

# Grappin-scie

## Au meilleur de la flexibilité

**Le grappin-scie est un outil puissant** et un excellent choix pour vous et votre pelle hydraulique. Si vous travaillez en milieu urbain ou dans des espaces confinés avec votre pelle sur pneus, son utilisation est flexible avec votre tiltrotateur.

Maintenant, vous n'avez plus besoin de grimper aux arbres ou aux poteaux vous-même, de marcher sur les toits ou de travailler autour des lignes électriques. Au lieu de cela, asseyez-vous calmement dans la cabine et placez vos arbres coupés et vos poteaux dans votre remorque attachée à l'arrière la pelle sur roues – en toute sécurité. Vous économisez du temps et de l'argent !



- ▶ Mise en tension automatique de la chaîne et lubrification proportionnelle de la chaîne.
- ▶ Changement rapide et facile du guide-chaîne et de la chaîne.
- ▶ SuperCut minimise les temps d'arrêt et augmente la productivité.
- ▶ Vérin de déversement intégré à la scie.
- ▶ Déversement sous pression du guide-chaîne pour la meilleure production.
- ▶ Réglage facile de la pression de déversement du guide-chaîne.
- ▶ Installation facile sur tous les grappins MG.

## Caractéristiques techniques

| Modèle (pinces)                                       | MG12  | MG16  | MG20   |
|---|-------|-------|--------|
| Poids du porteur (tonnes)                             | 7–12  | 12–19 | 19–26  |
| Poids (kg)  | 560   | 660   | 850    |
| Charge max. (kg)                                      | 6 000 | 8 000 | 10 000 |
| Zone de préhension, pointe à pointe (m <sup>2</sup> ) | 0,26  | 0,36  | 0,52   |
| Ouverture, A (mm)                                     | 1 496 | 1 822 | 2 279  |
| Largeur max, B (mm)                                   | 454   | 531   | 531    |
| Diamètre préhensible min (mm)                         | 82    | 94    | 179    |
| Hauteur, à la pointe, C (mm)                          | 910   | 1 016 | 1 163  |
| Pression de service max (MPa)                         | 25    | 25    | 25     |
| Force de pointe, pointe à pointe, à 25 MPa (kN)       | 16    | 20    | 24     |
| Porte-outil recommandé                                | S45   | S60   | S70    |
| Prêt pour EC-Oil *                                    | ✓     | ✓     | ✓      |

\* Deux blocs EC-Oil sont nécessaires pour entraîner à la fois la pince et la scie.

| Modell (scie)                                  | 550S  |
|--|---|
| Cylindrée du moteur de scie (cm <sup>3</sup> ) | 10  |
| Poids (kg)                                     | 165   |
| Longueur, A (mm)                               | 1 168   |
| Largeur, B (mm)                                | 184   |
| Hauteur, C (mm)                                | 465   |
| Largeur, D (mm)                                | 148   |
| Pression hydraulique min, moteur de scie (MPa) | 16  |
| Débit min, moteur de la scie (l/min)           | 60  |
| Vitesse max de la chaîne de la scie            | Voir les spécifications du fabricant de la chaîne |
| Puissance maxi pour la chaîne de la scie       | Voir les spécifications du fabricant de la chaîne |
| Chaîne de scie (pouces)                        | .404"   |
| Longueur du guide-chaîne (cm)                  | 90 / 100  |

**CHANGE THE WORLD OF DIGGING**

engcon Belgium | Kardinaal Mercierplein 2, 2800 Mechelen

Tél +32 468 137 392 | Courriel [belgium@engcon.com](mailto:belgium@engcon.com) | Site web [engcon.com](http://engcon.com)