

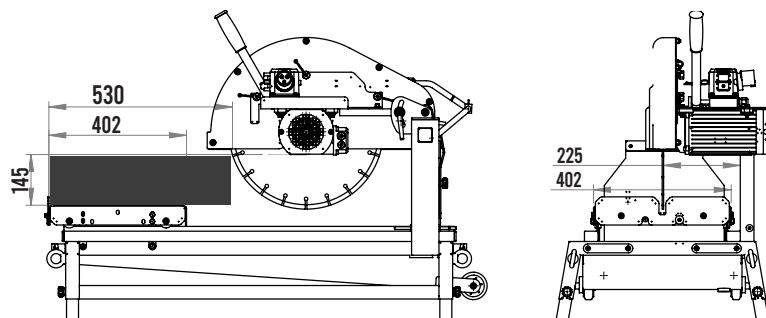
DAKAR PLUS 450

CORTADORA DE MATERIALES PARA CONSTRUCCION



sima

Pol. Juncaril, C/Albuñol, Parc. 250
18220 Albolote, Granada, Spain
Telf. +34 958 490 410
Fax: 34 958 466 645



DISEÑO CONSTRUCTIVO

Esta herramienta está diseñada para cortar diversos materiales como bloques de hormigón, termoarcilla, mármol y granito, entre otros.

Su chasis tubular soldado ofrece una óptima combinación de ligereza y resistencia, y las patas desmontables permiten reducir su tamaño, facilitando tanto el transporte como el almacenamiento.

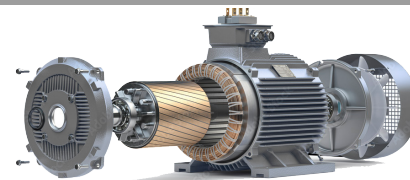
Gracias a su motor monofásico, puede conectarse de manera sencilla a una red eléctrica convencional.

CONECTOR RAPIDO

PAR. EMERGENCIA



MOTOR IE3 ALTA EFICIENCIA



DATOS TECNICOS

Motor: M 230 v 2,2 Kw (3cv) 50Hz
Bomba 230 v / 50 w
Disco Ø Ext. max 450 mm
Eje Ø 25,4 mm
Longitud max corte 530 mm
Altura max 1 pasada 145 mm
Altura max 2 pasadas 180 mm
Peso 57 Kg
Medidas L x A x H 1322 X 804 X 1427 mm
Embalaje L x A x H 1480X830X1190 mm

Disco no incluido.

