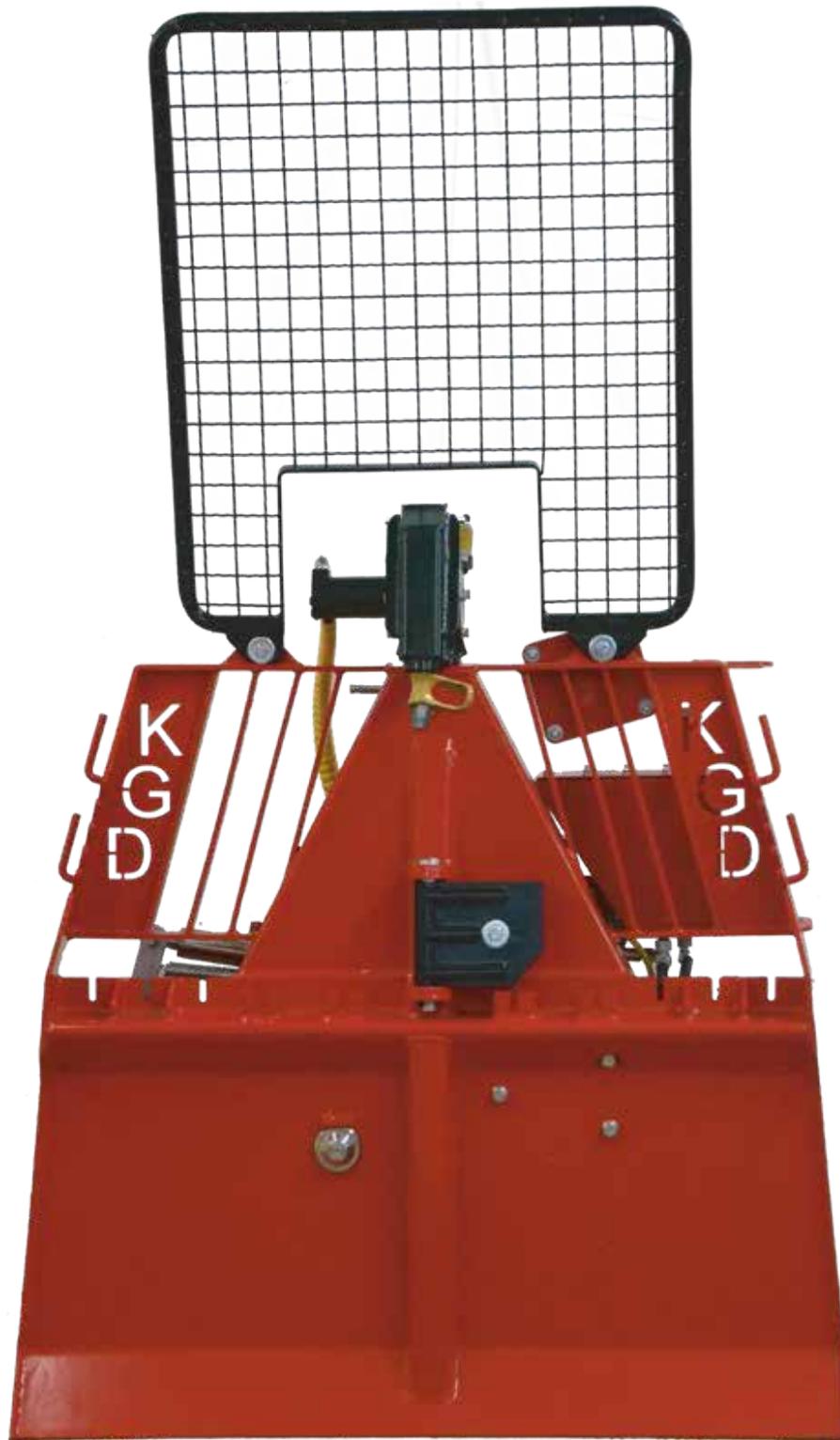


# Treuils forestiers

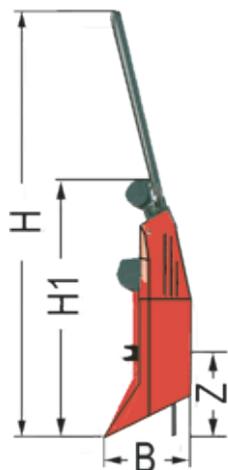
**KÖNIGSWIESER**  
  
**FORSTTECHNIK**



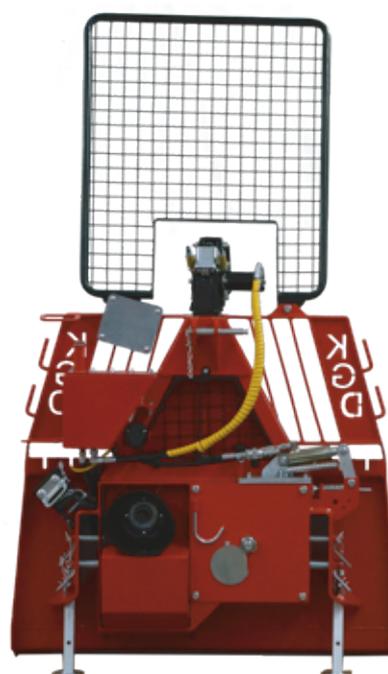


La construction légère et la faible largeur sont les priorités de la KGD 350 afin de permettre la plus grande liberté de mouvement possible dans les peuplements denses. Avec ses 242 kg et une largeur de lame d'un mètre, la machine peut être utilisée avec des tracteurs à partir de 15 CV et est donc la machine optimale pour les petits propriétaires forestiers. Malgré sa construction légère, la machine est très stable et convaincue par sa construction tout en acier revêtu par poudre et par son entraînement par chaîne nécessitant peu d'entretien.

# Treuil forestier 350



| Type                        |                  |     | 350m      | 350EH     | 350EHSa   |
|-----------------------------|------------------|-----|-----------|-----------|-----------|
| Traction                    | Pulling Force    | to  | 3,5       | 3,5       | 3,5       |
| Capacité du câble Ø8        | Capacity Ø8      | m   | 80        | 80        | 80        |
| Capacité du câble Ø9        | Capacity Ø9      | m   | 60        | 60        | 60        |
| Capacité du câble Ø10       | Capacity Ø10     | m   | 50        | 50        | 50        |
| Vitesse du câble            | Cablespeed       | m/s | 0,95      | 0,95      | 0,95      |
| Poids                       | Weight           | kg  | 242       | 258       | 264       |
| Catégorie de montage        | Category         |     | I+II      | I+II      | I+II      |
| Largeur B                   | B                | mm  | 390       | 390       | 390       |
| Hauteur H1                  | H1               | mm  | 1210      | 1210      | 1210      |
| Hauteur de prise de force Z | Z                | mm  | 470       | 470       | 470       |
| Hauteur totale H            | H                | mm  | 1980      | 1980      | 1980      |
| Entrée de câble inférieure  | Lower Rope Inlet |     | Fix       | Fix       | Fix       |
| Sortie de câble             | Cable Outfeed    |     | -         | -         | X         |
| Radio                       | Radio            |     | -         | Option    | Option    |
|                             |                  |     |           |           |           |
| Largeur de lame             | Width            | mm  | 1000      | 1000      | 1000      |
| Numéro d'article            | Item Number      |     | 0113_0013 | 0113_0014 | 0113_0015 |
|                             |                  |     |           |           |           |
| Largeur de la lame          | Width            | mm  | 1200      | 1200      | 1200      |
| Numéro d'article            | Item Number      |     | 0113_0010 | 0113_0011 | 0113_0012 |





