**Date** **/** Date **:** Sep-21

**De formidables possibilités** **: la nouvelle pelle d’abattage 728** **E** **– conçue pour les situations extrêmes**

**Avec la nouvelle pelle SENNEBOGEN 728 de la série E, SENNEBOGEN élargit encore sa gamme de produits pour l’élagage et l’abattage des arbres en conditions difficiles d’accès. Complément majeur aux pelles hydauliquesd’abattage 718** **E et 738** **E, utilisées depuis des années en grand nombre par des clients du monde entier, le modèle 728** **E est disponible sur le marché dès maintenant et offre une portée allant jusqu’à 21** **m pour relever les défis liés à l’entretien des espaces verts et forestiers.**

Si l’on discute avec des professionnels de l’entretien complexe ou de l’abattage des arbres, il en ressort bien vite que la sécurité et la précision sont des critères décisifs. La pelle hydraulique d’abattage prend le relais à chaque fois que l’utilisation manuelle de la tronçonneuse atteint ses limites. Le nouveau SENNEBOGEN 728 E dispose d’un équipement de travail de très longue portée composé d’une flèche compacte de 9,2 m et d’un balancier télescopique de 6 m, qui se rétracte et se déploie sous charge en continu de 2,5 m supplémentaires, rapidement par simple pression d’un bouton. Avec son équipement annexe, la machine atteint une portée de travail de 21 m. Grâce au châssis mobile robuste avec une largeur d’appui d’environ 4 m et ses pneumatiques simples, la machine reste toujours stable et sûre.

**Rapidement opérationnelle** **– facile à transporter** **: pour un travail confortable, y compris en bordure de route.**

Optimisé pour une utilisation le long des routes et des voies forestières, la 728 E peut être transportée facilement et rapidement par semi-remorque surbaissé avec une dimension de transport de 3 m ou peut être déplacée directement d’un lieu d’utilisation à l’autre en tant que pelle hydraulique d’abattage mobile grâce à une homologation routière unitaire (selon Pays de destination). Ce type d’application démontre la supériorité de la machine par rapport à d’autres méthodes de travail. Ainsi, elle permet de contrôler les arbres et les arbustes le long des voies de circulation de manière sûre et précise et de les éliminer avec un minimum de personnel. Grâce aux dimensions compactes de la machine et à son fonctionnement rapide, les perturbations de la circulation sont minimisées. La pelle SENNEBOGEN 728 E permet d’éviter les coupures de traffic fastidieuses et les interventions dangereuses du personnel.

Lors de la conception de la pelle hydraulique, une attention particulière a été accordée à la sécurité et au confort du conducteur au quotidien. Dans la cabine confortable Maxcab, le conducteur bénéficie non seulement d’une excellente vue panoramique grâce au support de cabine relevable de 2,70 m et inclinable à 30 degrés, mais aussi avec des éléments de commande particulièrement ergonomiques et d’un siège grand confort. Protégée par des grilles de toit et frontales ainsi que des vitres avant et latérales en verre blindé, la machine permet une configuration selon les besoins du client. La cabine spacieuse offre une vue panoramique sur l’ensemble de la zone de travail, tandis que les caméras apportent une assistance supplémentaire.

La puissance nécessaire est fournie par un puissant moteur diesel de niveau V de 140 kW qui entraîne les deux circuits hydrauliques de manière fiable. Comme toutes les pelles industrielles SENNEBOGEN, le modèle 728 E est équipé de série d’un système hydraulique supplémentaire isolé, largement dimensionné pour une exploitation indépendante des accessoires. Selon l’exploitation prévue, la machine peut être utilisée avec un grappin-scie, une unité de broyage, une tête de coupe ou plus encore.

**SENNEBOGEN 728** **E** **: L’entretien des arbres en toute simplicité** **– pour un travail sûr avec des pelles hydrauliques d’abattage**

PRÉSENTATION PRODUIT DE L’ENTREPRISE

Avec une part croissante d’abattage de bois dans les situations à haut risque, la sécurité au travail revêt une grande importance pour les prestataires de services et les collectivités territoriales, en particulier en ce qui concerne l’entretien et l’abattage des arbres en milieu contraint. Les concepts des machines modernes, comme la pelle 728 E, offrent une alternative respectueuse, efficace et sécurisée à l’entretien manuel des arbres.

Impressionnant tout ce qu’un conducteur expérimenté peut réaliser avec la pelle d’abattage SENNEBOGEN 728 d’une portée de 21 m. Grâce à sa grande portée, à son système hydraulique performant capable d’accueillir les outils annexes les plus divers, et au châssis mobile, la pelle hydraulique 728 E est imbattable dans le domaine de l’entretien paysager et de l’exploitation du bois-énergie sans déroger à la devise « Safety first ».

Découvrez dans notre livre blanc les défis auxquels sont confrontés les exploitants forestiers, les spécialistes de l’entretien des accotements et les collectivités dans le cadre du changement climatique et les nouvelles solutions en matière d’entretien des espaces boisés :

**Grille de protection intégrale pour la cabine** **:** sécurité supplémentaire grâce à une grille de protection intégrale robuste spécialement conçue pour les applications dans l’industrie du bois

**Surveillance optimale par caméra** de tous les espaces sensibles

**Accès sûr et poignées robustes** **:** garde-corps robuste sur la structure supérieure pour un degré de sécurité élevé lors des travaux d’entretien

**Puissants projecteurs à LED** pour un éclairage optimal de la zone de travail

**Porte coulissante** pour faciliter l’accès et marchepied sur le côté de la cabine

**Stabilité optimale** **:** larges pneumatiques simples et appui 4 points pour une grande stabilité

***Légendes*** ***:***

Avec une portée allant jusqu’à 21 m et les équipements annexes les plus divers, la pelle hydraulique d’abattage SENNEBOGEN 728 E est particulièrement adaptée à l’entretien des espaces boisés le long des routes et des chemins.

Un travail sûr et précis sur le lieu d’abattage pour prévenir la coupe dangereuse d’arbres qui nécessitent d’importantes ressources en personnel. La pelle SENNEBOGEN 728 E est une alternative efficace et sans danger à l’entretien manuel des arbres le long des voies de circulation et pour l’abattage des arbres problématiques.