R-6721450 Disco Combi

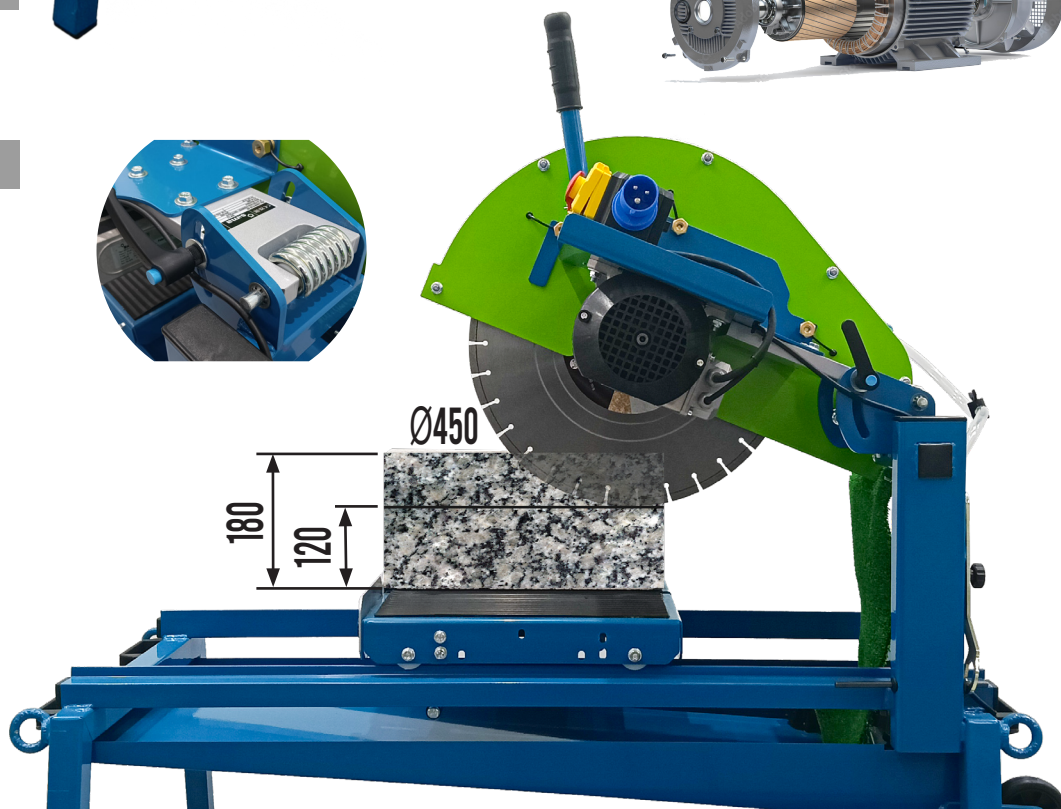
R-6701450 Disco Hormigón Armado

ALTURA DE CORTE

El cabezal de corte con bloqueo de altura permite cortar por pasadas o capas materiales extremadamente duros, como roca natural, granito, mármol y otros.

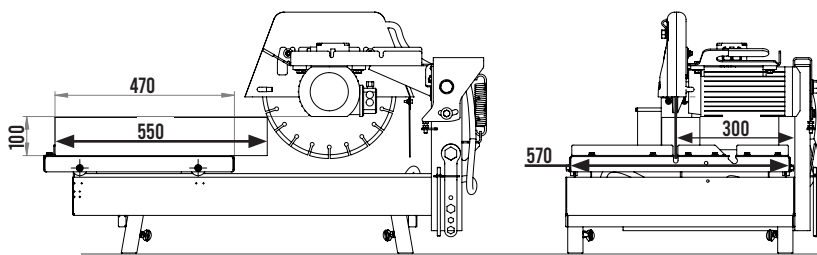
El sistema de muelle integrado facilita el corte con un descenso controlado, recuperando rápidamente su posición inicial.

El protector del disco está diseñado para montar discos de diamante de Ø350, Ø400 y Ø450, alcanzando una altura de corte máxima de 148 mm en una única pasada.



DAKAR PLUS 350

CORTADORA DE MATERIALES PARA CONSTRUCCION



DISEÑO CONSTRUCTIVO

Clasico diseño para cortar diversos materiales como ladrillos, terrazo, adoquines, rodapiés, mármol y granito, entre otros.

Chasis de chapa y tubo soldado ofrece una óptima combinación de ligereza y resistencia, las patas desmontables permiten reducir su tamaño, facilitando tanto el transporte como el almacenamiento.

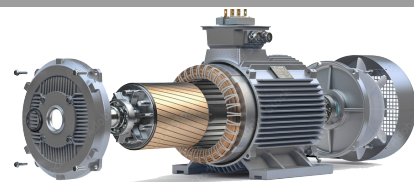
Gracias a su motor monofásico, puede conectarse de manera sencilla a una red eléctrica convencional.

CONECTOR RAPIDO

PAR. EMERGENCIA



MOTOR IE3 ALTA EFICIENCIA



DATOS TECNICOS

Motor: M 230v (3 cv) / T 400v (4 cv)
Bomba: 220v 50 w
Disco: Ø Ext. max 350 mm
Eje Ø 25,4 mm
Longitud max corte: 550 mm
Altura max 1 pasada: 100 mm
Peso: 57 Kg
Medidas L x A x H: 1322 X 804 X 1427 mm
Embalaje L x A x H: 1220 x 730 x 840 mm

Disco no incluido.

