

# KERSTEN

Arealmaschinen GmbH

## Porte-outils professionnels K LINE

### K820 G - K820 PRO 5,5 CV

### K1500 G 6,5 CV

### K2100 G - D 9 CV



#### K820 G - K820 Pro

- Moteur Honda 5,5 CV
- Transmission hydraulique avec différentiel, conseillée pour terrains plats ou à faible pente.
- Marche avant (K820 G) et avant-arrière **avec vitesse réglable de 0 à 4 km/h** (K820 Pro)
- Pneus gazons ou agraires, 4.00-8 ou 16x6.50-8
- Entraînement hydraulique des accessoires
- Système de changement rapide des accessoires ø35 mm

#### K1500 G

- Moteur Honda 6,5 CV (B&S en option)
- Transmission hydraulique avec différentiel et **option valve de freinage pour une utilisation dans les pentes**
- Marche et avant-arrière **avec vitesse réglable de 0 à 4 km/h**
- Pneus gazons ou agraires, 4.00-8 ou 16x6.50-8
- Entraînement hydraulique des accessoires
- Système de changement rapide des accessoires ø35 mm

#### K2100 G

- Moteur Honda 9 CV ou B&S ou Diesel Hatz 6,8CV
- Transmission hydraulique avec différentiel et **option valve de freinage pour une utilisation dans les pentes**
- Marche et avant-arrière **avec vitesse réglable de 0 à 4 km/h**
- Pneus gazons ou agraires, 4.00-8 ou 16x6.50-8
- Entraînement hydraulique des accessoires avec réglage de vitesse
- Système de changement rapide des accessoires ø70 mm

## K820 G - K820 Pro

Les **Porte-outils K820 G et K820 Pro**, sont conçus pour recevoir une large gamme d'outils pour l'entretien des sites et des stabulations.

**K820 G et K820 Pro** disposent d'une transmission hydraulique constituée d'une pompe hydraulique à engrenages entraînant, par l'intermédiaire d'une chaîne, un pont avec un différentiel. L'utilisation sur de fortes pentes est déconseillée.

Le porte outil K820 G est équipé d'un moteur Honda GCV 160 de 5,5 CV et dispose uniquement d'une marche avant.

Le porte-outil K820 PRO se distingue par un moteur Honda de type industrie GXV 160, et offre marche avant et arrière avec un réglage de la vitesse d'avancement de 0 à 5 km/h par une molette située sur le tableau de bord.

K820 G et K820 Pro sont équipés de 2 connecteurs hydrauliques à l'avant ( avec 30% de puissance en plus sur la K820 Pro); permettant le raccordement d'outils tels que balayeuses, brosse radiale, épandeur de sel, barre de coupe, et pour l'entretien des stabulations, brosses pour grilles à lisier et brosses à logettes.

Ils peuvent recevoir 2 tailles de pneumatiques 4.00x8, et 16x6.50. Tous ces pneumatiques sont disponibles en profil gazons (plutôt pour la voirie) et profils agraires (pour les stabulations)

L'accouplement des outils se fait via un axe de 35 mm

## K1500 G, G-E

Le **Porte-outils K1500 G /G-E** (Démarrage électrique), est conçu pour recevoir une large gamme d'outils pour l'entretien des sites.

Le **Porte-outils K1500 G/G-E** dispose d'une transmission hydraulique constituée d'une pompe hydraulique à engrenages entraînant, par l'intermédiaire d'une chaîne, un pont avec un différentiel. Pour une utilisation en pentes, l'option valve de freinage est impérative.

Il est équipé d'un moteur Honda GX 200 de 6,5 CV (B&S en option) et offre marche avant et arrière avec un réglage de la vitesse d'avancement de 0 à 5 km/h par une molette située sur le tableau de bord. La version K1500 G-E est équipée d'un démarrage électrique.



Il est équipé de 2 connecteurs hydrauliques à l'avant permettant le raccordement d'outils tels que balayeuses, brosse radiale, épandeur de sel, barre de coupe, four de désherbage infrarouge ou à air chaud.

En option le porte-outil K1500 G peut être équipé d'un système permettant le réglage de la vitesse des accessoires.

Il peut recevoir 2 tailles de pneumatiques 4.00x8, et 16x6.50. Tous ces pneumatiques sont disponibles en profil gazons (plutôt pour la voirie) et profils agraires

L'accouplement des outils se fait via un axe de 35 mm.

## K2100 G, G-E, D

Le **Porte-outils K2100 G/G-E** (Démarrage électrique), est conçu pour recevoir une large gamme d'outils pour l'entretien des sites.

Le **Porte-outils K2100 G** dispose d'une transmission hydraulique constituée d'une pompe hydraulique à engrenages entraînant, par l'intermédiaire d'une chaîne, un pont avec un différentiel. Pour une utilisation en pentes, l'option valve de freinage est impérative.

