

RAPIDE



Schuitemaker

Master your Forage

Den avancerede kombivogn til græs og majs



Pålidelig ensilering når det gælder

Som maskinstation ønsker du at kunne stole på dine maskiner, når du har mest brug for dem. Du vil yde dit bedste, så du kan betjene alle dine kunder til tiden – uanset forholdene.

Du vil levere topkvalitet, uanset dine chaufførers erfaring. God foderkvalitet og skånsom behandling af jorden giver tilfredse kunder, der vender tilbage år efter år.

Schuitemaker præsenterer stolt den nyeste og mest avancerede videreudvikling af Schuitemaker Rapide – klar til fremtiden med et unikt modulopbygget koncept.

Kvalitet og dokumenteret effektivitet ved ensilering med den fornyede Schuitemaker Rapide kombivogn – **i dag og i morgen.**



Klar til fremtiden

med den opgraderede Schuitemaker Rapide

I 1986 satte Schuitemaker en ny standard i landbruget med introduktionen af verdens første Kombivogn – Schuitemaker Rapide. Fra det øjeblik kunne maskinstationer nøjes med én vogn til både græs og majs.

Præcis snitning og lavt effektbehov, kombineret med driftssikre og vedligeholdelsesfrie komponenter, har holdt Schuitemaker Rapide helt i front som det mest bæredygtige valg for maskinstationer.

Den nye Schuitemaker Rapide er forberedt til hybriddrift og giver – takket være det modulopbyggede princip – mulighed for senere at opgradere med fremtidens teknologier på den eksisterende platform. Som professionel betyder det, at du allerede er klar til fremtiden.







Vores unikke Rapide-koncept

Gennemtestet
ydeevne, optimalt
resultat

Den opgraderede model af Schuitemaker Rapide er udstyret med en Unik og meget effektiv 2,40 m Schuitemaker bagud vendt trukken Pick-up. Takket være Schuitemaker Click & Go- konceptet er pickuppen nem at montere og afmontere.

Den intelligente bagud vendt trukken Pick-up finder selv den ideelle læsseposition via automatisk justering i forhold til RapidFlow-indføringsvalsen og PowerRotoren.

Takket være 3D-contour-ophæng, tandemchassis og 6-hjuls konstruktion forbliver Rapide perfekt afbalanceret med optimalt marktryk og ensartet pickup-arbejde. Pickuppen er desuden udstyret med hydraulisk overtryksbeskyttelse for at undgå skader, og den enestående frihøjde giver maksimal fleksibilitet i brugen.

**Maksimal effektivitet og ubesværet opsamling –
uanset forholdene.**



PowerRotor Pro

Jævnt afgrødeflow under alle forhold

Oplev den nyudviklede PowerRotor Pro, som sikrer et jævnt og roligt afgrødeflow – selv ved grovere materiale. Med øget rotordiameter og en specialdesignet tandform giver PowerRotor Pro optimal indføring af afgrøden. Resultatet er mindre afgrødeskade og lavt effektbehov, samtidig med at snittekvaliteten bliver fremragende.

Rotoren har en imponerende bredde på 2,10 meter, hvilket giver et bredt indføringskammer og et mere effektivt arbejdsflow.

Med 8 tandrækker og ensartet materialelegennemgang håndteres afgrøden blødt, effektivt og kontinuerligt.

Det giver en stabil drift og et optimalt slutprodukt.





Schuitemaker

Schuitemaker

LRL-61-S

Præcis snittekvalitet



Unik snittemetode

Garanteret præcist snit

Skarpe og ensartede snitteresultater sikres med en 5-delt Knivbjælke use, optimerede knive og Schuitemakers unikke snittemetode. Med 50 runde, takkede knive på 5 mm tykkelse og en snittelængde på 40 mm, eller 80 takkede knive på 4 mm med en snittelængde på 24 mm, opnås både lavt effektbehov og høj præcision i snittet. Den unikke snittemetode, hvor snittet rettes mod rotorens centrum i stedet for udad, mindsker trykket på slidspladen og reducerer dermed energiforbruget.

Den 5-delte knivbjælke med hydraulisk sikring reducerer risikoen for overbelastning af knivene, og det lavere tryk på knivbaren giver en glidende og effektiv snitteproces.

En central udløser gør vedligeholdelse enkel. Under service låses det hydrauliske kredsløb, så arbejdet kan udføres sikkert og hurtigt.

Et præcist snit med lavt effektforbrug.



Rapid Release+

Maksimal udnyttelse af volumen og kapacitet

Med Schuitemaker Rapid Release+ udnytter du vognens fulde volumen og kapacitet optimalt. Den nye frontvæg og den høje snittekvalitet sikrer, at hver eneste centimeter af vognen bliver udnyttet, hvilket giver højere kapacitet og en mere effektiv udnyttelse af vognkassen.

Det patenterede koncept Rapid Release+ gør det muligt at opnå en tæt og ensartet fyldning af vognen. Læsningen sker langs frontpladen – i rotorens rotationsretning – hvilket giver fuld kontrol over fyldningsprocessen. Resultatet er en effektiv og brugervenlig læsning.

