

BC2100XL HOOTVERSNIJPERAAR



OPTIONELE AFSTANDBEDIENING. Bedien de machine waarmee u materiaal laadt en behoud tegelijkertijd ook de controle over de versnipperaar. Via de afstandsbediening kunt u de volgende handelingen uitvoeren: de invoerrollen vooruit en achteruit laten draaien, tot stilstand brengen en opnieuw opstarten; de smookklep van de motor bedienen, de motor tot stilstand brengen, de versnipperfunctie van de bovenste invoerrol opdrijven en de hydraulische uitwerpbuis positioneren (indien voorzien).



SLIM VERSNIJPEREN. Nadat de bovenste invoerrol gedurende vier seconden is omhoog gegaan, wordt automatisch de neerwaartse druk op het ingevoerde materiaal opgebouwd. Hierdoor kan de bovenste invoerrol groot materiaal met uitsteeksels makkelijk aanpakken voordat de opgebouwde neerwaartse druk wordt toegepast om een maximale trekkracht te ontwikkelen.



OPTIONELE LIER. Hiermee hoeft u groot materiaal niet zelf naar de versnipperaar te slepen. De 45,7 m lange kabel van de lier kan tot 1814,9 kg materiaal optillen, zodat u blokken hout makkelijk rechtstreeks op de invoertafel kunt heffen. De lier kan bovendien ook hydraulisch verplaatst worden, zodat ze geen hindernis vormt wanneer de operator met behulp van een lader materiaal op de machine wil leggen.



SMARTFEED. Het gepatenteerde SmartFeed-systeem zorgt voor een hogere productiviteit van de operator en een lagere belasting op essentiële motoronderdelen. Het besturingssysteem voor de invoer controleert het motortoerental en zorgt ervoor dat de invoerrollen automatisch stoppen en omkeren bij het invoeren van groter hardhoutmateriaal.



ONDERSTE INVOERROL. De onderste invoerrol staat 27,4 cm verplaatst ten opzichte van de bovenste invoerrol. Het materiaal wordt vlot naar de bovenste invoerrol getrokken, zodat het niet echt nodig is om deze invoerrol handmatig op te tillen bij materiaal met een grotere diameter.



KRACHTIG VERMOGEN. De motor van 275 pk (205 kW) voldoet niet alleen aan de emissievoorwaarden, maar biedt ook voldoende vermogen om al uw versnipperwerk naar behoren te kunnen uitvoeren.

BC2100XL HOUTVERSNIJPERAAR

ALGEMEEN

Operationele lengte (verlengde disselboom): 6,6 m

Breedte: 243,2 cm

Hoogte (standaard uitwerpbuis): 295,9 cm

Hoogte (verstelbare uitwerpbuis minimum): 279,4 cm

Hoogte (verstelbare uitwerpbuis maximum): 344,4 cm

MOTOR OPTIE 1 (NATIONAAL)

Gewicht (zonder stabilisatoren): 7212,1 kg

Gewicht (met stabilisatoren): 7348,1 kg

Gewicht (met stabilisatoren en lier): 7974,1 kg

Merk en model: Tier 4 Final Stage IV Cummins QSB 6.7L

Paardenkracht: 275 pk (205,1 kW)

Type brandstof: diesel

Aantal cilinders: 6

Koelmiddel: vloeistof

MOTOR OPTIE TWEE (INTERNATIONAAL)

Gewicht (met stabilisatoren) motor: 6803,9 kg

Gewicht (zonder stabilisatoren) motor: 6667,8 kg

Gewicht (met stabilisatoren en lier) motor: 7429,8 kg

Merk en model: Tier 3 Cummins QSB 6.7L

Paardenkracht: 275 pk (205,1 kW) 990 Nm

Type brandstof: diesel

Aantal cilinders: 6

Koelmiddel: vloeistof

ELEKTRISCH SYSTEEM

Elektrische systeemspanning: 12 V DC

CAPACITEITSGEGEVENS

Brandstoftank: 246,1 l

Hydraulische vloeistoftank: 90,9 l

CHASSIS

Frame: 6,4 cm x 22,2 cm C-kanaal

Banden: 235 / 75R17.5 Load Range H

As/ophanging: Dexter tandem torsie-as

Koppeling: schamierpin 7,6 cm

NOTITIES:

VERSNIJPERSYSTEEM

Schijfsysteem: bolvormige rollagers

Snelheid schijf: 1084 omw/min

Opening schijf: 54,6 cm x 71,1 cm

Messen: 4

INVOER-/UITWERPSYSTEEM

Versnippercapaciteit: 53,3 cm

Hoogte invoertafel: 99 cm

Hoogte invoeropening: 61 cm

Lengte invoertafel: 153,7 cm

Breedte invoeropening: 101,6 cm

Breedte invoertafel: 182,9 cm

Max. invoersnelheid: 30,5 m/min

Aantal invoerrollen: 2 horizontaal

Uitwerphoogte: 295,9 cm

Rotatie uitwerpbuis: 270°

Bovenste invoerrol: 48,3 cm diameter

Onderste invoerrol: 28 cm diameter

OPTIES

Speciale verf

Uitgebreide garantie

Preventief onderhoud

In hoogte verstelbare uitwerpbuis

Afstandsbediening

Hydraulische stabilisatoren

Hydraulische bediening van de uitwerpbuis

Confidence Plus

Periodiek onderhoud

Lier

GARANTIE

Tot 3 jaar of 3000 bedrijfsuren uitgebreide beperkte garantie op de schijfbehuizing, de snipperschijf, de schacht en de ringtoevoernaven

Beperkte garantie op Vermeer-materieel gedurende 1 jaar of 1000 bedrijfsuren