BAUMASCHINEN

Stubbenfräse für Schlepper - SC-900H

Flexibel einsetzbare Stubbenfräse

Zur Übertragung dieser hohen Leistung auf das Fräsrad wurde die SC-900H mit großen hydraulischen Pumpen und Motoren ausgerüstet und somit die Stärke auf 200 PS nahezu verdoppelt. Die durchdachte Auslegerkonstruktion bietet Ihnen einen erweiterten Fräsbereich indem Sie die Möglichkeit haben, gleichzeitig über Hindernisse wie z. B. Leitplanken oder Zäune zu arbeiten.
Durch den hydraulisch-mechanischen Antrieb des Fräsrades verfügen Sie über maximale Bewegungsfreiheit, da das Rad nicht mechanisch eingeschränkt wird. Sie können daher auch Stubben hinter Einfriedungen, Zäunen oder Leitplanken fräsen.
Zur weiteren Vereinfachung der Bedienung wurde sie mit einer Kabel-Fernbedienung ausgestattet.

Technische Daten

Antriebssystem
- ✔ Hydraulikpumpenantrieb: Zapfwelle des Traktors
- ✔ Erforderliche Leistung: 200kW/272PS

Hydraulik
- ✔ Pumpkapazität: 290l/min
- ✔ Arbeitsbelastung: 420 bar
- ✔ Inhalt Hydrauliktank: 220l
- ✔ Sicherheit: Überdruckventil

Hydraulikfunktionen
- ✔ Stromversorgung Regelventil: 60l/min (eigene Pumpe)
- ✔ Ventile: Proportional
- ✔ Fräsradbedienung: Schwenkzylinder, Hubzylinder, Knickzylinder, Schaufelzylinder, Späneschutzzylinder
- ✔ Schwenkgeschwindigkeit: Voll verstellbar

Fräsbereich
- ✔ Unterhalb Oberfläche: ca. 200cm (abhängig von der Hebevorrichtung des Traktors)
- ✔ Schwenk: 120°

Fräsrad
- ✔ Durchmesser: 820mm
- ✔ Durchmesser mit Zähnen: 900mm
- ✔ Rad-Dicke: 65mm
- ✔ Antrieb: Hydraulisch
- ✔ Drehzahl: 1000rpm
- ✔ Schnittgeschwindigkeit: 47m/s
- ✔ Anzahl der Zähne: 68
- ✔ Material der Zähne: Tungsten Carbid

BAUMASCHINEN

Abmessungen

- ✔ Länge: 2900mm
- ✔ Breite: 2200mm
- ✔ Höhe: 3250mm
- ✔ Gewicht: 2925kg