

# KERSTEN

Arealmaschinen GmbH

## Brosse de désherbage

Pour tracteurs et tondeuses frontales

## UB 6080 M et UB 6080 MK



UB 6080 MK



UB 6080 M

Brosse avec torons sous gaine plastique

La brosse de désherbage **UB 6080 M** est destinée au désherbage des linéaires ( caniveaux, rails en béton des autoroutes etc) et des surfaces pavées. Elle peut se monter sur le relevage frontal trois points ou triangle de tracteurs de 25 à 70CV, ou sur tondeuses frontales.

La version **UB 6080 MK** dispose d'un bras plus court, pour les tracteurs / tondeuses ayant une capacité de relevage plus faible.

L'entraînement se fait par prise de force. En fonction de la puissance du tracteur, elles peuvent recevoir des brosses offrant une largeur de travail de 60 à 90 cm.

De série, l'orientation G/D de la brosse se fait hydrauliquement et le réglage de la AV/AR brosse AV/AR et l'orientation du bras se font mécaniquement.

Les options ST-UB ( joystick à 6 boutons) et ST-UB RC ( radio commande) permettent le contrôle total de la brosse via 3 vérins

Les brosses sont équipées de fils et lamelles d'acier assurant un décapage efficace des surfaces, ôtant toute trace de mousse et de mauvaises herbes. Pour des situations plus difficiles, les brosses peuvent être équipées de torons de fils d'acier, renforçant l'efficacité de la brosse.

# Brosses de désherbage

## Pour tracteurs et tondeuses frontales

# UB 6080 H et UB 6080 MH

- Pour un désherbage efficace des grands linéaires
- Brosse réglable dans toutes les directions : latéral G/D, horizontal G/D, horizontal AV/AR
- Pour tracteur / tondeuse de 25 à 60 CV
- Montage sur 3 points avant , triangle ou tondeuse frontale



Joystick 6 boutons  
ST-UB



Version UB 6080 MH



Les brosses de désherbage **UB 6080 H** et **UB 6080 MH** sont destinées au désherbage des linéaires ( caniveaux, rails en béton des autoroutes etc) et des surfaces pavées. Elles peuvent se monter sur le relevage frontal trois points ou triangle de tracteurs de 25 à 70CV, ou sur tondeuses frontales.

L' entrainement se fait hydrauliquement, soit par le circuit hydraulique du tracteur (UB 6080 H) ou via une centrale hydraulique intégrée entraînée par la prise de force (UB 6080 MH). En fonction de la puissance du tracteur, elles peuvent recevoir des brosses offrant une largeur de travail de 60 à 80 cm.

De série, sur la version UB 6080 H, l'orientation G/D de la brosse se fait hydrauliquement et le réglage AV/AR de la brosse et l'orientation du bras se font mécaniquement.

Les options ST-UB ( joystick à 6 boutons) et ST-UB RC ( radio commande) permettent le contrôle total de la brosse via 3 vérins.

La version UB 6080 MH nécessite obligatoirement l'option ST-UB ou ST-UB RC

# Brosses de désherbage

## Pour tracteurs et chargeurs

# UB 6080 EASY PAK

- Pour un désherbage efficace des grands linéaires
- Brosse réglable mécaniquement et, horizontalement G/D
- Pour tracteur / chargeurs de 30 à 90 CV
- Montage sur 3 points avant , triangle ou chargeurs



**UB 6080 EASY-PAK-FL**



Les brosses de désherbage **UB 6080 EASY PAK** sont destinées au désherbage des linéaires ( caniveaux, rails en béton des autoroutes etc) et des surfaces pavées. Elles peuvent se monter sur le relevage frontal trois points ou triangle de tracteurs de 30 à 90CV, ou sur chargeurs.

