

Contact : Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH
Marketing
Max-Eyth-Str. 10
D-72631 Aichtal

Tél. : +49 7127 599-0
Fax : +49 7127 599-140
e-mail : mm@putzmeister.com

Communiqué de presse n° : 2052
Date : 10/03/2025
Auteur : Märkert/Schlösinger

Putzmeister P 720 Synchro, du béton projeté à la chape liquide, à découvrir au salon bauma 2025 à Munich

La pompe polyvalente P 720 avec option Synchro désormais disponible avec une pompe à adjuvant intégrée

Aichtal, février 2025 – La Putzmeister P 720 Synchro porte bien son nom de véritable multitalent : avec un débit de refoulement allant jusqu'à 21 m³/h et une pression de 80 bar, elle transporte de manière fiable des matériaux pompables jusqu'à une granulométrie de 16 mm, même sur de longues distances. La pompe à piston puissante pour applications de béton projeté et de chape liquide est équipée d'une pompe à adjuvant avec entraînement hydraulique. Lors du salon bauma à Munich, cette pompe polyvalente montrera ce qu'elle a dans le ventre du lundi 7 avril au dimanche 13 avril, dans le hall B6.

Petites dimensions, poids léger, puissance de pompage élevée : la P 720 Synchro convainc à tous les niveaux. Son nouveau design allie la technique de pompage de Putzmeister la plus moderne à une construction extrêmement compacte et facile à utiliser. Avec moins de 1900 kg, elle fait partie des pompes à béton fin les plus légères du marché et, grâce à son châssis homologué pour la circulation sur route, elle peut être transportée et déplacée sur les chantiers très facilement.

Utilisation simple, dosage précis : le système de dosage d'additif synchronisé

La pompe à piston P 720 avec l'option « Synchro » est équipée d'une pompe à adjuvant hydraulique pour le dosage synchronisé d'adjuvants pour béton, contrôlée par la commande de machine intégrée. Cette pompe permet un débit de 30-380 l/h, qui peut être vérifié directement sur l'écran de la machine. La pression de travail maximale est de 10 bar. Tous les réglages importants sont saisis sur l'écran du panneau de commande.

Un entraînement puissant pour une pompe à piston robuste

Le moteur diesel 3 cylindres compact de Deutz avec une puissance de 44,5 kW entraîne l'unité de pompe à piston robuste. Grâce à la technologie de motorisation la plus moderne, toutes les exigences de la norme actuelle sur les émissions « Stage V » sont respectées dans l'UE et en Suisse. En utilisation prolongée, la P 720 prouve qu'une puissance élevée peut être très

économique : l'Ergonic® Output Control (EOC) garantit une consommation de carburant optimisée à tout moment.

La P 720 représente un atout simple

L'unité de commande centrale ergonomique peut être utilisée de manière simple et sûre via le clavier intuitif selon le principe « Suivre la lumière bleue ». Le panneau de commande est protégé par un cache en plexiglas. L'entretien à la main est également plus facile et plus rapide.

L'utilisation de composants sans entretien ainsi qu'un meilleur accès aux points de maintenance y contribuent.

Un équipement de série optimal

La grande trémie rabattable avec collerette en caoutchouc (280 l), la grille de protection ainsi que les béquilles stables sont fournis départ usine. Le vibreur, l'anneau de levage et l'attelage pour camion sont également de série. La protection anti-éclaboussures sur la trémie pour se protéger parfaitement des éclaboussures de béton est disponible en option.

À propos de Putzmeister Mörtelmaschinen

Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH fait partie du groupe Putzmeister, et se spécialise dans le développement et la production de machines spécifiques pour le mortier et les pompes à chape. Les cas d'application couverts par ces machines comprennent aussi bien chape de ciment, chape liquide et enduit que béton projeté, béton fin et autres applications spéciales. Putzmeister Mörtelmaschinen regroupe les marques Putzmeister, Brinkmann et Lancy. La société produit au siège de l'entreprise à Aichtal, en Allemagne, et à Floirac (près de Bordeaux), en France.

À propos du groupe Putzmeister

Le groupe Putzmeister développe et produit des machines de haute qualité technique dans les domaines du transport de béton, des pompes à béton automobiles, des pompes à béton stationnaires, des mâts de distribution et des accessoires, de la technique d'installation, du transport de tubes pour les matériaux épais industriels, des pulvérisateurs et du transport de béton dans les tunnels et souterrains, des machines à mortier, des machines à crépir, du transport de chapes, des applications d'injection et spéciales. Les segments de marché sont l'industrie de la construction, l'exploitation minière et le creusement de tunnels, les grands projets industriels, les centrales électriques et d'épuration ainsi que les installations d'incinération des déchets dans le monde entier.

Le siège social de la société est situé à Aichtal, en Allemagne. Avec plus de 4000 employés, l'entreprise a réalisé un chiffre d'affaires de 1 milliard d'euros au cours de l'exercice 2023.