



ProfiCracker™
Din løsning til ProfiSilage™

Høj driftssikkerhed for en høst uden bekymringer!

En kerneknuser er hjertet i enhver finsnitter. En intensiv findeling af plantedelene har stor betydning for ensilagens kvalitet. En perfekt forarbejdning stiller store krav til kerneknuseren og drevet. Din succes som entreprenør eller landmand er i høj grad afhængig af en kerneknuser, der fungerer problemfrit. Drag derfor fordel af den høje driftssikkerhed, du får med ProfiCracker™. Kemper trækker på amerikanske Scherer Inc.'s mange års erfaring med design af kerneknusere.

Lang snitlængde for mælkeproducenter eller kort snitlængde for biogasanlæg?

Kemper ProfiCracker™ er den perfekte løsning til det hele.



Kerneknuserløsninger fra specialiteter til specialister



ProfiSilage™ med TwinCut™-valser:

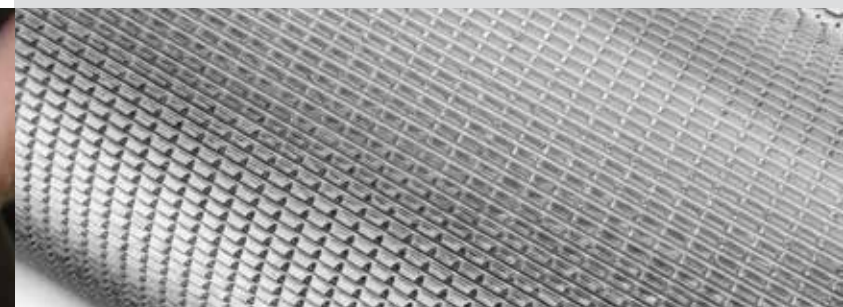
Højt næringsstofudbytte grundet den uldne foderstruktur, grundig kerneknusning og samtidig optimal optrævling af planterester.



Alsidig – problemfri under alle høstforhold

Kerneknusere med valsediametre fra ca. 200 til 280 mm med savtakket og TwinCut™-profil dækker alle dine forarbejdningsbehov:

- > Majsensilage kort snitlængde
- > Majsensilage lang snitlængde
- > Helsædsensilage



ProfiSilage™ med Kemper ProfiCracker™:

- _ Patenteret TwinCut™-valseprofil med spiralnot
- _ Hastighedsforskelle på op til 50 %
- _ Forskellige antal tænder pr. valse sæt; giver en bedre plante forarbejdning
- _ Holdbarhed og slidstyrke

ProfiCracker™

Innovativ, robust,
driftssikker, holdbar!



Slidstærke valser

De specialfremstillede valser har en lang levetid (special-varmebehandlede og hårdforkromede)

Stærk konstruktion

- _ Enkelt, robust hus og kompakt design



Temperaturovervågning

- _ Løbende overvågning af kerneknuserens lejetemperaturer
- _ Lejekøling minimerer risikoen for driftsstop
- _ Forebyggelse gennem tidlig opsporing
- _ Minimering af nedetid



Unikt oliesmøringssystem (olie i stedet for fedt)

- _ Lejer i oliebad med ekstra, pneumatisk understøttet olietåge
- _ Køler og beskytter lejerne
- _ Et let lufttryk forhindrer ensilagesaft og støv i at trænge ind i lejerne > lang produktlevetid



Pneumatisk remstramningssystem

- _ Optimeret kraftoverførsel til kerneknuserens remskiver
- > Reducerer remslip og forlænger remmens levetid

Din ProfiCracker™ til nye finsnittere

God høst med Kemper ProfiCracker™

ProfiCracker™ er udviklet til optimering af høstresultatet med selvkørende finsnittere gennem en lang produktlevetid og er nem at indbygge i den eksisterende afgrødeflow-kanal.

kemper

**Få hele
pakken**

Bestil din nye
kerneknuser - Kem-
per leverer den rigtige
rotorforsats, pickup og
ProfiCracker™

	Finsnitter (Claas Jaguar-serien)	Valsediameter	Valseprofil	Tandkombination
C250	Serie 498, 499, 500, 502 Erstatningskerneknuser til MCC	↓ 250 mm	Savtakket (majs) TwinCut (majs) TwinCut (helsæd)	110 / 145 110 / 145 145 / 165
C280	Serie 498, 499, 500, 502 Erstatningskerneknuser til MCC	↓ 274,3 mm	Savtakket (majs) TwinCut (majs) TwinCut (helsæd)	120 / 160 120 / 160 160 / 180

Standardfunktioner		Ekstraudstyr
Temperaturovervågning _ Løbende overvågning af kerneknuserens lejetemperaturer og finsnitterens lufttryk Aksler _ Særligt stabile aksler, som kan klare de nye finsnitteres tiltagende kraft og moment	Olietågesmøring _ Smøresystemet kan hurtigt og nemt tilsluttes den samme ledning, som tilfører luft til strammesystemet - Den forstøvede olie føres ud til proces-sorlejerne og glidepladerne > Beskyttelse mod snavs - overtryk forhindrer støv og snavs i at trænge ind i lejerne	Pneumatisk remstramningssystem _ Forbedret kraftoverførsel fra rem til kerneknuser _ Forlænget produktlevetid





Din ProfiCracker™ til eksisterende finsnittere

Forbedret ydeevne med eftermontage

**Ydeevneoptimering til kort og lang snitlængde
med en eftermonteret løsning**

Hvorfor investere i en ny finsnitter, hvis en ProfiCracker™ kan klare opgaven? Kemper giver din finsnitter et nyt og bedre liv!

