|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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:** | 2051  10.03.2025  Märkert/Schlösinger |

Estrichförderer Mixokret M 760 mit Stage V Motor auf der bauma 2025

Grünes Licht für ‚Green Efficiency‘ beim Estrichfördern

Aichtal, Februar 2025 – Die Mixokret M 760 Stage V ‚Green Efficiency‘ von Putzmeister wurde als besonders kraftvoller und vielseitiger Estrichförderer für große Aufgaben entwickelt. Ihr 3-Zylinder Dieselmotor von Deutz mit Turboaufladung bringt maximale Power und Effizienz: Sie fördert mit 44,5 kW Estrich bis zu 190 Meter weit und 135 Meter hoch, das entspricht ca. 45 Stockwerken. Von der Leistungsstärke der Mixokret M 760 können sich Besucher der bauma in München von Montag, 07. April, bis Sonntag, 13. April, live in Halle B6 überzeugen.

Die M 760 Stage V ‚Green Efficiency‘ erfüllt alle Anforderungen des aktuellen Emissionsstandards “Stage V“. Dafür ist sie unter anderem mit einem leistungsstarken Dieselpartikelfilter ausgestattet. Dieser reinigt die Abgase und sorgt dafür, dass die Maschine umweltschonend arbeitet. Das bedeutet: mehr Leistung bei weniger Kraftstoffverbrauch, weniger Emissionen und Lärm. In Sachen Wirtschaftlichkeit hat die Mixokret M 760 mit dem integrierten Maschinenleistungsmanagement noch einen weiteren Trumpf im Ärmel: Damit lässt sich die Motorleistung nach Bedarf einstellen – entweder auf maximale Kraftstoffeinsparung oder auf Extra-Power für noch mehr Förderleistung.

Kraftpaket in drei Ausführungen

Verfügbar ist die Powermaschine in drei Versionen: als DH-Basisversion und einer Fördermenge von bis zu 4 m3/h Fördermenge, als DHB-Version mit hydraulischem Beschicker und bis zu 4,8 m3/h Fördermenge sowie als DHBS-Version mit hydraulischem Beschicker und Schrapper und bis zu 5 m3/h Fördermenge. Die Angaben der Fördermenge sind Erfahrungswerte und abhängig vom Material und vom Pumpentyp.

**Einfache Bedienung spart Zeit und Fehler**

Das bewährte und robuste Keypad funktioniert nach dem ‚Folge dem blauen Licht‘-Prinzip. Gemeinsam mit dem modernen Farbdisplay – untergebracht im Steuerschrank – wird die Bedienung denkbar einfach und effizient. Alle wichtigen Funktionen lassen sich schnell und sicher bedienen – sogar mit Arbeitshandschuhen. Menüs zur Fehlerbehebung und Servicedurchführung erhöhen die Verfügbarkeit. Ebenfalls benutzerfreundlich ist die Platzierung von Beschickerhebel und Lufthähnen. Sie befinden sich direkt im Arbeitsbereich des Maschinenbedieners, genau wie die Manometer für Förder- und Mischwerksdruck.

**Vielseitiger geht’s kaum**

Die M 760 ist so flexibel wie die Aufgaben, die sich den Anwendern stellen: Sie mischt und fördert konventionelle Zement-, Calciumsulfat- und Magnesiaestriche. Auch Sand, Kies, Riesel und selbst feuchte Erde können mühelos gefördert werden.

**Passend für verschiedene Zugfahrzeuge**

Mit einem Gewicht von 1.715 bis 1.900 kg sind die Mixokret M 760 Estrichförderer im täglichen Einsatz unkompliziert und können mit der serienmäßigen Pkw-Kupplung von zahlreichen Zugfahrzeugen bewegt werden. Optional steht auch eine Lkw-Kupplung zur Verfügung. Die ausgewogene Gewichtsverteilung und der niedrige Schwerpunkt der Maschine sorgen für eine stabile Straßenlage. Eine Kranöse ist ebenfalls im Serienumfang enthalten.

**Langlebigkeit made in Germany**

Die robuste Bauweise des Estrichförderers M 760 Stage V **‚**Green Efficiency**‘** erhöht nicht nur die Lebensdauer, sondern sichert auch die Wertstabilität und damit hohe Wiederverkaufswerte. So ist beispielsweise das hydraulische Mischwerk mit einem Rückwärtslauf ausgestattet, für den Fall, dass das Mischwerk oder eine Mischung festgefahren ist. Ein Überlastschutz sorgt darüber hinaus dafür, dass das Mischwerk beim Blockieren sofort stoppt. Auch während des Transports ist die Technik zusätzlich geschützt: Mit einem serienmäßigen Spanngurt wird der Beschickerkübel in den Versionen DHB und DHBS mit dem Rahmen verspannt. Das reduziert Vibrationen sowie unkontrollierte Bewegungen und schont den Hydraulikzylinder.

**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.