R-6811350 Disco General de Obra
R-6861350 Disco Mármol
R-6841350 Disco granito
R-6721350 Disco Combi
D-6501350 Disco Thermos (corte seco)
D-6508350 Disco Rescate

ALTURA DE CORTE

El cabezal de corte con bloqueo de altura permite realizar cortes de ventanas en azulejos.

El sistema de muelle integrado facilita el corte con un descenso controlado, recuperando rápidamente su posición inicial.



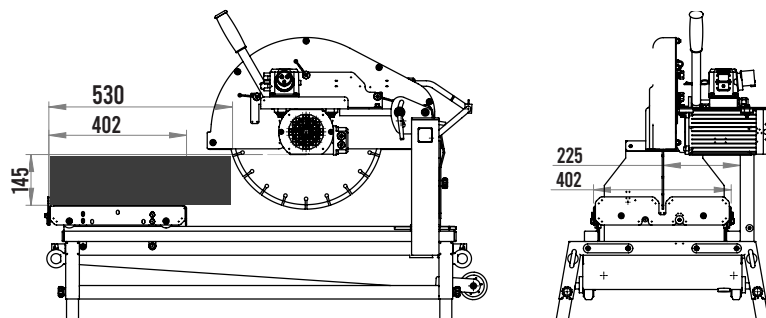
DAKAR PLUS 450

CONSTRUCTION MATERIAL CUTTING MACHINE



sima

Pol. Juncaril, C/Albuñol, Parc. 250
18220 Albolote, Granada, Spain
Telf. +34 958 490 410
Fax: 34 958 466 645



CONSTRUCTIVE DESIGN

This machine is designed to cut various materials such as concrete blocks, clay blocks, marble, granite, and more.

Its welded tubular frame provides an ideal balance of strength and reduced weight, while the removable leg system makes the machine compact and easy to transport and store.

Thanks to its single-phase IE3 high-efficiency motor, it can be easily connected to a standard electrical supply.



TECHNICALS SPECS

Motor: M 230 v 2.2 Kw (3HP) 50Hz
Pump 230 v / 50 w
Blade Ø Ext. max 450 mm
Shaft Ø 25,4 mm
Length max corte 530 mm
High max 1 pasada 145 mm
High max 2 pasadas 180 mm
Weigh 57 Kg
Dimension L x A x H 1322 X 804 X 1427 mm
Package L x A x H 1480X830X1190 mm

