



GRÄSKOMBI

Typ GCH/GC

Kombinerad slåttermaskin, stälkkross och strängläggare





GRÄSKOMBI

Typ GCH/GC

– den perfekta maskinen för framställning av hö och förtorkat ensilage

Bättre hö eller förtorkat ensilage på halva tiden.

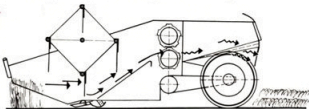
JF-Gräskombi utför tre funktioner i ett arbetsmoment. Slätter, krossning och strängning. Samtidigt med slättern sker krossningen, varefter gräset läggs i lätta och luftiga strängar. När gräset passerar mellan de två valsarna med gummiprofiler blir ytskiktet på stjälkar och blad skavt och vattenavundningen underlättas och påskyndas.

Försök visar att de speciella JF-valsarna med gummiprofiler har mycket god krossverkan och därmed erhålls ännu kortare torkningstid.

Större näringsvärde

Stjälkar och blad torkar lika snabbt. Bladspill undvikes och värdefulla näringsämnen och vitaminer går således icke till spillo. Torkningstiden minskar med 40-50%, vilket under normala förhållanden betyder att höet är färdigt att pressa eller lasta två dagar tidigare. Alltså reduceras risken för regn under torkningsperioden betydligt.

Resultatet blir snabbare framställning av hö och förtorkat material och samtidigt uppnås en betydligt bättre kvalitet på fodret.



GCH monteras i traktorns 3-punktslyft. Kraftöverföringen till haspel, kniv samt valsar sker med en driftsäker kilrem, och liksom på GC har knivdrivningen motvikt och led för att öka hållbarheten. Dessutom är GCH utrustad med säkerhetsutlösning, så att maskinen svänger bakåt om man kör på ett fast hinder.



I transportläge är maskinen bogserad. Omställningen är lätt att göra och det ena hjulet fungerar som stödhjul, så att trepunktsupphängningen inte belastas i onödan.



De 40 resp 50 gummiprofilerna kan bytas separat, vilket håller nere underhållskostnaderna.

Speciell konstruktion av JF-profilvalsar knäcker varje strå effektivt.

GCH 170/GC 210 -

Gräskombi med knivbalk

GCH 170 är en smidig hydraulburen maskin. I arbetsläge är maskinen sidomonterad. I transport är den delburen. GC 210 är en bogserad maskin. Maskinerna levereras med sumpfingar.

Sumpfingrarna ger större kapacitet, speciellt vid fuktiga förhållanden och spött material.

Kapacitet: GCH ca. 0,75 ha per timme.

GC ca. 1,00 ha per timme.

JF-Gräskombi är ytterst lätt att manövrera och det dagliga underhållet har reducerats till ett minimum.

-JF-Fabriken's stora erfarenhet av vallskördemaskiner garanterar god funktion och hållbarhet.

Reducerad torkningstid

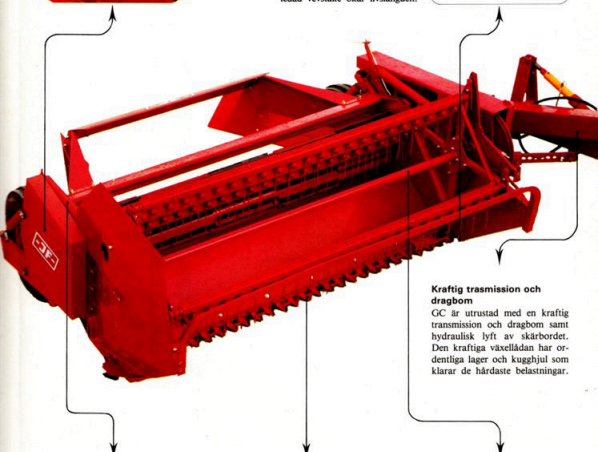
Krossvalsarna är försedda med 20 resp. 25 lätt utbytbara gummiprofiler som går i ingrepp med varandra som tänderna på två kugghjul. När ett grässtrå passerar dessa valsar knäcks stråytan så att torkningen sker mycket snabbt.



Lätt justering och underhåll

De två profilvalsarna är synkroniserade med hjälp av en kraftig transmissionskedja. Detta garanterar lång livstid och eventuell eftersynkronisering är lätt att företa.

