

KÄRCHER

makes a difference



UDENDØRS VEDLIGEHOLDELSE PÅ ET HØJERE PLAN

Præcis den klasse, der lever op til dine krav

PROFESSIONAL | MUNICIPAL | MC 130



INTET BLIVER OVERSET

Contents

- 4 Konfigurerbarhed
- 6 Udstyr
- 8 Fejesystem
- 10 Kørekømført og driftssikkerhed
- 12 Multifunktionel
- 14 Services

MASKINEN TIL BRUG I BYMIDTEN



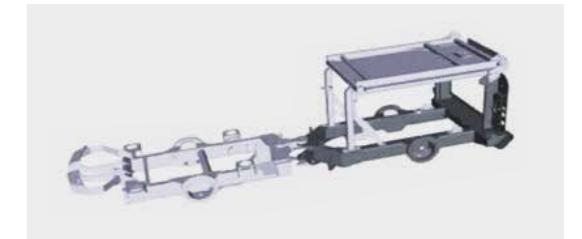
Også de unge kan køre en MC/MIC

Med en tilladt totalvægt på 3,5 tons må alle med et almindeligt kørekort køre en MC 130. MC 130 er specielt udviklet til brug i bycentrene og er derfor også ideel til fejning af fortove.



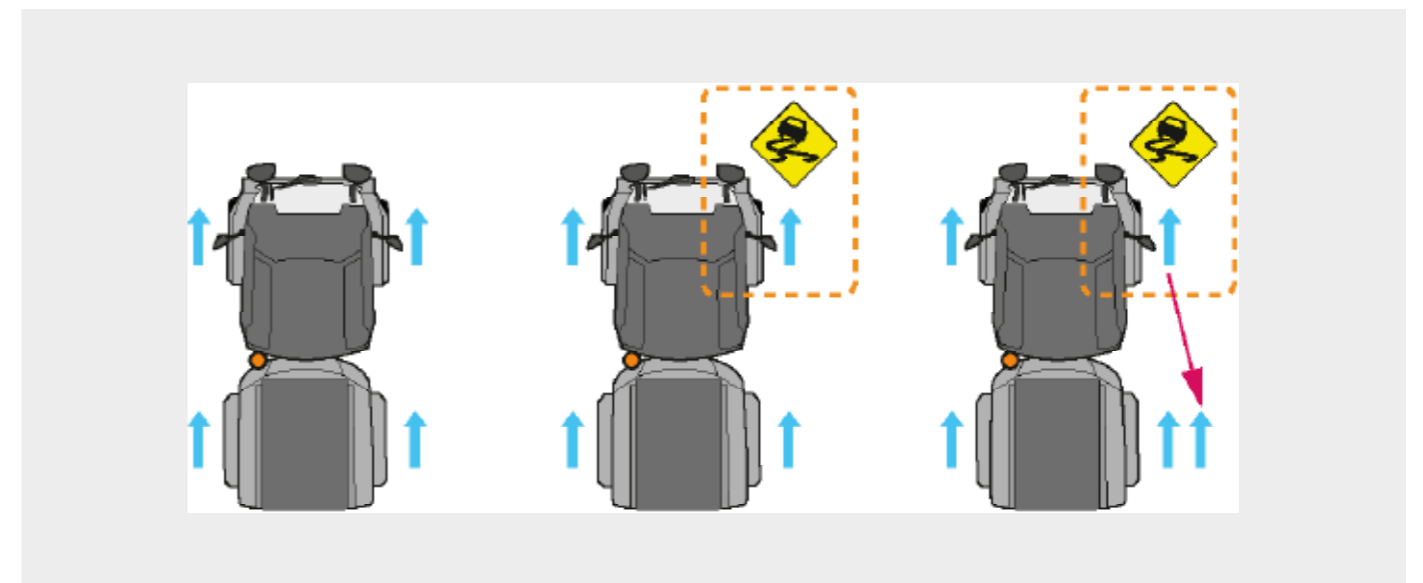
Knækstyring - gør det lettere at komme rundt om hjørner

Manøvredegtighed er en god ting. Stor manøvredegtighed er endnu bedre; ekstrem manøvredegtighed takket være knækstyring og 100% retningsstabilitet ... det er Kärcher. På vore køretøjer med knækstyring følger køretøjets bagende nemlig i forendens spor - hele tiden. Forbi alle kantsten og forhindringer uden at køre ind i nogen af delene. Det er det, der gør maskinen så ekstremt fleksibel.



Robust - så din investering beskyttes

Den robuste opbygning, det solide knækled og hjulmotorer, som er indbygget i chassiset, sikrer stor stabilitet, også ved maksimal belastning. Førsteklasses udførelse øger desuden maskinens levetid og gen-salgprisen.



