

BEKVÄM HYTT

ERGONOMISK MANÖVRERING
AV UTRUSTNINGEN

BRA FART PÅ VÄGARNA

OÖVERTRÄFFAD VÄNDKAPACITET

ENKELT UNDERHÅLL

TEKNISKA DATA HOLDER M 480

Motor	Deutz fyrtakts turbo-diesel
Effekt	56,5 kW (77 hk)
Cylindrar	4
Kylning	olja kylning
Luftfilter	torrluftfilter med akustisk varningsfunktion
Tankvolym	60 l
Drivning	hydrostatisk fyrhjulsdrift, digitalelektroniskt styrd fram och bak, kan kopplas in elektriskt samtidigt, enkel att manövrera med vippbrytare, verkar till 100 % på båda axlarna
Differentialspär	40 km/h
Maxhastighet	40 km/h
Kraftöverföringsaxlar	lastkännande fristående motorkraftöverföringsaxlar, fram/bak
Bromsar	hydrauliska trumbromsar/mekaniska parkeringsbromsar
Styrning	helhydrostatisk midjestyning (Load-Sensing)
Hydraulikanläggning/-pump	17 ccm/r resp. 42 l/min eller 14 ccm/r + 11 ccm/r resp. 35 l/min + 27 l/min
Hydrauloljevolym	42 l
Grävkraft fram/bak	2 000 kg, fram och bak
Extra styrventiler	omfattande utbyggnadsmöjligheter för det aktuella användnings-syftet
Aktivt kolfilter och klimatanläggning	tillval
Tomvikt	2 230–2 485 kg
Tillåten totalvikt	4 000 kg
Tillåten axellast fram/bak	2 500 kg
Last vid släpkopplingen	600 kg
Hjulbas	2 005 mm
Total längd inkl. trepunkt bak	4 064 mm
Total höjd inkl. hytt²	2 160–2 212 mm
Spår²	990–1 170 mm
Hyttbredd	1 100 mm
Lastyta/flakmått	1 530 x 1 150 x 300 mm, inklusive hydraulisk tippanordning

¹ inkl. förare på 75 kg, beroende på däck och utrustning ² beroende på däck

HOLDER

INGA KOMPROMISSER

Tekniska ändringar förbehålles 10/2009 SV



»Det blir en Holder igen nästa gång. Jag ser redan fram emot att få provköra M 480.«

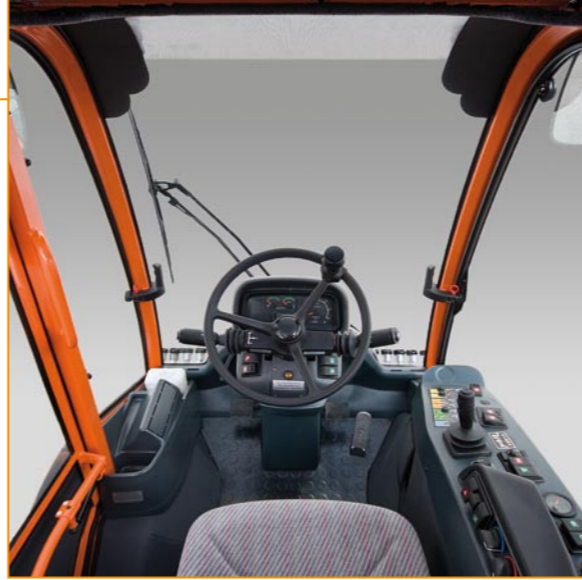
Rudolf Dick, residenslottet i Ludwigsburg

Max Holder GmbH
Max-Holder-Straße 1
72555 Metzingen
Tyskland

Telefon: +49 7123 966-0
Fax: +49 7123 966-213

info@max-holder.com
www.max-holder.com

Optimal rådgivning, försäljning och service hos din Holder-partner:



Bekväm hytt

Den stora ergonomiska hytten utgör en bekväm arbetsplats hela dagen under alla fyra årstiderna. Variabel styr- och sittposition, rörelsefrihet för benen även vid skostorlek 48 och många förvaringsmöjligheter är några av bevisen för hur praktisk den är. Den inbyggda klimatanläggningen gör att du håller huvudet kallt på sommaren och alltid har isfria vindrutor på vintern. Tack vare den låga genomfartshöjden kan fordonet också köras in i djupgarage.

