

SCIE ÉLECTRIQUE

PROVITEQ



**Tronçonnage d'éprouvette
béton ou d'enrobé**

Le châssis

Moteur triphasé :

4 kW 380 V, Triphasé 50 Hz 1410 min-1
Protection du moteur IP55.

Scie grande capacité :

Longueur de coupe : 650 mm
Profondeur de coupe : 230 mm

Chariot mobile :

Guidé sur deux rails avec
deux poignées déportées afin
de permettre à l'opérateur de
maîtriser la poussée.

Dimensions : 650 x 650 mm

Cuve en tôle pliée :

Elle est fixée sur le châssis
pour contenir l'eau et reste
facilement démontable si
nécessaire.

Boîtier de commandes :

Bouton (vert) ON/OFF
bouton (rouge) arrêt d'urgence
de type coup de poing.

Châssis sur roulettes :

Structure mécano soudée en
tubes de section carrée par
soudure électrique.



Tête oscillante :

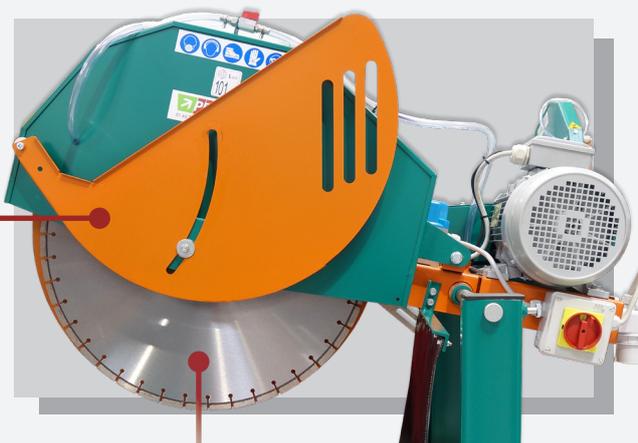
Reliée aux deux côtés du châssis par un arbre.

Levier de commande :

De l'oscillation de la tête.

Poignée de blocage :

De la tête oscillante.

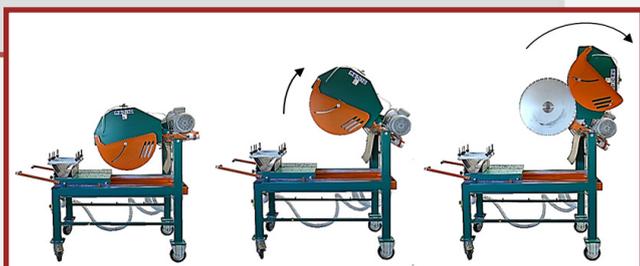


Carter de protection amovible :

Protection de l'opérateur lors de la découpe. Le carter peut complètement basculer, permettant le libre accès durant les opérations de maintenance pour changer le disque diamanté.

Disque diamanté Ø 600 mm :

Vitesse du disque : 1 400 tr/min
Découpe plus précise pour les éprouvettes de Ø 40 mm.