Kompakt - så du kan komme frem overalt

Er du på udkig efter en maskine, der er muligt smal, kort og lav? Med en lavt monteret indgang og et lavt tyngdepunkt. Vi opfylder alle kravene perfekt. MC 130 er med sin højde på under 2 meter og med en bredde fra 1,2 meter ideel til bl.a. fortove og smalle passager.

Bremser lige så sikkert, som den kører

MC 130 fås også med permanent hydraulisk firehjulstræk, traktionskontrol og differentialespærre. Det effektive bremsesystem og den automatiske hydrauliske parkeringsbremse sørger for, at maskinen hele tiden kan arbejde både effektivt og sikkert.

DET KØRETØJ DU ØNSKER DIG



Kabineindretning



Redskaber



Farvevarianter

Chassis, transmission og fire hjul er standard. Alt andet kan tilpasses dine ønsker og behov. Afhængigt af hvad du skal bruge maskinen til, vil følgende parametre blive tilpasset dine individuelle krav.

Det køretøj, du ønsker dig

MC 130 kan konfigureres lige efter kundens behov. Der findes et stort antal moduler så maskinen kan skræddersyes til den enkelte opgave. F.eks. opvarmede sidespejle, bakkamera og luftaffjedret komfortsæde med varme.

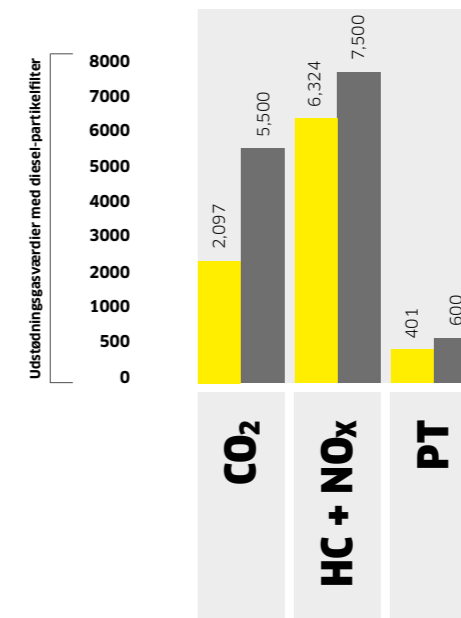
Motoren

MC 130+'ens stærke firecylindrede turbodieselmotor med 48,5 kW (66 hk) overholder normerne for udstødningsgas STAGE IIIB og EPA Tier 4 final. Den direkte indsprøjtning imponerer med sit lave brændstofforbrug og de lave udstødningsgasværdier, som skyldes partikelfiltret.

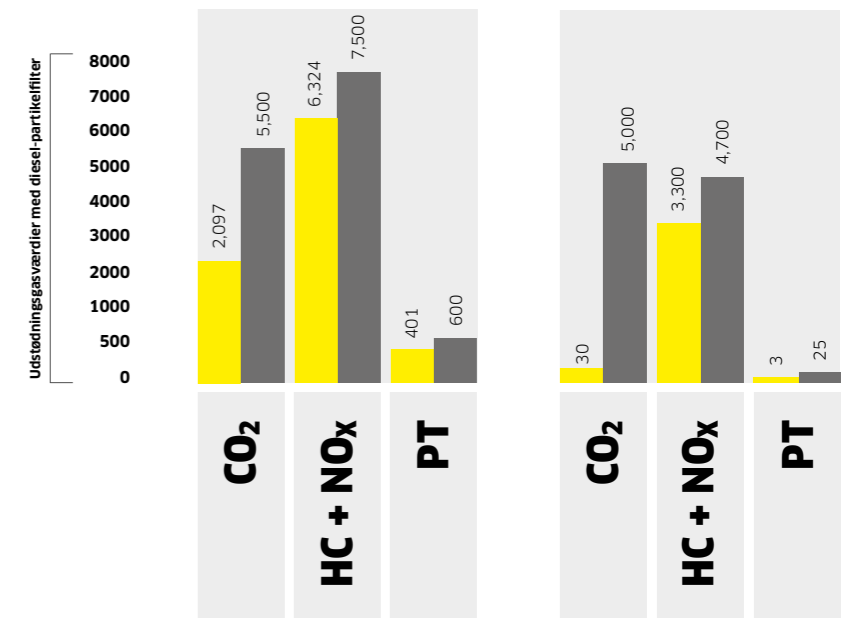
Stærk - så du altid har styrke nok

Det kraftfulde hydrauliksystem overfører motorens kraft ekstremt effektivt til de forskellige redskaber. Ved lettere opgaver kan motoren derfor arbejde med et lavere omdrejningstal. Derudover er det hydrauliske system stort set vedligeholdelsesfrit, og det gør arbejdet og udskiftning af redskaber nemmere for dig.

