

Dek voor elke plek

Een loopmaaier met een combidek is in staat om het gemaaid gras te mulchen of op te vangen. Vooral voor de hovenier is deze combinatie interessant, aangezien de machine breed inzetbaar is. Maar welke fabrikanten brengen zo'n loopmaaier met combidek op de markt? Tuin en Park Techniek zet ze op een rij.

Bij het mulchen wordt het gras door het mes afgesneden en omhooggeblazen onder het maaidek. Door de vorm van het dek wordt het gemaaid gras nogmaals langs het mes geblazen en fijngesneden tot kleine snippers. Deze worden tussen de grassprietten geblazen en bedekken de bodem. De snippers zorgen voor een beschermende laag die het vocht in de grond beter vasthoudt. Na verloop van tijd vergaan de grasresten tot compost en vormen een natuurlijke voedingsbron voor de bodem.

Mulchen is niet altijd dé oplossing. Het gras moet kort zijn om het goed te kunnen versnipperen. Dat betekent dat er in het hoogseizoen meerdere keren per week gemaaid moet worden. Om grasproppen op het gemaaid gazon te voorkomen, moet het gras droog zijn. Maar ook bij droog gras versnipperen bladeren en takjes niet goed. Deze resten blijven op het gras liggen en geven een rommelige uitstraling. Vooral voor een speelgazon voor kinderen of een grasmat op een recreatieterrein is het vaak wenselijk om het gras op te vangen, zodat je

de grasresten niet naar binnen loopt. Ondanks dat opvangen een mooier resultaat geeft, is de totale maaitijd veel langer. De opvangbak moet immers regelmatig leeg en je moet het maaisel afvoeren.

Mulchplug

De wensen van de klant zijn voor de hovenier doorslaggevend als het gaat om de keus tussen mulchen of opvangen. Om één loopmaaier voor beide werkzaamheden in te kunnen zetten, leveren de meeste tuinmachiefabrikanten loopmaaiers met een combidek. Zo'n dek wordt ook wel een 2-in-1-dek genoemd. Om te wisselen van opvangen naar mulchen sluit je het afvoerkanaal naar de opvangbak af met een 'mulchplug'. Dankzij dit hulpstuk blijft het gemaaid gras onder het dek circuleren zodat het versnipert. De meeste leveranciers leveren meestal standaard een mulchplug bij de maaier. Bij sommige fabrikanten zijn deze hulpstukken een optie.

Een trend van de laatste jaren is een klep, tussen het maaidek en de opvangbak, die opgeklapt kan worden met behulp van een



hendel aan de bovenkant van de maaier. De klep sluit de afvoer naar de opvangbak af, zodat je snel kunt wisselen tussen mulchen en opvangen. Onder andere Toro levert dit systeem op een aantal van zijn maaiers.

Zij- en achterruitworp

Loopmaaiers worden eveneens aangeboden met een 3-in-1- of een 4-in-1-dek. Bij deze machines is het mogelijk om het gras, naast mulchen of opvangen, af te voeren via de zij- of achterruitworp. Beide maaimethodes zijn geschikt voor gras in de openbare ruimte waarbij er in korte tijd grote oppervlaktes

met lang gras gemaaid moeten worden. Bij beide methodes blijven de gemaaid resten op het gras liggen. Dit ziet er minder fraai uit en is ook niet goed voor het gras. In veel gevallen gaat de voorkeur daardoor uit naar mulchen of opvangen.

Tegenwoordig is het materiaal van de maaier van belang. Waar het vroeger vooral staal was, is het nu aluminium of kunststof. Vooral de kunststof onderdelen maken de machine lichter en daarmee zijn ze gemakkelijker te transporteren.

Verder is het bij meerdere maaiers mogelijk om met behulp van een meskoppeling het

MULCHEN VERSUS OPVANGEN

Mulchen

- +** Kortere maaitijd
Snippers houden vocht beter vast
Grasresten dienen als voedingsstof
Grasresten remmen onkruidgroei
- Ongeschikt voor weiden en ruig gras
Minimaal één keer per week maaien

Opvangen

- +** Geen grasresten op het gras
Bladeren en takjes worden opgezogen
- Kost meer tijd
Afvoer afval

mes uit te schakelen. De motor kan hierdoor blijven draaien bij het legen van de opvangbak. Opnieuw starten van de motor is hierdoor niet meer nodig.

