

GALL Baumaschinen

COMPACTCUT 850 COMPACTCUT 900

LEISTUNGSSTARKER UND KOMPAKTER
FUGENSCHNEIDER FÜR ANSPRUCHSVOLLE
BAUGEHEBENHEITEN

POWERFUL AND COMPACT FLOOR SAW
FOR CHALLENGING CONSTRUCTION SITE
CONDITIONS



LISSMAC

CONSTRUCTION TECHNOLOGY

COMPACTCUT 850 COMPACTCUT 900

LEISTUNGSSTARKER UND KOMPAKTER
FUGENSCHNEIDER FÜR ANSPRUCHSVOLLE
BAUGEGBENHEITEN

POWERFUL AND COMPACT FLOOR SAW
FOR CHALLENGING CONSTRUCTION SITE
CONDITIONS

GALL Baumaschinen

- DETAILS:
 - EINFACHE ANORDNUNG DER
BEDIENELEMENTE [1]
 - LUFTFILTER [2]

- OPTIONAL ERHÄLTICH:
 - SÄGEBLATTSCHUTZHAUBEN IN
VERSCHIEDENEN GRÖSSEN
 - ARBEITSSCHEINWERFER
 - WARNBLINKLEUCHTE
 - WASSERPUMPENSET

- DETAILS:
 - SIMPLE ARRANGEMENT OF THE OPERATION
ELEMENTS [1]
 - AIR FILTER [2]

- OPTIONALLY AVAILABLE:
 - SAW HOODS AVAILABLE IN VARIOUS SIZES
 - SPOT-LIGHT
 - WARNING FLASHER
 - WATER PUMP SET





GALL Baumaschinen

In enger Zusammenarbeit mit Profianwendern wurde dieser kompakte Fugenschneider entwickelt. Die profierprobten Fugenschneider überzeugen durch ihr hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis, robuste Technik und ihre einfache Bedienung.

- Kompakter Fugenschneider mit Scherenprinzip
- Sägeblattantrieb mechanisch abschaltbar – sicheres Umsetzen und Einrichten
- Antrieb über robusten Hydrostat, welcher eine gleichmäßige, kontrollierte Maschinenführung gewährleistet
- Optimale Kraftübertragung durch robuste Hochleistungs-Keilriemen
- Verwindungssteife Rahmenblechkonstruktion
- Die kompakte Bauweise und das ausbalancierte Chassis erlauben leichtes Rangieren auf der Baustelle
- Der tiefe Schwerpunkt gewährleistet einen exakten Sägeschnitt
- Sehr guter Geradeausschnitt durch verstellbare Hinterachse
- Das Absenken und Ausheben des Sägeblattes erfolgt elektrohydraulisch mit Schnitttiefeanzeige, somit werden Beschädigungen des Sägeblattes vermieden
- Die höhenverstellbare Handgriffe erlauben eine ergonomische Bedienung des Gerätes
- Für Überschnitte ist die Sägeblatthaube serienmäßig vorne hochklappbar
- Sehr schneller Umbau von Links- auf Rechtsschnitt
- Leichter Zugang für gängige Wartungsarbeiten (Luftfilter, Batterie, Öl und Kraftstofffilter) durch optimal platzierte Antriebseinheit
- Feststellbremse und Freilauf gehören zum Standard

Demands borne from experience in the field have been taken into account with the development of these agile power houses. Tried and tested by the professionals, the floor saws are impressive in their price/performance ratio, their robust mechanics and ease of operation.

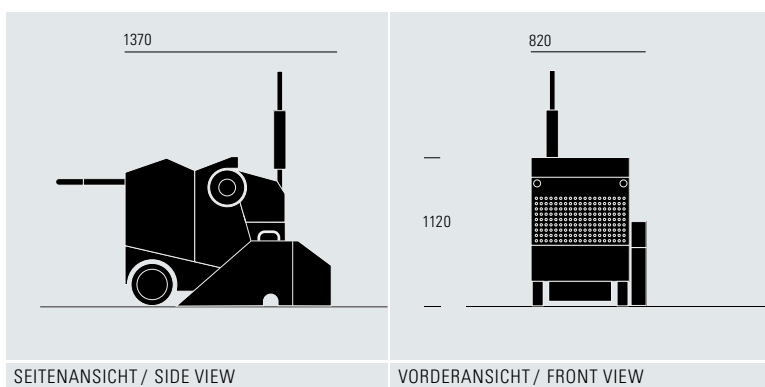
- Compact floor saw with scissor technology
- Saw blade drive can be switched off mechanically – safe moving and set up of the machine
- Drive via Hydrostat guarantees smooth and controlled operation of the machine
- Optimum power transfer with high performance V-belts
- Warp-resistant sheet frame construction
- The compact design and balanced chassis permit easy manoeuvring around the construction site
- The low centre of gravity ensures a precise saw cut
- Very good straight cut thanks to the adjustable rear axle
- Electro- hydraulic lowering and raising of the saw blade with a threaded spindle with cutting depth indicator prevents damage to the saw blade
- Height adjustable handles allow for ergonomic operation
- Saw hood front can be raised for intersections
- Rapid changeover from left to right-hand cutting
- Easy access for prevalent maintenances (air filter, battery, oil filter, fuel filter) due to the perfect drive unit position
- Parking brake and neutral (free-wheeling) comes as a standard feature



GALL Baumaschinen

TECHNISCHE DATEN	COMPACTCUT 850 D	COMPACTCUT 900 D	COMPACTCUT 900 P	TECHNICAL DATA	COMPACTCUT 850 D	COMPACTCUT 900 D	COMPACTCUT 900 D
Schnitttiefe max.	320 mm	420 mm	420 mm	cutting depth max.	320 mm	420 mm	420 mm
Schnitttiefeinstellung	elektrohydraulisch mit Tiefenanzeige			cutting depth setting	electrohydraulic with depth gauge		
Sägeblatt-Ø max.	800 mm	1000 mm	1000 mm	saw blade Ø max.	800 mm	1000 mm	1000 mm
Sägeblattaufnahme	25,4 mm	25,4 mm	25,4 mm	saw blade holder	25.4 mm	25.4 mm	25.4 mm
Antriebsmotor	HATZ Diesel 2 Zylinder	DEUTZ Diesel 2 Zylinder	Briggs+Stratton Benzin 2 Zyl.	drive motor	HATZ diesel 2 cylinder	DEUTZ diesel 2 cylinder	Briggs+Stratton petrol 2 cyl.
Motorleistung	14,7 kW, 20 PS	22,3 kW, 30 PS	26,1 kW, 35 PS	output power max.	14.7 kW, 20 hp	22.3 kW, 30 hp	26. kW, 35 hp
Sägeblattdrehzahl	1750 1/min.	1650 1/min.	1750 1/min.	saw blade speed	1750 1/min.	1650 1/min.	1750 1/min.
Abmessungen (L/B/H)	1370/820/1120 mm	1370/820/1120 mm	1370/820/1120 mm	dimensions (L/W/H)	1370/820/1120 mm	1370/820/1120 mm	1370/820/1120 mm
Gewicht	579 kg	657 kg	539 kg	weight	579 kg	657 kg	539 kg
Links-/Rechtsschnitt	ja	ja	ja	left/right cut	yes	yes	yes

→ Technische Änderungen vorbehalten / Subject to technical change without notice



LISSMAC / 03.2016 / 1019034



LISSMAC Maschinenbau GmbH
 Lanzstraße 4
 88410 Bad Wurzach, Deutschland
 Telefon +49 7564 307-0
 Telefax +49 7564 307-500
 lissmac@lissmac.com
 www.lissmac.com