MC 130



MC 130+



FEJESYSTEMET, DER OPFYLDER ALLE ØNSKER

Maksimal effekt ved minimal slitage

Vores MC 130 er udstyret med et dobbelt, skubbet børstesystem med individuel børstestyring. Helt uden ekstra indstillinger sørger de parallellogramstyrede børstearme for jævn slitage af børsterne i hele deres levetid. Det er mere økonomisk. Og man kan ikke lave forkerte indstillinger. Børsternes omdrejningstal og børstetryk justeres fra kabinen – om ønsket enkeltvis for hver børste. For at beskytte børstesystemet er der monteret en forspændt fjeder i langsgående retning, hydrauliske stødventiler i tværgående retning. Desuden er der monteret ekstra springbolte. Dette kalder vi dette triple x beskyttelse: Mekanisk, Hydraulisk og Mekanisk.



Vandingssystem til støvbekæmpelse

Vanddyser på børstesystemet og sugemundstykket holder effektivt støvet nede. Standardvandcirkulationssystemet med den store vandbeholder sørger for vandcirkulation i sugeslangen – det binder støvet mere effektivt, reducerer vandforbruget og forlænger den tid, maskinen kan arbejde i.



Stort skjult potentiale

Sugemundstykket på MC 130 og den automatisk virkende "colaklap" er placeret mellem forhjulene, hvor den er godt beskyttet. Store genstande som f.eks. plastflasker samles automatisk op. Ved bækning løftes sugemundstykket automatisk ved hjælp af hydraulik. Dermed er risikoen for kollisioner stort set elimineret.

Tilstoppet? Bare luk det hele ud.

Uanset hvor stor sugeslangens diameter er, så kan man aldrig helt gardere sig mod, at den tilstoppes på grund af grene, f.eks. efter en efterårsstorm. Derfor er slangen lavet, så den er hurtig at tage af uden værktøj og lige så nem at montere igen efter en hurtig rengøring.

Rustfrit stål og affald

Den store snavsbeholder af V2A rustfrit stål er udstyret med et vandcirkulationsfilter i hele dens højde. Luftudblæsningsfilteret er aftageligt og letter dermed rengøringen. Låget åbnes hydraulisk, så større stykker affald kan fyldes i. Og når maskinen anvendes som plæneklipper, bruges snavsbeholderen til græsafklip.



Stærk takket være turbo

Sugeturbinen er fremstillet af innovativt kompositmateriale og optimeret aerodynamisk, så den arbejder markant mere effektivt, dvs. ved mindre brændstofforbrug. Dynamiske effekter som den væsentligt lettere turbinestart mindsker brændstofforbruget yderligere, skåner drevet og sænker støjniveauet.

Støjsvag ved fælles hjælp

Fordi sugeturbinen er placeret under snavsbeholderen er den helt indkapslet. Denne intelligente løsning betyder, at støjen fra både motor og sugeturbine reduceres effektivt. Løsningen er teknisk og økonomisk ideel.

Affaldsbeholder med høje ambitioner

MC 130 tømmes højt oppe, aflæsesystemet når op til 1.550 cm, så du nemt kan tømme beholderen over i en hvilken som helst standardcontainer. Den hydrauliske åbning af låget sikrer, at snavset ikke hældes ud over maskinen. Takket være den store åbning kan den desuden tømmes i et snuptag.



BEKVEM KABINE MED UDSYN HELE VEJEN RUNDT



MC 130 sætter ikke blot nye normer for funktion og arbejdsresultat – den er også særdeles bekvem og let at betjene. I sidste ende er det nemlig kun den tilfredse fører, der opnår det ønskede resultat.

Ergonomisk placerede betjeningslementer

Betjeningsteknologien fra 5-tonns-klassen har holdt sit indtog i MC 130'en. Du kan indstille alle fejeparametre individuelt, så de passer til det, du skal bruge maskinen til. Du styrer børsterne med to joysticks, der arbejder uafhængigt af hinanden. Når du starter køretøjet, kan du med eco-tasten på få sekunder genaktivere de sidst indstillede parametre helt automatisk. Det sikrer maksimal komfort og endnu mere økonomisk drift.

Meget komfortabel kabine

Den rummelige kabine har en god højde. Den lavt placerede indgang gør det nemt at komme ind i og ud af kabinen. Med plads til 2 personer i kabinen kan man tage en medhjælper med. Det sparer ekstra køretøjer, når der arbejdes i grupper. Kabinen er naturligvis ROPS-godkendt og byder på maksimal komfort og sikkerhed baseret på den nyeste teknologi.

