

# Ekstraudstyr

## Spidser

Mens standardspidsen på 200 mm kan klare de fleste opgaver, er en smallere version på 120 mm samt en større på 350 mm også tilgængelig. En simpel ændring af spidsstørrelsen gør, at Combi-Tilleren kan anvendes til mange forskellige jordtyper og arbejdsdybder.



## LED Belysning

LED belysning er tilgængelig til alle Combi-Tiller modeller.



## Advarselstavler

Mulighed for montering på lysbeslag.



## Støttehjul

Tilgængeligt for MKI og MKII 3,00 og 4,00. (Standardudstyr på HD 5,00 og 6,00)



## Trækbom

Med trækbommen kan redskaber monteres med et trækøje (vær opmærksom på nationale færdselsregler).



## Svær Rørvalse

En aftagelig Svær Rørvalse er tilgængelig til Combi-Tiller PTO, for forbedret dybdekontrol.



# Tekniske Specifikationer

## Combi-Tiller MKI



2,50 - 4,00 m



470 - 715 kg



75 - 200 hk



3 - 8 stk.

Arbejdsbredde, m	Model	Stensikring	Antal tænder	Tandsporsafstand, cm	Kraftbehov, hk	Vægt, kg
2,50	Fast	Springbolt	4	57,5	100	505
3,00	Fast	Springbolt	5	56,0	125	560
3,00	Fast	Springbolt	6	46,7	150	595
3,50	Fast	Springbolt	6	55,0	150	615
3,50	Fast	Springbolt	7	47,1	175	650
4,00	Fast	Springbolt	7	54,3	175	670
4,00	Fast	Springbolt	8	47,5	200	705
2,50	Fast	Springbolt	3	83,3	75	470
2,50	Fast	Springbolt	4	62,5	100	515
3,00	Fast	Springbolt	5	60,0	125	570
3,00	Fast	Springbolt	6	50,0	150	605
3,50	Fast	Springbolt	5	70,0	125	590
3,50	Fast	Springbolt	6	58,3	150	625
3,50	Fast	Springbolt	7	50,0	175	660
4,00	Fast	Springbolt	7	57,1	175	680
4,00	Fast	Springbolt	8	60,0	200	715

Combi-Tiller MKI med trepunktsophæng for sammenbygning med liftophængt Disc-Roller Contour,

Combi-Tiller MKI med trepunktsophæng for sammenbygning med liftophængte/bugserede redskaber.

## Combi-Tiller PTO



3,00 - 6,00 m



890 - 2.385 kg



125 - 300 hk



5 - 12 stk.

Arbejdsbredde, m	Model	Stensikring	Antal tænder	Tandsporsafstand, cm	Kraftbehov, hk	Vægt, kg
2,50	Fast	Springbolt	4	57,5	100	560
2,50	Fast	Hydr. auto. udløser	4	57,5	100	690
3,00	Fast	Springbolt	4	75,0	100	620
3,00	Fast	Hydr. auto. udløser	4	75,0	100	750
3,50	Fast	Springbolt	6	58,3	150	760
3,50	Fast	Hydr. auto. udløser	6	58,3	150	930
4,00	Fast	Springbolt	6	66,6	150	820
4,00	Fast	Hydr. auto. udløser	6	66,6	150	990

## Combi-Tiller MKII



3,00 - 6,00 m



890 - 2.385 kg



125 - 300 hk



5 - 12 stk.

Arbejdsbredde, m	Model	Stensikring	Antal tænder	Tandsporsafstand, cm	Kraftbehov, hk	Vægt, kg
3,00	Fast	Quick-Push	5	60	125	890
3,00	Fast	Hydr. auto. udløser	5	60	125	1.035
3,50	Fast	Quick-Push	6	58	150	985
3,50	Fast	Hydr. auto. udløser	6	58	150	1.130
4,00	Fast	Quick-Push	7	57	175	1.085
4,00	Fast	Hydr. auto. udløser	7	57	175	1.230
4,00	Fast	Quick-Push	8	50	200	1.170
4,00	Fast	Hydr. auto. udløser	8	50	200	1.350
4,00	Hydraulisk	Quick-Push	7	57	175	1.310
4,00	Hydraulisk	Hydr. auto. udløser	7	57	175	1.450
4,00	Hydraulisk	Quick-Push	8	50	200	1.395
4,00	Hydraulisk	Hydr. auto. udløser	8	50	200	1.570
4,00 HD	Hydraulisk	Quick-Push	7	57	175	1.310
4,00 HD	Hydraulisk	Hydr. auto. udløser	7	57	175	1.450
4,00 HD	Hydraulisk	Quick-Push	8	50	200	1.395
4,00 HD	Hydraulisk	Hydr. auto. udløser	8	50	200	1.570
5,00 HD	Hydraulisk	Quick-Push	9	55,5	225	1.570
5,00 HD	Hydraulisk	Hydr. auto. udløser	9	55,5	225	1.715
6,00 HD	Hydraulisk	Quick-Push	11	54,5	275	2.130
6,00 HD	Hydraulisk	Hydr. auto. udløser	11	54,5	275	2.265
6,00 HD	Hydraulisk	Quick-Push	12	50	300	2.250
6,00 HD	Hydraulisk	Hydr. auto. udløser	12	50	300	2.385



Tel.: +45 97 72 42 88  
E-mail: info@he-va.com

Web: www.he-va.com

N.A. Christensensvej 34  
DK-7900 Nykøbing Mors

Din HE-VA-forhandler

HE-VA forbeholder sig ret til design- og konstruktionsændringer uden varsel



# Combi-Tiller MKI

## Fleksibilitet i jordløsningen

HE-VA Combi-Tiller MKI er en grubber, der er udviklet til at arbejde solo eller i kombination med et efterfølgende redskab.

