

# COBRA Mekano-Serie

## Fugenschneider

Das Konzept **MEKANO** ist ein Pionierkonzept der Marke **SIMA**. Die Maschinen, welche unter das **MEKANO**-Konzept hergestellt sind, haben den Vorteil, dass die meisten seiner Komponenten miteinander kompatibel sind.

Die **COBRA Mekano** ist ein schneller, leichter und einfach zu handhabenden Fugenschneider. Fähig verschiedene TrennscheibenØ zu verwenden (von 350 mm bis zu 500 mm). Sein innovatives Design verringert die Wartungs- und Laufzeit bis zu einem 80%, deshalb ist dieser Fugenschneider eine sehr rentable Maschine.

Sowie die **COBRA 30 / 35** ist die Mekano-Serie auch mit einer Gasfederung für die Erhebung und mit Bewegungs- und Kompressionsblockierung mittels Bedienung am Lenker ausgestattet. Braucht ebenfalls keine Wartung.

Die gesamte Mekano-Serie teilt die Technologie der COBRA 30 / 35 Pro.

Die **COBRA Mekano** braucht ebenfalls einen niedrigen Aufwand an Wartungsarbeiten, dank seinem innovativen Design. Mit sehr kurze Wartungszeiten als mit traditionellen Fugenschneider.

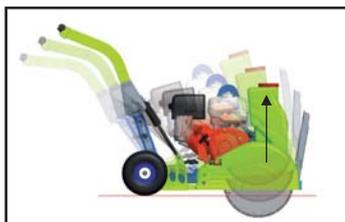
Da diese Fugenschneider weniger Wartungsarbeiten benötigen und die Laufzeit bis zu einem 80% reduziert, tragen die **COBRAS Mekano** zu einer deutlichen Kostenreduzierung und Maschinen-stopp bei.

**SIMA** ist dank seinen innovativen Desing, wieder an der Spitze dieser Branche: ein Antriebs-System mit Antriebswelle und Trennscheibe auf der gleichen Seite der Maschine. Die Spannkraft mit POLY-V Antriebsriemen ist deshalb geringer als die mit den herkomlichen Riemen des Typ A.



◀ COBRA 40 MEKANO

### VORTEILE UND LEISTUNGEN DER COBRA MEKANO-SERIE



Aufwärts- und Abwärtsbewegung.



Hebungssystem durch Gasfederung.



POLY-V Antriebsriemen reduziert die Ausrutschgefahr.



Lenker in Hohre verstellbar.



vorderer Hebel für manuelles heben.



pannensichere Hinterräder schlauchlos, mit grossen Ø (260 mm).



Kranose für einfachen Transport.



Schutzeinrichtung für Lager.

## Schnelle und leichte Maschine.

- Die Mekano-Serie teilt Eigenschaften mit den **COBRA PRO** Modellen wie Beispielsweise: die Lagerschutzeinrichtung gegen Druckwasser und die Erhebung und Einstellung der Schnitte mittels Gasfederung.
- Die Modellen **40** und **50** tragen für einen tieferen Schnitt bei. Dank ihren Design können sie Diamanttrennscheiben mit grösseren Durchmesser verwenden. Die **COBRA Mekano 40** (welche Trennscheiben von 350 und 400mm verwenden kann) erreicht eine maximale Schnitttiefe von 132 mm während die **COBRA Mekano 50** (welche Trennscheiben von 450 und 500 mm verwenden kann) eine maximale Schnitttiefe von 182 mm erreicht.
- Beide Modellen können mit Motoren bis zu 14 PS ausgestattet werden um harte und anspruchsvolle Arbeiten gehen zu können. Ideal für Mietverleihe.
- längere Lebensdauer, mit verbesserte Motorleistung und einen reibungsloseren Betrieb.
- Jedes Modell ist auch in einer Version mit Zyklonfilter erhältlich.



## Schnitttiefe

	mm.	inch.
350 MM	105	4,13
400 MM	132	5,19
450 MM	156	6,14
500 MM	182	7,16

	COBRA 40 MEKANO			
CODE	0202001000	0202001001	0202001002	0202001003
MOTORTYP	BENZIN 4 T			
MOTORMODELL	Honda GX390	Honda GX390*	Kohler CH440 CYC	Honda GX390
MOTORSTART	automatisch			
HP	13		14	13
BLATTAUFNAHME (mm)	25,4			
MAX. TRENNSCHEIBENØ (mm)	350 / 400			
MAX. SCHNITTIEFE (mm)	107 / 132			
WASSERTANK (L)	20			
NETTOGEWICHT (kg)	89			
VERPACKUNGSGRÖSSEN LxBxH (mm)	1080 x 730 x 900			
TRENNSCHEIBE INBEGRIFFEN	NEIN			

\*No USA

	COBRA 50 MEKANO			
CODE	0202004000	0202004001	0202004002	0202004003
MOTORTYP	Gasolina 4 T			
MOTORMODELL	Honda GX390	Honda GX390*	Kohler CH440 CYC	Honda GX390 CYC
MOTORSTART	automatisch			
HP	13		14	13
BLATTAUFNAHME (mm)	25,4			
MAX. TRENNSCHEIBENØ (mm)	350 / 400			
MAX. SCHNITTIEFE (mm)	107 / 132			
WASSERTANK (L)	20			
NETTOGEWICHT (kg)	89			
VERPACKUNGSGRÖSSEN LxBxH (mm)	1080 x 730 x 900			
TRENNSCHEIBE INBEGRIFFEN	NEIN			

\*No USA