MULTI ONE®

# ÉN MASKINE - UANEDE MULIGHEDER







**Over 150 redskabs muligheder, stor styrke i kompakt format**

HCP

# MULTIONE – DET SIKRE VALG

## ACI

ACI er et nyt system, der gør det muligt at bruge redskabets funktioner via et og samme joystick. Nu er det muligt at koble redskabet på via det 7-polet stik og bruge funktionerne i det eksisterende joystick i stedet for at skulle have monteret et ekstra kun til disse funktioner.
Standard på 8.4SK

## Parallelføring

Er standard på alle MultiOne minilæssere med teleskoparm. Parallelføring sikrer, at vinklen på redskabet altid er korrekt. De to hydraulikcylindre under læsserrammen udligner forskydninger i vinklen, der opstår ved bevægelsen af læsserrammen, hvilket har stor betydning for sikkerheden når der skal arbejdes hurtigt men samtidig sikkert.

## MultiConnector - hurtigskift af redskaber

Som standard er minilæsseren udstyret med en MultiConnector, som sikrer dig hurtigskift af et bredt redskabsprogram fra MultiOne. Redskabet tilkobles lynhurtigt til maskinens hydrauliksystem uden brug af værktøj. Standard fra 2.3-serien og op efter.

## Kabine

Arbejdsopgaverne med en minilæsser er mange og det samme gør sig gældende når vi ser på behovet for kabinevalg. Derfor er alle modeller fra 2.3 og opefter forberedt til montering af kabine og dertilhørende ekstraudstyr. Vælg imellem en komplet isoleret kabine eller en "Smart Kabine" som er en billigere løsning i form af forrude, siderude og bagrunde.
Den komplette kabine kan udstyres med varmesystem, sædevarme og aircondition alt efter chaufførens ønske.

## Robust teleskoparm

Teleskoparmen er udført i en kraftig H-konstruktion som giver den en stor alsidighed hvad enten du skal arbejde højt eller række langt. Teleskoparmen er standard fra 4-serien og opefter.

## Flydestilling

Ved brug af redskaber, der skal følge terrænets overflade, kan du via et enkelt tryk på betjeningspanelet slå flydestilling til. Dette sikrer et ensartet resultat af dit arbejde hvad enten det er græsslåning, snerydning eller noget helt tredje.

## Cruise Control (fartpilot)

Er standard på den nye 8.4S K. Denne unikke funktion er meget anvendelig til udførelsen af mange forskellige arbejdsopgaver, hvor der kræves en konstant hastighed. Om arbejdsopgaverne omhandler vedligeholdelse, klipning af hæk eller græs eller om du skal flyttes fra A til B, skal du blot trykke på en knap for at holde farten.

## Slagfaste plastskærme

Som noget nyt kommer de nye modeller fra MultiOne med slagfaste plastskærme. Driftsomkostningerne holdes derved på et minimum, da uheld i form af påkørsler ikke resulterer i udskiftning af de berørte dele.

## Vejlyspakke

Mulighed for tilkøb af godkendt vejlyspakke i henhold til færdselsloven.

## Kontravægte

For at udnytte maskinens optimale løfteevne, er det muligt at montere ekstra kontravægte på minilæsseren. Vægtene monteres helt ind på maskinens chassis nederst bagpå og sidder som en integreret del af maskinen. Den lave placering af vægtene, giver maskinen et lavt tyngdepunkt og derved en bedre stabilitet.
Fås fra 4-serien til 11-serien + EZ modellerne.

## DBS – Dynamic Block System

Også kendt som differentialespærre, der låser hjulenes oliemotorer 2 og 2 i henholdsvis højre eller venstre side, så man lettere kan komme frem. DBS er standard på alle MultiOne undtagen 1-serien og 4-serien.

## Tourque Divider – låsning af alle 4 hjul

Kører du i et ufremkommeligt terræn og har brug for spærring på alle 4 hjul er dette en option eller standard fra 4-serien og opefter.

## Fast drejeled – øger sikkerhedsniveauet

MultiOne har valgt at konstruere deres minilæssere med låst drejeled så hjulene altid står parallelt. Derved kan maskinen ikke vride, når man kører op over f.eks. en kantsten eller andre forhindringer, som gør det muligt at vælte.

MultiOne har maskiner fra den lille alsidige 3WD minilæsser til den store 57 hk 11-serie. Ønsker du den grønne og miljøvenlige løsning har vi også flere modeller på el.

Så hvad enten det er de små eller store professionelle opgaver der skal udføres, har vi en maskine til dit arbejde.