La tête oscillante

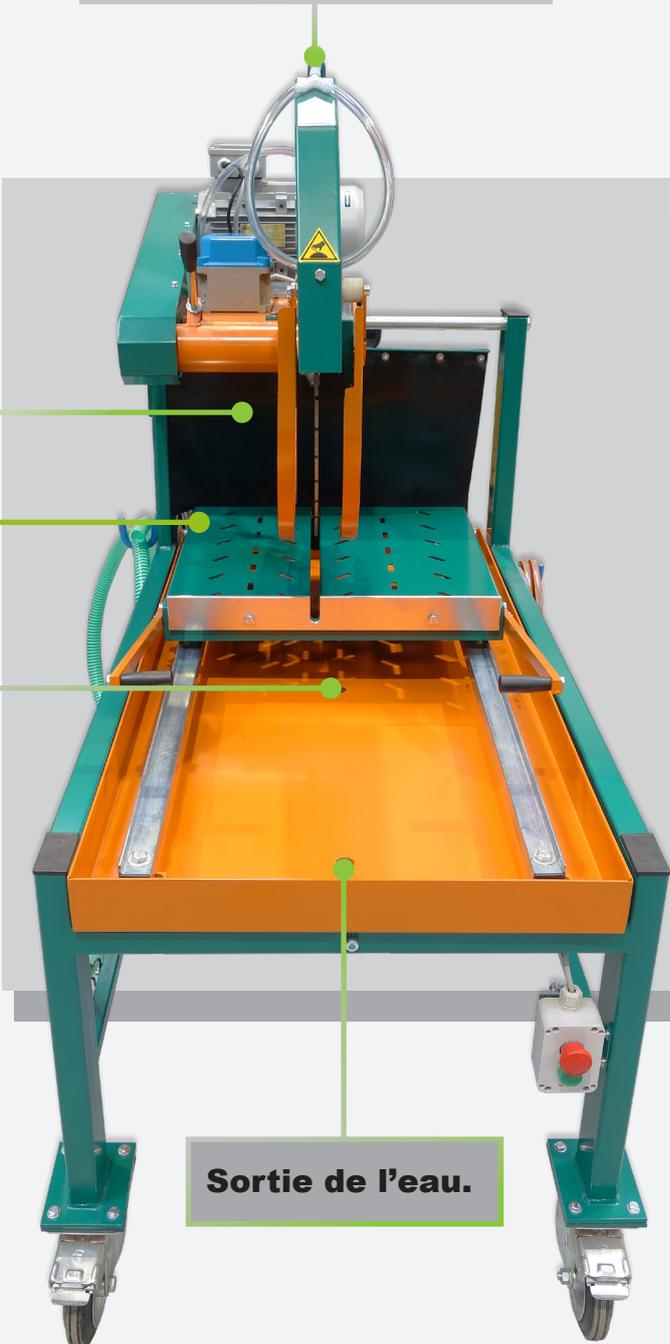
**La lubrification
par arrosage**

**Tuyau d'arrosage sur
chaque face du disque :**
Avec robinet d'arrêt.

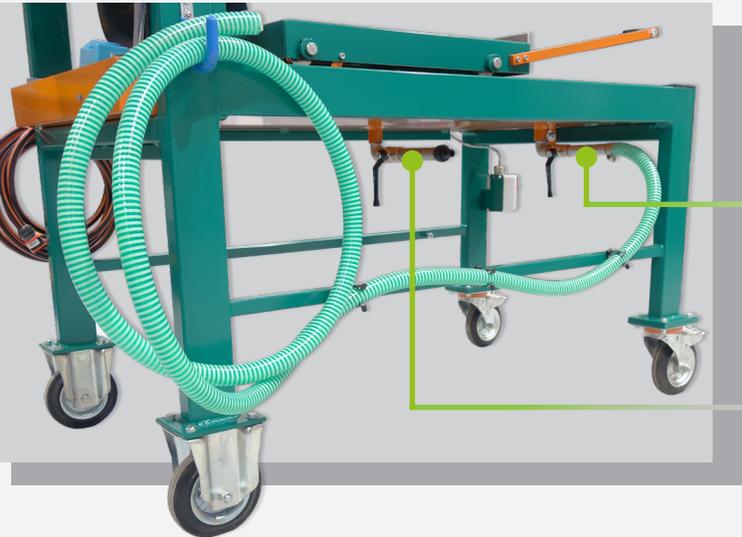
Rideau de protection :
Diminution de la dispersion
et la perte d'eau.

Entrée de l'eau.

Pompe immergée :
230 V – 50/60 Hz – IPX8 – 50 W



Sortie de l'eau.

