



# Rtop®



*Simple, Safe, the Best!*



[WWW.STUMPLANER.COM](http://WWW.STUMPLANER.COM)

# R-Top® SP stompplaner

De R-Top® stobbenboor is een unieke machine die vele voordelen heeft ten opzichte van de huidige bestaande methoden. Door aanbouw aan een graafmachine is er een goed overzicht en een flexibele inzet mogelijk. Door het lage toerental van de horizontaal draaiende boor wordt het eenvoudig om met hoge veiligheid en met de grootste nauwkeurigheid een boomstobbe te vernietigen. De R-Top® SP is te monteren aan een graafmachine met een klasse van 1.5 ton tot 12 ton eigen gewicht.

De boordiameter is afhankelijk van de klasse van de graafmachine en het beschikbare oliedebiet.

De gebruiksvoordelen van de R-Top® SP en SC zijn:

- Groots mogelijke veiligheid door het lage boortoerental.
- Het uitgeoorde materiaal wordt omhoog gestuwd en komt bovenop de grond te liggen en heeft een geringe vermenging met de grond. Bij de R-Top® SC wordt het materiaal direct opgevangen. Hierdoor zijn afvoerkosten en extra werkzaamheden tot een minimum beperkt.
- Door het lage toerental is er zeer weinig slijtage en onderhoud aan de machine.

*La foreuse de souches R-Top® est une machine unique, spécialement conçue et construit pour éliminer des souches d'arbres par decoupage. Grand precision et flexibilité de positionnement grâce au montage sur la fleche d'une excavatrice mini-pelle ou d'une excavatrice. L'enlèvement de souches d'arbres deviant une tâche simple, à court durée et à executer en tout sécurité. Afin de s'adapter aux capacités des excavatrices de 1,5 tonnes à 12 tonnes.*

*Le diamètre de la mèche est en relation avec la classe de la excavatrice et le débit d'huile disponible.*

*Le système R-Top® offer à ses utilisateurs quelques avantages assez important par rapport aux systems classiques:*

- Sécurité de travail maximale à cause de manqué de projection de copeaux.*
- Les copeaux de bois montent lentement, ne se mélangent pas avec la terre et sont facile à évacuer.*
- Usure et entretien minimale grâce au régime limitée de la mèche.*



R-Top®	SP-30	SP-40	SP-50
<b>Machineklasse / Capacité du porteur</b>	1-3 ton/tonnes	3-8 ton/tonnes	8-12 ton/tonnes
<b>Boordiameter / Diamètre de la mèche</b>	30 cm	40 cm	50 cm
<b>Oliedebiet ltr/min / Debit d'huile requise ltr/min</b>	>35 l/min	>50 l/min	>70 l/min
<b>Werkdruk / Pression hydraulique</b>	220 bar	220 bar	220 bar
<b>Maximale boordiepte / Profondeur de coupe max.</b>	70 cm	70 cm	70 cm
<b>Inhoud opvang / Contenance du récupérateur</b>	---	---	---
<b>Totaal gewicht / Poids totale</b>	170 kg	240 kg	250 kg

Aanbouwsnelkoppelingen op aanvraag / Les échangeurs rapides sur demande

# R-Top® RS / RSG serie

Deze vernieuwde serie kegelsplijters kan gemonteerd worden aan diverse graafmachines met een gewichtsklasse van 2.5 ton tot 12 ton. Deze RS /RSG machines zijn opgebouwd uit hoogwaardige componenten voor een lange levensduur met lage onderhoudskosten. Alle modellen zijn uitgevoerd met een enkelvoudige hydrauliekmotor met een zware aandrijfas. Hierdoor wordt een minimaal vermogensverlies behaald en een maximaal rendement. De verschillende typen zijn uitgevoerd met diverse diameter splijtkegels van 200 / 245 en 300 mm. De chroomstalen kegel heeft een dubbele schroefdraad en verwisselbare punt.



