

WOOD HOG 3800 FOREST



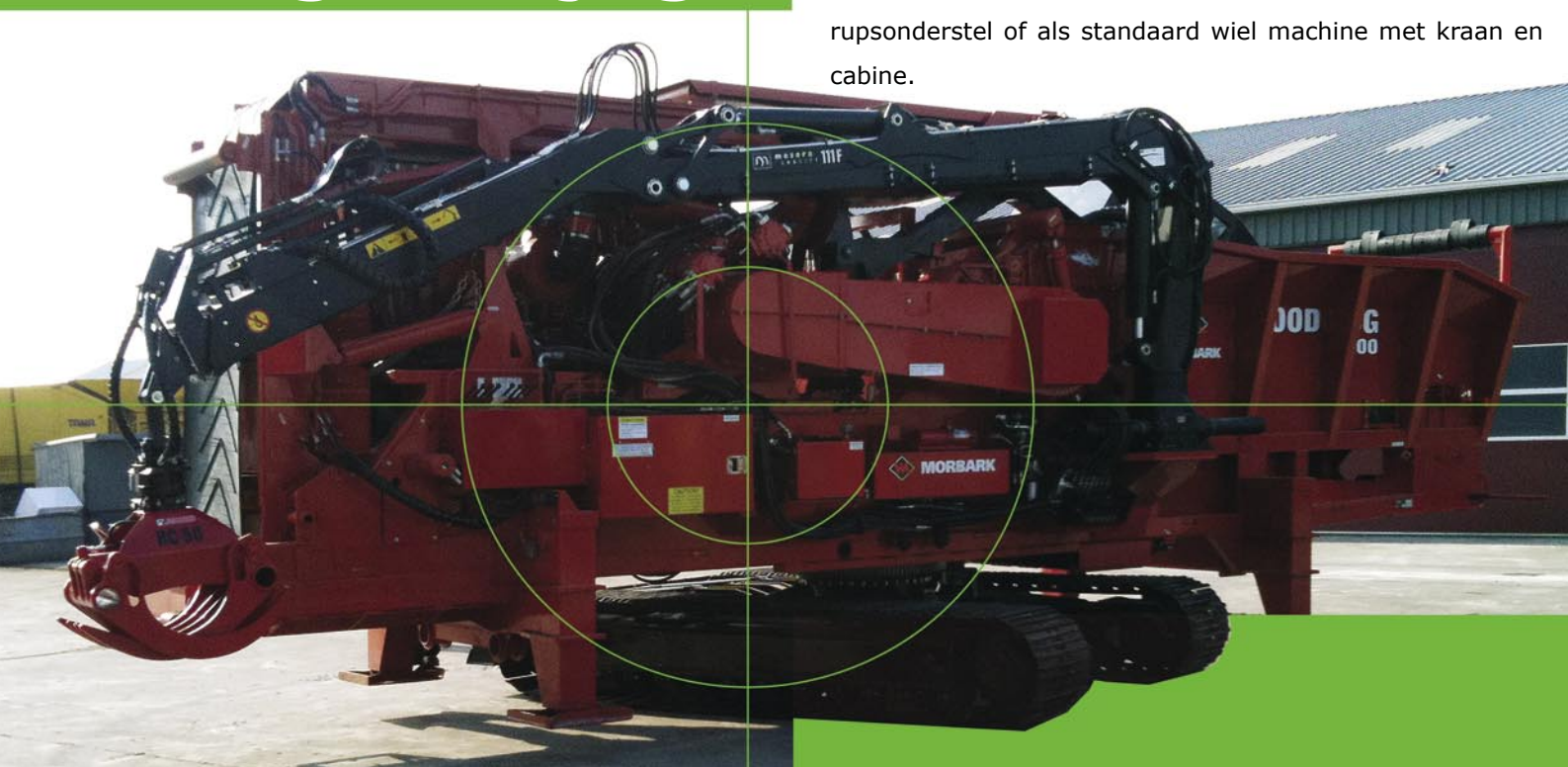
Ieder bedrijf in de recyclingbranche is op zoek naar verbeteringen en noviteiten om zijn producten en diensten te optimaliseren. Hierdoor kan men tijdig inspelen op ontwikkelingen in de markt en concurrerend en rendabel blijven werken. Daarom heeft OBMtec BV in samenwerking met Morbark de een nieuwe Wood Hog 3800 ontwikkelt: de "Forest". De "Wood Hog 3800 Forest" is een rups-aangedreven horizontale shredder, compleet met kraan die in een handomdraai als trailer getransporteerd kan worden. Een echte 1 mans machine met unieke eigenschappen om diverse soorten houtafval te verwerken

**"Hoge mobiliteit...
...en erg veelzijdig!"**

tot een verkoopbaar eindproduct. Deze Wood Hog, gebouwd door de marktleidende fabrikant op gebied van verkleiners, is een duurzame machine met een goede restwaarde.

De 3800 Wood Hog heeft een invoertrechter van ongeveer 6,7 m³ waar het materiaal in ingevoerd wordt. Een zwaar kettingbed brengt het materiaal verder naar de rotor, waar de invoerrol het materiaal mee naar binnen werkt. Deze invoerrol is voorzien van interne planetaire aandrijving zonder ketting en kettingwielen; dit betekent lagere onderhoudskosten, meer kracht en langere levensduur. Standaarduitrusting van de machine omvat een "load sensing" automatisch invoersysteem IQAN machine management om te zorgen voor een optimale productie en motorefficiëntie.

Deze machine kan ook worden uitgevoerd met een vast rupsonderstel of als standaard wiel machine met kraan en cabine.



Technische details...

Afvoersysteem	Model 3800
Afvoerband breedte 1 ^e /2 ^e	1219/914 mm
Afvoerband lengte 1 ^e /2 ^e	5410/7956 mm
Afwerphoogte	5142 mm
Productie/capaciteit*	Model 3800
Sloop-/afvalhout	70 ton/uur
Groenhout	80 ton/uur
Stobben	60 ton/uur

* afhankelijk van het soort te verwerken materiaal en het gewenste eindproduct...



OBMtec BV behoudt zich het recht voor om, zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen in uitvoering, afmetingen, enz.

Algemeen	Model 3800
Lengte transport	13 m
Hoogte transport	4,3 m
Breedte transport	3 m
Gewicht	45 ton
Gewicht op de dissel	19 ton
Gewicht op de assen	26 ton
Onderstel	3-Assige dolly
Motor	Caterpillar
Vermogen	630/700 pk
Dieseltank inhoud	1060 liter
Hydrauliektank inhoud	708 liter
Chassis	Oplegger/rupsen

Invoersysteem	Model 3800
Invoeropening	965 x 1518 mm
Invoertrechter capaciteit	6,7 m ³
Invoertrechter breedte	1518 mm
Invoertrechter lengte	4267 mm
Invoerrol diameter	762 mm
Invoerrol breedte	1397 mm
Invoerhoogte	2784 mm
Invoerketting type	WDH 110
Aantal rijen ketting	4

Rotor	Model 3800
Rotor diameter	711 mm
Rotor breedte	1534 mm
Rotor toerental	1155
Aantal beitels	18
Aantal "rakers"	18
Aantal zeven	3
Dikte zeven	25,4 mm



OBMtec BV

Franklinstraat 9;

9285 WT Buitenpost (NL)

T: +31 (0) 5 11 - 42 45 55

F: +31 (0) 5 11 - 42 39 63

E: info@obmtec.com

I: www.obmtec.com

OBMtec
ONS BELANG MECHANISATIE B.V.