L' entraînement se fait hydrauliquement via le circuit hydraulique du tracteur. La brosse est réglable mécaniquement G/D pour s'adapter au profil de la route

La roulette frontale est optionnelle et recommandée lors de l'utilisation avec un chargeur

En option déport latéral, réglage de brosse, roue de jauge réglables hydrauliquement avec joystick

La brosse UB EASY PAK n'est disponible qu'avec la brosse de 80 cm avec 24 éléments (EASY PAK FL) ou 12 torons acier (EASY PAK DS)

|                                      | UB 6080 M<br>UB 6080 MK                                                                                                              | UB 6080 H                                                                                                                     | UB 6080 MH                                                                                                    | UB 6080 EASY                                                                                                                             |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Largeur de travail</b>            | Ø 60 à 90 cm                                                                                                                         | Ø 60 à 80 cm                                                                                                                  | Ø 60 à 80 cm                                                                                                  | Ø 80 cm                                                                                                                                  |
| <b>Type de brosse</b>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 cm 20 éléments</li> <li>• 80 cm 24 éléments</li> <li>• 80 cm 22 torons gainés</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 cm 20 éléments</li> <li>• 80 cm 24 éléments</li> </ul>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 cm 20 éléments</li> <li>• 80 cm 24 éléments</li> </ul>            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 80 cm 24 éléments</li> </ul>                                                                    |
| <b>Entrainement</b>                  | PDF 540 / 1000 / 2000                                                                                                                | Hydrau. 30 L/mn 175 bar                                                                                                       | Centrale hydraulique<br>30 L/mn 175 bar                                                                       | Hydrau. 30 L/mn 175 bar                                                                                                                  |
| <b>Orientation</b>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 mécaniques</li> <li>• 1 hydraulique</li> </ul>                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 mécaniques</li> <li>• 1 hydraulique</li> </ul>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 hydraulique avec ST-UB ou ST-UB RC</li> </ul>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 mécanique</li> </ul>                                                                          |
| <b>Inclinaison du bras</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• -20° +20°</li> <li>• 0° +40°</li> </ul>                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 à 90°</li> </ul>                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 à 90°</li> </ul>                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 à 90°</li> </ul>                                                                              |
| <b>Largeur max / axe du tracteur</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 104 cm (UB 6080 M)</li> <li>• 60 cm (UB 6080 MK)</li> </ul>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 110 cm</li> <li>• 143 cm avec bras long</li> </ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 110 cm</li> <li>• 143 cm avec bras long</li> </ul>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 132 cm</li> <li>• 165 cm avec bras long</li> </ul>                                              |
| <b>Attelage</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 points</li> <li>• Triangle</li> <li>• Tondeuse frontale</li> </ul>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 points</li> <li>• Triangle</li> <li>• Tondeuse frontale</li> </ul>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 points</li> <li>• Triangle</li> <li>• Tondeuse frontale</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 points</li> <li>• Triangle</li> <li>• chargeur</li> </ul>                                     |
| <b>Puissance tracteur</b>            | 25 à 70 CV                                                                                                                           | 30 à 70 CV                                                                                                                    | 30 à 70 CV                                                                                                    | 30 à 90 CV                                                                                                                               |
| <b>Raccordement hydraulique</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 DE pour les vérins</li> </ul>                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 DE pour les vérins</li> <li>• 1 DE ou SE 30 L/mn 175 bar pour la brosse</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aucun</li> </ul>                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 DE ou SE 30 L/mn 175 bar pour la brosse</li> </ul>                                            |
| <b>Poids sans attelage</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 225 kg</li> </ul>                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 170 kg</li> </ul>                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 215 kg</li> </ul>                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 165 kg</li> </ul>                                                                               |
| <b>Options</b>                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ST-UB</li> <li>• ST-UB JS</li> </ul>                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ST-UB</li> <li>• ST-UB JS</li> </ul>                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ST-UB ou ST-UB JS obligatoire</li> </ul>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglage hydraulique du déport, de l'inclinaison et de la roue de jauge avec ST-UB-JS</li> </ul> |



Joystick option ST-UB

Cachet du revendeur

**KERSTEN**  
France

8 rue de la Gare - Lot N°8  
24290 Montignac Lascaux  
Tel 05 53 50 75 27 Fax 05 53 50 02 21

[contact@kersten-france.fr](mailto:contact@kersten-france.fr)  
[www.kersten-france.fr](http://www.kersten-france.fr)