|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kontakt:** | Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH  Marketing  Max-Eyth-Str. 10  D-72631 Aichtal  Tel.: +49 7127 599-0  Fax: +49 7127 599-140  E-Mail: mm@putzmeister.com | **Presse-Information Nr.:**  **Datum:**  **Autor:** | 2058  10-03-2025  Märkert/Schlösinger |

**Innovativ und nachhaltig – News von Putzmeister Mörtelmaschinen und Brinkmann auf der bauma 2025**

Mörtelmaschinen für die Baustellen von heute und morgen

**Aichtal, März 2025 - Auf der bauma 2025 präsentiert Putzmeister zahlreiche Innovationen im Bereich der Mörtelmaschinen und Estrichpumpen, mit dabei Modelle der Marke Brinkmann. Die Reduzierung von C02- und Lärmemissionen stehen ebenso im Fokus der Entwicklungen wie die Effizienzmaximierung. Den Beweis treten die neuen EstrichBoys DC 260 und EC 260 sowie der TransMix 5.500 TML an – gemeinsam mit vielen anderen ausgestellten Modellen. Von Montag, 07. April bis Sonntag, 13. April erwartet die bedeutendste Fachmesse der Baumaschinen- und Bergbaubranche Besucherinnen und Besucher aus aller Welt.**

Die neuen EstrichBoys der neuen Generation ‚260‘ – mit Elektro- oder Dieselpower

Funktionaler, wartungs- und servicefreundlicher sowie einfach in der Bedienung: Die neuen EstrichBoys der Marke Brinkmann überzeugen auf ganzer Linie. Sie fördern alle erdfeuchten Estriche wie zum Beispiel Zementestrich, Calciumsulfatestrich (Anhydrit), Magnesiaestrich oder Rüttelboden (konsistenzabhängig). Die hohe Förderleistung sorgt dabei für eine enorme Effizienz.

Viele gute Gründe für einen EstrichBoy der neuen Generation ‚260‘:

* Mit 1.900 kg Zuglast (mit Beschicker und Schrapper) leichtester Estrichförderer seiner Klasse
* Jetzt serienmäßig: Optimierte Maschinenhydraulik zum leichteren Ausziehen des Schrapperseils (insbesondere bei kalten Temperaturen), Kranöse zum einfachen Versetzen der Maschine
* Falls die Mischung im Förderschlauch blockiert, kann das Mischwerk auf Rückwärtslauf umgeschaltet werden
* Druckbegrenzungsventil gewährleistet Überlastschutz
* Alle Bedien- und Anzeigenelemente zentral an einem Ort zusammengefasst
* Robuste Schalter und bewährtes Keypad für ein einfaches und intuitives Bedienen
* Hochauflösendes Display, durch Panzerglas geschützt
* Neues Kühlsystem ermöglicht unterbrechungsfreies Arbeiten auch bei hohen Temperaturen
* Alle wichtigen Service- und Wartungspunkte gut zugänglich, u. a. durch vergrößerten Hauben-Öffnungswinkel
* Telematiksystem (optional) mit Online-Überwachung wichtiger Betriebs- und Maschinenparameter, Standort-Daten inkl. Möglichkeit des Fernzugriffs von Putzmeister Servicemitarbeitern

Voll elektrisch, volle Power, voll leise: der neue EstrichBoy EC 260

Der elektrisch angetriebene EstrichBoy EC 260 begeistert nicht nur mit seiner hohen Förderleistung und der komfortablen Bedienung, sondern setzt auch in Sachen Umweltschutz neue Maßstäbe. Zusätzlich lassen sich mit dem neuen EC 260 die Betriebskosten deutlich senken.

EC 260 – nachhaltige und wirtschaftliche Vorzüge:

* In drei Ausführungen: EC 260 mit bis zu 3,8 m3/h Fördermenge, EC 260 B (mit Beschicker) mit bis zu 4,6 m3/h und EC 260 BS (mit Beschicker und Schrapper) mit bis zu 5,0 m3/h
* FlexDrive (63A//50A) sorgt für höchste Flexibilität: an kleineren Baustromverteilern im 50-Ampere-Modus arbeiten oder im 63-Ampere-Modus mit maximaler Förderleistung
* Im Schnitt um mehr als 6 dB leiser als dieselbetriebene Maschine dank Elektromotor und temperaturgesteuertem Lüfter
* Arbeiten in geschlossenen Räumen möglich, da keine Abgase – und auch in schallberuhigten Gebieten wie z. B. Innenstädten
* Minimale Betriebskosten durch Baustrom und geringere Wartungskosten des Elektromotors (Service erst bei 15.000 Betriebsstunden)
* Robuste elektrische Antriebseinheit mit direktem Kompressor-Antrieb
* Integrierte automatische Strom-Phasenerkennung für einfache und schnelle Inbetriebnahme
* Bedienfreundlichkeit durch gut erreichbare Lufthähne und ideal im Arbeitsbereich positionierte Beschickerhebel

**Stark als EstrichBoy DC 260/45, noch stärker als DC 260/55**

Der neue EstrichBoy DC 260 ist in zwei leistungsstarken Dieselversionen verfügbar, beide jeweils in den Varianten Standard, mit Beschicker (B) sowie mit Beschicker und Schrapper (BS). Er kann – wie jeder EstrichBoy – auf individuelle Anforderungen perfekt angepasst werden. Dafür steht ein umfassendes Optionsangebot zur Verfügung.

