

Inhaltsverzeichnis

1. FORSTMASCHINEN EXTREM

Prototypen • Spezialmaschinen • Sonderanfertigungen

Schweden: Der ferngesteuerte Harvester	10
Deutschland: Der Tasmanische Teufel	14
Deutschland: Das System ValmeTrailer	18
Schweden: Der Abab-Carrier	21
Deutschland: Mit Köpfchen	22
Schweiz: Holzernte auf dem Wasser	25
Dänemark: Dänisches Biomasse-Pressing	26
Deutschland: Hier kann man sich entfalten	32
Schweden: Die Kraft der zwei Seilwinden	35
Finnland: Biomassegewinnung durch Stockrodung	36
Frankreich: Die Kastanien-Mähmaschine	40
Schweden: Europas größtes Naßlager	44
Deutschland: Entdecke die Möglichkeiten	50
Österreich: Universeller Ruckekraneinsatz	52
Slowakei/Österreich: Ein „lebender“ Tragseilanker	54
Belgien: Nur noch eine Maschine	58
Schweden: Hier macht sich einer breit	62
Deutschland: Dieser Skidder ist einmalig	65
Deutschland: Am langen Arm	66
Schweden: Ferngesteuerter Hacker	68

2. HOLZ IN DER KLEMMBANK UND IM GRAPPLE

Holz in der Klemmbank und im Grapple

Belgien: 25 Festmeter in der Klemmbank	70
Deutschland: Kurzholz in der Klemmbank	78
Belgien: So wird mit dem Grapple gerückt	80
Belgien: Der stärkste Skidder der Welt	84

3. AUF LEISEN SOHLEN

Zwillingsbereifung • Bänder • Raupenlaufwerke

Belgien: Auf 16 Reifen über das Venn	88
Belgien: Schlamm Schlacht im Venn	96
Deutschland: Nur schwimmen kann er noch nicht	106
Deutschland: Karlsson auf dem Lehm Boden	112
Deutschland: Die Rottne-Hinterachslenkung	114
Deutschland: Gremo 1050F mit Streetrubbers	116
Deutschland: 940er Reifen im Achterpack	118
Finnland: Für die ganz nassen Ecken	120
Deutschland: Die Raupe ohne Namen	122
Schweiz: Raupen-Multifunktionsfahrzeug	124
Deutschland: Auf Panzerketten in der Heide	125

Inhaltsverzeichnis

4. STARKHOLZERNT

Starkholzernte mit Maschinen

Deutschland: Holz am ausgestreckten Arm	126
Schweden: Königstiger im Schwedensturm	130
Deutschland: Dicke Dinger mit dem Harvester	132

5. SEILARBEIT IN ALLEN VARIATIONEN

Bergauf und bergab

Italien: Der größte mobile Seilkran	138
Deutschland: Eine neue Almwiese	142
Deutschland: Der Schweizer Herzog am Seil	146
Deutschland: Das ist schonende Forstwirtschaft	148