



Personeelstekort versnelt inzet van machinale hagensnoeiers

Wat is allemaal te kop op het gebied van machinale hagelsnoeiers: de belangrijkste merken in één overzicht

Het snoeiseizoen dient zich weer aan. Voor veel groenprofessionals betekent dat een periode van intensief onderhoud aan hagen. Tegelijk verandert de manier waarop dit werk wordt uitgevoerd. Waar voorheen handmatig snoeien de standaard was, verschuift de praktijk steeds vaker richting machinale hagensnoeiers.

Auteur: Heleen Kommers

Die ontwikkeling heeft meerdere oorzaken. Een belangrijke factor is het groeiende tekort aan personeel. Het vinden en behouden van ervaren hoveniers en groenvoorzieners wordt lastiger. Machines bieden in dat geval een manier om met minder mensen toch efficiënt te blijven werken.

Druk op personeel en planning

Daarnaast spelen kosten en productiviteit een rol. Dat is vooral relevant voor gemeenten en de grote terreinbeheerders. Tegelijk vraagt deze werkwijze om andere keuzes in materieel en organisatie, en om aandacht voor zaken als veiligheid, kwaliteit van het snoeiwerk en inzetbaarheid. Voor gebruikers betekent dit dat er meer te kiezen valt, maar ook dat een goede afweging nodig is: welk systeem past

bij het type werk, het areaal en de beschikbare capaciteit?

Keuze in materieel groeit snel

In deze special laten we de belangrijkste merken de revue passeren. Daarmee bieden we handvatten voor professionals die hun snoeiwerk toekomstbestendig willen organiseren.








BE SOCIAL
Scan, lees & deel!



Leverancier:	Becc Machines	Becc Machines	Becc Machines	Becc Machines
Fabrikant:	Becc Machines	Becc Machines	Becc Machines	Becc Machines
Model:	HS75HR	HS100HR	HS130HR	HS131HR
Werkbreedte (dek)	75cm	100cm	127cm	131cm
Maximale takdikte	20mm	20mm	25mm	30mm
Gewicht	73kg	100kg	141kg	175kg
Aantal rotoren / messenkoppen:	2	3	3	3
Aantal messen per rotor:	4	4	4	4
Aandrijvingstype Aftakas / Hydraulisch / Elektrisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Hydraulische oliebehoefte (l/min):	24L/min (180bar)	24L/min (180bar)	30L/min (180bar)	45L/min (180bar)
Vermogensbehoefte kW/PK (Maximaal)	8kw	8kw	10kw	15kw
Werksnelheid				
Toerental (rpm):	3000rpm	3000rpm	2500rpm	2500rpm
Opvangcapaciteit	nvt	nvt	nvt	nvt
Bevestigingstype:	koker 80x80x300	koker 80x80x300	koker 80x80x300	80x80x300
Afstempeling / stabilisatie:	NVT	NVT	NVT	NVT
Type dek (klepel. Vinger mulch)	Slinger messen	Slinger messen	Slinger messen	Slinger messen
Adviesprijs excl.BTW	€ 8.300	€ 9.850	€ 11.085	€ 12.230



Leverancier:	Becc Machines	Becc Machines	Becc Machines	Becc Machines
Fabrikant:	Becc Machines	Becc Machines	Becc Machines	Becc Machines
Model:	HS131C	HS150HR	HS210HR	HS240HR
Werkbreedte (dek)	131cm	150cm	210cm	240cm
Maximale takdikte	20mm	35mm	30mm	35mm
Gewicht	188kg	217kg		
Aantal rotoren / messenkoppen:	3	3	5	5
Aantal messen per rotor:	2x2 +1x 6	4	4	4
Aandrijvingstype Aftakas / Hydraulisch / Elektrisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Hydraulische oliebehoefte (l/min):	45L/min (180bar)	45L/min (180bar)	90L/min (180bar)	90L/min (180bar)
Vermogensbehoefte kW/PK (Maximaal)	15kw	15kw	30KW	30kw
Werksnelheid				
Toerental (rpm):	2500rpm	2000rpm	2500rpm	2000rpm
Opvangcapaciteit	hangt af van container	nvt	nvt	nvt
Bevestigingstype:	80x80x300	80x80x40	80x80x40	80x80x40
Afstempeling / stabilisatie:	NVT	NVT	NVT	NVT
Type dek (klepel. Vinger mulch)	Slinger messen	Slinger messen	Slinger messen	Slinger messen
Adviesprijs excl.BTW	€ 13.400	€ 13.600	€ 18.770	€ 20.200

				
Dabekausen	Dabekausen	GTJ Trading	GTJ Trading	Harsma
Dabekausen	Mc Connel	Bomford	Bomford	Harsma
Hagenprofi GEN II	PA 4830VFR	Sheartrim	Pro-Saw + HRF	ONE
130cm	130cm	150 tot 270 cm	150 tot 250 cm	Max. 130 cm
35mm	35mm	25 - 100mm	tot 200mm	± 20-25 mm
	PA4830VFR 410kg RM1300 185kg	180 / 280 kg	145 - 170 kg	2000 kg
2	2	messenbalk	Zaag	-
2	2	nvt	vanaf 3 zaagbladen	-
Aftakas	Aftakas	hydraulisch	hydraulisch	Hydraulisch
45 liter	45 liter	vanaf 16 l/min		
50 Pk	45 PK	vanaf 15 pk	vanaf 35 pk	25 PK
~5 kmh	~6 Kmh	3 km/u		7,6 km/h
2700rpm	2700rpm		3200 RPM	3200 RPM
1650 liter	-			-
Montageplaat / DIN plaat	Driepunt	diverse mogelijkheden naar wens	Diverse mogelijkheden	Variabel contragewicht
Asafstempeling rechtsvoor en verstevigingsframe	Driepuntstabilisatie			
Mulchdek met versnipperaar t.b.v opvang	Mulchdek	vingerbalk	zaagbladen	Verschillend equipment mogelijk
				90000

