

## Kettensägen Chain Saws



Stand / Status: 09.01.2023

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. / We reserve the right to make technical changes.

**CS-7,7kW-UW – hydraulische Kettensäge**  
**CS-7,7kW-UW – hydraulic chain saw**

- ⦿ Kettensäge mit Handbremse
- ⦿ Taucherversion
- ⦿ ATEX Richtlinie 2014/34/EU: II2GcIIIBT5
- ⦿ Vibrationswert: 3,6 m/s<sup>2</sup>
- ⦿ Keine Abgasbelastung des Anwenders
- ⦿ Kettenschmierung durch den Hydraulik-antrieb
- ⦿ Leistung: 7,7 kW / 5000 min-1 / 13,2 m/s
- ⦿ Schnittlänge: 27 bis 103 cm
- ⦿ Anschluss: ¾"x16UNF-2B Gewinde (Lieferung ohne Kupplungen)
- ⦿ Lieferumfang:
  - Kettensäge
  - ohne Schwert
  - ohne Sägekette
- ⦿ Chain saw with break
- ⦿ Submersible version
- ⦿ ATEX 2014/34/EU: II2GcIIIBT5
- ⦿ Vibration: 3,6 m/s<sup>2</sup>
- ⦿ No exhaust pollution of the user
- ⦿ Chain lubrication by hydraulic drive
- ⦿ Power: 7,7 kW / 5000 rpm / 13,2 m/s
- ⦿ Average length: 27 to 103 cm
- ⦿ Connection: ¾"x16UNF-2B internal thread (Supplied without couplings)
- ⦿ Scope of delivery:
  - chain saw
  - without bar
  - without chain



Typ			Hydraulik	Abmessung	Gewicht
CS-7,7kW-UW			40-50 L/min @ 140-200 bar	300	10,5 kg

Zubehör für CS-7,7kW / Accessories for CS-7,7kW

Länge	Schiene	Kette Hobelnah-Sägekette	Kette Hartmetall bestückte Kette	Kette Diamant bestückte Kette
		Holz, Kunststoff, GfK (ohne Sandanteil)	Holz, Kunststoff, GfK (ohne Sandanteil)	Beton, Stahlguss, Duktil, GfK (mit Sandanteil)
27 cm	SN-510057160	SN-510079960	SN-510219960	---
43 cm	SN-510057120	SN-510269930	SN-510269950	SN-510309510 – Universal SN-510309520 – Premium L (lange Standzeit) SN-510309530 – Premium S (schneller Schnitt)
63 cm	SN-510057140	SN-510079940	SN-510219940	---
73 cm	SN-510057170	SN-510079970	SN-510059970	---
103 cm	SN-510057190	SN-510079990	SN-510059990	---
SN-510309300 Rohrspannvorrichtung Ø 450 mm				



## CS-11kW-UW – hydraulische Kettensäge

### CS-11kW-UW – hydraulic chain saw

- ☉ STANLEY® Hydrauliksägen haben mehr Leistung als Kettensägen mit Benzin- oder Elektromotor. Sie sind außerdem leiser
- ☉ Gegenüber benzinbetriebenen Kettensägen entfällt das zeitaufwendige Nachfüllen von Benzin und Kettenschmierung
- ☉ Weniger Vibrationen
- ☉ Keine Abgasbelastung des Anwenders
- ☉ Tauchversionen
- ☉ Kettenschmierung durch den Hydraulik-antrieb
- ☉ Sicherheitsgriff, Handschutz
- ☉ Schnittlänge: 60 bis 106 cm
- ☉ Anschluss: 3/4" Innengewinde
- ☉ Lieferumfang:
  - Kettensäge
  - ohne Schwert
  - (Schwertanschluss OREGON D009)
  - ohne Sägekette (Kettenteilung 3/8")
  - ohne Kupplungen
- ☉ STANLEY® hydraulic saws have more performance than chainsaw with petrol or electric motor. They are also quieter
- ☉ Compared to gasoline-powered chainsaw eliminates the time-consuming refilling of gasoline and chain lubrication
- ☉ Less vibration
- ☉ No exhaust pollution of the user
- ☉ Submersible versions
- ☉ Chain lubrication by hydraulic drive
- ☉ Security handle, hand guard
- ☉ Average length: 30 to 106 cm
- ☉ Connection: 3/4" internal thread
- ☉ Scope of delivery:
  - chain saw
  - without bar
  - (bar connection OREGON D009)
  - without chain (chain pitch 3/8")
  - without couplings