Alle vores modeller er knækstyret, hvilket gør den i stand til at arbejde på ujævne og bløde underlag uden at vælte, da knækledet er stift og derved ikke kan vride. Dette højner både sikkerheden og trygheden i arbejdet. Minilæsserne har derudover et utrolig lavt marktryk, som gør den i stand til at køre på bløde underlag uden at beskadige det.

Teleskoparmen er udført i en kraftig H-konstruktion som er placeret midt på maskinen, det giver den en stor alsidighed, hvad enten du skal arbejde højt eller række langt. Teleskoparmen er standard fra 4-serien og opefter.
Alle vores maskiner kan transporteres på en trailer, hvilket er økonomisk og tidsbesparende på den lange bane.
Når du vælger en MultiOne får du meget mere end "bare" en minilæsser, da der er mulighed for montering af mere end 150 redskaber.

Vi har et professionelt forhandlernet fordelt over hele Danmark, som står klar til at hjælpe og servicere dig og sammen finde den rigtige model og de redskaber der passer til netop dit ønske og dine behov.

SERIE 1



# MULTIONE SERIE 1

## EKSTREMT MANØVREDYGTIG - VENDERADIUS: 0

1.1 er den mindste maskine i serien, men den leverer mere end man skulle tro. Med en vægt på kun 398 kg, en venderadius på 0, og hydrostatisk 3-hjulstræk med differentialespærre, er den skræddersyet til arbejde i ekstremt trange områder – både indendørs og udendørs.

Drevet af en luftkølet Yanmar dieselmotor med elektrisk start og Stage V-certificering, kombinerer den driftssikkerhed med lavt brændstofforbrug. Løftekapaciteten på op til 250 kg og en arbejdshøjde på 1,8 m gør den ideel til let transport, rengøring, vedligehold og præcisionsopgaver.

Maskinen er udstyret med selvnivellerende bom, 4-funktions joystick, 3 hydraulikudtag og et komfortabelt, justerbart sæde.

1.1 er lille, men kompromisløs – når millimeter tæller, er det her din makker.



# HIGHLIGHTS




| | 1.1 |
|---|---|
| Motor | Yanmar L100 - 1 cyl. - 435 cc |
| Motorkraft | 12 HK / 21 Nm ved 3.000 o/min |
| Brændstof | Diesel |
| Transmission | Hydrostatisk |
| Hastighed (max.) | 8 km/t |
| Hydraulik | 19 l/min |
| Løftehøjde | 1.8 m |
| Løfteevne (max. )([1]) | 320 kg |
| Løfteevne udstrakt ([2]) | 250 kg |
| Joystick | Joystick med 4 funktioner |
| Brydeevne / 50 cm | 250 kg |
| Vægt | 398 kg |

([1]) Tippegrænse med bagvægt og bom løftet lige over jorden. Vægten af redskabet er inkluderet.
([2]) ) Maksimal last, der kan løftes lige over jorden. Vægten af redskabet er inkluderet.
Se betjeningsvejledningen for en komplet belastningsoversigt.

# UDSTYR



Tilpas din MultiOne med ekstraudstyr til dine opgaver – året rundt.
Forhandleren hjælper dig med at vælge det rigtige.



**GPS sporing**



**Traktor eller græsdæk**















# REDSKABER





## FORBEDRET STANDARDSKOVL

Den forbedret standardskovl er designet med større volumen og bedre udsyn til skovlens indhold.

Fås i bredde:
100 cm – 205 liter
115 cm – 238 liter
130 cm – 272 liter
150 cm – 316 liter
180 cm – 383 liter



## PLANERSKOVL

Perfekt udsyn til kanten af skovlen når der skal planeres

Fås i bredde:
140 cm – 244 liter
160 cm – 282 liter





## KOMBISKOVL

4-i-1 multifunktionsskovl med mange anvendelsesmuligheder

Fås i bredde:
110 cm – 260 liter
130 cm – 310 liter
150 cm – 385 liter



## SKOVL MED OVERFALD

Ideel til flytning og fastholdelse af det læssede materiale

Fås i bredde:
110 cm
130 cm



## VOLUMENSKOVL

Høj kapacitetsskovl til flytning af diverse løsvarer

Fås i størrelse:
110 cm – 400 liter
130 cm – 480 liter
150 cm – 550 liter
180 cm – 660 liter



## GREB MED OVERFALD

Kraftig greb med stærkt overfald. Perfekt til ensilage, hø, halm og grene mm.

Fås i størrelse:
80 cm
95 cm
120 cm
150 cm



## BALLESPYD

Til løft og transport af baller.