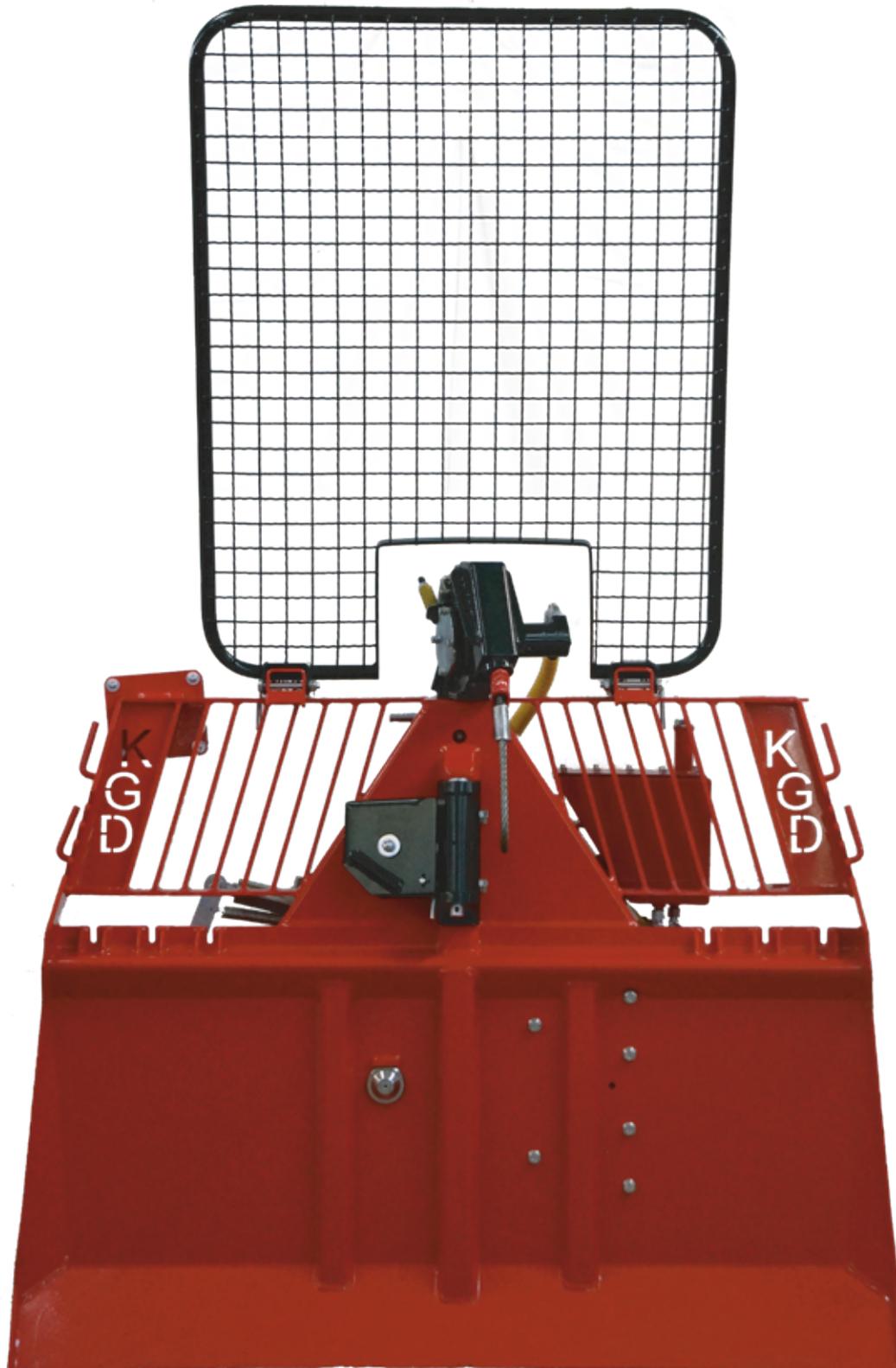
Une bonne puissance de traction avec une lame étroite et un faible poids, telles étaient les exigences pour le développement de la KGD 450 . Avec une largeur de lame de 135 cm, la machine est également parfaitement adaptée aux chemins étroits et aux peuplements denses. La puissance de traction de 4,5 tonnes offre suffisamment de force pour arracher efficacement presque toutes les longueurs fixes.

# Treuil forestier 450



| Type                        |                  |     | 450m      | 450EH     | 450EHS    |
|-----------------------------|------------------|-----|-----------|-----------|-----------|
| Traction                    | Pulling Force    | to  | 4,5       | 4,5       | 4,5       |
| Capacité du câble Ø8        | Capacity Ø8      | m   | 160       | 160       | 160       |
| Capacité du câble Ø9        | Capacity Ø9      | m   | 135       | 135       | 135       |
| Capacité du câble Ø10       | Capacity Ø10     | m   | 100       | 100       | 100       |
| Vitesse du câble            | Cablespeed       | m/s | 0,6       | 0,6       | 0,6       |
| Poids                       | Weight           | kg  | 360       | 389       | 397       |
| Catégorie de montage        | Category         |     | I+II      | I+II      | I+II      |
| Largeur B                   | B                | mm  | 485       | 485       | 485       |
| Hauteur H1                  | H1               | mm  | 1295      | 1295      | 1295      |
| Hauteur de prise de force Z | Z                | mm  | 570       | 570       | 570       |
| Hauteur totale H            | H                | mm  | 2300      | 2300      | 2300      |
| Entrée de câble inférieure  | Lower Rope Inlet |     | Fix       | Flexibel  | Flexibel  |
| Sortie de câble             | Cable Outfeed    |     | -         | -         | X         |
| Radio                       | Radio            |     | -         | Option    | Option    |
| Largeur de lame             | Width            | mm  | 1350      | 1350      | 1350      |
| Numéro d'article            | Item Number      |     | 0114_0036 | 0114_0037 | 0114_0038 |