Overzicht

In het overzicht op de volgende bladzijde zijn loopmaaiers opgenomen met een minimale maaibreedte van 50 cm. Verder hebben deze maaiers een minimale cilinderinhoud van 170 cm³. De minimale inhoud van de opvangbak is 70 liter.

De aandrijving van de maaiers die in het overzicht zijn opgenomen, verloopt in alle

gevallen via de achterwielen. De rijsnelheid van de maaier kan variabel of via drie vaste snelheden worden verhoogd of verlaagd. De maaiers met één vaste rijsnelheid staan niet in dit overzicht.

Op de website van Tuin en Park Techniek staat een overzicht met daarin ook de maaiers met een kleinere cilinderinhoud en opvangbak. Verder kunt u hier ook de maaiers met één vaste rijsnelheid terugvinden. ■

TECHNISCHE GEGEVENS VAN LOOPMAAIERS MET COMBIDEK

Merk	Type	Maai breedte (cm)	Maai hoogte (mm)	Aantal maai posities	Motormerk	Cilinderinhoud (cc)	Motorvermogen (kW/... toerental)	Type starter	Inhoud brandstoftank (l)	Aandrijving	Rijsnelheid (km/h)	Inhoud opvangbak (l)	Gewicht (kg)	Prijs ¹	Prijs mulchkit ¹
Al-ko	Green Edition 520 BRV	51	30-80	7	B & S	190	2,4/ 2.800	H	-	V5	2,5-4,5	70	37,8	-	-
	Aluline 530 BRV	52	30-85	6	B & S	190	2,5/ 2.800	H	-	V5	2,5-4,5	70	47,5	-	-
	Silver 520 BRV Premium	51	30-80	7	B & S	190	2,4/ 2.800	H	-	V5	2,5-4,5	70	37,8	-	-
	AS 531/4T MK Vario-Pro	53	30-80	6	B & S	190	3,1/ 2.800	H	-	XV5	-	70	37,4	-	-
AS-motor	LM 215W PRO	53	25-83	6	Kawasaki	179	4,4	H	2,0	V5	0,0-5,4	90	54,9	€ 1.263	Incl.
Ariens	Razor 215	53	25-102	7	Subaru	175	4,0	H	1,0	V5	0,0-5,5	75	42,6	€ 828	Incl.
	Razor 215E	53	25-102	7	Subaru	175	4,0	H/E	1,0	V5	0,0-5,5	75	42,6	€ 947	Incl.
Cub Cadet	CC 53 SP CV	53	28-92	6	Cub Cadet	195	3,3/ 2.800	H	1,1	V5	2,8-4,5	80	50,0	-	-
Castelgarden	XA 53 HS	51	30-80	7	Honda	190	-	H	-	V5	-	70	44,2	€ 671	Incl.
	XSP 55 HSC	53	22-95	6	Honda	190	-	H	-	V5	-	75	56,8	€ 789	Incl.
Efco	MR 55 TBI Allroad	53	20-75	5	B & S	190	-	H	1,0	V5	2,2-4,5	80	48,0	€ 987	€ 66
Etesia	Pro 53 LKX2	53	25-85	6	Honda	182	-	H	2,0	V5	0,0-5,5	85	75,0	€ 2.559	-
Honda	Duocut 53 LKCGM	53	25-88	-	Kawasaki	180	-	H	4,5	V5	0,0-4,5	80	64,0	€ 2.079	-
	HRX 537C VK	53	19-101	7	Honda	187	3,2/ 2.850	H	0,93	V5	0,0-5,9	85	40,1	€ 1.399	Incl.
	HRX 537C VV	53	19-101	7	Honda	187	3,2/ 2.850	H	0,93	V5	0,0-5,9	85	43,9	€ 1.539	Incl.
	HRX 537C HY	53	19-101	7	Honda	187	3,2/ 2.850	H	0,93	V5	0,0-5,8	85	44,7	€ 1.649	Incl.
John Deere	HRX 537C HZ	53	19-101	7	Honda	187	3,2/ 2.850	E	0,93	V5	0,0-5,8	85	46,4	€ 1.999	Incl.
