PaveJet S24 2.0

Pose de pavés

Basic Edition		
	Technique	**Avantages pour le client**
Pince de pose Multi6 M	Voir explication aux pages 14 et 15.	Utilisation simple – temps de préparation réduits. Grande flexibilité, car tous les types de blocs de béton peuvent être posés à l'aide de la pince standard. Grande sécurité de préhension. Les cadres et poignées flexibles permettent une mise en place facile directement contre le mur latéral.
Aide à l'amarrage	Dispositif de pression pour la première rangée de pierres.	Empêche les pierres de se coincer lors de la pose. Immédiatement après la pose, les joints sont nets.
	Poignées rétractables pour pose murale.	Permet une installation facile directement contre le mur latéral.
Unité de commande / écran 7 pouces	Unité de commande centrale pour toutes les fonctions et options.	Mode de fonctionnement efficace et flexible grâce à l'unité de commande centrale et ses fonctions, telles que la possibilité de sélectionner les modes de conduite.
	Le compteur de cycles compte en continu chaque cycle de travail.	Aide au calcul
	Le compteur de cycles réinitialisable compte en continu chaque cycle de travail et peut être remis à zéro à tout moment à l'aide du bouton de réinitialisation.	Aide au calcul – le machiniste ou l'entrepreneur dispose à tout moment d'une vue d'ensemble des performances de travail.
	Compteur horaire réinitialisable avec bouton de réinitialisation.	Aide au calcul – en combinaison avec le compteur d'heures réinitialisable, le rendement horaire peut être calculé très rapidement.
	Le compte-tours affiche la vitesse du moteur.	Les opérateurs peuvent très facilement obtenir les performances optimales du moteur, ce qui se traduit par une consommation de carburant réduite et un fonctionnement silencieux de la machine.
	Unité de commande du vide pour contrôler le vide BE.	Possibilité de commander un appareil à vide spécialement adapté à la machine de pose (en option).
Commande par joystick	Tous les boutons de commande permettant d'actionner la fonction de préhension (ouvrir/fermer ; aligner/déplacer latéralement ; tourner la pince) sont regroupés dans un joystick.	Commande facile grâce à la disposition logique des boutons de commande. Joystick réglable en inclinaison et dans le sens longitudinal. Position confortable, permettant un travail sans fatigue.
Semi-automatique	Déclenchement des fonctions « Alignement » et « Préhension » du préhenseur par actionnement d'un interrupteur.	Utilisation simple.
Automatique	La fonction de préhension Aligner, saisir et déposer les pavés s'effectue automatiquement.	Grâce à une utilisation simple, un travail sans fatigue et un rendement de pose plus élevé. Pose précise : le conducteur n'a qu'à se concentrer sur la conduite.
Colonne de direction réglable	La colonne de direction est réglable en hauteur et en inclinaison.	Il n'est pas nécessaire de se pencher vers le volant. La conduite se fait dans une position confortable, ce qui évite la fatigue.
Pédales réglables	Les pédales sont conçues comme des bascules et leur angle d'inclinaison est réglable.	Une position assise optimale préserve la santé et permet de travailler sans fatigue. Les pieds et les jambes sont détendus.
Siège	Dossier réglable, assise réglable individuellement en fonction du poids corporel, accoudoirs relevables. Suspension de l'assise avec débattement de 80 mm.	Une position assise optimale préserve la santé et permet de travailler sans fatigue.
Moteur diesel 4 cylindres (Kubota V1505)	4 temps refroidi par eau avec ventilation électrique, 18,5 kW (25 ch à 2 300 tr/min), bloc moteur monté sur des silentblocs spéciaux, compartiment moteur équipé d'un matériau d'insonorisation spécial.	Moteur puissant rarement soumis à pleine charge, d'où une usure très faible et des réserves de puissance élevées en permanence. Longue durée de vie. Très faible niveau de vibrations et silencieux.

	Technique	**Avantages pour le client**
Entraînement hydrostatique	Les roues avant sont entraînées en continu par des moteurs hydrauliques intégrés aux roues. Une pédale permet de réguler la vitesse avec précision et de commander en continu la marche avant ou arrière. Trois modes de conduite différents sont disponibles : de la conduite douce et maîtrisée à la conduite dynamique et réactive.	Utilisation simple : la vitesse et la direction de la machine dépendent de la position de la pédale. Permet une conduite très sensible. Les différentes caractéristiques de conduite garantissent une adaptation optimale à chaque situation de travail et permettent des manœuvres particulièrement précises. Que vous soyez débutant ou professionnel, chacun trouvera le mode de conduite qui lui convient le mieux.
Espace de rangement/outils de bord	Espace de rangement avec couvercle	Espace de rangement étanche
Moteur rotatif à griffes	Moteur hydraulique permettant au conducteur de tourner la pince à l'infini dans chaque direction.	Accès facile au paquet de pierres ou au bord de pose depuis n'importe quel angle. Les chantiers exigus ne posent aucun problème (par exemple autour des troncs d'arbres). Grâce à la pose précise de la pince sur le paquet de pierres, il n'y a aucun risque que les paquets « instables » s'effondrent lors du démarrage.
Pack phares à LED	2 phares de travail à LED, 1 phare avant à LED, 1 feu de recul à LED	Éclairage nettement meilleur de la zone de conduite et de travail qu'avec des projecteurs standard.
Gyrophare à LED	Voyant d'avertissement, orange	Important pour les travaux dans les zones de circulation ou piétonnes.
Direction à plateau tournant à 2 essieux	Les 4 roues participent de manière égale à la direction. Même lorsque le véhicule est à l'arrêt, les 4 roues tournent.	Les mouvements de direction n'exercent aucune force de poussée sur le revêtement fraîchement posé. Grande maniabilité grâce à un rayon de braquage réduit (rayon intérieur 0,92 m ; rayon extérieur 2,42 m). La pince peut être déplacée de 1,0 m vers la gauche et vers la droite à partir de la position d'arrêt, uniquement par des mouvements de direction. Les chantiers étroits, sinueux et exigus ne posent aucun problème (par exemple, pistes cyclables de 1,20 m de large).
Panneau avant, panneaux latéraux, capot moteur	Plastique renforcé de fibres de verre, couleur RAL 2004 (orange pur) et RAL 9005 (noir profond)	Pièces en plastique renforcé de fibres de verre : entre autres, haute résistance, résistance aux UV, aux intempéries et à la rouille.
Pièces métalliques	Revêtement par poudre	Peinture très résistante et durable
Porte-bouteille	Support stable pour bouteilles et canettes.	Les boissons ont une place attitrée et sont accessibles pendant la conduite.
Connexion 12 volts + prise de chargement USB	Connexion 12 volts à la colonne de direction + prise de recharge USB	Par exemple, pour recharger un téléphone portable.
Lubrification centralisée	Les paliers d'essieu et les vérins de direction sont raccordés au système de graissage centralisé.	Les points de graissage difficilement accessibles sont ainsi facilement atteignables et peuvent être graissés. Longue durée de vie.
Raccord hydraulique supplémentaire		Possibilité de raccordement pour équipement supplémentaire (par ex. balayeuse)