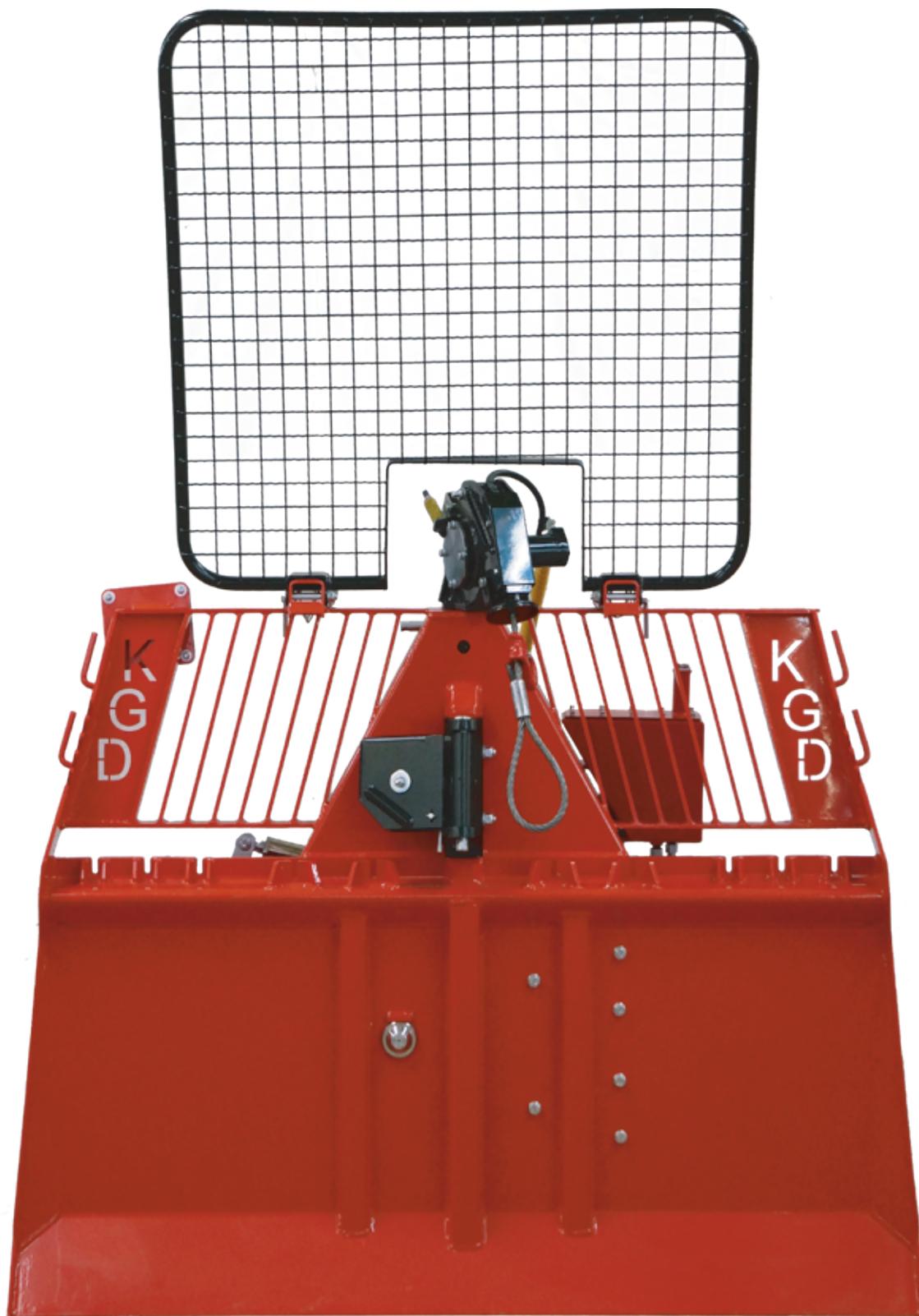
Le treuil à câble de Königswieser d'une puissance de 5,5 tonnes avec commande électrohydraulique et auto-alimentation hydraulique est l'outil de débardage idéal pour les tracteurs à partir de 50 CV. Un grand diamètre d'embrayage à disque assure un faible développement de chaleur et une usure réduite. L'embrayage du treuil à câble est actionné par un cylindre annulaire et est auto-réglable. Des entretoises massives en acier ainsi que des composants d'entraînement renforcés permettent une utilisation exigeante.

