Rüttelsieb mit 15 mm Maschenweite (Gitter)	□

* Die Fördermenge ist theoretisch und abhängig vom Pumpentyp.

** Angaben sind Maximalwerte und abhängig von Materialart und -konsistenz, Schlauchquerschnitt und Fördermenge.

□ Option ■ Serie

Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH

Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal
P.O.Box 2152 · 72629 Aichtal
Tel. +49 7127 599-0 · Fax +49 7127 599-743
mm@putzmeister.com · www.putzmeister.com

