

# Außerordentlich Stark für volle Leistung



**HERDER**  
F E R M E X

**SCW/SCT-410H**



# Die perfekte Stumpfräse für den professionellen Benutzer

Diese Maschine von Herder-Fermex bietet dem professionellen Anwender alle Möglichkeiten zur Entfernung von nahezu jedem Baumstumpf. Diese Maschine verfügt über eine hohe Fräseleistung, ist äußerst wendig, ist sehr einfach zu bedienen und erreicht wegen der geringen Abmessungen schwer zugängliche Plätze.

## Das Vorteil von einer hohen Leistung

Die SCW-410 H ist eine Stumpfräse, die über eine hohe Leistung verfügt. Ein Dieselmotor mit gut 32 PS und mit hohem Drehmoment sorgt dafür, dass Sie jederzeit die Antriebsleistung haben um Maximales zu erreichen. Mit einer Schnittgeschwindigkeit von 28 Meter pro Sekunde steht Ihnen eine hohe Kapazität zur Verfügung. Diese Herder-Fermex ist eine ausbalancierte Maschine, die durch und durch verlässlich ist. Die SCW-410H hat einen eigenen Fahrtrieb mittels 2 unabhängiger Radmotoren, in Verbindung mit einem dritten Rad oder mit einer optionalen Pendelsteuerachse. Die SCW-410H hat eine maximale Fahrgeschwindigkeit von 5 km pro Stunde.

## Von der Grünfläche bis im Garten



Mit der SCW-410H verfügen GaLaBauer, Arboristen und Kommunen über eine verlässliche Maschine, die flexibel einsetzbar ist. Die SCW-410H basiert auf einer zuverlässigen Technik und wird auf den Wünschen und Anforderungen der heutigen Profis angepasst.

## Einfache Bedienung



Wie Sie es von Herder-Fermex gewohnt sind, ist auch diese Maschine sehr einfach zu bedienen. Hierdurch sind Sie in kürzester Zeit mit dieser Stumpfräse vertraut, und können Sie das Maximale aus Ihrer Investition herausholen.

## Minimale Breite, maximale Stabilität



*Optional mit Zwillingsbereifung für extra Stabilität.*

Die Breite der Maschine, mit eingeklapptem Trittbrett, wurde auf 79 cm reduziert, um auch schwer zugängliche Plätze zu erreichen. Zudem kann die Maschine mit dieser Breite durch nahezu jedes Gartentor. Trotzdem ist die Maschine dank des niedrigen Schwerpunkts sehr stabil. Für extra Stabilität kann diese Maschine optional mit Zwillingsbereifung ausgestattet werden.

## Mehr Bewegungsfreiheit durch den hydraulischen Antrieb



Durch die Wahl des hydraulisch Antriebs haben Sie mit dem Fräsrads maximale Bewegungsfreiheit, da mechanische Beschränkungen fehlen. Des Weiteren haben Sie die Sicherheit einer voll einsatzbereiten Maschine mit minimalem Verschleiß in den Antriebsteilen.

## Auch lieferbar in Raupenausstattung: SCT-410H



Die SCT-410H wird standardmäßig mit Raupen anstelle von Rädern ausgestattet. Die Benennung SCT beruht auf 'Stump Cutter Tracked' (Stumpfräse). Wegen die Raupen ist die Maschine in der Lage, in schwieriges Gelände zu arbeiten. Das Raupenfahrgerüst ist in der Breite von 79 cm bis zu 107 cm verstellbar. In der schmalsten Stellung ist diese Maschine Ideal, um schwer zugänglichen Stellen wie schmale Gartenpforte und Gärten zu erreichen. Die breiteste Stellung sorgt mit 107 cm für eine größere Stabilität, wodurch das Arbeiten an Böschungen möglich ist.

## Der Vorteil eines Planierschilds



Die SCT-410H wird standardmäßig mit einem Planierschild ausgestattet. Dieses Planierschild wird benutzt um den Sägespäne direkt in das entstehende Loch zu schieben. Auch kann das Planierschild verwendet werden, um dem hinteren Teil der Stumpfräse hoch zu drücken und zu stabilisieren. Hierdurch wird der Tiefenstellung unter den Platz erweitert.

## Optional lieferbar mit Funkfernsteuerung



Die SCT-410H ist optional lieferbar mit Funkfernsteuerung. Hiermit sind Sie in der Lage der beste Position zu wählen, damit Sie Maximaler Sicht auf die Arbeit haben. Hiermit können Sie Ihre Investition maximieren.



# Technische Daten

ANTRIEBSSYSTEM	
Hydraulikpumpenantrieb	Lombardini FOCS Dieselmotor
Motorleistung	23 kW / 32 PS
Anzahl der Zylinder	4
Kühlung	Wasser
Inhalt Dieseltank	15 Liter
Stromversorgung	12 Volt
Spannung	220 Volt

HYDRAULIK	
Pumpkapazität	33 l/min.
Druck	400 Bar
Inhalt Hydrauliktank	32 Liter
Sicherheit	Überdruckventil

HYDRAULIKFUNKTIONEN	
Ventile	Proportional
Fräsrاد	Schwenken, Heben / Senken
Schwenkgeschwindigkeit	Einstellbar
Senkgeschwindigkeit	Einstellbar
Fahrrichtungen	Vorwärts und rückwärts
Fahrgeschwindigkeit	Proportional
Höchstgeschwindigkeit SCW-410H	5 km/Std
Höchstgeschwindigkeit SCT-410H	3,5 km/Std

TIEFENSTELLUNG	
Unter der Oberfläche	42 cm
Ober der Oberfläche	46 cm
Schwenkbereich	138 cm

FRÄSRAD	
Durchmesser	410 mm
Durchmesser mit Zähnen	500 mm
Raddicke	25 mm
Antrieb	Hydraulisch
Drehzahl	1080 UpM
Schnittgeschwindigkeit	28 (m/s)
Anzahl der Zähne	24
Material der Zähne	Tungsten Carbide

ABMESSUNGEN SCW-410H	
Länge SCW-410H	280 cm
Breite SCW-410H	79 cm
Breite SCW-410H mit Doppelluft	112 cm
Höhe SCW-410-H	118 cm
Gewicht SCW-410H	786 kg
Gewicht SCW-410H mit Doppelluft	808 kg

ABMESSUNGEN SCT-410H	
Länge SCT-410H	280 cm
Breite SCT-410-H eingefahren	79 cm
Breite SCT-410-H ausgefahren	107 cm
Höhe SCT-410-H	115 cm
Gewicht SCT-410-H	1125 kg

**HERDER**  
F E R M E X



Optimale Ergebnisse mit Herder



SCW/SCT-410H-DJI-01

[www.herder.nl](http://www.herder.nl)