

Außerordentlich Stark für volle Leistung



Herder-Fermex SC-410H



Die perfekte Stubbenfräse 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 ein hohes Fräsvermögen, ist äußerst wendig, erreicht schwer zugängliche Plätze und ist sehr einfach zu bedienen.

Der Vorteil eines umfangreichen Leistungsspektrums

Die SCW-410 H ist eine Stubbenfräse, die über ein umfangreiches Leistungsspektrum verfügt. Ein Dieselmotor mit gut 32 PS sorgt dafür, dass Sie jederzeit die Antriebsleistung haben um Maximales zu erreichen. Mit einer Fräsgeschwindigkeit von 28 Metern pro Sekunde steht Ihnen eine hohe Fräsleistung zur Verfügung. Diese Herder-Fermex ist eine ausbalancierte Maschine, die durch und durch verlässlich ist. Die SC-410H hat einen eigenen Reihenantrieb mittels 2 unabhängiger Radmotoren, in Verbindung mit einem dritten (steuernden) Rad. Die SCW-410H hat eine maximale Fahrgeschwindigkeit von 5 km pro Stunde.

Von der Grünfläche bis in dem Hinterhof



Mit der SCW-410H verfügen Landschafts- und Gartenbaubetriebe und Gemeinden über eine verlässliche Maschine, die flexibel einsetzbar ist. Die SCW-410H basiert auf einer zuverlässigen Technik und wurde 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 Stubbenfräse vertraut und können das Maximale aus Ihrer Investition herausholen.

Minimale Breite, maximale 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.

Mehr Bewegungsfreiheit durch den hydraulischen Antrieb



Durch die Wahl des hydraulisch-mechanischen Antriebs haben Sie mit dem Fräsrad maximale Bewegungsfreiheit, da mechanische Beschränkungen fehlen. Des Weiteren haben Sie die Sicherheit einer voll einsatzbereiten Maschine mit sehr wenig Verschleiß an den Antriebsteilen.

Raupenketten sind Standard bei der SCT-410H



Die SCT-410H wird standardmäßig mit Raupenketten anstelle von Rädern ausgestattet. Die Benennung SCT beruht auf 'Stump Cutter Tracked' (spurgebundene Stubbenfräse). Durch die Raupenketten ist die Maschine in der Lage, auf unebenen Untergrund zu arbeiten. Das Raupenunterteil ist in der Breite von 79 cm bis zu 107 cm verstellbar. In der schmalsten Stellung ist diese Maschine ideal, um schwer zugängliche Stellen wie Schneisen und Gärten zu erreichen.

Die breiteste Stellung sorgt mit 107 cm für eine größere Stabilität, wodurch Sie auch an Hängen arbeiten können.

Der Vorteil eines Planierschilds



Die SCT-410H wird standardmäßig mit einem Planierschild ausgestattet. Dieses Planierschild wird verwendet, um die Sägespäne direkt in das entstehende Loch zu schieben. Auch kann das Planierschild verwendet werden, um das hintere Teil der Stubbenfräse hoch zu drücken und zu stabilisieren. Hierdurch wird der Fräsbereich an der Oberfläche erweitert.



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
Druckkraft	6 Ton

HYDRAULIK	
Pumpkapazität	33 l / min.
Arbeitsbelastung	360 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 / h
Höchstgeschwindigkeit SCT-410H	2,5 km / h

FRÄSBEREICH	
Unterhalb Oberfläche	420 mm
Oberhalb Oberfläche	460 mm
Schwenk	1375 mm

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

ABMESSUNGEN SCW-410H	
Länge SCW-410H	2800 mm
Breite SCW-410H	790 mm
Breite SCW-410H mit Doppelluft	1120 mm
Höhe SCW-410-H	1185 mm
Gewicht SCW-410H	786 kg
Gewicht SCW-410H mit Doppelluft	808 kg

ABMESSUNGEN SCT-410H	
Länge SCT-410H	2800 mm
Breite SCT-410-H eingefahren	790 mm
Breite SCT-410-H ausgefahren	1070 mm
Höhe SCT-410-H	1150 mm
Gewicht SCT-410H	1125 kg



Optimale Ergebnisse mit Herder

www.herder.nl