Kemper kerneknusere fås til Claas-finsnittere fra og med serie 491.

➤ **Øgning af valsediameter**
_ (fra 200 mm til 230 mm eller fra 250 mm til 280 mm)

➤ **Mere intensiv forarbejdning og findeling af plantedele, mindre slid, længere produktlevetid**

➤ **Nem og bekvem overvågning af kerneknuserens lejetemperaturer fra førerkabinen**

➤ **Oliesmurte lejer**

➤ **Pneumatisk remstrammer kan eftermonteres**

ProfiCracker™	Finsnitter (Claas Jaguar-serien)	Valsediameter	Valseprofil	Tandkombination
C200	Serie 491, 492 og 493	↓ 198,1 mm	Savtakket (majs) TwinCut (majs) TwinCut (helsæd)	85 / 110 85 / 110 110 / 125
C230	Serie 492 og 493 Øgning af valsediameter fra 196 mm til 230 mm	↓ 223,5 mm	Savtakket (majs) TwinCut (majs) TwinCut (helsæd)	85 / 110 85 / 110 110 / 125
C245	Serie 494 Op til serienummer 49402913 Erstatning af "kerneknuser med grå ramme"	↓ 250 mm	Savtakket (majs) TwinCut (majs) TwinCut (helsæd)	110 / 145 110 / 145 145 / 165
C250	Serie 494 (fra SN 49402913 og op), 496, 497, 498, 499, 500, 502 Erstatningskerneknuser til MCC	↓ 250 mm	Savtakket (majs) TwinCut (majs) TwinCut (helsæd)	110 / 145 110 / 145 145 / 165
C280	Serie 494 (fra SN 49402913 og op), 496, 497, 498, 499, 500, 502 Øgning af valsediameter fra 250 mm til 274,3 mm	↓ 274,3 mm	Savtakket (majs) TwinCut (majs) TwinCut (helsæd)	120 / 160 120 / 160 160 / 180

Erstatningsvalser

Maksimal levetid til din kernekner!

Slidstærke Kemper erstatningsvalser til kort og lang snitlængde fås også til eftermontage på:

	Valsediameter	Valseprofil	Tand-kombination
Claas MCC L (Shredlage, MAX, Claasic)	↓ 250 mm	Savtakket (majs)	110 / 145
		TwinCut (majs)	110 / 145
		TwinCut (helsæd)	145 / 165
Krone Conditioner (500,650, 700,780,800,850,1000,1100) Standardkanal fra før 2018	↓ 250 mm	Savtakket (majs)	110 / 145
		TwinCut (majs)	110 / 145
		TwinCut (helsæd)	145 / 165
Krone Conditioner (480,530,580,630) Smal kanal	↓ 250 mm	Savtakket (majs)	110 / 145
		TwinCut (majs)	110 / 145
		TwinCut (helsæd)	145 / 165
New Holland (All FR-finsnitter)	↓ 250 mm	Savtakket (majs)	110 / 145
		TwinCut (majs)	110 / 145
		TwinCut (helsæd)	145 / 165



TwinCut™

Kort og lang snitlængde. Selv under de vanskeligste forhold



Savtakket

Kort snitlængde. Ekstrem holdbarhed

Slidbestandig forarbejdning

En speciel varmebehandling og hårdforkromning giver alle vores valser en høj materialekvalitet og dermed en høj slidstyrke.

Lang produktlevetid

De dynamisk nøjagtigt afbalancerede valser sikrer en problemfri drift ved høje hastigheder grundet en præcis fremstillingsnøjagtighed. Mange brugere har allerede stor gevinst af den lange produktlevetid, som følger af denne høje slidstyrke.

Udskiftelige aksler

Alle aksler er gennemgående og udskiftelige. Hvis akslen bliver beskadiget som følge af lejesvigt (grundet snavs eller fedtrest), behøver Kemper ikke udskifte hele valsen, men kun selve akslen. Det sparer reparationsomkostninger.

Nem og hurtig service: Hvert minut tæller, når høsten er i gang

ProfiCracker™ – maksimal produktlevetid, minimalt behov for service og vedligeholdelse:

- _ Slidstærke valser reducerer antallet af valseudskiftninger
- _ Unik oliesmøring beskytter lejerne og øger deres levetid
- _ Temperaturovervågning forebygger nedetid

Ekstremt nem og hurtig vedligeholdelse og service:

- _ Rammen kan klappes op med få trin
- _ Valser eller lejer kan udskiftes på under 30 minutter
- _ Fremragende adgang til valser og lejer
- _ Nem rengøring af kerneknuseren uden besværlige fedtrester
- _ Værdifulde tidsbesparelser i den daglige drift

Hos Kemper er du i gode hænder:

- _ Omfattende forhandlernetværk
- _ Kempers kundeservice og reservedelsteam står klar til at hjælpe
- _ Hurtig reservedelsservice





ProfiCracker™

Kom sikkert gennem høsten
med rå kernekraft!



Har du spørgsmål?
Så kontakt os!

Maschinenfabrik KEMPER
GmbH & Co. KG
Breul, 48703 Stadtlohn,
Tyskland
Telefon: +49 (0)2563-88-0
info@kemper-stadtlohn.de
www.kemper-stadtlohn.de