



## DONNÉES TECHNIQUES

### Dimensions

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Largeur, tête ouverte                | 950 mm   |
| Largeur, tête fermée                 | 855 mm   |
| Poids (à partir de)                  | 540 kg   |
| Hauteur (en position de traitement)  | 1 354 mm |
| Longueur (en position de traitement) | 1 460 mm |
| Diamètre optimal de l'arbre          | 300 mm   |

### Ébranchage

|  |        |
|--|--------|
| Nombre de couteaux d'ébranchage                    | 2+1    |
| Ouverture maximale des couteaux avant              | 480 mm |
| Diamètre des couteaux avant d'une pointe à l'autre | 330 mm |

### Alimentation

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Type d'alimentation                             | Alimentation par impulsions |
| Longueur d'impulsion                            | 750 mm                      |
| Ouverture maximale des mâchoires d'alimentation | 520 mm                      |
| Force de l'impulsion                            | 41 kN                       |

### Hydraulique

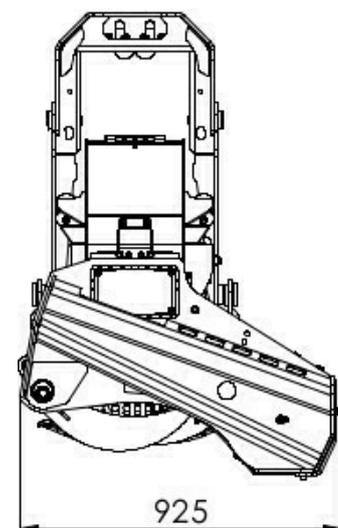
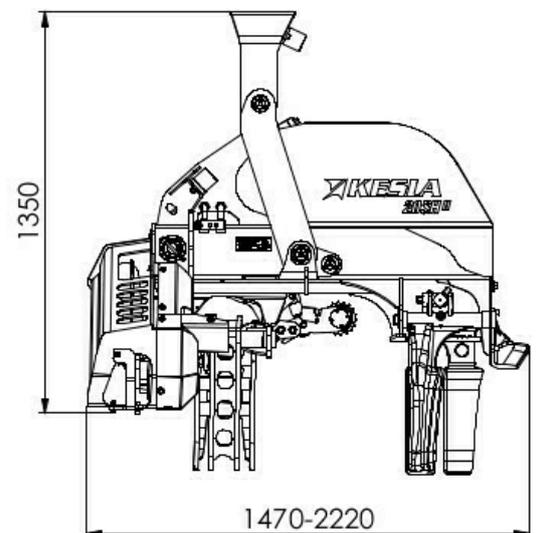
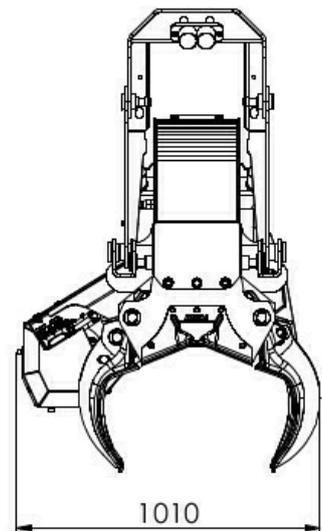
|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Pression minimale recommandée    | 175 bar   |
| Pression maximale                | 220 bar   |
| Débit d'huile minimal recommandé | 100 l/min |
| Débit d'huile maximal            | 150 l/min |

### Électronique

|         |      |
|---------|------|
| Tension | 24 V |
| Courant | 15 A |

### Machine de base recommandée

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Poids min. de la pelle              | 7 t  |
| Poids min. de la pelle              | 12 t |
| Poids min. de la récolteuse à roues | 7 t  |
| Poids max. de la récolteuse à roues | 13 t |



**CONFIGURATION DE LA SCIE ET DU MOTEUR D'ALIMENTATION****Options de la tronçonneuse****F11-19, tendeur de chaîne manuel, commande manuelle de la scie**

