

Gamme MAGNUM

Scies à blocs grand format

La scie à blocs **MAGNUM** est robuste et capable de couper des pièces de grande dimension telles que la brique, le béton et autres matériaux de construction.

Il existe deux versions avec une puissance de 5,5 Kw et 7 kw pour des disques de 700 et 1000 mm.

La **MAGNUM** incorpore des améliorations telles que:

1. Un nouveau démarreur étoile-triangle, dont le but est de minimiser l'augmentation de l'ampérage au démarrage.
 - En appuyant sur le bouton de mise en marche le moteur démarre et les enroulements sont couplés en triangle. Le moteur marche à 80% seulement de sa capacité totale.
 - Au bout de 10 secondes le contacteur raccorde le moteur en mode étoile avec dès lors 100% de rendement garanti.
 - Le bouton rouge permet si nécessaire d'arrêter la machine.
2. Une pompe à haut débit (jusqu'à 40 litres / minute).
3. Renfort de la partie inférieure du chariot pour plus de robustesse.



MAGNUM 700



AVANTAGES ET ATOUTS DE LA GAMME MAGNUM



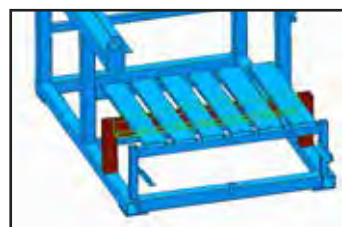
Démarreur étoile - triangle.



Coffret électrique avec indice de protection IP657.



Bac à eau en acier galvanisé. Escamotable pour un nettoyage aisé.



Partie inférieure renforcée pour plus de robustesse sur le chariot.



Avance manuelle par volant.



Grande capacité de coupe.



Pompe à haut débit.



Table à rouleaux par alimentation latérale (en option)

Grande capacité de coupe.

- Avance manuelle par volant. Déplacement doux sans effort vers la tête de coupe.
- Système simple pour le réglage de la hauteur de coupe avec verrouillage efficace de la tête.
- Durabilité. Conçue sur un robuste bâti monobloc monté sur quatre roues, pour un déplacement aisé.
- Souple et silencieuse grâce à la transmission par courroie. Découpe de haute précision.
- Refroidissement du disque par la pompe depuis le bac ou directement depuis le réseau.
- Dotée de roues de déplacement avant avec système auto-bloquant.
- Pourvue d' un bac à eau de grande capacité en acier galvanisé (87 litres) amovible pour le nettoyage.
- Roulements conçus pour fonctionner dans des conditions d'étanchéité totale et prolonger la vie des composants.
- Tous les composants électriques sont conformes aux exigences des différentes réglementations Européennes applicables..
- Longueur de coupe maxi de 844 mm et profondeur de coupe maxi de 420 mm.



Coupe sur des matériaux divers

Matériel	Brique	Ardoise	Granito	Béton	Thermo-argile	Ytong	Grès	Bordures	Granit	Marbre

	MAGNUM 700 TRIPHASÉ	MAGNUM 1000 TRIPHASÉ
Référence	6551	6552
Voltage moteur (V)	400	400
Fréquence (Hz / prise)	50 / 5P	50 / 5P
Kw (Hp)	5,5 (7,5)	7,5 (10)
Capacité du bac à eau (L. / Gal.)	87 / 22,9	87 / 22,9
Diamètre externe du disque (mm / pouce)	725 / 28"	1000 / 40"
Alésage interne du disque (mm / pouce)	60 / 2,3"	60 / 2,3"
Disque inclus (mm / pouce)	No	No
Longueur max de coupe (mm / pouce)	844 / 33,2"	702 / 27,6"
Hauteur maxi de coupe (mm / pouce)	272 / 10,7"	420 / 16,5"
Poids net (Kg. / Lbs.)	280 / 617,2	303 / 668
Encombrement L x l x h (mm / pouce)	2160 x 1260 x 1500 / 85" X 49,6" x 59"	2160 x 1260 x 1500 / 85" X 49,6" x 59"