# Treuil forestier 550



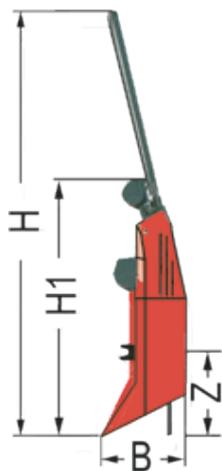
| Type                        |                  |     | 550m      | 550EH     | 550EHS    |
|-----------------------------|------------------|-----|-----------|-----------|-----------|
| Traction                    | Pulling Force    | to  | 5,5       | 5,5       | 5,5       |
| Capacité du câble Ø9        | Capacity Ø9      | m   | 135       | 135       | 135       |
| Capacité du câble Ø10       | Capacity Ø10     | m   | 100       | 100       | 100       |
| Capacité du câble Ø11       | Capacity Ø11     | m   | 80        | 80        | 80        |
| Vitesse du câble            | Cablespeed       | m/s | 0,6       | 0,6       | 0,6       |
| Poids                       | Weight           | kg  | 396       | 411       | 419       |
| Catégorie de montage        | Category         |     | I+II      | I+II      | I+II      |
| Largeur B                   | B                | mm  | 510       | 510       | 510       |
| Hauteur H1                  | H1               | mm  | 1325      | 1325      | 1325      |
| Hauteur de prise de force Z | Z                | mm  | 570       | 570       | 570       |
| Hauteur totale H            | H                | mm  | 2300      | 2300      | 2300      |
| Entrée de câble inférieure  | Lower Rope Inlet |     | Fix       | Flexibel  | Flexibel  |
| Sortie de câble             | Cable Outfeed    |     | -         | -         | X         |
| Radio                       | Radio            |     | -         | Option    | Option    |
| Largeur de lame             | Width            | mm  | 1500      | 1500      | 1500      |
| Numéro d'article            | Item Number      |     | 0114_0006 | 0114_0007 | 0114_0008 |
| Largeur de lame             | Width            | mm  | -         | 1700      | 1700      |
| Numéro d'article            | Item Number      |     | -         | 0114_0009 | 0114_0010 |



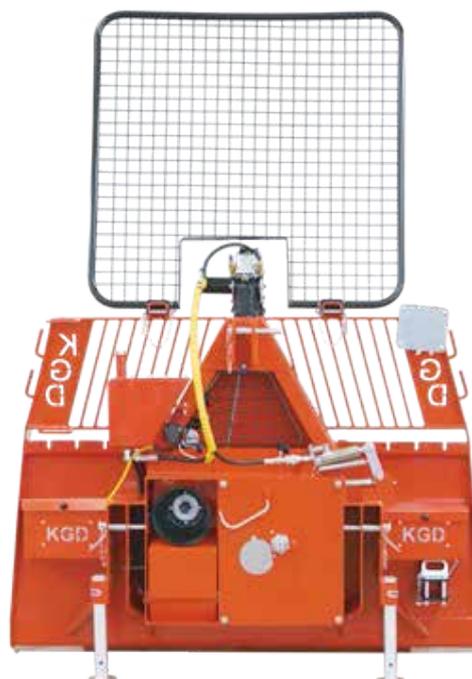


La KGD 650 permet d'accéder à l'exploitation forestière professionnelle. Grâce à son poids léger et à sa grande stabilité, la machine est déjà opérationnelle pour les tracteurs à partir de 60 CV et, avec une puissance de traction de 6,5 tonnes, elle est également suffisamment puissante pour l'exploitation de peuplements prêts à être coupés. .

