|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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° :**  **Date :**  **Auteur :** | 2051  10/03/2025  Märkert/Schlösinger |

Convoyeur de chape Mixokret M 760 avec moteur Stage V au salon bauma 2025

Feu vert pour la « Green Efficiency » dans le convoyage de chape

Aichtal, février 2025 – Le Mixokret M 760 Stage V « Green Efficiency » de Putzmeister a été développé en tant que convoyeur de chape particulièrement puissant et polyvalent pour les tâches d’envergure. Le moteur diesel 3 cylindres de Deutz avec turbocompresseur fournit une puissance et une efficacité maximales : grâce à une puissance de 44,5 kW, il transporte la chape sur une distance allant jusqu’à 190 mètres et une hauteur de 135 mètres, soit environ 45 étages. Les visiteurs du salon bauma, à Munich, pourront se laisser convaincre par la puissance du Mixokret M 760 du lundi 7 avril au dimanche 13 avril, en direct du hall B6.

Le M 760 Stage V « Green Efficiency » répond à toutes les exigences de la norme actuelle sur les émissions « Stage V ». À cet effet, il est notamment équipé d’un filtre à particules diesel performant. Celui-ci purifie les gaz d’échappement et garantit un fonctionnement de la machine dans le respect de l’environnement. Cela signifie plus de puissance pour une consommation de carburant réduite, moins d’émissions et moins de bruit. En termes de rentabilité, le Mixokret M 760 a un autre atout dans sa manche avec la gestion intégrée des performances de la machine : elle permet de régler la puissance du moteur en fonction des besoins, soit pour une économie de carburant maximale, soit pour une puissance supplémentaire avec un débit encore plus élevé.

Un concentré de puissance en trois versions

Cette machine puissante est disponible en trois versions : la version de base DH avec un débit allant jusqu’à 4 m3/h, la version DHB avec chargeur hydraulique et débit allant jusqu’à 4,8 m3/h, et la version DHBS avec chargeur hydraulique, racleur et débit allant jusqu’à 5 m3/h. Les données concernant le débit sont des valeurs empiriques, et dépendent du produit et du type de pompe.

**Une utilisation simple permet de gagner du temps et d’éviter les erreurs**

Le clavier robuste et éprouvé fonctionne selon le principe « Suivre la lumière bleue ». En combinaison avec l’écran couleur moderne installé dans l’armoire de commande, il permet une utilisation extrêmement simple et efficace. Toutes les fonctions importantes peuvent être exploitées rapidement et en toute sécurité, même avec des gants de travail. Les menus de dépannage et d’entretien augmentent la disponibilité. L’emplacement des leviers du chargeur et des robinets à air est tout aussi pratique. Ils sont placés directement dans la zone de travail de l’opérateur de la machine, tout comme les manomètres pour la pression de refoulement et du malaxeur.

**Difficile de faire plus polyvalent**

Le M 760 est aussi flexible que les tâches auxquelles les utilisateurs sont confrontés : il malaxe et transporte chapes de ciment, de sulfate de calcium et de magnésie traditionnelles. Le sable, le gravillon, le gravier et même la terre humide peuvent également être transportés sans effort.

**Adapté à différents véhicules tracteurs**

Avec un poids de 1715 à 1900 kg, les convoyeurs de chape Mixokret M 760 sont faciles à utiliser au quotidien et peuvent être déplacés par de nombreux véhicules tracteurs avec l’attelage pour voiture de série. Un attelage pour camion est également disponible en option. La répartition équilibrée du poids et le centre de gravité bas de la machine garantissent une tenue de route stable. Un anneau de levage est également installé de série.

**Longévité « made in Germany »**

La construction robuste du convoyeur de chape M 760 Stage V **«** Green Efficiency **»** prolonge non seulement la durée de vie, mais garantit également la stabilité de la valeur et donc des valeurs de revente élevées. Le malaxeur hydraulique est équipé, par exemple, d’une marche arrière au cas où le malaxeur ou un mélange serait bloqué. De plus, une protection contre les surcharges garantit l’arrêt immédiat du malaxeur en cas de blocage. Les composants techniques sont également protégés pendant le transport : la benne du chargeur des versions DHB et DHBS est fixée au châssis par une sangle de serrage de série. Cela permet de réduire les vibrations ainsi que les mouvements incontrôlés et de ménager le vérin hydraulique.

**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.