För att driva kniven är GC utrustad med en kraftig vinkelväxel med vevtapp och motvikt. Genom att använda motvikt och kniv med ledad vevstake ökar livslängden.



Kraftig trasmission och dragbom

GC är utrustad med en kraftig trasmission och dragbom samt hydraulisk lyft av skärbordet. Den kraftiga växelådan har ordentliga lager och kuggjul som klarar de hårdaste belastningar.

Jämn inmatning

Haspeln har 4 haspelarmar och materialet förs i en jämn ström till krossvalsarna.

Haspelns hastighet inställes steglöst med variator. Detta säkerställer att haspelns funktion - att transportera gräset från kniven till valsarna - är störningsfri, oavsett körhastighet.

Reglerbart valstryck

Valstrycket regleras med kraftiga fjädrar, en på var sida om skärbordet. Gräs kräver stort tryck och litet avstånd mellan valsarna. Klöver, lucern och liknande en mer moderat inställning.

Stor kapacitet

På GCH/GC sticker knivarna ut utanför sumpfingrarna och detta tillsammans med haspeln gör att stopp är sällsynta.



GRÄSKOMBI Typ GCH/GC

-JF- maskinerna arbetar i över 75 länder och de har provats av följande länders officiella provningsanstalter:

Tekniska data

	GCH 170 Hydraulburen	GC 210 Bogserad
Arbetsbredd	1,70 m	2,10 m
Knivhastighet	880 dubbel- slag/min	820 dubbel- slag/min
Valstryck	variabelt	variabelt
Valslängd	1,65 m	2,05 m
Valshastighet	735 v/min.	735 v/min
Antal valsprofiler	2 x 20	2 x 25
Haspelns diameter	75 cm	75 cm
Haspelns hastighet	variabel	variabel
Strängbredd	-	reglerbar
Hydraulisk lyft	-	standard
Effektbehov, minimum	25 kW (34 hk)	25 kW (34 hk)
Körhastighet upp till	8 km/tim	8 km/tim
Däck	140 x 6	700 x 12
Vikt	570 kg	900 kg
Största längd	2,50 m	3,30 m
Största bredd	3,50 m	3,05 m
Största höjd	1,15 m	1,15 m

Rätt till ändringar i konstruktion och specifikation förbehålles.

Land	Typ	NR
Schweiz	FA 170 SL 162	1000
England	FA 170 SL 162	500
Finland	FA 170 SL 162	1000
ILLR Holland	FA 170 AV 7	150
Irländ	FA 170 SL 162	100
SR Danmark	FA 170 SL 162	1000
Västyskland	FA 170 SL 162	1000
Norge	FA 170 SL 162	100
Sverige	FA 170 SL 162	1000
Island	CM 101 80	400
Italien	MS 70	2
Österrike	FA 170 SL 162	1000
Brasilien	FA 170 MS 70	100

Visste Du

- att -JF- Fabriken är Danmarks största producent och exportör av lantbruksmaskiner,
- att -JF- Fabriken sysselsätter över 800 medarbetare,
- att årsproduktionen uppgår till ca. 30.000 maskiner,
- att -JF- Fabriken har en fabriksyta på 48.000 m² (4,8 ha),
- att 75% av -JF- Fabriken's produktion exporteras,
- att -JF- Fabriken har ett välplacerat återförsäljarnät med reservdelslager i mer än 75 länder,

- att -JF- har en service som är välkänd och erkänd!

-JF- koncernen har

- Fabriker och dotterbolag i England, Irland, Västyskland, Spanien, Belgien och Österrike.
- Försäljningsorganisationer i mer än 75 länder.

Vid köp av en -JF-maskin kan Du vara säker på en första klassens service och reservdelsförsörjning!

NU OCH I FRAMTIDEN

-JF- maskinprogram:

Kombivagn
Slaghack
Rotorslättermaskin
Slagslättermaskin
Gaffelsidraffa
Kombiräffa
Fälthack
Kulturharv
Halmhack
Dubbelhack
Skördetroška
Halmrottningsmaskin

-JF-Fabriken - J. Freudenthal A/S - DK 6400 Sønderborg



Lantmännen

SLR 106-80/1