Spar tid ved at fylde og tømme den fornyede Schuitemaker Rapide hurtigere.









Autoload

læsning har aldrig været så nemt

Schuitemaker Autoload kombineret med den brugervenlige DoubleTouch™-betjening gør det muligt selv for uøvede chauffører at læsse og tømme hurtigt og effektivt. Det integrerede momentmeter i midter gearkassen og trykket på Rapid Release-toppladen sørger for, at hele læsseprocessen sker helt automatisk.

Da Autoload-systemet automatisk styrer bundkædens fremdrift, flyttes afgrøden bagud på præcist det rigtige tidspunkt, så vognens volumen udnyttes optimalt. I kombination med PowerRotoren sikrer Schuitemaker Autoload en perfekt komprimering af græsset og et ensartet læsresultat – hver gang.



Klar til fremtiden med hybridteknologi

Takket være avancerede teknologier som den nyudviklede rotor, optimerede afstrygere og reducerede egenvægt, har Rapide et bemærkelsesværdigt lavt effektbehov. Den 100 % slipfri kulfiberrem sikrer ydermere en jævn og effektiv kraftoverførsel uden krafttab.

Den opdaterede Schuitemaker Rapide er forberedt til hybriddrift. Ved at montere en generator på vognen bliver det muligt at drive pick-up og valser samt andre komponenter elektrisk. Takket være den modulopbyggede konstruktion kan dette system nemt eftermonteres på eksisterende vogne.

Oplev optimalt energiforbrug – uden at gå på kompromis med ydeevnen.





Nem vedligeholdelse, maksimal ydeevne

Takket være det kompakte og gennemtænkte design er Schuitemaker Rapide særdeles let at vedligeholde. Det sparer ikke kun tid og energi, men forlænger også vognens levetid.

Den opdaterede Rapide er udstyret med det unikke koncept Click & Go til pickuppen, så den nemt kan monteres og afmonteres fra vognen.

Nem vedligeholdelse takket være:

- Få smørepunkter – minimal vedligeholdelse
- Smart konstruktion af ophænget, der sikrer en stabil knivbar
- Fremadtiltning af vognen giver direkte adgang til knivene
- Central udløsning af knivbar
- Sikker udskiftning af knive med mekanisk lås af knivbar
- Slidstærkt tandremstræk uden behov for løbende justering
- Pickup-fjedre og aksler kan afmonteres bagfra uden afmontering af pick-up bånd



Schuitemaker DoubleTouch™ Control

Hybrid intelligens

Kombinationen af brugervenlige joysticks og en intelligent touchskærm gør Schuitemaker Rapide særdeles nem at betjene, så du kan fokusere fuldt ud på læsseprocessen.

Ved aflæsning vises bagsmækkens position direkte på betjeningsboksen, og du kan selv indstille automatiske funktioner efter behov. For at undgå farlige situationer er kontrolboksen beskyttet mod fejlbetjening.

Schuitemaker DoubleTouch™ Control er en kompakt og intuitiv betjeningsenhed, der kan tilkobles ISOBUS-systemet for fuld integration og fleksibilitet.



Bæredygtig jordudnyttelse

Bidrag til en levende jord

Schuitemaker bidrager til en sund og vital jord gennem brugen af store, skånsomme dæk. Schuitemaker Rapide kan udstyres med dæk på op til 165 cm i højden og 85 cm i bredden (850/50R30,5). Derudover beskytter innovative løsninger som dæktryksregulering og Schuitemaker udskydelig aksel jordstrukturen.

Justerbar udskydelig aksel

Schuitemaker udskydelig aksel er verdens første sideforskydelige aksel på en kombivogn. Ved at forlænge én af akslerne skabes to parallelle kørespor, hvilket mindsker marktrykket. Resultatet er reduceret jordpakning, bedre beskyttelse af afgrøden samt bevarelse af vand og næringsstoffer i jorden.



Afdækningssystem

Sikker på vejen

Det nyudviklede afdækningssystem roterer omkring indersiden af toprøret, hvilket forhindrer, at f.eks. majsrester bliver liggende oven på afdækningen. Systemet dækker desuden hele vognens topareal, så læsset beskyttes optimalt under transport – og vejsikkerheden forbedres.

NIRS.

Viden gennem måling

Med Schuitemaker Rapide kan du anvende NIRS-teknologi til at analysere afgrødens sammensætning i realtid.

Vejesystem

Øjeblikkelig indsigt

Vognen kan udstyres med vejeceller på både akselcylindre og pendelakselcylindre. Det giver præcis vejning under drift, hvilket er afgørende for effektiv ensilering og optimale resultater.







Tag kontrollen over din ensilering

Livet som maskinstationsejer eller professionel landmand er uforudsigeligt – derfor skal du kunne stole på, at dine maskiner yder maksimalt, når det gælder. For at sikre tilfredse kunder ønsker du at levere topkvalitet under hele ensileringsprocessen, uanset forholdene.

