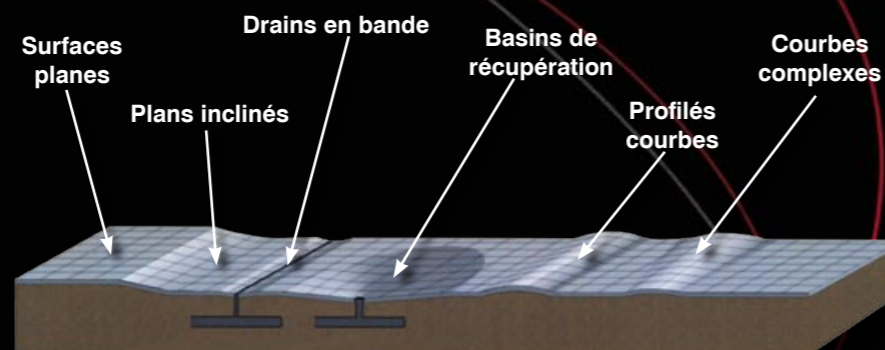


Spécifications SXP-14

| | |
|----------------------------------|--|
| Largeur totale | 4.4m au niveau de la tête d'aplanissement 2.3m hors tout |
| Longueur totale | 5.1m avec flèche allongée 10.6m système d'aplanissement avec flèche étendue 8.6m transport |
| Hauteur totale | 2,06m jusqu'au haut du volant |
| Poids | 8,000 kg |
| Portée de la flèche | 6 m |
| Rotation de la partie supérieure | de 360 degrés |
| Moteur | 65 HP (48.5 kW) diesel refroidi par liquide |
| Système de Contrôle Laser | Standard |



Options SXP

Tête d'aplanissement LS-14.5 pieds

- Performance améliorées pour un travail rapide et de très haute précision.
- Une conception nouvelle de vibrations réglables pour une consolidation optimale et pour faciliter le nettoyage de la tête.

Tête d'aplanissement LS-12.5 pieds

- Pour un aplanissement de production normale à élevée pouvant être utilisée sur des chantiers de toutes tailles.

Tête d'aplanissement LS-8.5 pieds

- Très performante pour des tâches de drainage 3 D sur des sites qui comprennent beaucoup d'obstacles et où la largeur réduite d'aplanissement et la tête rotative permettent de mieux manoeuvrer.

Sous G - Tête d'aplanissement Fine

- Changement rapide avec des têtes d'aplanissement normales
- Idéalement adaptée pour des aplanissements fins 3D
- Améliore le rendement du béton quand on l'utilise pour des applications 3D
- Fourni avec une plateforme de roulement pour le rangement.
- Augmente l'utilisation de l'aplanissement au laser

Système 3-D Profiler™

- Nivelles des sites avec contour
- Augmente vos possibilités de service d'aplanissement

SiteShape™

- Contrôle laser à 3 dimensions pour aplanissement de site aisé et précis.

Somero X-treme PlatForm™



Les leaders pour le nivelage®

SXP
Somero X-treme PlatForm™



Somero X-treme PlatForm™

SXP™ Laser Screed®

Performance élevée, Personnalisé - Polyvalent

Le SXP™ Laser Screed®

La niveleuse Somero Xtreme est l'innovation la plus récente pour la pose du béton depuis l'arrivée des Laser Screeds pilotées. Une fois de plus, Somero a amélioré la technologie de mise en œuvre du béton. Au cours des deux dernières décennies, les exploitants du béton à travers le monde ont adopté les techniques de wide placement (pose large) en utilisant la pose mécanisée. Le résultat a été un quadruplement de leur productivité quotidienne et le doublement de leur capacité d'aplanissement. Cela a amené à la base des profits plus élevés. Maintenant, avec la SXP, Somero donne plus d'autonomie à l'exploitant. La conception de la nouvelle niveleuse permet un changement rapide de la tête, vous permettant d'être plus polyvalent sur le site de travail actuellement, les têtes suivantes pour le SXP sont disponibles :

- Xtremely Productive 14.5' Head

- Xtremely Efficient 12.5' Head

- Xtremely Versatile 8.5' Head

- Xtremely Precise Sub-G Fine-Grader Head

La pose du béton est un domaine qui change rapidement. Faites de la SXP la base de votre équipe de pose et vous serez toujours compétitif.

Plus rapide

- Des connexions hydrauliques plus robustes vous permettent d'étendre/rétracter la flèche plus rapidement et d'étendre/rétracter plus rapidement les stabilisateurs.
- La vis sans fin décalée et le scarificateur réduisent le chevauchement ce qui vous permet de couvrir plus de surface par passage.
- Les contrôles opérateur améliorés augmentent les capacités multitâches et le temps de cycle.

Plus plat

- La fonction de soft landing (pose en douceur) en attente de brevet permet d'obtenir une pose parfaite pour chaque passage.
- La lame arrière de la vis sans fin évite l'échappement (du béton), ce qui permet d'obtenir des passages d'aplanissement extrêmement uniformes.
- La tête déportée évite le flottement sur le côté droit, permettant d'avoir un passage d'aplanissement uniforme tout le long du vibreur.

Avantages

- Diminuez vos coûts de main d'œuvre, améliorez votre image de marque
- Concentration du personnel sur la finition de la dalle.
- Réduisez le temps et les coûts d'intervention sur chaque site
- Augmentez votre volume journalier

50% de rangement en plus:

des compartiments de rangement extra larges pour les outils et les pièces de rechange, et accessoires.

Zone de contrôle ergonomique

La zone opérateur complètement redéfinie avec des leviers de commande facile à manier et des emplacements de boutons mieux situés pour un fonctionnement plus facile et plus productif. De meilleures lignes sur site pour améliorer le fonctionnement et la communication de l'équipe. Siège pneumatique et chauffé pour améliorer le confort de l'opérateur Polyvalence personnalisée avec tête à attaches multiples rapides

Options

Choisissez une tête plus réduite de 8.5' pour des applications complexes 3D, une tête de 12.5' pour l'aplanissement normal et la tête de 14.5' pour de l'aplanissement à production élevée ou la nouvelle tête Sub-G grader-head pour un aplanissement fin et précis



Flèche plus robuste

La flèche télescopique en acier à 3 éléments renferme et protège les flexibles hydrauliques et les câbles. Elle se déploie plus rapidement et rétracte en 6 secondes à chaque passage.

Contrôle Quartz GCS

Tous les Laser Screeds vendues par Somero offrent le dernier système de contrôle GCS pour une utilisation plus précise et plus riche en possibilités disponible. Cela comprend des vannes proportionnelles.

Stabilité augmentée de 30%

Avec le moteur et l'ensemble hydraulique dans la partie inférieure, vous obtenez une machine plus stable et un accès plus aisé et plus sûr pour les réparations.

Improved Head

Conception de la Tête améliorée
Meilleure planimétrie

- Les têtes d'aplanissement rotatives passent plus près des obstacles
- La vis sans fin décalée permet d'évacuer le matériau obtenant ainsi moins de chevauchement et plus de productivité par passage.
- La lame arrière de préreglage protège le vibreur et réduit le temps de nettoyage
- La vis sans fin double déplace les matériaux plus rapidement et permet d'obtenir une meilleure planimétrie .