**SENNEBOGEN 817 E : Compact, flexible, polyvalent - l'entraînement électrique a tout pour vous plaire !**

**Au salon bauma, SENNEBOGEN présente aussi le 817 série E, son plus petit engin de manutention, développé spécialement pour les secteurs du tri et des déchets. Le spécialiste du tri vert est proposé avec de multiples solutions d'entraînement, comme tous les engins de manutention SENNEBOGEN.**

Le petit SENNEBOGEN 817 est maniable, compact, précis et robuste en utilisation continue. L'engin fait valoir ses avantages dans de nombreuses utilisations dans le domaine du recyclage des déchets, car avec ses nombreuses caractéristiques disponibles en série, telles que les entraînements de ventilateurs sous température dirigée, une excellente isolation acoustique et un système hydraulique fiable et éprouvé, le 817 fait aussi ses preuves dans des environnements exigeants comme la poussière, la chaleur et sous charge continue. Mais on demande parfois beaucoup plus à cette petite machine. Le SENNEBOGEN 817 E est donc fabriqué en diverses versions de pelles de manutention électriques.

**Peut-on être mobile avec un entraînement électrique ?**

Avec un poids en ordre de marche de 17 tonnes environ et des longueurs d'équipement allant jusqu'à 9 m, le 817 E est particulièrement adapté aux travaux dans les halles qui exigent des entraînements électriques économiques et écologiques. Depuis des décennies, SENNEBOGEN est pionnier de l'entraînement électrique et offre ainsi de nombreuses options. Par exemple, des machines électriques avec Powerpack peuvent travailler entièrement à l’électricité et s'alimenter elles-mêmes en courant pour couvrir le trajet qui les sépare du point d'alimentation suivant, grâce à un groupe électrogène diesel situé à l'arrière de la machine. L'alimentation électrique par le haut ou par un enrouleur de câble, proposée sur le 817 E, a fait ses preuves dans de nombreuses utilisations.

**Des solutions batteries en fonction du projet**

Les solutions batteries font actuellement l'objet d'âpres discussions sur le marché, en d'autres termes : tout le monde veut opter pour les solutions batteries, mais très peu nombreux sont ceux qui acceptent d'en payer le prix. La situation actuelle veut que la technologie des machines fonctionnant sur batteries n'est pas encore suffisamment mature pour une utilisation généralisée sur des machines nécessitant de fortes puissances. Ces applications nécessiteraient des batteries interchangeables ou limiteraient la durée d'utilisation quotidienne d'une machine, ce qui réduit encore l'attractivité de ce types de solutions.

Néanmoins, dans les cas où l'utilisation des systèmes sur batteries a un sens et où les conditions-cadres l'exigent, chez SENNEBOGEN, nous projetons et mettons en oeuvre ces solutions sur demande.

***Légende :***

*Avec sa machine 817 série E, SENNEBOGEN offre un engin de manutention compact pour le recyclage des déchets. Pour cette application aussi, des solutions d'entraînements électriques diverses sont dès aujourd'hui disponibles.*