

**Ihr Spezialist für Futter-Aufbereitungs-Systeme**  
**Your specialist for feed - processing systems**

**Specialistul Dumneavoastră în SISTEME DE PROCESARE ȘI PREPARARE A FURAJELOR**



**Remorci tehnologice de  
amestecat și distribuit furaje**



## Importanța furajelor combinate

Creșterea continuă a efectivelor de animale, impun folosirea unei remorci amestecătoare performante. Cu ajutorul unei remorci HIMEL, puteți să vă preparați în regim propriu furajul optim din componentele existente în ferma dumneavoastră. Astfel va crește productivitatea animalelor dumneavoastră. Din cauza amestecului omogen rezultat în urma utilizării unei remorci HIMEL, animalele nu mai pot selecta doar o componentă furajeră anume, ci vor asimila întregul furaj pus la dispoziție.





## De ce HIMEL?

Cu ajutorul remorcii amestecătoare HIMEL obțineți în scurt timp un furaj de o calitate superioară. Astfel realizați economii considerabile și îmbunătățiți calitatea produselor obținute în ferma dumneavoastră. Remorcile și mașinile autopropulsate amestecătoare HIMEL, satisfac cele mai înalte pretenții referitoare la randament, durată de viață, fiabilitate și economie.





## Remorci amestecătoare, seria V și VV

Remorcile din seria V și VV amestecă furajele cu ajutorul a unul sau doi melci amestecători verticali. Sistemele de amestecare pe verticală, simple sau duble se pretează pentru cantități mari de 7-46 m<sup>3</sup>. Remorcile amestecătoare se încarcă ușor, pe sus, prin gura mare de umplere cu ajutorul unui încărcător frontal sau cu sisteme cu gheară.



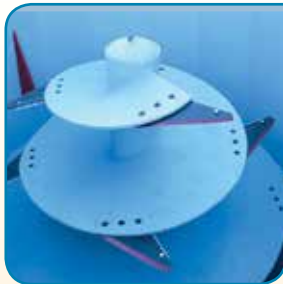
### Antrenare prin arbore cardanic

Antrenarea rotorului de amestecat se face prin arborele cardanic. Transmisia cardanică cu palier de mari dimensiuni transferă puterea la melcul amestecător și îi dă susținerea necesară chiar și la baloți mari de siloz.



### Distribuirea furajelor

Se deschide pur și simplu clapeta hidraulică, iar furajele combinate se distribuie uniform cu ajutorul sistemului de golire HIMEL.



### Baloți rotunzi și pătrați

Prin melcul amestecător special, echipat cu cuțite oțelite, baloții rotunzi sau cubici împreună cu alți compuși sunt prelucați ușor și rapid în furaje complexe.



### Alei pentru furajare

Pentru adăposturile cu alee pentru furajare montăm banda transportoare și în spatele remorcii.



### Sistem de cântărire

Ca toate utilajele amestecătoare de la HIMEL și remorcile amestecătoare verticale V și VV determină greutatea conținutului din remorcă, în timpul lucrului, prin 3 sau 4 bare tensiometrice.



### Service

Accesul facil la diferitele agregate și operarea simplă vă garantează o utilizare ușoară a remorcii amestecătoare HIMEL.



## Mașina autopropulsată SFV



Mașina autopropulsată HIMEL se pretează în special pentru distanțe mai mari între silozul de furaje și iesle. Aceasta s-a dovedit a fi utilă acolo unde au fost solicitate performanțe mari și funcționare de durată. Realizați furaje de înaltă calitate în regie proprie cu ajutorul compușilor nutritivi din propria fermă.



### Freză performantă

Aici intră în aplicare noua freză performantă. Cu o putere de lucru foarte mare, freza preia 2000 kg cereale însilozate (porumb) în doar 1 minut. Mult mai mult ca până acum.



### Motor

Antrenarea principală este asigurată printr-un motor puternic cu antrenare directă a amestecătorului. Astfel se reduce consumul de combustibil și implicit costurile, în timp ce fiabilitatea angrenajului crește.



### Cabina șoferului

HIMEL SFV se distinge printr-o cabină a șoferului ergonomică, confortabilă, situată pe partea stângă a mașinii. Vedere panoramică pentru o vizibilitate perfectă.





