

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 2052
Nr.: 10.03.2025
Datum: Märkert/Schlösinger
Autor:

Putzmeister P 720 Synchro für Spritzbeton bis Fließestrich zu sehen auf der bauma 2025 in München

Die Allroundpumpe P 720 mit Option Synchro jetzt mit integrierter Zusatzmittelpumpe

Aichtal, Februar 2025 – Die Putzmeister P 720 Synchro macht ihrem Namen als echter Allrounder alle Ehre: Mit bis zu 21 m³/h Förderleistung und 80 bar Druck fördert sie pumpfähige Materialien bis zu 16 mm Korngröße zuverlässig auch über große Entfernungen. Die leistungsstarke Kolbenpumpe für Spritzbeton- und Fließestricheinsätze ist mit einer hydraulisch angetriebenen Zusatzmittelpumpe ausgestattet. Auf der bauma in München zeigt das Multitalent, was in ihr steckt: von Montag, 07. April, bis Sonntag, 13. April, in Halle B6.

Geringe Abmessungen, niedriges Gewicht, starke Pumpleistung – die P 720 Synchro überzeugt in jeder Richtung. Das neue Design vereint modernste Putzmeister Pumpentechnik mit einer äußerst kompakten und bedienerfreundlichen Bauweise. Mit unter 1900 kg gehört sie zu den leichtesten Feinbetonpumpen am Markt und lässt sich mit ihrem straßentauglichen Fahrgestell denkbar einfach transportieren – sowie auf der Baustelle bewegen.

Einfach bedienen, exakt dosieren – das synchronisierte Additiv-Dosiersystem

Die Kolbenpumpe P 720 mit der Option „Synchro“ wird mit einer hydraulisch angetriebenen Zusatzmittelpumpe ausgestattet, welche die Zusatzmittel synchron zum Betonfluss dosiert und über die integrierte Maschinensteuerung gesteuert wird. Diese Pumpe ermöglicht eine Fördermenge von 30-380 l/h, welche unmittelbar auf dem Maschinendisplay überprüft werden kann. Der maximale Arbeitsdruck beträgt 10 bar. Alle relevanten Einstellungen werden über das Display im Bedienfeld eingegeben.

Ein starker Antrieb für eine robuste Kolbenpumpe

Der kompakte 3-Zylinder Deutz-Dieselmotor mit 44,5 kW treibt die robuste Kolbenpumpeneinheit an. Mit modernster Motorentechnik werden dabei alle Anforderungen des aktuellen Emissionsstandards „Stage V“ in der EU sowie in der Schweiz erfüllt. Im Dauereinsatz beweist die

P 720 dabei, dass starke Leistung sehr wirtschaftlich sein kann: die Ergonic® Output Control (EOC) sorgt jederzeit für einen optimierten Kraftstoffverbrauch.

Unkompliziert ist bei der P 720 Trumpf

Die ergonomische, zentrale Bedieneinheit lässt sich über das intuitiv zu bedienende Keypad nach dem „Folge dem blauen Licht“-Prinzip einfach und sicher bedienen. Geschützt wird das Bedienfeld durch eine Plexiglas-Abdeckung. Auch die Wartung geht leichter und schneller von der Hand. Dafür sorgen die Verwendung von wartungsfreien Komponenten sowie die verbesserte Zugänglichkeit zu den Wartungspunkten.

Serienmäßig bestens ausgestattet

Der große, klappbare Trichter mit Gummikragen (280 l), der Schutzgrill sowie die stabilen Stützfüße sind ab Werk dabei. Ebenfalls serienmäßig sind unter anderem Rüttler, Kranöse und Lkw-Kupplung. Der Spritzschutz am Trichter für perfekten Schutz vor Betonspritzern ist optional erhältlich.

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. Putzmeister Mörtelmaschinen umfasst 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.