



**IMER
GROUP**

IMER GROUP

IMER France
DIVISION BÂTIMENT
ZI Les Speyres - CS 70500
38450 VIF
Tél : 04.76.72.76.01
Fax : 04.76.72.68.92
e-mail : batiment@imer.fr
www.imer.fr

SCIE À MATÉRIAUX M 400 SMART

Gamme COUPE

Gencod machine : 8033679012908 - Gencod plan add. : 8033679017408

- Ergonomie et facilité d'utilisation :**
- > Transportable par une seule personne
 - > Carter de protection du bras facilement amovible pour une manipulation rapide du tableau électrique
 - > Changement rapide du disque de coupe avec un système de blocage sur l'arbre moteur
 - > Carter du disque facilement démontable
 - > Attache rapide déconnectable de l'alimentation d'eau



- Un maximum de sécurité pour l'utilisateur**
- > Ouverture et fermeture des pieds à déclenchement
 - > Système anti-renversement sur le chariot



PLAN DE COUPE ADDITIONNEL
À 45°
EN OPTION

- Robustesse et durée :**
- > Bac de récupération d'eau en plastique antichoc et anti-usure
 - > Pompe submersible protégée contre les débris
 - > Structure rigide pour une meilleure stabilité
 - > Guide de coupe en acier inox anti-usure
 - > Bac de grandes dimensions

✓ Ø 350 ou 400 mm

Vendue avec disque
DISQUE 350 MM



- Flexibilité de coupe :**
- > prédisposée pour disque Ø 350 ou 400 mm

- Efficacité maximale :**
- > Moteur spécial avec puissance et couple supérieurs de 20% par rapport aux moteurs similaires présents sur le marché

- Facilité de chargement et de déplacement sur chantier :**
- > Pieds réglables
 - > Roues pour les déplacements manuels et le chargement sur véhicules



- Qualité élevée de coupe :**
- > L'alignement de la coupe se fait au moyen d'un système de réglage et de blocage du bras, constitué principalement d'un axe spécial étudié pour, en cours de brevetage.
 - > un sélecteur facilement actionnable, impose la hauteur de coupe nécessaire pour le disque Ø 350 ou 400 mm
 - > Plan de coupe en bois qui garantit une meilleure friction du matériel à couper
 - > Profondeur élevée de coupe maxi 250 mm



APPLICATIONS

Elle est conçue pour la coupe de briques, et de pierre. Grâce à l'interchangeabilité du disque de coupe (diam. 350 ou 400 mm), elle s'adapte aux multiples exigences des chantiers. La tête de coupe basculante offre une plus grande rapidité dans l'exécution de tailles et en particulier pour la réalisation de cannelures, profils et retaillage.

Equipements de Série

- ✓ Moteur électrique monophasé 220V/50Hz, 2.2 kW
- ✓ Disque de Ø 350 mm
- ✓ Prise IP 67
- ✓ Plan de coupe en bois
- ✓ Pieds réglables
- ✓ Bac de récupération d'eau en plastique antichoc
- ✓ Pompe submersible protégée contre les débris
- ✓ Rapporteur d'angle de grandes dimensions
- ✓ Poignées et roues pour déplacement manuel et chargement
- ✓ Carter de protection du bras
- ✓ Système de réglage et blocage du bras exclusif IMER
- ✓ Système anti-renversement sur le chariot

Equipements Optionnels

- ✓ Plan de coupe incliné pour coupe à 45°
- ✓ Adaptateur CEE 16 A à SCHUKO 230 V - IP 44



PRISE SCHUKO

M 400 SMART

Ø disque / Ø alésage	mm	350-400 / 25.4
Longueur maxi de coupe	mm	500
Profondeur maxi de coupe, disque Ø 350 mm 1/2 passages	mm	107 / 204
Profondeur maxi de coupe, disque Ø 400 mm 1/2 passages	mm	129 / 250
Dimensions plan de coupe	mm	510 x 410
Hauteur plan de travail	mm	847
Puissance moteur monophasé 220V/50Hz	kW (Ch)	2.2 (3)
Nombre de tours moteur	Trs/min	2 800
Courant absorbé 220V/50Hz	A	12
Capacité bac récupération d'eau	L	40
Dimensions L x l x H tête baissée (tête levée)	mm	1 186 x 722 x 1 293 (1 390)
Dimensions emballage L x l x H	mm	1 196 x 732 x 895
Poids (emballée)	mm	77 (97)
Référence		04158970
Référence plan de coupe additionnel		04177640