# Treuil forestier 650



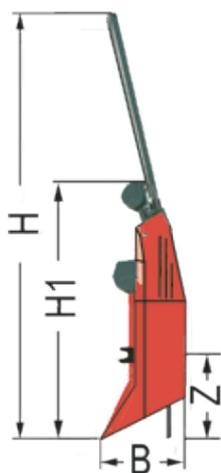
| Type                        |                  |     | 650m      | 650EH     | 650EHSA   |
|-----------------------------|------------------|-----|-----------|-----------|-----------|
| Traction                    | Pulling Force    | to  | 6,5       | 6,5       | 6,5       |
| Capacité du câble Ø10       | Capacity Ø10     | m   | 125       | 125       | 125       |
| Capacité du câble Ø11       | Capacity Ø11     | m   | 100       | 100       | 100       |
| Capacité du câble Ø12       | Capacity Ø12     | m   | 90        | 90        | 90        |
| Vitesse du câble            | Cablespeed       | m/s | 0,6       | 0,6       | 0,6       |
| Poids                       | Weight           | kg  | 435       | 452       | 460       |
| Catégorie de montage        | Category         |     | I+II      | I+II      | I+II      |
| Largeur B                   | B                | mm  | 510       | 510       | 510       |
| Hauteur H1                  | H1               | mm  | 1330      | 1330      | 1330      |
| Hauteur de prise de force Z | Z                | mm  | 570       | 570       | 570       |
| Hauteur totale H            | H                | mm  | 2300      | 2300      | 2300      |
| Entrée de câble inférieure  | Lower Rope Inlet |     | Fix       | Flexibel  | Flexibel  |
| Sortie de câble             | Cable Outfeed    |     | -         | -         | X         |
| Radio                       | Radio            |     | -         | Option    | Option    |
| Largeur de lame             | Width            | mm  | 1700      | 1700      | 1700      |
| Numéro d'article            | Item Number      |     | 0114_0029 | 0114_0030 | 0114_0032 |
| Largeur de lame             | Width            | mm  | -         | 1900      | 1900      |
| Numéro d'article            | Item Number      |     | -         | 0114_0031 | 0114_0033 |



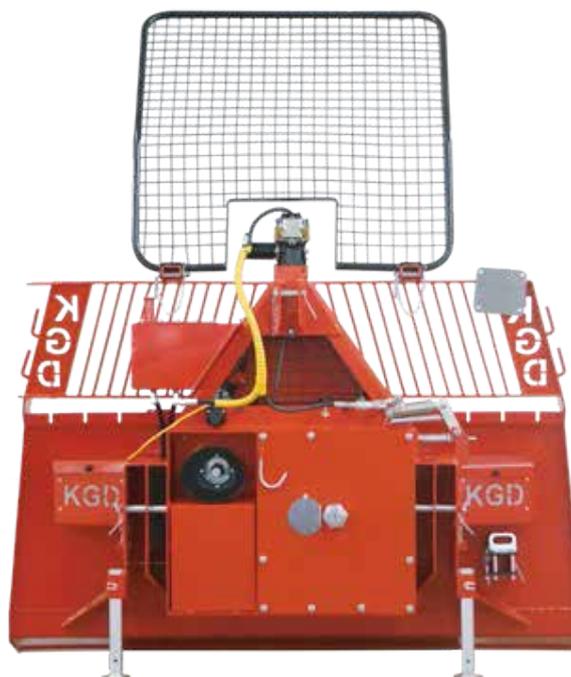


Le treuil à câble professionnel de Königswieser avec commande électrohydraulique et stabilité maximale. Le treuil radio de Königswieser avec une force de traction de 8 tonnes est équipé d'un frein d'entrée de câble réglable en continu et, en standard, de l'éjection automatique du câble. Cela permet d'éviter que le tambour ne s'enroule. Le blindage latéral en treillis composé d'entretoises en acier et le cadre renforcé augmentent la stabilité. La chaîne d'entraînement renforcée garantit une transmission de force maximale.