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Diamètre de coupe maximal         | 540 mm  |
| Longueur maximale du guide-chaîne | 64 cm   |
| Pas de chaîne                     | 0.404 " |
| Cylindrée du moteur de la scie    | 19 cc   |
| Tendeur de chaîne                 | manuel  |
| Commande de la scie               | manuel  |

**F11-10, tendeur de chaîne manuel, commande manuelle de la scie**

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Diamètre de coupe maximal         | 540 mm  |
| Longueur maximale du guide-chaîne | 64 cm   |
| Pas de chaîne                     | 0.404 " |
| Cylindrée du moteur de la scie    | 19 cc   |
| Tendeur de chaîne                 | manuel  |
| Commande de la scie               | manuel  |



## ÉQUIPEMENT EN OPTION

### Pompe à huile pour chaîne

|             |  |
|-------------|--|
| HA07-060-10 | Volume fixe, hydraulique               |
| HA07-060-11 | KESLA Prolube, réglable électriquement |

### Soupape flottante pour inclinaison

HA07-065-11

### Mesure de longueur

|             |  |
|-------------|--|
| HA07-090-10 | STD (rouleau de mesure, à ressort)               |
| HA07-090-18 | Rouleau de mesure + capteur de position linéaire |
| HA07-090-19 | Capteur de position linéaire                     |

### Mesure du diamètre

|             |   |
|-------------|---|
| HA07-100-10 | Aucun équipement de mesure du diamètre installé |
| HA07-100-11 | Capteur analogique, sortie de courant (mA)      |

### Bloc de connexion pour tuyaux

HA07-150-11

### Valve de commande pour rotateur

|             |                                 |
|-------------|---------------------------------|
| HA07-190-11 | PROPO, commande proportionnelle |
| HA07-190-12 | ON/OFF                          |

### Scie supérieure

HA07-200-11

### Capteur de fin de course

HA07-210-11

### Connecteurs pour tuyaux principaux

|             |     |
|-------------|-----|
| HA07-212-10 | JIC |
| HA07-212-11 | BSP |

### Kit de tuyaux de rechange

HA07-220-11

### Kit de pièces de rechange

HA07-230-11

### Kit d'outils

|             |   |
|-------------|---|
| HA07-240-11 | Kit d'outils spéciaux KESLA                           |
| HA07-240-12 | Kit d'outils universels                               |
| HA07-240-13 | Kit d'outils spéciaux KESLA + kit d'outils universels |

### Rotateur et liaison

|             |   |
|-------------|---|
| HA07-250-11 | Black Bruin BBR15HD + liaison 250 mm avec amortisseur double oscillation (#3160256) |
| HA07-250-20 | Indexateur AV12S + liaison sans amortisseur oscillant                               |
| HA07-250-21 | Liaison indexateur AV12S avec amortisseur oscillant simple S-80                     |
| HA07-250-22 | Indexator AV12S + liaison avec double amortisseur de pivotement S-80                |
| HA07-250-23 | Indexator AV12S + liaison avec double amortisseur de pivotement S-100               |
| HA07-250-30 | Finnrotor FR23M + liaison 200 mm sans amortisseur de pivotement                     |

Kit d'installation pour HA07-270-11  
système de commande  
et de mesure

#### Poignées de joystick

|             |   |
|-------------|---|
| HA07-280-11 | SUREGRIP avec claviers à 2x10<br>boutons préréglés                              |
| HA07-280-12 | SUREGRIP avec clavier à 1x10<br>boutons préréglés                               |
| HA07-280-13 | KESLAgrip avec clavier prédéfini<br>à 1x10 boutons (pour têtes SH uniquement)   |
| HA07-280-14 | KESLAgrip avec claviers prédéfinis<br>à 2x10 boutons (pour têtes SH uniquement) |
| HA07-280-15 | Poignées SVAB   |