	R54W	54	17-100	7	Kawasaki	190	2,8/ 2.800	H	1,6	V5	2,7-4,8	75	54,0	€ 1.310	€ 89
	R54WE	54	17-100	7	B & S	190	2,4/ 2.800	E	1,2	V5	2,7-4,8	75	46,0	€ 1.453	€ 89
	JX90	54	17-100	7	Subaru	179	3,2/ 2.800	H	6,0	V5	2,7-4,8	75	54,0	€ 1.1487	€ 89
	JX90C	54	15-95	7	Subaru	179	3,2/ 2.800	H	6,0	V5	2,7-4,8	75	64,0	€ 1.772	€ 89
	JX90CB	54	15-95	7	Subaru	179	3,2/ 2.800	H	6,0	V5	2,7-4,8	75	68,0	€ 1.898	€ 89
Massey Ferguson	53 SPK V	53	28-92	6	Kawasaki	179	3,0/ 2.900	H	1,6	V5	2,9-5,2	75	52,0	€ 725	Incl.
	LUK 55 TBI	53	20-75	-	B & S	190	-	H	-	XV5	2,2/ 3,6/ 4,5	80	48,0	€ 1.093	-
Oléo-riac	880M115	56	12-77	15	B & S	190	-	H	-	V5	0,0-4,7	70	45,0	€ 1.102	-
Rover	Duke 53AL	53	25-76	7	B & S	190	3,1/ 2.700	H	1,1	V5	0,0-6,4	70	51,5	€ 782	Incl.
Simplicity	NX-90V	53	28-92	7	B & S	190	3,4/ 2.800	H	1,0	V5	2,8-5,5	70	38,0	€ 537	Incl.
	NX-300	53	20-75	7	B & S	190	3,1/ 2.700	H	1,1	V5	2,8-4,5	70	51,5	€ 789	Incl.
Solo	5375 VS Alu	52	30-85	6	B & S	190	3,1/ 2.800	H	-	V5	-	75	57,0	€ 1.033	Incl.
	5375 VSC Alu	52	30-85	6	B & S	190	3,1/ 2.800	H	-	V5	-	75	61,3	-	Incl.
Stiga	5275 VS	51	30-80	-	B & S	190	2,5/ 2.800	H	-	V5	-	70	44,5	€ 776	Incl.
	Turbo Pro 55 SVB	53	30-80	9	B & S	190	3,2/ 2.900	H	0,9	V5	-	70	40,0	€ 750	Incl.
Toro	Excel 55 SVQH	53	22-95	6	Honda	190	3,3/ 2.900	H	1,1	V5	-	75	50,0	€ 837	Incl.
	Timemaster 20975	76	32-108	-	B & S	190	-	H	1,1	V5	-	88	64,0	€ 1.184	Incl.
	Timemaster 20977	76	32-108	-	B & S	190	-	H/E	1,1	V5	-	88	66,0	€ 1.263	Incl.
	Heavy Duty 22291	53	25-114	-	Kawasaki	179	-	H	1,8	V5	0,0-6,8	77	50,0	€ 1.129	Incl.
	Heavy Duty 22293	53	25-114	-	Kawasaki	179	-	H	3,8	V5	0,0-6,0	77	56,0	€ 1.382	Incl.
	Turfmaster 22205TE	74	38-127	-	Kawasaki	179	-	H	3,8	XV5	0,0-6,0	88	80,0	€ 1.698	Incl.
Viking	MB 756 GS	54	25-90	6	Kawasaki	179	2,9/ 2.800	H	-	V5	2,5/ 3,7/ 5,0	80	59,0	€ 1.579	€ 39
	MB 756 YS	54	25-90	6	Kawasaki	179	2,9/ 2.800	H	-	V5	0,5-6,0	80	59,0	€ 1.859	€ 39
Weibang	MB 756 YC	54	25-90	6	Kawasaki	179	2,9/ 2.800	H	-	V5	0,5-6,0	80	60,0	€ 1.859	€ 39
	WB5365B V-3IN1	53	25-80	8	B & S	190	-	H	-	V5	3,4-4,4	70	47,0	€ 584	Incl.
	WB5365KL V-3IN1	53	25-80	8	Kohler	173	-	H	-	V5	3,4-4,4	70	50,3	€ 473	Incl.
	WB5365KV-3IN1	53	25-80	8	Kawasaki	179	-	H	-	V5	3,4-4,4	70	54,0	€ 789	€ 31

¹) Prijs exclusief btw

H) Handstarter

E) Elektrisch

V5) Variabele snelheid

XV5) Vaste snelheid

(Tussertijdse prijs - en modelwijzigingen voorbehouden)