Med en længde på kun 750 mm og en tandforsætning på 160 mm er HE-VA Combi-Tiller MKI optimal til sammenbygning.

Combi-Tiller MKI tilbydes med forskelligt antal tænder, hvorved der opnås tandsporafstand fra 500 til 833 mm. Tandsporafstanden kan justeres individuelt.

### Dybdestyring

Arbejdsdybden justeres manuelt ved hjælp af tændernes højdeposition i step af 50 mm.

Der er også en parkeringsposition, hvor tænderne er løftet fri af jorden.



Combi-Tiller MKI monteret i traktorens liftarme for at arbejde solo - eller med efterfølgende bugseret redskab.



Med Combi-Tiller MKI hurtigkoblinger kan Combi-Tiller MKI ubesværet kobles sammen med et andet liftophængt redskab som f.eks. HE-VA Disc-Roller.



### Stensikring

Combi-Tiller MKI's konstruktion er sikret mod overbelastning ved hjælp af springbolte på de enkelte tænder.



# Combi-Tiller MKII

## Den udvidede udgave

HE-VA Combi-Tiller MKII løfter jorden for at bryde hårde lag/pløjesål samtidigt med at jorden iltes, uden at der trækkes store uønskede klumper op til overfladen.

Tandforsætningen på 420 mm og den hydrauliske stensikring rustet Combi-Tiller MKII til selv de vanskeligste jordtyper for den professionelle landmand.



### Støttehjul

Støttehjul er standard på Combi-Tiller MKII 5,00 og 6,00 m HD modeller. (Ekstraudstyr for 4,00 m modeller)



### Standardspidser

En standard Combi-Tiller spids er 200 mm bred og er monteret på 25 mm bred tand.

Selve spidsen er fremstillet i støbejstål, som er hærdet for at forhindre slid uden fremkomst af skørhed. En enkelt bolt, der er placeret bag støttebenets hæl, anvendes til at holde spidsen på plads og kan derfor hurtigt udskiftes.



### Transport

4,00, 5,00 og 6,00 m Combi-Tiller MKII kan fås med hydraulisk sammenklap i to sektioner.



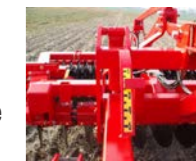
### Hydraulisk Lift



Hydraulisk lift er standard på Combi-Tiller MKII. Liften gør det muligt at sammenkoble Combi-Tiller MKII med et efterfølgende redskab i standard trepunktsophæng, kat. 2 / 3. Liften kommer dermed til at virke som hydraulisk dybdejustering af Combi-Tiller MKII's tænder.



Når koblet med Disc-Roller kan tændernes arbejdsdybde reguleres fra 50 mm over jordoverfladen til en maks. arbejdsdybde på 400 mm.



Den hydr. lift er udstyret med en tydelig aflæselig skala, der indikerer liftens position.

### Stensikring

Combi-Tiller MKII kan leveres med to stensikringssystemer:

#### HYDR. STENSIKRING

Hydraulikcylinderen, der er forbundet til de to store akkumulatører beskytter maskinen mod overbelastning. Hvis tanden udløses af en sten, søger den automatisk tilbage i arbejdsstilling.



#### QUICK-PUSH

Quick-Push bolten klippes over ved påkørsel af en forhindring. Splitten fjernes og en ny sektion af bolten trykkes, med lethed, frem i ny position.



# Combi-Tiller PTO

HE-VA Combi-Tiller PTO er baseret på MKI'eren, men rammen blev designet således at en PTO kan føres igennem. Det bevirker at man f.eks. kan benytte en rotorharve.

### Stensikring



#### SPRINGBOLT

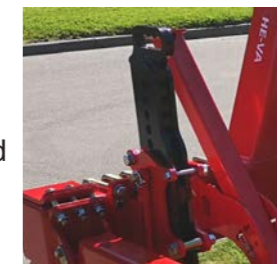
Combi-Tiller PTO er tilgængelig med to stensikringstyper

#### HYDR. STENSIKRING



### Dybdestyring

Som med Combi-Tiller MKI, kan arbejdsdybden på Combi-Tiller PTO justeres manuelt ved hjælp af tændernes højdeposition i step af 50 mm.



Combi-Tiller MKII sammen med HE-VA Disc-Roller. Dybdehjul stabiliserer maskinens forreste hjørne (ekstraudstyr på faste modeller).