### Sistem de observație la 360°

Utilajele autopropulsate HIMEL pot fi dotate opțional cu un sistem de observație la 360° de tip cameră – monitor. Cele 4 camere cu unghi larg acoperă toată zona vizuală din jurul utilajului, chiar și unghiurile moarte.



### Sistemul de amestecare

Sistemul dublu de amestecare pe verticală (VV) este o dezvoltare complet nouă. Sistemele de golire le puteți achiziționa în diferite variante și pot fi montate practic în orice loc, asigurând o foarte mare flexibilitate.



### Șasiu

Conceptul sasiului nu asigură doar cea mai bună manevrabilitate, ci și un post de conducere confortabil. La cerere este prevăzut cu suspensie și sistem de tracțiune integrală. Acces simplu la radiator, baterie, sistemul hidraulic și



### Mai mare ...!

Pentru drumuri zilnice lungi, asociații agricole sau ferme mari. Profitați de adaptările individualizate. Noi construim pentru dumneavoastră autovehiculul agricol dorit.

## Remorcile amestecătoare cu freză, seria HX



Creșterea continuă a efectivelor de animale necesită o tehnologie de mecanizare performantă. Punctul forte al unei remorci amestecătoare HX îl reprezintă freza de înaltă performanță. Ea asigură o preluare rapidă și uniformă din siloz, având o lățime de tăiere de până la 1,80 m. Caracteristicile de bază corespund remorcii amestecătoare H.



### Freza performantă ...

a fost și până acum lider pe piață. Noile freze performante HIMEL reușesc să creeze un nou standard, aducând o creștere cu 10% a performanțelor la preluarea cerealelor însilozate. Astfel se economisește într-adevăr timp!



### Brațe puternice

Cilindrii de cursă cu acționare dublă sunt poziționați lateral pe brațele frezei și ajută la coborârea rapidă și continuă a frezei.



### Sistem automat de coborâre

Sistemul automat hidraulic de coborâre previne blocarea frezei. Acum în dotarea standard!



### Operativitate simplă

Transmisia cu reductoare planetare asigură o înaltă performanță în lucru și scade simțitor necesarul de putere a propulsiei.







## Remorci amestecătoare, seria H

Modelul H se pretează în special pentru agricultorul care dorește să beneficieze de o prelucrare economică, rapidă și naturală a furajelor. Prevăzută cu gură de încărcare frontală, computer modern de cântărire, control de la distanță prin cabluri și multe altele.



### Sistem de amestecare cu 3 șnecuri

Precizie maximă de amestecare și utilizare optimă a volumului, datorită șnecurilor cu rotire înspre interior și mișcare în sens invers. Rapid și rezistent la uzură.



### Certificare TÜV

Axul și frâna sunt certificate TÜV. La cerere puteți beneficia de omologarea remorcii pentru drumurile publice cu până la 40 km/h.



### Sistem de cântărire

La cerere prevăzută cu computer de cântărire pentru 24 de componente, 99 de amestecuri și transfer de date către PC (compatibil cu MS Excel)



### Evacuare flexibilă

În funcție de dorințele dumneavoastră, evacuarea amestecului reglabilă pe înălțime, se va monta în stânga, dreapta sau chiar și pe ambele părți ale remorcii.



[www.himel.de](http://www.himel.de)



Noi nu ne mândrim doar cu anii



**MĂCINARE • AMESTECARE • DEPOZITARE • HALE • PAIE**



**HIMEL  
MASCHINEN**

Liviu CECLAN, RO-TURDA  
0 753 010750, [lc@himel.info](mailto:lc@himel.info)

Claudiu NEGREA, DE-Melchingen  
+49 7126 929923, [cn@himel.de](mailto:cn@himel.de)

Centrala:  
D-72393 Melchingen  
Mittelhofen 11  
Tel.: +49 7126 9299 0  
Fax: +49 7126 9299 1  
[verkauf@himel.de](mailto:verkauf@himel.de)

**SPECIALISTUL DUMNEAVOASTRĂ ÎN SISTEME DE PROCESARE ȘI PREPARARE A FURAJELOR**

**MADE IN GERMANY** 