Blade not included

R-6721450 Combi Blade

R-6701450 Reinforced Concrete Blade

5



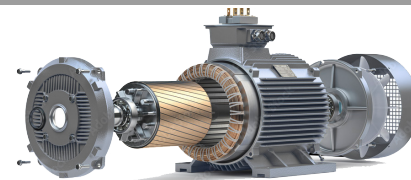
QUICK CONNECTOR



EMER. STOP



MOTOR IE3 HIGH EFFICIENCY

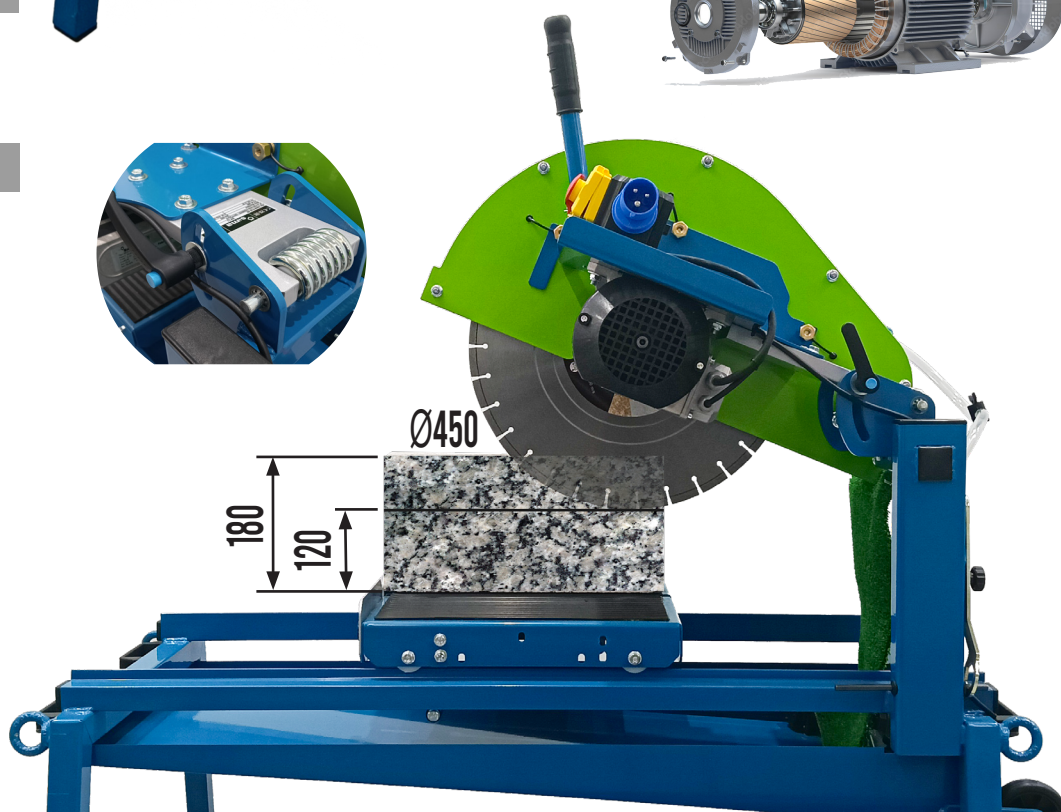


CUTTING HEIGHT

The cutting head with height locking allows step-by-step cutting of extremely hard materials such as natural stone, granite, marble, and others.

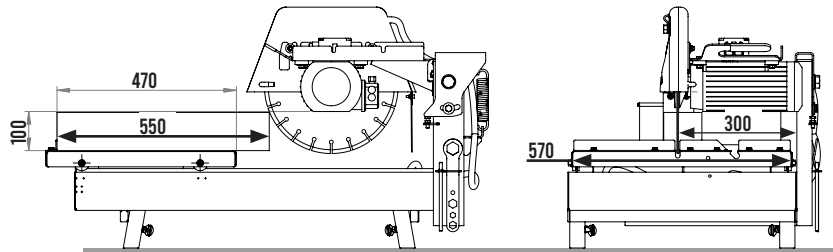
The integrated spring system ensures controlled downward cutting movement and a quick return to its initial position.

The blade guard is designed to use diamond blades of Ø350, Ø400, and Ø450, achieving a maximum cutting height of 148 mm in a single pass.



DAKAR PLUS 350

CONSTRUCTION MATERIAL CUTTING MACHINE



CONSTRUCTIVE DESIGN

Classic designed to cut various materials such as concrete blocks, clay blocks, marble, granite, and more.

Its welded sheet metal and tubular frame provides an ideal balance of strength and reduced weight, while the removable leg system makes the machine compact and easy to transport and store.

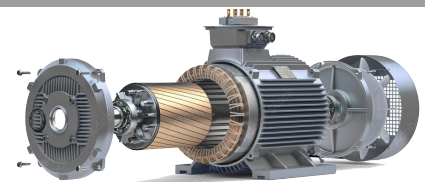
Thanks to its single-phase IE3 high-efficiency motor, it can be easily connected to a standard electrical supply.