# Treuil forestier 850



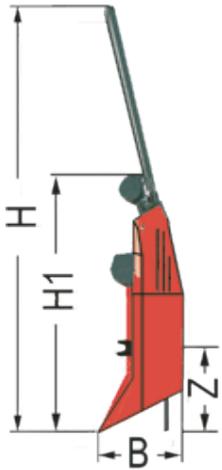
| Type                        |                  |     | 850EH     | 850EHSA   |
|-----------------------------|------------------|-----|-----------|-----------|
| Traction                    | Pulling Force    | to  | 8,5       | 8,5       |
| Capacité du câble Ø12       | Capacity Ø12     | m   | 140       | 140       |
| Capacité du câble Ø13       | Capacity Ø13     | m   | 120       | 120       |
| Capacité du câble Ø14       | Capacity Ø14     | m   | 100       | 100       |
| Vitesse du câble            | Cablespeed       | m/s | 0,6       | 0,6       |
| Poids                       | Weight           | kg  | 669       | 677       |
| Catégorie de montage        | Category         |     | II+III    | II+III    |
| Largeur B                   | B                | mm  | 660       | 660       |
| Hauteur H1                  | H1               | mm  | 1450      | 1450      |
| Hauteur de prise de force Z | Z                | mm  | 700       | 700       |
| Hauteur totale H            | H                | mm  | 2300      | 2300      |
| Entrée de câble inférieure  | Lower Rope Inlet |     | Fix       | Fix       |
| Sortie de câble             | Cable Outfeed    |     | -         | X         |
| Radio                       | Radio            |     | Option    | Option    |
|                             |                  |     |           |           |
| Largeur de lame             | Width            | mm  | 1800      | 1800      |
| Numéro d'article            | Item Number      |     | 0115_0011 | 0115_0004 |
|                             |                  |     |           |           |
| Largeur de lame             | Width            | mm  | 2000      | 2000      |
| Numéro d'article            | Item Number      |     | 0115_0012 | 0115_0003 |



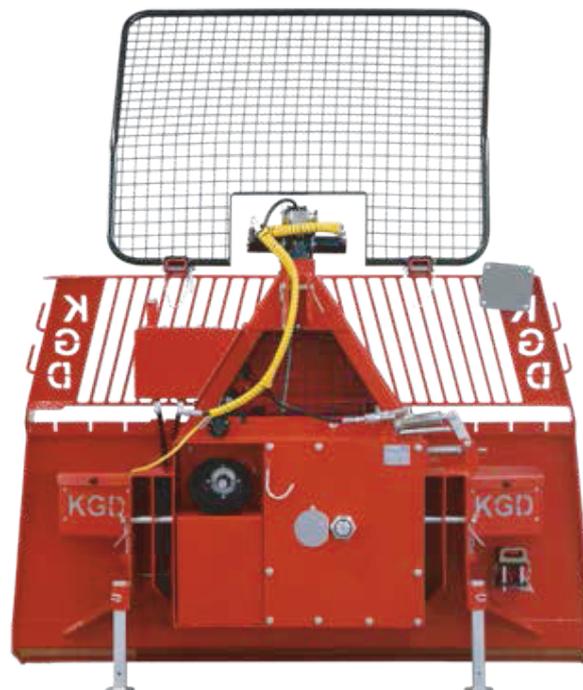


Conçue pour être utilisée par les entrepreneurs. Équipée d'une chaîne duplex et d'un bord de lame en Hardox. La lame est très stable et permet de voir le bord inférieur de la lame depuis le tracteur. Avec alimentation propre en huile - l'huile du tracteur n'est pas nécessaire.

# Treuil forestier 1000



| Type                        |                  |     | 1050EH    | 1050EHS   |
|-----------------------------|------------------|-----|-----------|-----------|
| Traction                    | Pulling Force    | to  | 10,5      | 10,5      |
| Capacité du câble Ø12       | Capacity Ø12     | m   | 140       | 140       |
| Capacité du câble Ø13       | Capacity Ø13     | m   | 120       | 120       |
| Capacité du câble Ø14       | Capacity Ø14     | m   | 100       | 100       |
| Vitesse du câble            | Cablespeed       | m/s | 0,5       | 0,5       |
| Poids                       | Weight           | kg  | 815       | 825       |
| Catégorie de montage        | Category         |     | II+III    | II+III    |
| Largeur B                   | B                | mm  | 690       | 690       |
| Hauteur H1                  | H1               | mm  | 1500      | 1500      |
| Hauteur de prise de force Z | Z                | mm  | 700       | 700       |
| Hauteur totale H            | H                | mm  | 2300      | 2300      |
| Entrée de câble inférieure  | Lower Rope Inlet |     | Fix       | Fix       |
| Sortie de câble             | Cable Outfeed    |     | -         | X         |
| Radio                       | Radio            |     | Option    | Option    |
|                             |                  |     |           |           |
| Largeur de lame             | Width            | mm  | 2000      | 2000      |
| Numéro d'article            | Item Number      |     | 0115_0040 | 0115_0041 |



