

# COBRA Pro-Serie

## Fugenschneider

SIMA ist eine weltweite Referenz für Fugenschneider. SIMA's breite Produktpalette deckt alle Bedürfnisse eines Profis in diesem Sektor ab, mit Maschinen, die dank ihren Vorteilen, Marktführer sind.

Die **COBRA 30 / 35 PRO** ist eine sehr kompakte Oberflächenbearbeitungsmaschine. Dieser Fugenschneider ist schnell, leicht und einfach zu handhaben. Fähig verschiedene Trennscheiben-Ø zu verwenden (300 mm, 350 mm und 400 mm).

Sein innovatives Design verringert die Instandhaltungs- und Laufzeit bis zu 80%, was ihn zur einem sehr rentablen Fugenschneider ausmacht. (Schneller Zugriff an die Antriebsriemen, Spannung ohne ausrichten möglich). Das neue System mit Walzen, erlaubt die Spannarbeiten in 5 Minuten zu erledigen im Vergleich zu den 32 Minuten mit dem System einer traditionellen Maschine.

SIMA ist Marktführer, dank seinen innovativen Design im Antriebssystem. Die Spannkraft mit den Antriebsriemen POLY-V ist geringer als die mit den herkömmlichen Riemen des Typ A, sodass die Motorkurbelwellenlager und Achse der Trennscheibe weniger radiale Last erhalten und dadurch wird eine bessere Haftung möglich, die Ausrutschgefahr wird reduziert und die Haltbarkeit sowie die Leistung erhöht.

Die **COBRA 30 / 35 PRO** schneidet tiefer als jegliche Fugenschneider auf dem Markt mit gleichen Trennscheibendurchmesser.

Sein Hebesystem, einzigartig auf dem Markt, gewährleistet eine vollständige waagrechte Lage der Maschine zum Boden in jeder Position oder Schnitttiefe, um die Schnittleistung der Trennscheiben zu maximieren.

Und selbstverständlich, da die Schiebeposition eine perfekte waagrechte Lage hält, verschafft dem Betreiber eine höhere Effizienz und einen schnellen Schnitt mit geringeren Aufwand.



◀ COBRA 35 PO KHOHLER



### VORTEILE UND LEISTUNGEN DER COBRA PRO-SERIE



Lenker in Höhe verstellbar.



mit Bewegungs- und Kompressionsblockierung.



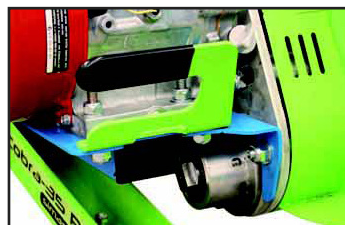
Schnitttiefe Anzeiger.



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



POLY-V Antriebsriemen für grössere Resistenz und Effizienz.



vorderer Hebel für manuelles heben.



Kranöse für das Heben.



Wassertank für 20 Liter.

## Der tiefster Schnitt.

- Leichte und tragbare Maschine, um den Transport und Lagerung zu vereinfachen.
- klappbarer Lenker: Die zusammengeklappte Maschine beansprucht geringen Platzaufwand.
- robust und schnelle Bedienung, ideal für Mietverleihe.
- Erhebung durch Gasfederung, mit Bewegungs- und Kompressionsblockierung mittels Bedienung am Lenker. Braucht keine Wartung.
- Verstellbare Hinterachse, um näher an Wänden, Randsteine, Säulen und Rundpfeiler ranzukommen.
- Die Lager sind mit Radkappen geschützt, damit während der Reinigung mit Druckwasser, das Wasser nicht eindringt und dadurch wird die Haltbarkeit der Lager verlängert.
- ausnehmbarer Wassertank
- pannensichere Hinterräder



## Schnitttiefe

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

## Spannung Vergleiche zwischen traditioneller Fugenschneider und der COBRA 30/35 PRO

traditionale Spannung	Dauer 32 min.	Spannung der COBRA 30 / 35 PRO	Dauer 5 min.
Motorschutzhäube entfernen.	1 min.	Motorschutzhäube entfernen.	1 min.
Reinigung mit Druckluft um trockene Schlammrückstände der Motorschrauben zu entfernen um damit den Schlüssel einzuführen.	5 min.	Ist nicht notwendig.	-
Die Motorschrauben lösen. Aufgrund der Enge wo sich die Schrauben befinden, konzentriert sich da sehr viel Schmutz. Die Schrauben mit 3/4 Umdrehungen lösen.	15 min.	Schrauben der Flanschwalze lösen.	1 min.
Riemenscheiben spannen und ausrichten.	5 min.	Spannen ohne auszurichten.	1 min.
Die Schrauben mit 3/4 Umdrehungen anziehen.	5 min.	Schrauben der Flanschwalze anziehen.	1 min.
Schutzhäube wieder aufsetzen.	1 min.	Schutzhäube wieder aufsetzen.	1 min.

	COBRA 30 PRO		COBRA 35 PRO		
CODE	0202001103	0202001104	0202001100	0202001102	0202001105
MOTORTYP	Benzin 4 T	Benzin 4 T	Benzin 4 T	Benzin 4 T	elektr. 230-400/Drehstr.
MOTORMODELL	Honda GX160	Kohler CH270	Honda GX270	Kohler CH395	50Hz / 5P
MOTORSTART	automatisch		automatisch		
HP	5,5		8,4	8,6	4 Kw / 5,5
BLATTAUFNAHME (mm)	25,4		25,4		
MAX. TRENNSCHEIBENØ (mm)	300 / 350		300 / 350		
MAX. SCHNITTIEFE (mm)	105 / 135		135 / 160		
WASSERTANK (L)	20		20		
NETTOGEWICHT (kg)	61		71,6		
VERPACKUNGSGRÖSSEN LxBxH (mm)	1080 x 730 x 900		1080 x 730 x 900		
TRENNSCHEIBE INBEGRIFFEN	NEIN		NEIN		