QUICK CONNECTOR

EMER. STOP



MOTOR IE3 HIGH EFFICIENCY



TECHNICALS SPECS

Motor: M 230 v (3HP) / T 400 v (4HP)

Pump 230 v / 50 w

Blade Ø Ext. max 350 mm

Shaft Ø 25,4 mm

Length max corte 550 mm

High max 1 pasada 100 mm

Weight 66 Kg

Dimension L x A x H 1080 x 686 x 1220 mm

Package L x A x H 1220 x 730 x 840 mm

Blade not included

R-6811350 General construction Blade

R-6861350 Marble Blade

R-6841350 Granite Blade

R-6721350 Combi Blade

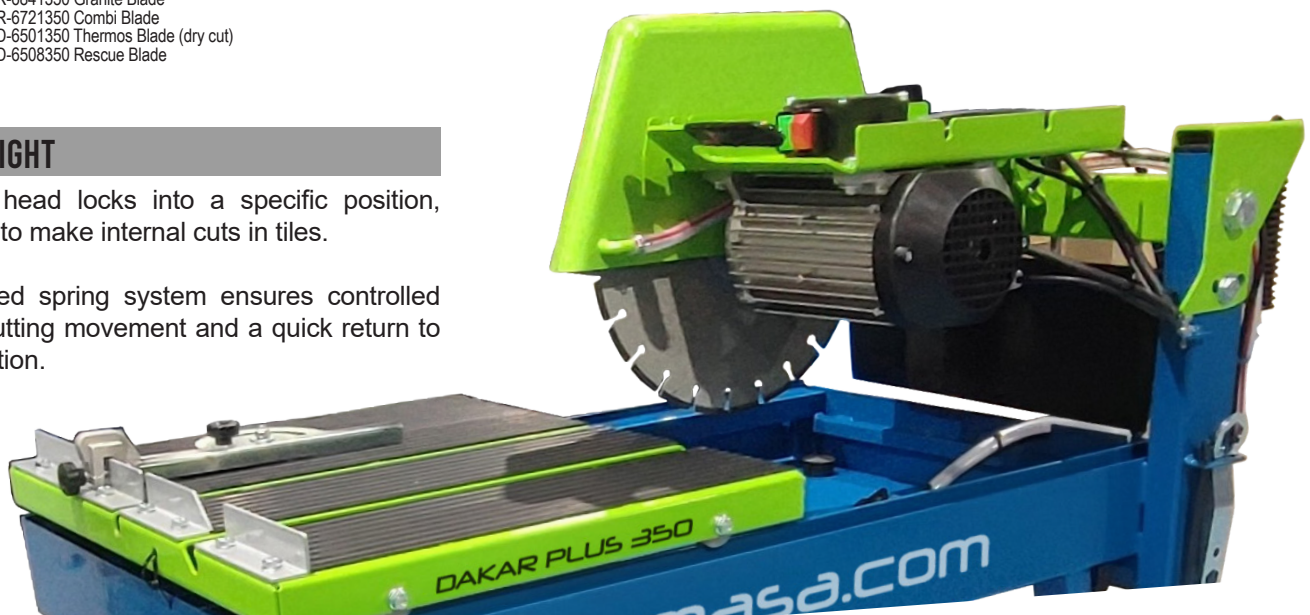
D-6501350 Thermos Blade (dry cut)

D-6508350 Rescue Blade

CUTTING HEIGHT

The cutting head locks into a specific position, allowing you to make internal cuts in tiles.

The integrated spring system ensures controlled downward cutting movement and a quick return to its initial position.

