

# MJE

MANAGE | DESIGN | ENGINEER



# SCORPION

GRAPPINS HYDRAULIQUES



## Qui est MDE MACHINERY ?

MDE est un fabricant avant-gardiste et tourné vers l'avenir, basé juste à l'extérieur du petit village de Markethill, en Irlande du Nord. Depuis la création de MDE en 2013, les fondateurs Mark et Dean Belford ont mené l'entreprise vers une croissance annuelle rapide.

"Enfants, nous fabriquons nos propres jouets pour jouer dans le jardin, nos rêves étaient qu'un jour nous posséderions une usine fabriquant des jouets pour d'autres enfants. Au fil des années, notre enthousiasme pour l'ingénierie a grandi. Nous n'avons jamais considéré l'ingénierie comme un travail ou une carrière, c'est notre passion ! La vision et le rêve de MDE sont désormais de devenir un fabricant mondial en qui les gens peuvent avoir confiance pour construire l'équipement dont ils ont besoin.

Actuellement, MDE est présente dans plus de 12 pays et jusqu'en Nouvelle-Zélande. L'entreprise s'efforce toujours de promouvoir la marque MDE à l'échelle mondiale et invite tous les revendeurs internationaux à faire partie de son équipe. MDE travaille en étroite collaboration avec ses clients et ses revendeurs pour améliorer et découvrir de nouveaux produits. L'entreprise est convaincue que pour concevoir des équipements leaders sur le marché mondial, elle a besoin de l'avis et des idées de ses clients.

MDE est spécialisé dans la conception et la fabrication d'équipements pour les carrières, le recyclage, l'agriculture et la sylviculture.



# Scorpion S500

Le plus petit membre de la famille des scorpions. Malgré sa petite taille, le Scorpion S500 ne doit jamais être sous-estimé grâce à sa puissante force de préhension. Cet accessoire n'hésite pas à arracher et à retenir tout ce que vous lui confiez.

## Scorpion S500 Spécifications

Largeur du scorpion	1,6ft / 500mm
Poids de pelle	1,5t - 4t
Epaisseur dents	10mm
Ecartement dents	112mm
Profondeur dents	400mm
Ouverture grappin	670mm
Dents en Hardox	✓
Attache boulonnée	✓
Corps en Hardox	✓

# Scorpion S750

La pince S750 est dotée d'un vérin unique et d'une conception en dur. Son puissant vérin hydraulique fournit une excellente force de préhension, ce qui permet une manipulation efficace et précise des matériaux.

## Scorpion S750 Spécifications

Largeur du scorpion	26ft / 750mm
Poids de pelle	4t - 7t
Epaisseur dents	15mm
Ecartement dents	170mm
Profondeur dents	460mm
Ouverture grappin	800mm
Dents en Hardox	✓
Attache boulonnée	✓
Corps en Hardox	✓





# Scorpion

## Applications

- Paysages privés et commerciaux
- Travaux forestiers chargement de grumes, débroussaillage
- Débroussaillage agricole, chargement de matériel
- Travaux d'entretien et d'urgence dans le secteur des services publics
- Secteur de la construction : chargement et déblaiement de débris

## Caractéristiques

- Les matériaux sont plus faciles à manipuler
- Dents en Hardox pour l'arrachage des racines
- Ramasse facilement les arbres, les buissons et les rochers
- Améliore la sécurité de l'opérateur
- Installation rapide et facile  
(ligne auxiliaires, ligne BRH)
- Double cylindre pour une meilleure adhérence







# Scorpion S900

Le S900 est un atout précieux pour tout chantier de construction ou de démolition, car il offre d'excellentes performances, une grande durabilité et une grande polyvalence. Il est capable de traiter une large gamme de matériaux, y compris les roches, les buches, la ferraille et les débris de démolition.

## Scorpion S900 Spécifications

SLargeur du scorpion	3ft / 900mm
Poids de pelle	8t - 12t
Epaisseur dents	20mm
Ecartement dents	200mm
Profondeur dents	560mm
Ouverture grappin	930mm
Dents en Hardox	✓
Attache boulonnée	✓
Corps en Hardox	✓

# Scorpion S1100

Le Scorpion S1100 est un accessoire idéal pour les opérations à petite ou grande échelle. Il fonctionne sur la grande majorité des tailles de pelles, et permet d'effectuer des opérations à haut rendement. C'est la raison pour laquelle le S1100 est le grappin Scorpion le plus vendu à ce jour.

## Scorpion S1100 Spécifications

Largeur du scorpion	3.6ft / 1100mm
Poids de pelle	12t - 18t
Epaisseur dents	30mm
Ecartement dents	230mm / 9"
Profondeur dents	720mm
Ouverture grappin	1300mm
Dents en Hardox	✓
Attache boulonnée	✓
Corps en Hardox	✓





# Scorpion S1600

La Scorpion S1600 a une histoire similaire à celle de notre cisaille Koala 400, c'est-à-dire que cette pince est la première à avoir été conçue et fabriquée. Bien qu'il y ait eu quelques petits changements dans les caractéristiques, l'unité de base n'a jamais changé, la force de préhension et la résistance ont toujours été la priorité numéro un du Scorpion, il n'y a aucun doute que le S1600 est le roi du Scorpion !

## Scorpion S1600 Spécifications

Largeur du Scorpion	5.2ft / 1600mm
Poids de pelle	16t - 30t
Epaisseur dents	30mm
Ecartement dents	230mm
Profondeur dents	810mm
Ouverture grappin	1390mm
Dents en Hardox	✓
Attache boulonnée	✓
Corps en Hardox	✓



**MJE**  
MANAGE | DESIGN | ENGINEER



**MAXIMA**  
ÉQUIPEMENTS D'ENGINS SUR-MESURE

SARL MAXIMA  
ZI de Madrazès  
23, Rue Combe de Rieux  
24200 SARLAT

Tel: 05 53 31 21 15

Email: [info@sarlmaxima.com](mailto:info@sarlmaxima.com)

[www.sarlmaxima.com](http://www.sarlmaxima.com)

