Notre gamme ÉPANDEURS

Dragon One bb

De 230 à 400 pi³*
De 6,5 à 10,5 m³*

Cet épandeur est conçu pour les terrains vallonnés ou escarpés, ainsi que les fermes de petite taille. Simple et économique, il peut être tracté et entraîné par un tracteur à partir de 60 Forces. Son faible volume et centre de gravité bas lui permettent de transporter les matières au plus près des zones à traiter, même difficiles d’accès. En effet, il a une très bonne tenue dans les pentes et les dévers, grâce à un bon équilibre de l’épandeur sur l’essieu pour toujours rester en sécurité pendant le travail.

* volume en eau
DESCRIPTION
- Boîte monobloc en acier suédois HLE STRENX® 460
  Largeur : 1,45 m (4’9”) – haut, 1,6 m (5’3”)
- Épaisseur boîte : fond 4 mm (5/32”) – côtés 3 mm (1/8”) avec poteaux et bandeau supérieur de ceinture de boîte
- Châssis monobloc en feuille d’acier pliée HLE STRENX® 700
- Pont entraîné hydrauliquement par l’intermédiaire d’une boîte à engrenages moto réductrice montée sur arbre, diamètre 50 mm (2”)
- Entraînement des batteurs par boîte à engrenages monobloc type poulie, puissance 120 ch., vitesse de rotation des batteurs 420 tr/min, largeur 1,5 m (4’11”)
- Gestion hydroélectrique ou manuelle de l’ensemble des fonctions de l’épandeur
- Panneau arrière type semi-guillotine ou guillotine hydraulique sur vérins double effets, avec patins de guidage en ERTALON®
- Essieu simple avec freinage hydraulique
- Timon d’attelage suspendu par lames ressort (avec 5 réglages en hauteur) et béquille hydraulique de remisage
- Tendeur de pont manuel de série avec graissage extérieur en bout de tendeur, arbres démontables.

DISPOSITIF ARRIÈRE D’ÉPANDAGE
- 2 batteurs verticaux inclinés vers l’avant à sens de rotation inversé
- Diamètre des batteurs : 770 mm (30”)
  Hauteur utile des batteurs : 1,8 m (5’9”)
  Épaisseur des spires : 10 mm (25/64”)
  Pas des spires : 300 mm (12”)
  Batteurs avec simple plateau
- Couteaux : différents types selon produit
  Dureté Brinell 400, en acier traité - Épaisseur : 10 mm / 25/64”
- Performances d’épandage
  - Capacité d’épandage pouvant aller jusqu’à 20 tonnes/acre
  - Largeur d’épandage de 15 à 30 pieds

OPTIONS :
- Centrale hydraulique indépendante
- Chaînes : plates ou à billets (marine)
- Commande hydroélectrique
- Boîte à outils
- Freinage à air

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<table>
<thead>
<tr>
<th>Modèle</th>
<th>Capacité en eau (m³ / pi³)</th>
<th>Capacité fumier dénommé (m³ / pi³)</th>
<th>Tonnage fumier (t)</th>
<th>Essieu (mm / po)</th>
<th>Hauteur × Largeur intérieur de boîte (m / pi)</th>
<th>Longueur de boîte (m / pi)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>2H10S-350</td>
<td>6,6 / 233</td>
<td>7,4 / 261</td>
<td>5,55</td>
<td>carré de 80 mm / 3,15”</td>
<td>1,2 m × 1,45 m bar / 1,6 m haut</td>
<td>3,5 m / 11’6”</td>
</tr>
<tr>
<td>2H10S-400</td>
<td>7,6 / 268</td>
<td>8,4 / 297</td>
<td>6,30</td>
<td>carré de 90 mm / 3,54”</td>
<td>4 m / 13’1”</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2H10S-450</td>
<td>8,6 / 304</td>
<td>9,4 / 332</td>
<td>7,05</td>
<td>carré de 90 mm / 3,54”</td>
<td>4,5 m / 14’9”</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2H10S-500</td>
<td>9,6 / 339</td>
<td>10,4 / 367</td>
<td>7,80</td>
<td>carré de 90 mm / 3,54” ou 100 mm / 3,94”</td>
<td>5 m / 16’5”</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2H10S-550</td>
<td>10,6 / 374</td>
<td>11,5 / 406</td>
<td>8,62</td>
<td></td>
<td>5,5 m / 18’1”</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

* densité du fumier : 0,75 t/m³

BROCHARD North America - 1400 Rue Jean Berschmans-Michaud - Drummondville, Québec - J2C 7V3 CANADA
Tél. : (819) 477-5511 - Cellulaire : (819) 817-4928 - info@brochard-ca.com