

SC30TX BAUMSTUMPFFRÄSE



SC30TX BAUMSTUMPFFRÄSE



Nach Kundenbedürfnissen entwickelt.

Vermeer festigt erneut seine Position als Marktführer im Bereich Baumstumpfräsen. Mit dem Fokus auf leichtere Bedienung bietet das kompakte Design der SC30TX eine intuitive Steuerung, minimale Servicearbeiten und eine hervorragende Leistung für Baumstumpfräsarbeiten.

Der 20,1 kW (27 PS) starke Kohler Benzin Motor mit elektronischer Kraftstoffeinspritzung ist im Gegensatz zu herkömmlichen Vergasermotoren leichter zu starten und hält die Betriebskosten gering. Der hydrostatische Fahrtrieb sowie das hydraulisch angetriebene Fräsrads schließen die Wartung und Kosten für Riemen und Riemenscheiben aus.

Eine weitere elementare Funktion ist das robuste Bediener Sicherheitssystem (Totmannschaltung), welches durch Tastsensoren in den Bedienerhebeln aktiviert wird. Zwei individuell voneinander angesteuerte Raupenfahrwerke ermöglichen das Drehen auf der Stelle, und somit eine bessere Manövrierfähigkeit bei beengten Platzverhältnissen.

Mit der kompakten und zuverlässigen SC30TX Baumstumpfräse treffen Sie als Unternehmer oder Mietpark garantiert die richtige Entscheidung.

1: Mit dem **optionalen AutoSweep®System** stellt sich die Fräsgeschwindigkeit während des Betriebs automatisch ein, wodurch der Verschleiß am Motor und Antriebsstrang reduziert wird.

2: Die **modifizierten Bediener Sicherheitshebel** sind jetzt mit einer härteren Außenhülle versehen, welche den Verschleiß reduzieren und die Bedienerfreundlichkeit zum Schutz des Anwenders erhöhen.

3: Die **längsten Raupen Ihrer Klasse** bieten gleichmäßige Stabilität und ein leichtes Laden und Abladen der Maschine, sowie den geringsten Bodendruck der Klasse.



4: Das patentierte Yellow Jacket™ Fräszahnsystem, ausgestattet mit POW-R™ Platten garantiert einen schnellen, einfachen Service und eine lange Lebenszeit der Zähne und Halter.

5: Der 20,1 kW (27 PS) Kohler Benzin Motor springt bei kaltem Wetter problemlos an, verhindert unnötige Kraftstoffeinspritzung und zeigt sich im Verbrauch wesentlich wirtschaftlicher als vergleichbare Vergasermotoren.

SC30TX TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

Länge: 238,7 cm

Breite: 88,9 cm

Höhe: 124,4 cm

Gewicht: 703,1 kg

MOTOR

Typ: Kohler ECH740

Zylinder: 2

Bruttoleistung: 20,1 kW (27 PS)

Drehzahl: 56,9 Nm

Kraftstofftank: 28,4 l

Kraftstoff: Benzin

Luftfilter: 2-stufig, trocken

Ölfilter: geschraubt

Ölinhalt mit Filter: 1,8 l

Kühlmittel: Luft/ Öl

FRÄSRADANTRIEB

Raddurchmesser (ohne Zähne): 40,6 cm

Materialstärke (Fräsrاد): 12,7 mm

Schwenkradius: 90,1 cm

Fräsbereich über Planum: 63,5 cm

Fräsbereich unter Planum: 30,4 cm

Zahntyp: Yellow Jacket Fräszähne

Anzahl der Zähne: 16

Drehbare Zähne: ja (2 Schneidflächen)

Anzahl der Halter: 16

Drehbare Halter: ja

Fräsradschutz: ja

Schnittgutvolumen: 0.1 m³

HYDRAULIK

Tankkapazität: 34,1 l

Öltyp: ISO 68

Pumpenleistung bei max. Drehzahl: 60,6 l/min.

Systemdruck: 189,6 bar

Druckkontrolle: AutoSweep (optional)

Ölkühler: Lüftergekühlt

ELEKTRISCHES SYSTEM

Systemspannung: 12 V

Standardinstrumente: Stundenzähler

Fräsradantrieb: Schalter

Kontroller: ja

FAHRANTRIEB

Raupentyp: Gummi (Breite: 17,8 cm)

Raupenlänge (am Boden): 79,7 cm

Umlenkräder: Guss

Anzahl der Umlenkräder: 5

Fahrtriebepumpe: hydrostatisch

Systemdruck: 199,9 bar

Pumpenleistung bei max. Drehzahl 43,1 l/min.

Max. Fahrgeschwindigkeit: 5,1 km/h

Bodendruck (weicher Boden): 23,4 kPa



DAS VERTRAGSHÄNDLERNETZ VON VERMEER: ZUVERLÄSSIGER SUPPORT WELTWEIT.



Vermeer Asia Pacific
Singapore 608586
Phone: +65 6516 9560
Fax: +65 6515 9218

Vermeer Corporation
Pella, Iowa 50219 U.S.A.
Phone: (641) 628-3141

Vermeer Latin America
Valinhos, SP - Brazil
Phone: +55 19 3881-3848
Fax: +55 19 3881-3848, ext. 108

Vermeer EMEA
(Europe, Middle East, Africa and CIS)
the Netherlands
Phone: +31 113 272700
Fax: +31 113 272727



Vermeer
Deutschland GmbH
Puscherstraße 9 • 90411 Nürnberg
Tel. 0911 54014-0
Telefax 0911 54014-99
info@vermeer.de • www.vermeer.de



Vermeer
Switzerland
Tiergartenstrasse 10 • CH-8852 Altendorf/ Schweiz
Tel. +41 (0) 55 451 0800
Fax: +41 (0) 55 451 0808
info@vermeer.ch • www.vermeer.ch



Vermeer
Oesterreich
Prüschenkweg 6 • A-4360 Grein/ Österreich
Tel./ Fax: +43 (0) 7268 246
info@vermeer.at • www.vermeer.at

EINE GLOBALE INITIATIVE

Die Abbildungen dienen zur Veranschaulichung. Es kann optionales Zubehör oder Zubehörkomponenten abgebildet sein. Bitte kontaktieren Sie Ihren zuständigen Vermeer-Händler bezüglich detaillierter Informationen und Spezifikationen. Vermeer Corporation behält sich das Recht vor, Änderungen an der Technik, Design und Spezifikationen vorzunehmen; Verbesserungen vorzunehmen; oder die Herstellung zu jeder Zeit ohne Ankündigung oder Verpflichtung einzustellen. Vermeer, Vermeer Logo, Yellow Jacket, AutoSweep und PDW-R sind Marken der Firma Vermeer Manufacturing Company in den USA und/oder in anderen Ländern.
© 2013 Vermeer Corporation. Alle Rechte vorbehalten.