				
Hissing	Hissing	Lozeman Tuinmachines	Lozeman Tuinmachines	Major Equipment Intl Ltd
Marolin	Marolin	MultiOne	MultiOne	Major Equipment Intl Ltd
MHC 105	MHC 130T	Telescopische arm M1-15	Heggenschaar 30-160 (art nr. C890667)	MJ39-143 (D)
105 cm	130 cm	150cm	160 cm	143cm
20mm	20mm	50mm	30mm	100mm
70 kg	160 kg	405 kg + contragewicht 160 kg : 565 kg	87 kg	376-415kg
2	3	1 maaibalk	1 maaibalk	2
2+2	4	x	x	4
Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulische aandrijving	Hydraulische aandrijving	hydraulisch
35 l/min	45 l/min	83 l/min	42 l/min	80ltr/min
		57 pk	26 pk	nvt
		4 km/u	4 km/u	afhankelijk van takdikte en hoeveelheid
2500 rpm	2500 rpm	x	x	2000rpm
nvt	nvt	x	x	nvt
Afhankelijk van aanbouw	Afhankelijk van aanbouw	koppelplaat shovel	koppelplaat shovel	nvt
nvt	nvt	contragewicht	x	nvt
Mulch dek	Mulch dek	messenbalk	messenbalk	cirkel
€ 3.495,00	€ 8.510,00	basis (C890551) €6.120,00 takenschaar (C890950) €5.243,00 contragewicht (C883077)	basis (C890665) frame €2.168,00 Heggenschaar (C890667) €2.727,00	10.825 - 12.450



Leverancier:	Major Equipment Intl Ltd	Wim van Breda	Wim van Breda	Wim van Breda
Fabrikant:	Major Equipment Intl Ltd	Greentec	GreenTec	GreenTec
Model:	MJ39-080(D)	RC102	RC132	RC162
Werkbreedte (dek)	80cm	120cm	130cm	160cm
Maximale takdikte	100mm	20mm	30mm	40mm
Gewicht	182kg	100 kg	150 kg	200 kg
Aantal rotoren / messenkoppen:	1	3 rotoren	3 rotoren	3 rotoren
Aantal messen per rotor:	4	6 messen per rotor	6 messen per rotor	6 messen per rotor
Aandrijvingstype Aftakas / Hydraulisch / Elektrisch	hydraulisch	Hydraulisch (rotoren onderling met een powerband)	Hydraulisch (rotoren onderling met een powerband)	Hydraulisch (rotoren onderling met een powerband)
Hydraulische oliebehoefte (l/min):	50ltr/min	25 liter per minuut bij 190 bar	40 liter per minuut bij 190 bar	50 liter per minuut bij 180 bar
Vermogensbehoefte kW/PK (Maximaal)	nvt	11 pk	18,3 pk	18,3 pk
Werksnelheid	afhankelijk van takdikte en hoeveelheid	2,5 km/h	2,5 km/h	2,5 km/h
Toerental (rpm):	2000rpm	2050 rpm	2500 rpm	2500 / 2600rpm
Opvangcapaciteit	nvt	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.
Bevestigingstype:	nvt	Op klantwens	Op klantwens	Op klantwens
Afstempeling / stabilisatie:	nvt	Voorzien van 1 loopwiel tbv volgen bodemprofiel	Voorzien van 1 loopwiel tbv volgen bodemprofiel	Voorzien van 1 loopwiel tbv volgen bodemprofiel
Type dek (klepel. Vinger mulch)	cirkel	Mulch dek	Mulch dek	Mulch dek
Adviesprijs excl.BTW	6.800 - 7.450	Graag komen wij langs voor een passende offerte	Graag komen wij langs voor een passende offerte	



Leverancier:	ZHE Trading	ZHE Trading	ZHE Trading
Fabrikant:	Rinieri	Rinieri	Rinieri
Model:	BRE-200 E	BRE-C joystick	BRM-150
Werkbreedte (dek)	200 cm	100 cm	150 cm
Maximale takdikte	40mm	30mm	40mm
Gewicht	250 kg	250 kg	220 kg
Aantal rotoren / messenkoppen:	24 messen en 24 contra-messen	3 rotoren 6 per rotor	18 messen en 18 contra-messen
Aantal messen per rotor:			
Aandrijvingstype Aftakas / Hydraulisch / Elektrisch	hydraulisch	hydraulisch (optioneel via aftakas)	hydraulisch (optioneel via aftakas)
Hydraulische oliebehoefte (l/min):	20	35	25
Vermogensbehoefte kW/PK (Maximaal)	nvt	nvt	vanaf 25 pk
Werksnelheid	tot 5 km/h	tot 6 km/h	tot 5 km/h
Toerental (rpm):		2500 (dek)	
Opvangcapaciteit			
Bevestigingstype:	Directe koppeling shovel	Directe koppeling shovel	3-punt of lepelgang (Shovel)
Afstempeling / stabilisatie:			Stabilisatorkit op 3-punt
Type dek (klepel. Vinger mulch)	Messenbalk	mulchdek	Messenbalk
Adviesprijs excl.BTW	€ 4.750,00	€ 9.150,00	€ 6.250,00