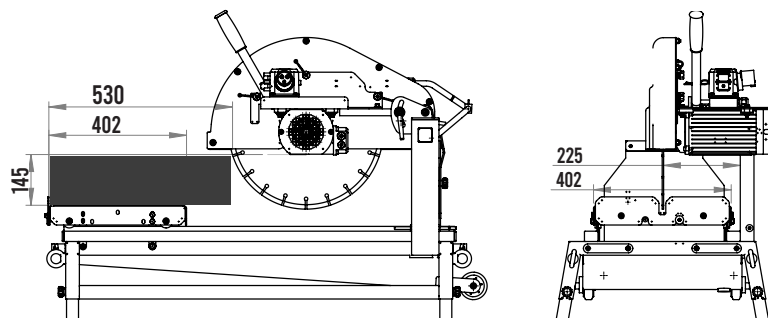


DAKAR PLUS 450

SCIE DE DÉCOUPE POUR MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION



Pol. Juncaril, C/Albuñol, Parc. 250
18220 Albolote, Granada, Spain
Telf. +34 958 490 410
Fax: 34 958 466 645



CONCEPTION CONSTRUCTIVE

Cette machine est conçue pour découper différents matériaux tels que des blocs de béton, de la brique alvéolaire, du marbre, du granit, etc.

Son châssis tubulaire soudé offre une combinaison optimale de légèreté et de résistance, et les pieds démontables réduisent l'encombrement, facilitant ainsi le transport et le stockage.

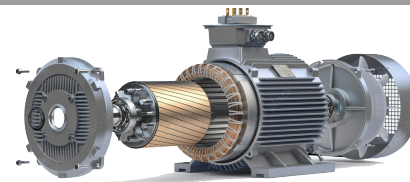
Grâce à son moteur monophasé IE3 haute efficacité, elle peut être facilement raccordée à une alimentation électrique standard.

CONNECTEUR RAPIDE

ARRÊT D'URGENCE



MOTOR IE3 HAUT RENDEMENT



DONNÉES TECHNIQUES

Moteur: M 230 v 2,2 Kw (3cv) 50Hz
Pompe 230 v / 50 w
Disque Ø Ext. max 450 mm
Disque int Ø 25,4 mm
Longueur coupe 530 mm
Profondeur coupe 1 passages 145 mm
Profondeur coupe 1 passages 180 mm
Poids 57 Kg
Encombrement L x l x H 1322 X 804 X 1427 mm
Emballage L x A x H 1480X830X1190 mm

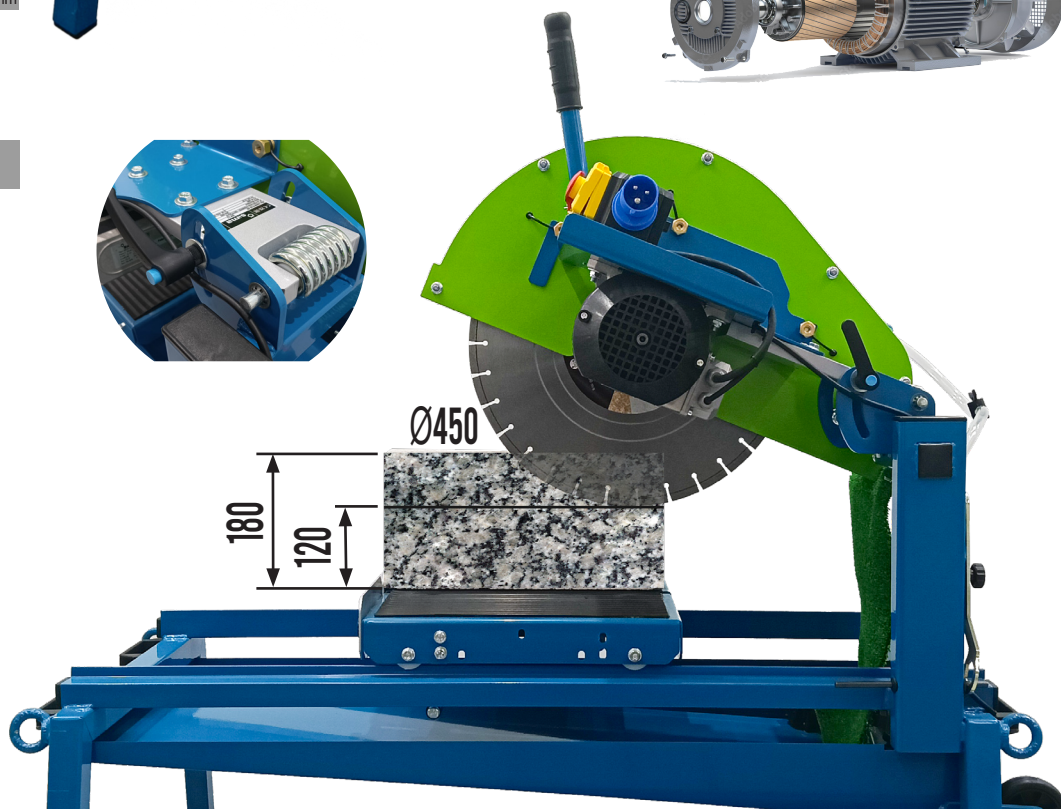
Disque non inclus.
R-6721450 Disque Combi
R-6701450 Disque Béton Armé

