

CMN

Kvik-killer



CMN kvik-killer, din optimale løsning for frilæggelse af rodukrudt såsom kvik, skræpper, tidsler samt andet rodukrudt i stub eller på pløjet jord.

Ved omlægning af gamle græsmarker samt frømarker opnår du en effektiv sønderdeling af græstuerne.

CMN kvik-killer består først af en kraftig trepunktsophængt stubharve, som skal løsne jorden for rotoren. Hver harvetand er forsynet med vingskær, som sikrer en total vandret gennemskæring.



Efter stubharven kommer kvik-killerens patentanmeldte PTO-trukne rotorsystem. Rotoren roterer forholdsvis langsomt mod kørselsretningen og dybdereguleres ved hjælp af to spindelregulerede dybdehjul. Rotoren er forsynet med specialudviklede kraftige krumme tænder, placeret med en gennemsnitlig centerafstand på 10 cm, men med en stor indbyrdes afstand på 40 cm. Det bevirker, at sten kan passere igennem.

KKB600g

Udover stensikringen i rotoren, er CMN kvik-killer forsynet med en hydraulisk stensikring således, at egenvægten er ophævet ved hjælp af et forindstillet tryk på løftecylindrene. Kraftig modstand, som en stor sten, vil bevirke, at rotoren løfter sig over forhindringen.



Alle maskiner er forsynet med automat kobling. Ved kørsel på stenrige jord eller meget stiv jord (f. eks. ler) er det en fordel at forsyne rotoren derudover med gummi-ophængte tænder, da det modvirker springning af sikkerhedsbolte, og samtidig giver det maskinen en blødere gang.

De bugserede maskine kan fås med hjul eller Auto dybderegulering. På 6m maskiner er Autodybde standard, på 4m kan det fås som ekstraudstyr.

Bruges kvik-killeren til såning, bør man forsyne maskinen med Autodybde kontrol for at sikre ensartet så dybde. Som standard er alle bugserede maskiner forsynet med vidvinkel PTO aksel.



KKBS400 SG er sammenklappelig, den har meget tilfælles med den almindelige 4 m bugseret og har derudover ekstra fordele. Ud over den smalle transportbrede er kvik-killere rotoren parallelogram ophængt. Det bevirker at rotorens dybde kan varieres mere i forhold til tænderne. Rotoren er delt i to sektioner, hvor de hver især er center tophængt. Det gør at rotoren følger markens kuperinger.



Med CMN Autodybde sikres en ensartet arbejdsdybde. Systemet virker på denne måde at maskinens 3 induktivføler – i front af harven og på rotoren – giver signal til hydraulikken. Den tredje måling foregår ved harvens hjul. Systemet køres i



len lup af 3, det sikre at maskinen er nem at håndtere.

Styringen overvåger roterne, hvis en kobling slår fra på en rotor på grund af overlast, kommer

der alarmsignal frem på skærmen.



På 6 m kvik-killer er rotorsektionen delt i tre enheder hvor sidefløjene er center ophængt.



Det bevirker at maskinen følger markens kuperinger. Side rotorens effektive arbejdsbrede er 1,6 m og rotoren i midten er 3 m, det bevirker at maskinen har et overlap på 10 cm.

Rotorens funktion er at rive rødderne op til overfladen og frigøre dem for jord. For at sikre op rivningen uden at der kommer jord med, kører rotoren forholdsvis langsomt i rotation imod kørselsretningen.

De lettere organiske materialer vil blive trukket op omkring rotoren og samtidig blive rystet fri for jord.

Bygmark sået med CMN kvik-killer og striglet 3 gange med CMN flex-weeder



Udbyg din kvik-killer med såmaskine og formindsk rodukrudet til et minimum.

Ved at udbygge CMN kvik-killer med pneumatisk såmaskine kan du med fordel etablere den kommende kulturafrøde med kvik-killeren på pløjet jord eller direkte i stub.

Ønsker du at få styr på dit rodukrudt, minimere udvaskning af kvælstof, minimere traktoromkostninger per ha og sikre dig gode efterafgrøder - så er der ingen vej uden om CMN kvik-killer.



Med CMN kvik-killer er det kun det organiske materiale som bliver løftet op.

Tekniske data

P.T.O. omdrejninger 540 på 4m og 1000 på 6m

Kraft behov 35 – 45 HK/meter

Hjul 500/50x17/18

Bugseret Kvik-killer er som standard forsynet med lys

Hydraulisk eller luftbremser er tilvalg

KKBS xxx SG = Bugseret, Sammenklap, XXX, S fjedersikret C tand, G Rotor med Gummisikring.

Type	Arbejdsbrede i cm	Transportbredde / længde i cm	Vægt i kg	Hydraulik Udtag	Antal harvetænder	Antal rotortænder
KKB400 KKB400G KKB400SG	400	440/600	2300 2500 2900	3	9	40
KKBS400 KKBS400G KKBS400SG	400	300/600	3300 3800 4140	4	9	40
KKB600 KKB600G KKB600SG	600	350/600	4800 5500 6100	1	14	64

CMN maskintec A/S

A. C. Hoppesvej 5
DK-7790 Thyholm
www.cmn.dk

Tlf. + 45 97 87 20 00
Fax + 45 97 87 20 02
mail@cmn.dk

Forhandler;