

MAGNUM-Serie

Blocksteinsägen in Grossformat

Die Blocksteinsäge **MAGNUM** ist sehr robust und in der Lage, mit der passende Trennscheibe Hochleistungsschnitte in grosse Bausteine aus Beton, Poroton, Kalksteine oder anderen Baustoffen zu verwirklichen.

Von dieser Maschine wurden zwei Versionen entwickelt, mit einer Motorleistung von 5,5Kw/7,5PS und 7 Kw/10PS für Trennscheiben mit 700 mm und 1000mm Durchmesser.

Die **MAGNUM** weist folgende Verbesserungen vor:

1. Ein neuer Sterndreieck-Schalter, deren Zweck es ist, den Anstieg der Stromstärke beim Start zu minimieren.
 - Durch das Drücken der Taste startet man den Motor und die serienmässigen Spulen beginnen die Arbeit mit 80% mehr Leistung.
 - Nach 10 Sekunden, stellt sich der Schalter automatisch an und die Maschine arbeitet mit voller Leistung.
 - Bei Notwendigkeit, kann man dank der roten Taste die Maschine anhalten.
2. Hochleistungspumpe (bis zu 40 Liter / Minute).
3. Der unterer Teil des Arbeitstisches ist verstärkt, um die Maschine robuster zu machen.



MAGNUM 700

Grosse Schnittleistung .

- Manuelle Beförderung mittels Lenkrad, der Schneidekopf wird durch minimalen Aufwand sehr leicht geschoben.
- Einfache Schnitthöheregulierung mit effektive Schneidekopfblockierung.
- Hohe Haltbarkeit, dank seiner robusten Monoblock-Chassis auf vier Rädern hergestellt, um die Lagerung zu vereinfachen.
- Einfacher und leiser Betrieb durch Transmissionsriemen. Hohe Genauigkeit im Schnitt.
- Ermöglicht die Trennscheibe mit Wasser abzukühlen mittels einer Pumpe aus dem Wassertank oder direkt vom Wassernetz.
- Die Hochleistungspumpe fördert bis zu 40 Liter / Minute.
- Ausgestattet mit einem grossen Wasservorratsfach aus verzinktem Stahl. Abnehmbar für eine leichte Reinigung. Auffassungsgabe von 87 Liter.
- Abgedichtete Lager für den Betrieb und somit eine deutliche Verlängerung der Lebensdauer dieser Komponenten.
- Alle elektrische Komponenten entsprechen den Anforderungen der verschiedenen europäischen Regelungen.
- Mit einer max. Schnittlänge bis zu 844 mm und eine max. Schnitttiefe bis zu 420 mm.



MAGNUM 1000

MAGNUM 700

VORTEILE UND LEISTUNGEN DER MAGNUM-SERIE

neuer Sterndreieck-Schalter.	elektrische Ausrüstung in Gehäuse mit erhöhte Schutzart IP657.	Timer in 10 Sekunden programmiert.	unterer Teil des Arbeitstisches verstärkt für mehr Robustheit.
seitlicher Handradvorschub für komfortable Bedienung.	grosse Schnittkapazität	erhöhte Wasserzufluss dank Pumpe	seitlicher Rollenausleger (optional).

Grosse Vielfalt an Schneidmaterialien

Material	Ziegelstein	Schiefer	Terrazzo	Beton	Poroton	Ytong	Sandstein	Bordstein	Granit	Marmor

	MAGNUM 700	MAGNUM 1000
	Drehstrommotor	Drehstrommotor
CODE	6551	6552
MOTORSpannung (V)	400	400
MOTORFrequenz (Hz / Anschluss)	50 / 5P	50 / 5P
MOTORLEISTUNG Kw (Hp)	5,5 (7,5)	7,5 (10)
INHALT WASSERWANNE (L)	87	87
MAX. TRENNSCHEIBENØ (mm)	725	1000
BLATTaufNAHME (mm)	60	60
DIAMANTTRENNSCHEIBE INBEGRIFFEN	NEIN	NEIN
MAX. SCHNITTLänge (mm)	844	702
MAX. SCHNITTtieFE (mm)	272	420
NETTOGEWICHT (Kg)	280	303
VERPACKUNGSGRÖSSEN LxBxH (mm)	2160 x 1260 x 1500	2160 x 1260 x 1500