| Type          |            |    | KGF103-IM  | KGF101-HLT |
|---------------|------------|----|------------|------------|
| Portée        | Range      | m  | 300        | 120        |
| Poids         | Weight     | g  | 375        | 155        |
| Batterie      | Battery    |    | Ni-Mh      | 2x1,5V     |
| Dimensions de | Dimensions | mm | 143x80x140 | 116x57x30  |
| Fonctions     | Functions  |    | 6          | 6          |



KGF 103-IM



KGF 101-HLT



Moteur à gaz  
Funk1



Capteur d'inclinaison  
Funk23



Tableau de commande manuel  
0114\_6001

### Capteur d'inclinaison

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Inclinaison transversale  | 15°  |
| Inclinaison longitudinale | 25°  |
| Précision                 | 1°   |
| Temps de réponse          | 50ms |



Choker



Embout de câble



Boucle

| Diamètre du câble | Charge de rupture | Embout de câble | Choker | Boucle |
|-------------------|-------------------|-----------------|--------|--------|
| Corde Ø8          | 7 to              | 2108            | 2108C  | 2108S  |
| Corde Ø9          | 8 to              | 2109            | 2109C  | 2109S  |
| Corde Ø10         | 10 to             | 2110            | 2110C  | 2110S  |
| Câble Ø11         | 12 to             | 2111            | 2111C  | 2111S  |
| Corde Ø12         | 14 to             | 2112            | 2112C  | 2112S  |
| Corde Ø13         | 16 to             | 2113            | 2113C  | 2113S  |
| Corde Ø14         | 18 to             | 2114            | 2114C  | 2114S  |

## Accessoires

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Patins à corde rouge           | 580500    |
| Patin à corde bleu             | 581500    |
| Crochet de glissement de câble | 580502    |
| Embout de corde                | 2225      |
| Choker                         | 2228      |
| Arbre à cardan - 6to           | 2251      |
| Arbre à cardan - 8to           | 2252      |
| Interrupteur de fin de course  | 0115_0224 |

| Type de chaîne | Charge de rupture | 2m     | 2,5m   | 3m     |
|----------------|-------------------|--------|--------|--------|
| 7mm rouge      | 6,6to             | 280466 | 280467 | 280468 |
| 7mm bleu       | 9,0 to            | 285466 | 285467 | 285468 |
| 8mm rouge      | 9,0 to            | 280471 | 280473 | 280474 |
| 8mm bleu       | 12,0 to           | 285471 | 285473 | 285474 |



**Le spécialiste des treuils forestiers**

**Königswieser Gerätetechnik GmbH**

**Au 52, 4654 Bad Wimsbach – Austria**

**Tel: +43 (0) 7245/25358**

**Fax: +43 (0) 7245/25358-14**

**[www.koenigswieser.com](http://www.koenigswieser.com)**

**[office@koenigswieser.com](mailto:office@koenigswieser.com)**

**IMPORTATEUR FRANCE**



**ZA de l'Etang 42440 NOIRETABLE**

**Tél: 04.77.24.91.66**

**[www.giraudforest.com](http://www.giraudforest.com)**

**SARL au capital de 513 000 €  
Siret 317 803 120 00037 - APE 4661Z**

**Horaires d'ouverture des bureaux: du lundi au vendredi de 8h30 à 12h  
et de 13h30 à 17h30 Fermé le samedi**

Toutes les indications concernant les données techniques, les dimensions ainsi que les illustrations ne sont pas contraignantes dans tous les cas pour la livraison en raison d'éventuelles modifications techniques. Nous nous réservons le droit de livrer les machines dans d'autres combinaisons de couleurs. Toute reproduction, même partielle, est interdite. Sous réserve d'erreurs de composition et d'impression.