Il est équipé d'un moteur Honda GX 270 de 9 CV (B&S ou diesel Hatz en option) et offre marche avant et arrière avec un réglage de la vitesse d'avancement de 0 à 5 km/h par une molette située sur le tableau de bord. La version K2100 G-E et D-E G-E est équipé d'un démarrage électrique.

En option, l'UBS Easy peut recevoir une valve de freinage destinée à réguler sa vitesse lorsqu'il est utilisé sur des terrains en pentes.

Il est équipé de 2 connecteurs hydrauliques à l'avant permettant le raccordement d'outils tels que balayeuses, brosse radiale, épandeur de sel, barre de coupe, four de désherbage infrarouge ou à air chaud.

De série le porte outil K2100 est équipé d'un système permettant le réglage de la vitesse des accessoires.

Il peut recevoir 2 tailles de pneumatiques 4.00x8, et 16x6.50. Tous ces pneumatiques sont disponibles en profil gazons (plutôt pour la voirie) et profils agraires

L'accouplement des outils se fait via un axe de 70 mm.



| Modèle  | K820 G                  | K820 PRO                      | K1500 G                       | K2100 G                       | K2100 D                       |
|---|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| <b>Puissance</b>                                | 5,5 CV                  | 5,5 CV                        | 6,5 CV                        | 9 CV                          | 6,8 CV                        |
| <b>Moteur</b>                                   | Honda GCV 160           | Honda GXV 160                 | Honda GX200<br>B&S en option  | Honda GX 270<br>B&S en option | Diesel Hatz                   |
| <b>Démarrage électrique</b>                     | -                       | -                             | option                        | option                        | option                        |
| <b>Compteur horaire</b>                         | option                  | option                        | option                        | option                        | oui                           |
| <b>Poids</b>                                    | 85 kg                   | 85 kg                         | 110 kg                        | 120 kg                        | 130 kg                        |
| <b>Largeur 4.00x8</b>                           | 69 cm                   | 69 cm                         | 69 cm                         | 69 cm                         | 69 cm                         |
| <b>Largeur 16x6.50</b>                          | -                       | 77 cm                         | 77 cm                         | 77 cm                         | 77 cm                         |
| <b>Vitesse</b>                                  | 0 à 5 km/h<br>Marche AV | 0 à 5 km/h<br>Marche AV et AR | 0 à 5 km/h<br>Marche AV et AR | 0 à 5 km/h<br>Marche AV et AR | 0 à 5 km/h<br>Marche AV et AR |
| <b>Transmission</b>                             | Pont et<br>différentiel | Pont et<br>différentiel       | Pont et<br>différentiel       | Pont et<br>différentiel       | Pont et<br>différentiel       |
| <b>Valve de freinage</b>                        | Non                     | Non                           | Option                        | Option                        | Option                        |
| <b>Entrainement hydraulique des accessoires</b> | Oui                     | Oui                           | Oui                           | Oui                           | Oui                           |
| <b>Réglage vitesse des accessoires</b>          | Non                     | Non                           | Option                        | Option                        | Option                        |
| <b>Ø accouplement</b>                           | 35 mm                   | 35 mm                         | 35 mm                         | 70 mm                         | 70 mm                         |
| <b>Masses de roues</b>                          | Option                  | Option                        | Option                        | Option                        | Option                        |

### ACCESSOIRES

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| <b>Balayeuse ø32 cm, 75, 82 et 90 cm, hydraulique</b> | X | X | X | X | X |
| <b>Brosse radiale de 90 cm</b>                        | X | X | X | X | X |
| <b>Brosse de désherbage</b>                           | X | X | X | X | X |
| <b>Lame neige</b>                                     | X | X | X | X | X |
| <b>Saleuse</b>  | X | X | X | X | X |
| <b>Barre de coupe</b>                                 | X | X | X | X | X |
| <b>Four infrarouge</b>                                | - | X | X | X | X |
| <b>Four à air chaud</b>                               | - | - | X | X | X |
| <b>Racleur pour stabulation</b>                       | X | X | X | X | X |
| <b>Balayeuse pour grilles à lisier</b>                | X | X | - | - | - |
| <b>Brosses à logettes</b>                             | X | X | - | - | - |



Balayeuse sur K2100 G



K820 PRO utilisée en déneigement

# ACCESSOIRES



Balayeuse avec bac et brosse latérale



Brosse de désherbage



Lame de déneigement



Epandeur de sel



Brosse à logette et racleur



Brosse à logettes



Brosse radiale de 90 cm



Balayeuse sur K1500G



Rampe de pulvérisation sur K1500 G-E



Barre de coupe de 90 cm



Désherbeur thermique infrarouge



Désherbeur thermique à air chaud

Cachet du revendeur



Balayeuse 1 m sur K2100G



Balayeuse sur K820 PRO

**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)