-Fendeuses à bois à vis conique  
-Fendeuses pour l'excavatrices

Cette série renouvelé fendeuses à bois à vis conique conviennent pour les excavatrices de 2,5 tonnes à 12 tonnes. Ces RS / RSG machines sont construits avec des composants de haute qualité pour longue durée de vie avec peu d'entretien. Tous les modèles sont équipés d'un moteur hydraulique unique avec un arbre d'entraînement lourd. Cela fera une perte de puissance minimale et atteint une efficacité maximale. Les différents types ont été réalisés avec différents cônes avec un diamètre de 200, 245 et 300 mm. Vis conique d'acier au chrome a une double filetage et un point de centrage interchangeable.



R-Top®	RSG1	RS2-200	RS2-245	RS2X-300
<b>Diameter kegel / Diamètre de cône</b>	200 mm	200 mm	245 mm	300 mm
<b>Min. oliedebiet / Debit d'huile requise minimal</b>	28 ltr/min	28 ltr/ min	45 ltr / min	70 ltr /min
<b>Max. druk / Pression hydraulique maximum</b>	240 bar	240 bar	240 bar	240 bar
<b>Gewicht / Poids total</b>	178 kg	119 kg	128 kg	161 kg

# R-Top® BK Serie

De R-Top® BK boomknipper is een unieke doordachte machine met uitzonderlijke specificaties. De machines zijn opgebouwd met diverse frame-, snij- en grijperdelen uit Hardox gefabriceerd.

Hierdoor kan een gewichtreductie gerealiseerd worden van ongeveer 30 % t.o.v. normaal ijzer.

De serie boomknippers vanaf de BK 500/25 zijn standaard uitgevoerd met een 360° verticale draairotator en een verzamelgrijper. De verzamelgrijper geeft de mogelijkheid om meerdere malen afgeknipt boommateriaal te verzamelen en dan pas weg te leggen.

Met de huidige BK serie is er een machinereeks beschikbaar met een knipdiameter van 15 tot 50 cm.



*Les ciseaux d'arbres R-Top® BK est une machine sophistiquée unique avec les spécifications exceptionnelles. Les machines sont construites avec différents châssis, coupées et parties de préhension fabriqués à partir de Hardox. Ceci permet une réduction de poids peut être atteint environ 30% de fer normal. La série des ciseaux d'arbres bûcherons de la BK 500/25 sont équipés avec un rotator 360 ° verticale et une fonction collecteur. La fonction collecteur donne la possibilité de collecter puis de poser plusieurs fois seulement couper les matériaux de l'arbre. Avec la série BK actuelle, il ya un ensemble de disponibles machine avec un diamètre de coupe de 15 à 50 cm.*

**HARDOX®**  
IN MY BODY

R-Top®	BK200/15V	400/15	500/25	1000/35	1500/45	2000/50
<b>Knipdiameter</b>	15 cm	15 cm	25 cm	35 cm	45 cm	50 cm
<i>Ouverture des ciseaux</i>	<i>15 cm</i>	<i>15 cm</i>	<i>25 cm</i>	<i>35 cm</i>	<i>45 cm</i>	<i>50 cm</i>
<b>Rotator 360°</b>	X	✓	✓	✓	✓	✓
<i>Rotator 360°</i>	X	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Verzamelgrijper</b>	X	X	✓	✓	✓	✓
<i>Fonction collecteur</i>	X	X	✓	✓	✓	✓
<b>Max. druk</b>	220 bar	220 bar	250 bar	300 bar	300 bar	300 bar
<i>Pression hydraulique maximum</i>	<i>220 bar</i>	<i>220 bar</i>	<i>250 bar</i>	<i>300 bar</i>	<i>300 bar</i>	<i>300 bar</i>
<b>Gewicht</b>	370 kg	450 kg	600 kg	970 kg	1500 kg	2000 kg
<i>Poids totale</i>	<i>370 kg</i>	<i>450 kg</i>	<i>600 kg</i>	<i>970 kg</i>	<i>1500 kg</i>	<i>2000 kg</i>
<b>Graafmachine klasse</b>	5-6 ton	6-8 ton	9-12 ton	13-16 ton	17-22 ton	23-30 ton
<i>Convenable des excavatrices</i>	<i>5-6 tonnes</i>	<i>6-8 tonnes</i>	<i>9-12 tonnes</i>	<i>13-16 tonnes</i>	<i>17-22 tonnes</i>	<i>23-30 tonnes</i>