Seit dem 26.09.2016 innerhalb der EU aufgrund geänderter CE-Richtlinien nicht mehr lieferbar.



Typ	Leistung	Drehzahl	Schnittgeschwindigkeit	Hydraulik	Abmessung	Gewicht
CS-11kW-UW	11 kW	5295 min <sup>-1</sup>	13,16 m/s	38-53 L/min @ 105-140 bar	43x23 cm	6 kg

#### Zubehör / Accessories

Länge	Schiene	Hobelzahn-Sägekette	für
61 cm	S-02684	S-01824	CS-11
81 cm	S-72948	S-72952	
91 cm	S-72949	S-72953	
105 cm	S-72950	S-72954	

## Anbaukettensägen mit Schwenkvorrichtung Mounted chain saw with swivel device

- ⦿ Leistungsstarke Hydraulikmotoren
- ⦿ Schnittgeschwindigkeit: 20-60 m/sec.
- ⦿ Integrierte Kettenschmierung; eingebaute Pumpe, Tank nicht im Lieferumfang enthalten
- ⦿ Mit hydraulischer Schwenkvorrichtung
- ⦿ Kettenteilung 0,404"
- ⦿ Harvesterschwert von Markenherstellern
- ⦿ Unterschiedliche Anbauvarianten
- ⦿ Verfügbare Motoren:
  - 6 kW bei 21 L/min. bei max. 250 bar
  - 9,3 kW bei 31,5 L/min. bei max. 250 bar
  - 14,4 kW bei 50,4 L/min. bei max. 250 bar
  - 50 kW bei 67 L/min. bei max. 400 bar
  - 85 kW bei 110 L/min. bei max. 400 bar
- ⦿ Verfügbare Schwertlängen:
  - 54 – 64 – 75 – 90 – 100 – 113 cm
  - (135 cm nur 50/85 kW)
- ⦿ Verfügbare Kettenantriebsräder:
  - 12er, 13er, 14er, 15er, und 16er Teilung
- ⦿ Powerful hydraulic motors
- ⦿ Cutting speed: 20-60 m / sec.
- ⦿ Integrated chain lubrication; built-in pump, tank not included
- ⦿ With hydraulic swivel device
- ⦿ Chain pitch 0,404 "
- ⦿ Harvester sword of brand manufacturers
- ⦿ Different variants
- ⦿ Available motors:
  - 6 kW at 21 L / min. at max. 250 bar
  - 9.3 kW at 31.5 L/min. at max. 250 bar
  - 14.4 kW at 50.4 L/min. at max. 250 bar
  - 50 kW at 67 L/min. at max. 400 bar
  - 85 kW at 110 L/min. at max. 400 bar
- ⦿ Available sword lengths:
  - 54 - 64 - 75 - 90 – 100 - 113 cm
  - (135 cm only 50/85 kW)
- ⦿ Available chain drive wheels:
  - 12s, 13s, 14s, 15s, and 16s division



Basisversion  
Basic version



Version zum Anbau / Version for mounting



an einen Sägeautomaten / to an automatic saw



an einen Greifer / to a gripper

## Anbaukettensägen mit Schwenkvorrichtung

### Mounted chain saw with swivel device

Typ	Hydr. Schwenken	Schnittgeschwindigkeit	Kettenteilung	Antrieb	Kettenrad	Ketten
CS-5,0KW-400V	ja	20 m/s	0,404"	400 Volt / 50 Hz / 5 kW	16 Zähne	54/64/75 cm
CS-7,5KW-400V	ja	20 m/s	0,404"	400 Volt / 50 Hz / 7,5 kW	16 Zähne	54/64/75 cm
CS-11KW-400V	ja	20 m/s	0,404"	400 Volt / 50 Hz / 11 kW	16 Zähne	54/64/75 cm