Mulighed for antal spyd og længde:
2 spyd á 80 cm
3 spyd – øverste spyd 80 cm
– de to nederste spyd 110 cm



## BALLETANG

Fast grab og let håndtering af rundballer uden at beskadige baller, plastfolie mm.

Max diameter 160 cm
Max ballevægt 1.000 kg.



## PALLEGAFLER

Let at anvende på en MultiOne takket være maskinens opbygning med parallelføring.

Længde på gafler:
90 cm – 1.000 kg lasteevne
110 cm – 1.200 kg lasteevne
120 cm – 2.000 kg lasteevne



## PALLEGAFLER MED OVERFALD

Perfekt til flytning af bl.a. runde emner, hvor der er behov for at holde fast om materialet.

Diameter af emne:
Min. diameter 40 cm - Max. diameter 90 cm



## STORSÆKKELØFTER

Effektiv løsning til løft og styring af storsække under transport/aflæsning.

Løftekapacitet:
1.200 kg



## KRANARM

Perfekt til forlængelse af minilæsserens arm ved løftopgaver. Fås med fast arm eller hydraulisk udskud.

Længde med fast arm:
250 cm – 200 kg løfteevne

Længde med hydraulisk udskud:
100+60 cm – 500 kg løfteevne



## GRAVARM

Til det mindre gravearbejde, hvor dybden max. er 150 cm.

Options:
Minigraverarm med 25 cm skovl – gravarm 130 cm
Minigraverarm med 40 cm skovl – gravarm 150 cm
90° rotation med 40 cm skovl – gravarm 165 cm




## SIDEFORSKYDNING

Side shift adapteren gør det muligt at forskyde dit redskab 60 cm til højre. Perfekt når du fx skal slå græs med en slagklipper langs vejkanter eller arbejde tæt på hegn, grøfter og bygninger.

Monteres nemt mellem redskabet og maskinens hurtigskifteplade.

Forskydning 60 cm
Bredde 127 cm





## POWER RAKE

Perfekt til oprivning af forskellige underlag lige fra græs til sammenkørte grusveje.

Bredde:
135 cm



## JORDBOR

Hydraulisk jordbor til en bred vifte af boreopgaver.

Størrelse:
Ø 10 – 60 cm



## PLANER

Perfekt til planering af ujævne underlag, ridebaner, forberedelser til græsarealer mm.

Størrelse:
B: 150 cm x L: 105 cm



## FRÆSER

Ideel til bearbejdning af jorden inden såning eller plantning. Arbejdsdybde 14 cm.

Størrelse:
Model 100 - Arbejdsbredde 100 cm – 24 knive
Model 135 - Arbejdsbredde 135 cm – 32 knive
Model 150 - Arbejdsbredde 150 cm – 36 knive



## ROTORHARVE

Rotorharven er det perfekte redskab når jorden skal jævnes ud og klargøres til såbed, græsplæne, frugtplantage mm. Arbejdsdybde 0-15 cm.

Model 110 - Arbejdsbredde 110 cm – 10 knive
Model 130 - Arbejdsbredde 130 cm – 12 knive
Model 150 - Arbejdsbredde 150 cm – 14 knive

Som tilbehør fås såkasse til montering på stennedlægningsfræseren.



## STENNEDLÆGGER

Stennedlægningsfræseren er den optimale løsning når dit såbed skal klargøres, da stennedlæggeren pakker stenene 15 cm under såbedets overflade.

Arbejdsbredde 100 cm – Bredde på rullen 120 cm
– arbejdsdybde 15 cm – max stenstørrelse 4 cm

Arbejdsbredde 117 cm – Bredde på rullen 140 cm
– arbejdsdybde 15 cm – max stenstørrelse 4 cm

Arbejdsbredde 133 cm – Bredde på rullen 145 cm
– arbejdsdybde 15 cm – max stenstørrelse 4 cm

Såkasse fås til montering på stennedlægningsfræseren.



## FEJEKOST MED OPSAMLER

Perfekt til rengøring af parkeringspladser, stier, fortove m.m. De 4 hjul støtter kost og opsamlerkasse.

Størrelse:
Kost 100 - 100 cm  Kost 120 - 120 cm  Kost 150 - 150 cm

TILVALG:
Opsamlerkasse 100, 120, 150
Kit til vandforstøvning 120, 150
Sidebørste til 120 og 150
Hydraulisk tømning af opsamlerkasse 120 og 150



## UKRUDTSBØRSTE

Her får du en kraftig hydrostatisk drivmotor, manuel vinkeljustering og en specialdesignet stålbørste, som gør at du let og enkelt kan fjerne ukrudt og plantevækst i f.eks. fortovets samlinger.