DC 260 – bewährtes Diesel-Powerpaket mit diesen Vorteilen:

* DC 260/45 mit sparsamem 3-Zylinder-Deutz TD 2.2 L3, 36,4 kW Leistung und bis zu 5 m3/h Fördermenge
* Der leistungsstärkere DC 260/55 mit 44,5 kW Leistung und bis zu 5,2 m3/h Fördermenge
* Optional mit Funktion ‚BluePower‘: Motordrehzahl einstellbar in fünf Stufen (angezeigt am Display, ob Kraftstoff gespart oder maximale Leistung abgerufen wird)
* Mischwerk jetzt voll hydraulisch angetrieben – ganz ohne Riemen
* Alle Modelle gemäß gültigem Emissionsstandard Stage V und strengen Schallschutzvorgaben
* TRGS 554 Konformität für Betrieb in (teil-)geschlossenen Bereichen

**Der neue Putzmeister TransMix 5.500 TML mit horizontalem Mischsystem**

Mit dem neuen TransMix 5.500 TML hat Putzmeister seiner TransMix-Serie einen weiteren, wichtigen Baustein hinzugefügt. Die Bauweise des TransMix 5.500 TML erlaubt den Einsatz bei Bauvorhaben und Projekten mit Beschränkungen in der Zufahrtshöhe und ermöglicht ein schnelles und einfaches Einrichten auf der Baustelle. Doch auch beim 5.500 TML wird mithilfe intelligent angeordneter Dosiereinheiten für Zuschlag und Bindemittel alles in einer Maschine exakt dosiert, gemischt und gefördert wie bei allen TransMix-Modellen – nur eben horizontal.

Alles in einem – viele gute Gründe für den TransMix 5.500 TML:

* Weniger Material- und Arbeitskosten durch eine einfache Handhabung und vollautomatische Befüllung
* Exakte Dosierung der Zuschlagsstoffe und Bindemittel – Datenlogger erlaubt ständige Verifikation der Materialqualität und damit den Nachweis für die Rezepturtreue
* Keine Abfälle und Restmengen – geringe Entsorgungskosten
* Erleichtertes Nachladen auf der Baustelle – auch von Zuschlag durch Telelader oder Kipper mit Greifer
* Minimales Eigengewicht mit maximaler Zuladung
* Keine Einschränkungen im Lichtraumprofil – Einsätze auch auf höhenbegrenzten Baustellen wie Tunneln, Tiefgaragen oder unter Oberleitungen möglich
* Auflieger-System mit zwei Lenk- und einer Liftachse zum schnellen und einfachen Manövrieren auf Baustellen
* Mit hydraulischem Antrieb der Schlauchtrommel (100 m Schlauchlänge) für ein schnelles, komfortables Aus- und Einrollen der Schlauchleitung
* Leistungsstarker, wassergekühlter Dieselmotor mit Abgasstufe V
* Integrierter Dieselpartikelfilter – umweltfreundliches Arbeiten auch in Luftreinhaltegebieten
* Reduzierung von Rüstzeiten und Personalaufwand – Einsparung von Betriebskosten

**Putzmeister Statoren im neuen Look, aber mit der gleichen Power**

Eine ganze Wand voller neuer Putzmeister Statoren werden die Messewelt ein wenig bunter machen. Die Schneckenmäntel wurden nicht nur neu sortiert, sondern gleich in ein frisches Design gebracht. An den bewährten Eigenschaften ändert sich jedoch nichts – und nach wie vor stehen Statoren für individuelle Anwendungen zur Verfügung.

**Über EstrichBoy und die Marke Brinkmann**

Die Marke Brinkmann gehört seit 2002 zur Putzmeister Gruppe. Die Maschinen werden hier seit der Übernahme kontinuierlich betreut und weiterentwickelt. Die Produktmarke EstrichBoy ist bald 60 Jahren am Markt etabliert und steht für qualitativ hochwertige Estrichpumpen.

**Über Putzmeister Mörtelmaschinen**

Die Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH gehört zur Putzmeister Gruppe und ist spezialisiert auf die Entwicklung und Produktion von Mörtelmaschinen und Estrichpumpen. Die dadurch abgedeckten Anwendungsfälle reichen von Zementestrich, Fließestrich und Putz bis zu Spritzbeton, Feinbeton und anderen Spezialanwendungen. Die Putzmeister Mörtelmaschinen beinhaltet die Marken Putzmeister, Brinkmann und Lancy. Produziert wird am Firmensitz in Aichtal, Deutschland, sowie in Floirac (nahe Bordeaux) in Frankreich.

**Über die Putzmeister-Gruppe**

Die Putzmeister Gruppe entwickelt und produziert technisch hochwertige Maschinen in den Bereichen Betonförderung, Autobetonpumpen, Stationäre Betonpumpen, Verteilermaste und Zubehör, Anlagentechnik, Rohrförderung von Industrie-Dickstoffen, Betonspritzen und -Transport im Tunnel und unter Tage, Mörtelmaschinen, Verputzmaschinen, Estrichförderung, Injektion- und Sonderanwendungen. Marktfelder sind die Bauindustrie, Berg- und Tunnelbau, industrielle Großprojekte, Kraft- und Klärwerke sowie Müllverbrennungsanlagen weltweit.

Sitz des Unternehmens ist Aichtal, Deutschland. Mit über 4000 Mitarbeitenden erwirtschaftete das Unternehmen 1 Milliarde Euro Umsatz im Geschäftsjahr 2023.