Typ	Hydr. Schwenken	Schnittgeschwindigkeit	Kettenteilung	Hydraulik	Kettenrad	Ketten
CS-6,0KW-BASIC	ja	20 m/s	0,404"	21,0 L/min @ 250 bar	14 Zähne	54/64/75/90/100/135CM
CS-9,3KW-BASIC	ja	20 m/s	0,404"	31,5 L/min @ 250 bar	14 Zähne	54/64/75/90/100/135CM
CS-14,4KW-BASIC	ja	20 m/s	0,404"	50,4 L/min @ 250 bar	14 Zähne	54/64/75/90/100/135CM
CS-50KW-SPEED	ja	Bis zu 40 m/s	0,404"	67 L/min @ 400 bar	13 Zähne	54/64/75/90/100/135CM
CS-85KW-SPEED	ja	Bis zu 60 m/s	0,404"	110 L/min @ 400 bar	13 Zähne	54/64/75/90/100/135CM

Typ	Hydr. Schwenken	Schnittgeschwindigkeit	Kettenteilung	Hydraulik	Kettenrad	Ketten
CS-6,0KW-BASIC-GR	ja	20 m/s	0,404"	21,0 L/min @ 250 bar	14 Zähne	54/64/75 cm
CS-9,3KW-BASIC-GR	ja	20 m/s	0,404"	31,5 L/min @ 250 bar	14 Zähne	54/64/75 cm
CS-14,4KW-BASIC-GR	ja	20 m/s	0,404"	50,4 L/min @ 250 bar	14 Zähne	54/64/75 cm
CS-50KW-SPEED-GR	ja	Bis zu 40 m/s	0,404"	67 L/min @ 400 bar	13 Zähne	54/64/75/90/100/135 cm
CS-85KW-SPEED-GR	ja	Bis zu 60 m/s	0,404"	110 L/min @ 400 bar	13 Zähne	54/64/75/90/100/135 cm

Länge	Schiene	Kette	für
54 cm	CS-54CM-BAR	CS-54CM-CHAIN	CS-6,0KW / CS7,5KW / CS-14,4KW CS-5,0KW-BASIC / CS-9,3KW-BASIC / CS-14,4KW-BASIC CS-50KW-SPEED / CS-85KW-SPEED CS-5,0KW-BASIC-GR / CS-9,3KW-BASIC-GR / CS-14,4KW-BASIC-GR CS-50KW-SPEED-GR / CS-85KW-SPEED-GR
64 cm	CS-64CM-BAR	CS-64CM-CHAIN	
75 cm	CS-75CM-BAR	CS-75CM-CHAIN	
90 cm	CS-90CM-BAR	CS-90CM-CHAIN	CS-6,0KW / CS7,5KW / CS-14,4KW CS-5,0KW-BASIC / CS-9,3KW-BASIC / CS-14,4KW-BASIC CS-50KW-SPEED / CS-85KW-SPEED
100 cm	CS-100CM-BAR	CS-100CM-CHAIN	
135 cm	CS135CM-BAR	CS-135CM-CHAIN	

Lieferung der Sägen:

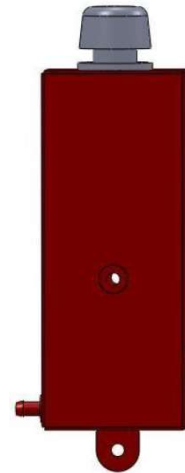
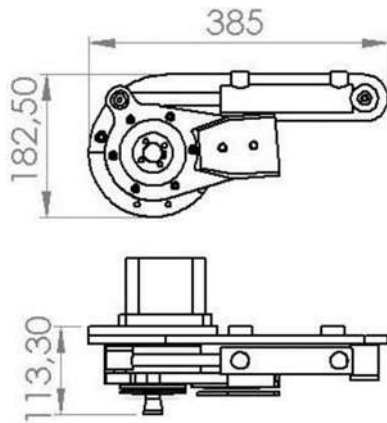
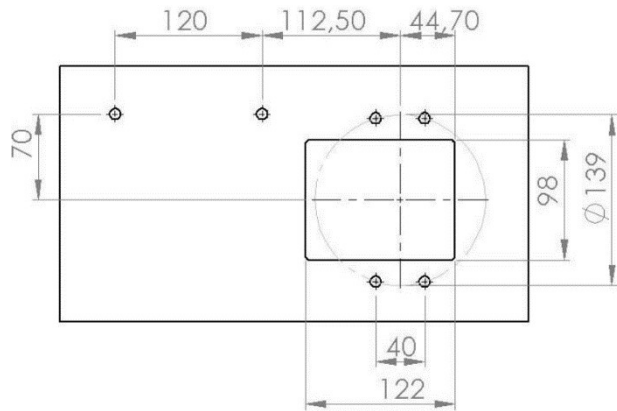
- mit oder ohne Schiene und Schwert
- ohne Schmier tank, extra bestellen
- mit Schwenkvorrichtung

Sägen mit Elektromotor benötigen eine doppeltwirkende hydraulische Versorgung für den Verstellzylinder.  
Sägen mit Hydraulikmotor benötigen einen hydraulischen Kreislauf für dem Antriebsmotor und einen doppeltwirkenden Anschluss für den Schwenkzylinder.

## Anbaukettensägen Mounted chain saw

Die CS-Basic verfügt über sechs M8 Gewindebohrungen zur Befestigung. Die Positionen können Sie der nebenstehenden Zeichnung entnehmen. Ein Ausschnitt für den Motor muss ebenfalls vorgesehen werden.

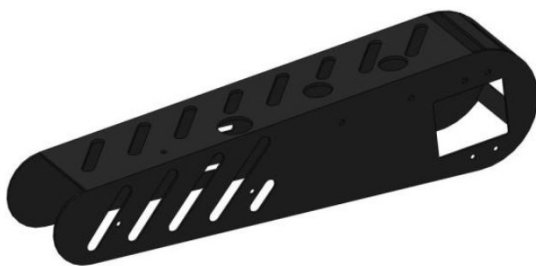
The CS-Basic has six M8 threaded holes for attachment. You can see the positions in the adjacent drawing. A cutout for the engine must also be provided.



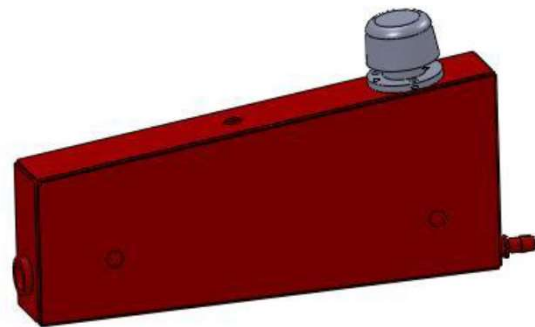
Schmieröltank für BASIC  
Lubricating oil tank for BASIC

Die CS-Basic zeichnet sich durch ihre robuste und dennoch platzsparende Bauweise aus. Die Motorlänge ist abhängig von der Baugröße.

The CS-Basic is characterized by its robust yet space-saving design. The motor length depends on the size.



Schwertschutz zur Montage an einem Greifer  
Sword guard for mounting on a grapple



Schmieröltank für Schwertschutz  
Lubricating oil tank for sword guard

**Anbaukettensägen für Greifer**  
**Mounted chain saw for grippers**

Langlöcher zur  
Befestigung am  
Greifer



Anschlüsse Hubzylinder  
Anschlüsse Hydraulikpumpe