# R-Top® SC stumpscraper

Deze nieuwe serie stobbenboren met opvangcontainer is ontwikkeld om de boomstobben uit te boren en gelijktijdig het materiaal te verzamelen, waarna het op eenvoudige wijze afgevoerd kan worden. Met de R-Top® SC wordt er efficiënt, overzichtelijk en duurzaam gewerkt. De R-Top® SC is verkrijgbaar met een boordiameter van 50, 60 of 80 cm. Het verzamelde materiaal is duurzaam te gebruiken voor de biomassa.



*Cette nouvelle série des foreuses de souches d'arbres avec récupérateur de copeaux a été développée pour éliminer des souches d'arbres et de récupération des copeaux en même temps, après quoi d'être vidanger facilement. Avec le R-Top® SC on travaille efficacement, commodément et durable. Le R-Top® SC est disponible en plusieurs versions aux diamètres de la mèche; 50, 60 ou 80 cm. Récupération facile des copeaux comme matière première de compostage.*

R-Top®	SC-50	SC-60	SC-80
<b>Machineklasse / Capacité du porteur</b>	8-12 ton/tonnes	12-16 ton/tonnes	16-22 ton/tonnes
<b>Boordiameter / Diamètre de la mèche</b>	50 cm	60 cm	80 cm
<b>Oliedebiet ltr/min / Débit d'huile requise ltr/min</b>	>70 ltr/min	>120 ltr/min	>240 ltr/min
<b>Werkdruk / Pression hydraulique</b>	240 bar	300 bar	320 bar
<b>Maximale boordiepte / Profondeur de coupe max.</b>	55 cm	90 cm	90 cm
<b>Inhoud opvang / Contenance du récupérateur</b>	175 liter	255 liter	450 liter
<b>Totaal gewicht / Poids totale</b>	450 kg	1000 kg	1300 kg

Aanbouwsnelkoppelingen op aanvraag / Les échangeurs rapides sur demande



## R-Top® BH Serie

Tractor aanbouwarm - R-Top® BH monter sur un tracteur

### Technische gegevens / Caractéristiques techniques R-Top® BH -70

Minimaal tractorvermogen / Exigences de tracteur	80 – 120 PK
Benodigde toerental van de aftakas / Minimum régime de la prise de force	540 t/min
Pompcapaciteit van de tractor / Minimum débit de la pompe du tracteur	Minimaal 40 ltr/min
Benodigde werkdruk van de tractor / Pression de service du moteur du tracteur	180 bar
Aankoppeling drie-punt / Attelage trois points	CAT 2 – 3
Hydraulische aansluitingen / Equipment hydraulique	1 EW + retour
Vermogen van de hydraulische R-Top pomp / Débit de la pompe hydraulique de R-Top	110 ltr/min
Maximale werkdruk van de arm / Maximum pression de disponibles du bras	240 bar
Tankinhoud / Capacité réservoir d'huile portée	200 ltr
Armlengte / Disponibles du bras	400 cm
Zwenkbereik / Circle de giration	180°
Totaal gewicht / Le poids total	1.500 kg
Bediening	Ventielenblok (optie: remote control)
Commandes	Hydraulique (optionel: électronique)
Boordiameter / Diamètre de la mèche de R-Top	50 cm
Hydraulische steunpoten / Bras télescopiques	standaard
Maximale boordiepte / Profondeur de la foreuse	70 cm



St. Jacobsstraat 1  
 4855 AK GALDER (NL)  
 Tel.: +31 (0)76-561 34 33  
 Fax: +31 (0)76-565 27 25  
 E-mail: r-top@bijlgroentechniek.nl