N3003
Maximale prestaties

Gelijkmatige gewasstroom, maximale doorvoer, lange levensduur

Regelmatige gewasstroom

De Kemper pick-ups hebben een speciaal ontworpen vijzel. Het vijzellint verplaatst het gewas naar het midden van de machine. Het 'eindeloze' vijzellint in het midden zorgt voor een constante gewasstroom. Omdat de vijzel zo dicht mogelijk voor de invoerwalsen is geplaatst, wordt het gewas actief in de invoerwalsen van de hakselaar geduwd. Schokkerige doorvoer naar de hakselaar wordt zo verminderd. Het is gemakkelijker om de hakselaar tot het uiterste te benutten, dit bespaart brandstof en vermindert slijtage.

Hoogste doorvoer - zelfs als het moeilijk wordt

Haal het maximum uit uw hakselaar. De nieuwe Kemper pick-up N3003 is speciaal ontworpen voor zelfrijdende hakselaars van New Holland. Alle componenten zijn extreem robuust. De grootste hakselaars kunnen optimaal worden gebruikt, zelfs als nat gewas ongelijkmatig is geharkt. Druk de rijhendel naar voren en test hoe de pick-up de zwaden verslindt.

Alles begint met een gelijkmatige gewasstroom

De hoogte van de gewas-geleide-rol past zich automatisch aan de grootte van het zwad aan. De rol walst soepel over het zwad omdat de accumulator een deel van het gewicht opvangt. De geleide tanden achter de rol zijn zo altijd op de juiste hoogte ingesteld en geleiden het gewas precies onder de vijzel. De soepele gewasdoorvoer richting de vijzel zal u versteld doen staan.

Perfecte gewas opname

De kleine diameter pick-up wals van de N3003 neemt het gewas eenvoudig op zonder het naar voren te duwen. Kort gewas van de laatste snede wordt niet naar voren gerold maar direct opgeraapt door de pick-up tanden. Dit is de basis voor een regelmatige gewasstroom.

Eenvoudig terugdraaien

Door het korte ontwerp van de pick-up, valt het gewas gemakkelijk uit de bek indien de metaaldetector de machine stil zet en het gewas moet worden teruggedraaid. Dit maakt het zoeken naar metaal en de herstart eenvoudiger. De enorme uithefhoogte van de gewas-geleide-rol biedt gemakkelijke toegang tot de vijzel.

Gewas blijft in de pick-up

Het net dekt de complete pick-up af en is bevestigd aan de armen van de gewas geleide rol. Het fijne gaas voorkomt ophopen van gewasresten op en in de hakselaar inclusief de afdekking van de invoerwalsen. Het onderhoud van de hakselaar kan eenvoudiger worden uitgevoerd, zonder grote hoeveelheden gewasresten te moeten verwijderen.

De **Maximum** pick-up bevat een rij aan „Heavy Duty“ onderdelen.

De belangrijkste slijtplaten hebben geharde kanten. Het vijzellint is voorzien van een versterkingsstrip. Een geharde las op het lint in het midden zorgt voor een enorme slijtvastheid.

De sterke tanden hebben een lange levensduur. Ze zijn gemonteerd in U-vormige tandenlijsten met extra lagers in het midden. De lijsten worden ondersteund door onderhoudsvrije lagers met een grote diameter. Het is niet nodig de pick-up unit te smeren.

Ontworpen voor extreem moeilijke oogstomstandigheden

Nuttige opties

Kunststof glijelementen zorgen voor een ongehinderde gewasstroom ook bij kleverige of volumineuze planten.

Door de roestvrijstalen strippers blijft de machine er goed uit zien. Ze verhogen de inruilwaarde van de machine - zelfs wanneer deze wordt blootgesteld aan gewassappen of vocht.

Zacht voor de bodem

De tastwielen kunnen 360 graden draaien en hebben een grote diameter, uitstekend geschikt voor natte grond. De graszode wordt dan ook niet beschadigd. Ze kunnen onbeperkt draaien in elke uithoek van het veld.

Op extreem ongelijke velden voorkomt het optionele steunwiel in het midden dat de tanden zich in de grond graven. De stevige stalen rol komt alleen in contact met de bodem wanneer er hobbels zijn in het midden van de pick-up. In dit geval tilt de rol de pick-up op om schade aan de tanden te voorkomen. Het rolontwerp zorgt ervoor dat het wiel rolt en voorkomt 'bulldozeren'. Dit vermindert slijtage aan de tanden op ongelijk terrein en verbetert de voerkwaliteit, omdat het voer minder zand bevat.

Bevestigen, vergrendelen, rijden

De uitstekend toegankelijke aftakas maakt een eenvoudige aanbouw van de pick-up mogelijk. De bek kan eenvoudig aan de linkerkant worden vergrendeld.
De tastwielen worden hydraulisch ingeklapt binnen de breedte van de machine.
Dit bespaart veel tijd indien regelmatig van veld wordt gewisseld. De wielen draaien automatisch in de transportstand zodra de pick-up wordt opgetild. De chauffeur kan in de cabine blijven zitten.

Automatisch kettingsmeersysteem

Hoe heter en droger het is, hoe meer olie nodig is om de kettingen goed te smeren en slijtage te voorkomen. De twee kettingen worden automatisch gesmeerd met olie uit het oliereservoir aan de achterkant van de pick-up. De oliepomp wordt mechanisch aangedreven. Het systeem pompt olie naar de vilten pads die de kettingen raken. De hoeveelheid olie is eenvoudig te regelen. Het systeem smeert alleen wanneer de pick-up draait.
U hoeft zich geen zorgen te maken over het smeren van de kettingen, uw handen blijven schoon.

In goede handen

Kemper heeft een uitstekend dealernetwerk. In samenwerking met onze serviceafdeling en het onderdelen team bieden wij vakkundige ondersteuning indien nodig. Vertrouw op de ervaring van een van de toonaangevende fabrikanten van bekken voor zelfrijdende hakselaars wereldwijd, voor en na de aankoop!

Technische gegevens N3003

Transportbreedte (m)	3,00
Werkbreedte (m)	2,56
Lengte (m)	1,35
Hoogte (m)	1,40
Gewicht (kg)	1280
Aantal tanden	4 x 40
Stripper diameter (opname rol) (mm)	230
Vijzeldoorsnede (mm)	560

Neem contact op met Kemper of uw Kemper dealer voor een aantrekkelijk aanbod.

Maschinenfabrik KEMPER GmbH & Co. KG | Breul | 48703 Stadtlohn | Duitsland
Telefoon: +49 2563-88 31 01 | info@kemper-stadtlohn.de | www.kemper-stadtlohn.de