Schuitemaker Rapide er den eneste ægte kombivogn – ideel til både opsamling og snitning af alle typer foderafgrøder samt transport af tung ensilage. Det unikke Rapide-koncept og den bagud vendt trukken pick-up sikrer den bedste marktilpasning, et rent og jævnt afgrødeflow samt maksimal frihøjde – alt sammen i én kompakt vogn.

Med mere end 100 års erfaring og konstant udvikling sørger Schuitemaker for, at du er klar til fremtiden. Sammen skaber vi resultater – **i dag og i morgen.**



Tekniske specifikationer

			RAPIDE 7-SERIE					RAPIDE 9-SERIE				
TYPE:			7-PRO	7-PERFOR-MANCE	7-PERFOR-MANCE XC	7-ULTIMATE	7-ULTIMATE XC	9-PRO	9-PERFOR-MANCE	9-PERFOR-MANCE XC	9-ULTIMATE	9-ULTIMATE XC
Volume DIN, standard		m³	41	45	45	45	45	51	55	55	55	55
Total mål vogn S	Længde	cm	995	995	995	995	995	1195	1195	1195	1195	1195
	bredde	cm	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
	Højde	cm	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399
Total mål kasse	Længde	cm	770	770	770	770	770	970	970	970	970	970
	bredde	cm	229	229	229	229	229	229	229	229	229	229
	Højde	cm	227	227	227	227	227	227	227	227	227	227
Pick-up bredde		cm	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240
Snitlængde		cm	4	4	2,4	4	2,4	4	4	2,4	4	2,4
Sporvidde		cm	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Akselafstand		cm	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
Tandemaksel		tons	28	28	28	28	28	-	-	-	-	-
Tridemaksel		tons	-	-	-	-	-	42	42	42	42	42
Maks. dækshøjde		cm	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167

Chassis											
28 tons hydr. affjedring, efterløbende styret tandem	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 tons hydr. affjedring, tvangsstyret tandem	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-
28 tons hydr. affjedring, elektronisk/hydraulisk styret tandem	-	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-
42 tons hydr. affjedring, tvangsstyret tridem	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●
42 tons hydr. affjedring, elektronisk/hydraulisk styret tridem	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○

Standarddæk											
BKT 800/45 R26,5 FL630 Ultra*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Udstyrs pakker											
Ekstra Volumen pakke (+4m3)											
- RapidRelease hydraulisk frontpanel	○	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●
- RapidStream hydr. Øverst frontpanel											
Overbygning på bagklap											

	RAPIDE 7-SERIE					RAPIDE 9-SERIE				
TYPE:	7-PRO	7-PERFOR- MANCE	7-PERFOR- MANCE XC	7-ULTIMATE	7-ULTIMATE XC	9-PRO	9-PERFOR- MANCE	9-PERFOR- MANCE XC	9-ULTIMATE	9-ULTIMATE XC
Optiload pakke										
- Auto læsning	○	○	○	●	●	○	○	○	●	●
- Auto aflæsning										
Komfort lys pakke										
- Arbejdslys for (2x LED)	○	●	●	●	●	○	●	●	●	●
- Arbejdslys boks (4x LED)										
Komfort lys PLUS pakke										
- Arbejdslyssæt front + bag (2x + 2x LED)	○	○	○	●	●	○	○	○	●	●
- Arbejdslyssæt kasse (4x LED)										
- LED-lys også øverst på bagklappen										
Service Pakke										
Snittekniv 5 mm – 50 stk.	○	○	-	○	-	○	○	-	○	-
Pick-up fjedre – 100 stk.										
Knivslibemaskine med Schuitemaker-adapter										
Service Pakke XC										
Snittekniv 4 mm – 50 stk.	-	-	○	-	○	-	-	○	-	○
Pick-up fjedre – 100 stk.										
Knivslibemaskine med Schuitemaker-adapter										
Ekstra udstyr										
Fordelelervæls										
- 2 Valser	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
- 3 Valser	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Vejesystem	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○
Cover system (overdækning af kasse)	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○
6-hjulet pick-up chassis	○	●	●	●	●	○	●	●	●	●
Strømforsyning (til tilsætningssystem)	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○
Kontrol+ pakke (styring foran af 4 funktioner)	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○
Rotorblink monteret på bagklap	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Forberedelse til lufttryks-system (boret huller i aksler og fælge)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ISOBUS styret	○	○	○	●	●	○	○	○	●	●

Forklaring af symboler.: ● = Standard ○ = Ekstra - = Ikke muligt

Alle data er samlet med størst mulig omhu, men er ikke bindende. Ændringer i konstruktion/design kan forekomme.

Schuitemaker

Master your Forage



sr-schuitemaker.com • svgroup.nl



Morsweg 18 T +31 (0) 548 - 514125
7461 AG Rijssen E info@svgroup.nl



Schuitemaker  **veenHUIS**