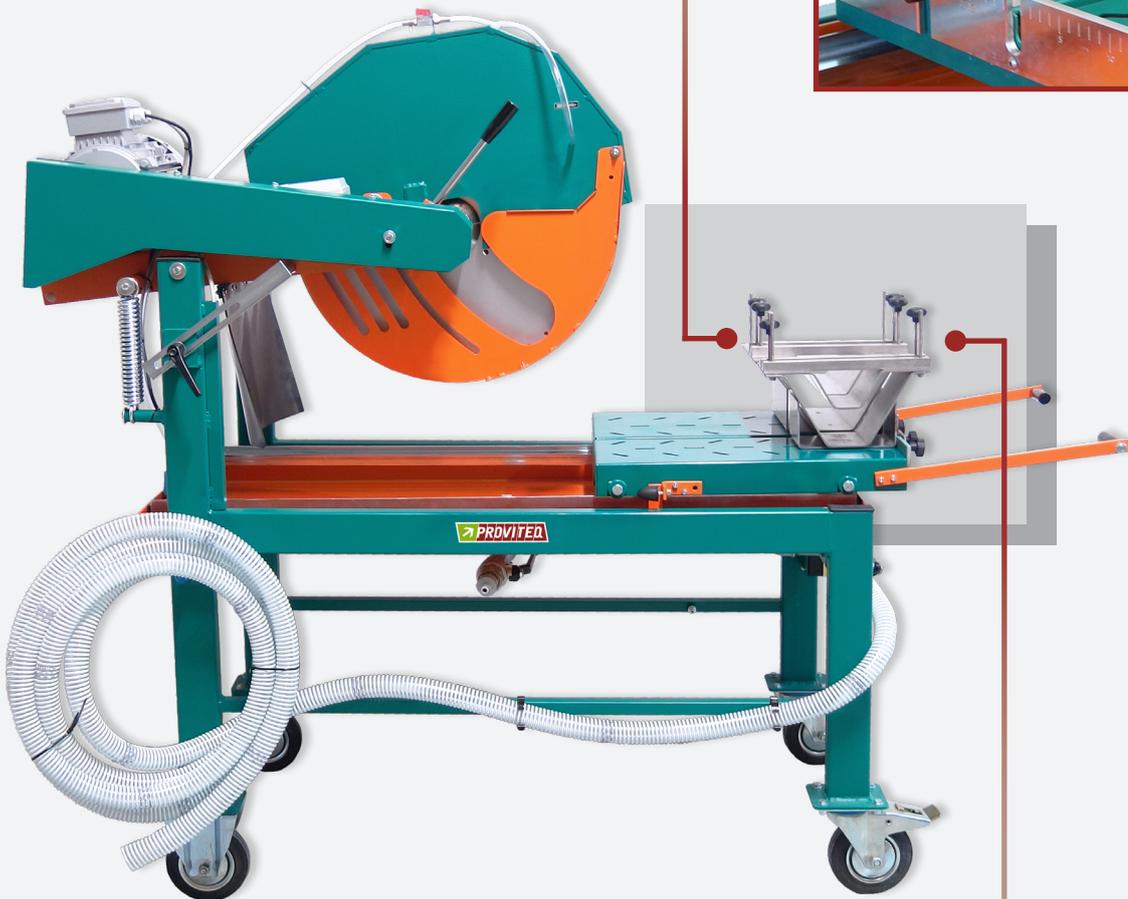


Vanne d'évacuation :
Avec tuyau de vidange.

Vanne d'alimentation :
Avec tuyau d'alimentation.

Dispositif de fixation des éprouvettes

(de \varnothing 4 x H 8 cm à \varnothing 8,5 x H 13 cm)



Dispositif de fixation des éprouvettes

(de \varnothing 8 x H 16 cm à \varnothing 16 x H 32 cm)

1er Support d'éprouvette

(de \varnothing 8 à H 11 cm)



2ème Support d'éprouvette

(de \varnothing 12 à H 16 cm)



Les dispositifs
(en option)

La sice électrique est livrée avec :

- Deux clefs de serrage
- Une rallonge électrique triphasée
- Une paire de gants
- Des lunettes
- Un casque de protection

Prête à l'emploi !



Contactez-nous !



20 rue Léonard de Vinci 91090 Lisses
01 60 78 99 60 / contact@proviteq.com
www.proviteq.com