## SLAGLEKLIPPER MED SIDEFORSKYDNING

Den hydrauliske slagleklipper med sideforskydning er den optimale løsning når du skal klippe diger, skråninger, grøftekanter, vejkanter mm. Klipperen kan skydes ud til siden og tiltes nedad i 45° og opad i 90°.

Model 110 – arbejdsbredde 100 cm
Model 125 – arbejdsbredde 115 cm



## GRÆSKLIPPER

Et fint alternativ til de velkendte græsklippere. Ideel til klipning af boldbaner, golfbaner, parker eller større/mindre græsarealer.

100 cm med bioklip
120 / 150 / 180 cm med sideudkast
120 / 150 / 180 cm med bagudkast

TILVALG:
Bioklip på model 120 / 150 / 180 cm
MultiOne tilbyder også græsklipper med opsamler



## SLAGLEKLIPPER

En slagleklipper er det optimale redskab til effektiv og hurtig klipning af rabat, grøfter og engarealer, hvor en lidt grovere klipning er acceptabelt.

Model 110 – arbejdsbredde 100 cm
Model 125 – arbejdsbredde 115 cm
Model 155 – arbejdsbredde 145 cm



## ARMKLIPPER DZ2

Den hydrauliske armklipper er den optimale løsning når du skal klippe nede i grøftekanter eller op ad skråninger langt væk fra maskinen.

Model 80 – klippebredde 80 cm – rækkevidde 3,15 m
Model 100 – klippebredde 100 cm – rækkevidde 3,35 m





## HÆKKEKLIPPER

Hækkeklipperen anvendes til klipning af hæk og læhegn og kan klippe grene op til 5 cm. Klipperen kan vinkles og klippe både vandret og lodret.

Fås i 150 cm



## UNDERHEGNSKLIPPER

Klipperen er designet til at klippe rundt om træer, hegnspæle, trafikskilte og andre forhindringer. Flydestillingen på klipperen gør, at den automatisk følger jordens ujævnheder.

Model 50 – klippediameter 48 cm
Model 80 – klippediameter 80 cm



## FEJEKOST

Ideel til fejning af skidt, mudder eller let sne på veje, gangstier mm. Effektiv fejning med den hydrauliske kost som også kan sidejusteres. Mulighed for sidejustering på 30° til både højre og venstre, hvilket man let og enkelt klarer fra førersædet.

Størrelse:
Model 130 - længde 130 cm – kostens diameter 60 cm
Model 130 - længde 160 cm – kostens diameter 60 cm



## CEMENTBLANDER

Den hydraulisk drevne cementblander er en hurtig og nem måde at blande cement på og køre det hen hvor det skal anvendes uden yderligere håndtering.

Størrelse:
350 liter



## FLISHUGGER

Et fantastisk redskab til flisning af grene og små træstykker op til 90 mm i diameteren.

Flishuggeren er let at transportere og nem at flytte fra arbejdssted til arbejdssted når den først er monteret på minilæsseren.



## MANDSKABSLIFT

Sikker og godkendt måde at udføre arbejdet i højden. Kurven har en tilladt totalvægt på max 120 kg, hvilket gør den ideel for en person og en masse værktøj. Kurven kan betjenes direkte fra kurven eller i nødstilfælde fra maskinen.

Model PID 8,5
– løftehøjde 8,4 meter

Model PID 10
– løftehøjde 9,8 meter

MULTI ONE®



# PRØV MASKINEN INDEN DU KØBER - VI KØRER DEMO I HELE LANDET

Har du opgaver – så har vi løsningen. Vi har et bredt produktsortiment som klarer opgaver lige fra de små til de store.

Ønsker du at prøve maskinen hjemme ved dig selv eller i det miljø den skal køre i, så står vi klar til at demonstrere maskinen, så du med sikkerhed får købt en maskine der passer til dine behov og dine ønsker.

## Find din lokale forhandler på

**www.hcpetersen.dk/find-forhandler**
**www.hcpetersen.no/finn.forhandler**

## STORT PRODUKTSORTIMENT TIL ALLE MODELLER

Med et stort udvalg af maskiner, et utal af konfigurationsmuligheder og mere end 150 forskellige redskaber står vi klar til at kunne levere og servicere dig.

HCP

H.C. Petersen & Co.'s Eft. A/S | Ansager Landevej 13 | 7200 Grindsted | marketing@hcpetersen.dk
H.C. Petersen Norge AS | Hyggenveien 35 | NO- 3440 Røyken | post@hcpetersen.no