HAUTEUR DE COUPE

La tête de coupe avec verrouillage de hauteur permet des coupes progressives sur des matériaux très durs tels que la pierre naturelle, le granit, le marbre, etc.

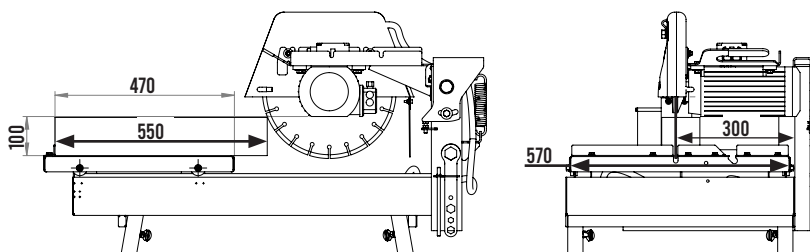
Le système de ressort intégré assure une descente contrôlée pendant la coupe et un retour rapide à la position initiale.

Le carter de protection est conçu pour utiliser des disques diamant Ø350, Ø400 et Ø450, permettant une hauteur de coupe maximale de 148 mm en un seul passage.



DAKAR PLUS 350

SCIE DE DÉCOUPE POUR MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION



CONCEPTION CONSTRUCTIVE

Cette machine est conçue pour découper différents matériaux tels que des briques alvéolaires, du marbre, du granit, etc.

Son châssis tôle et tube soudé offre une combinaison optimale de légèreté et de résistance, et les pieds démontables réduisent l'encombrement, facilitant ainsi le transport et le stockage.

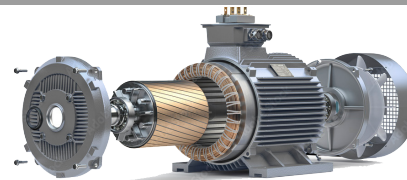
Grâce à son moteur monophasé IE3 haute efficacité, elle peut être facilement raccordée à une alimentation électrique standard.

CONNECTEUR RAPIDE

ARRÊT D'URGENCE



MOTOR IE3 HAUT RENDEMENT



DONNÉES TECHNIQUES

Moteur: M 230 v (3cv) / T 400 v (4cv)
Pompe 230 v / 50 w
Disque Ø Ext. max 350 mm
Dinsque int Ø 25,4 mm
Longeur coupe 550 mm
Profondeur coupe 1 passages 100 mm
Poids 66 Kg
Encombrement L x l x H 1080 x 686 x 1220 mm
Emballage L x A x H 1220 x 730 x 840 mm

Disque non inclus.

R-6811350 Disque général construction
R-6861350 Disque Marbre
R-6841350 Disque Granit
R-6721350 Combi Disque
D-6501350 Disque Thermos (dry cut)
D-6508350 Disque rescate



HAUTEUR DE COUPE

La tête de coupe à verrouillage dans une position donnée permet d'effectuer des découpes intérieures dans les carreaux.

Le système de ressort intégré assure une descente contrôlée pendant la coupe et un retour rapide à la position initiale.