Ergonomisk manövrering av utrustningen

Samtliga funktioner kan manövreras snabbt och exakt tack vare den finurligt utformade användningskonsolen.



Bra fart på vägarna

Med en transporthastighet på upp till 40 km/h går det fort att ta sig fram i stadstrafik och du kommer snabbt fram till ditt mål. Dessutom finns de individuellt anpassade körnivåerna tillgängliga för varje användningstillfälle.



Oöverträffad vändkapacitet

Styrvinkeln på 45° gör att fordonet har bäst vändkapacitet i sin klass. Axlarnas extrema positionering ger extra stabilitet vid körning och gör det möjligt att lyfta tung extrautrustning utan motballastering.



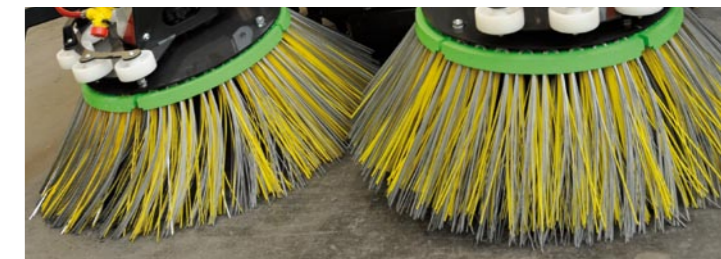
Enkelt underhåll

Tack vare att bränsletanken kan svängas bort går det snabbt och enkelt att utföra det dagliga underhållet även med påmonterad utrustning.



FYRA ÅRSTIDER, EN HOLDER

Vårt stora utbud av extrautrustning gör att du kan använda maskinen hela året om. M 480 är det perfekta fordonet för sopning, klippning, uppsugning och plogning bland mycket annat. Extrautrustningen kan bytas enkelt och säkert av en ensam person utan verktyg. Lastkännande motorkraftöverföringsaxlar med inställningsbara varvtal gör att verkningsgraden blir enormt hög, tack vare direkt kraftöverföring från motorn till extrautrustningen. En arbetshydraulik på upp till hundra liter är också tillgänglig.



HOLDER-FÖRDELAR SOM STANDARD



Mångsidighet



Midjestyrring



Äkta fyrhjulsdraft



Hjullastutjämning



Fyra lika stora hjul

MÅNGSIDIGHET



Våra produkter är konstruerade för professionell användning hela året i de allra tuffaste miljöerna. Det är framför allt vid krävande uppgifter och svår terräng som våra mångsidiga fordon visar sina starka sidor fullt ut.

MIDJESTYRNING



Rörligheten, precisionen, spårföljningen och den minimala vändradien är oslagbara fördelar med midjestyrringen som uppfanns av Holder. Både vid körning och stillastående vrids hela framskåpet på redskapsbäraren i den nya riktningen vid styrning. Även extrautrustningen följer styrutslaget exakt.

ÄKTA FYRHJULSDRIFT



Båda axlarna drivs permanent och kan spärras till 100 % med differentialspärrarna. Det ger överlägsna dragkrafter även på besvärliga underlag. Inte ens vid svår terräng och vid arbete på vintern är det tal om att lämna spåret.

HJULLASTUTJÄMNING



Den avancerade utjämningsmekaniken under ledpunkten håller de fyrhjulsdrivna hjulen stadigt på marken i alla kör- och lastsituationer. Holder-maskinen har här en klar fördel framför allt vid arbete i brant och ojämn terräng, men också när man kör över kantstenar.

FYRA LIKA STORA HJUL



Drivningen, som verkar jämnt på 4 lika stora hjul, skonar underlaget på bästa sätt och ger optimal traktion. Dessutom minskar rullmotståndet eftersom körningen alltid sker med spårtäckning.

EN HOLDER ÄR ALLTID PRISVÄRD

Den som kan räkna får svårt att undvika Holder: En Holder kostar möjligen lite mer än andra fordon, men på lång sikt är det en betydligt mer ekonomisk investering: Den höga kvaliteten ger både ökad livslängd, lägre reparationskostnader och kortare stilleståndstider. Dessutom är andrahandsvärdet betydligt högre än för andra fordon. En Holder är med andra ord en investering som lönar sig.