Perfekt arbejdsklima

Som helårskøretøj er MC 130 naturligvis udstyret med et effektivt varmeanlæg og perfekt ventilation. På anmodning fås MC 130 også med avanceret aircondition og sædevarme.

Det perfekte overblik

Frontruden fås som standard med opvarmning, så udsynet altid er perfekt, selv under ekstreme betingelser. Det øger sikkerheden i trafikken.

Forfriskende lækker

Når du har besluttet dig for et airconditionanlæg, indeholder MC 130 også en temperaturstyret madkasse. Så kan du også nyde dejlige kolde føde- og drikkevarer i sommervarmen.



MULTIFUNKTIONEL I ALLE AFSKYGNINGER



Hurtigskiftesystem

Den bedste løsning er altid den, der gør livet lettere for dig. Vi har udviklet et hurtigskiftesystem til MC 130, som løfter og sænker redskaberne hydraulisk. Ingen manuelle spindler mere, som hver gang skal justeres med håndkraft. Redskaber, der er koblet fra, sikres udelukkende ved hjælp af støtteben.

Din MC 130 er klar til brug som suge-/fejmaskine eller redskabsbærer – året rundt, hele tiden. Med en løfteevne på op til 590 kg foran og en nyttelast på op til 1.750 kg kan MC 130 uden videre bære selv de tungeste redskaber. Så bliver selv vinterindsats med sneslynge legende let.

Nem og let at vedligeholde

Fejemaskinen med børster og komplet børsteenhed kan afmonteres af en person alene og uden brug af værktøj. Det sparer tid, og man undgår unødigt slitage af komponenterne i vinterperioden.

En beholder, mange anvendelsesmuligheder

MC 130's beholder forbliver på maskinen under mange forskellige anvendelser. Fra fejning over gulvvask ved hjælp af Scrubber deck til pleje af grønne arealer. Så behøver du ikke omstille maskinen, og det betyder, at du også sparer tid og penge.

Et perfekt team

Vore nye batteridrevne 50 V redskaber er et optimalt supplement til at MC 130'ens opgaver. Hver dag og på vanskeligt tilgængelige steder. Når en opgave er færdig, kan føreren og hans medhjælper sammen køre hen til næste opgave.

Højtryk ombord

Med tilvalg af vores integrerede højtryksrensere, så kan du f.eks. rense bænke i parker, vejskilte og maskiner med et Kärcher strålerør og en powerdyse – ved et tryk på 150 bar og en vandgennemstrømning på 10 l/ minut.



TOPKARAKTER I ERGONOMISK SIDDEKOMFORT



Med certifikat for, at maskinen byder på optimal rygsundhed for føreren.



Organisation af Ergo- og fysioterapeuter kårer MC 130 som den første i kompaktklassen med certifikat for rygsundhed

"Testet og anbefalet". Eller på originalsproget for den tyske certificeringsordning AGR: "Geprüft & empfohlen". Stemplet er røget på Kärchers MC 130 og dokumenterer, at en uafhængig organisation af læger og fysioterapeuter har været igennem MC 130 med tættekam og givet dem topkarakter, når det gælder komfort generelt og sundhed for ryggen specifikt.

Alle véd, at vi skal passe på ryggen, og rigtig mange har problemer med ryggen. Nu har vi den bedste dokumentation for, at det faktisk skåner ryggen at sidde i en Kärcher-redskabsbærer. Organisationen AGR står for

Aktion Gesunder Rücken, eller på dansk Aktion Sund Ryg. Den fokuserer på, at mange mennesker har ryglidelser som følge af mange års arbejde i maskiner. Derfor laver AGR-eksperterne en holistisk gennemgang af arbejdspladsen, som i vores tilfælde altså er kabinen i en redskabsbærer. Det gælder påvirkningen af ryggen både ved selve betjeningen af maskinen, ved skift af redskaber og i hele indretningen af arbejdspladsen

Kompakte tvillinger

Da Ergo- og fysioterapeuter var færdige med den omfattende tjekliste for MC 130, lå den samlede vurdering altså helt i top til "Testet og anbefalet".



Kärcher har som den eneste certifikat på godkendt og miljørigtig fjernelse af olie og kølervæske.

1 Slagleklipper.

3 2 i een løsning, ukrudtsbørste og fejning i samme arbejdsgang!

2 Kombineret græsklipper og løvopsamler.

4 Vaskehoved.

For yderligere information
kontakt os venligst.

Danmark

Kärcher A/S
Slotsherrensvej 411 C
2610 Rødovre

Tel. +45 70 20 66 67

info@dk.kaercher.com
www.karcher.dk