Persbericht

Alpen, augustus 2023

LEMKEN presenteert de tien meter brede Rubin 10

Met de Rubin 10 met een werkbreedte van tien meter rondt LEMKEN zijn beproefde lijn compact-schijveneggen af. Zo komt er een schijveneg met 10 meter werkbreedte op de markt die voorzien is van schijven met een diameter van 645 mm en daarbij overal in de EU voor het wegverkeer tot een snelheid tot 40 km/u is toegelaten. Net als de kleinere Rubin 10-modellen tot zeven meter breed biedt de Rubin 10/1000 het voordeel van een symmetrische schijvenopstelling. Hij werkt daardoor zonder zijwaartse trek en heeft een relatief laag brandstofverbruik.

Deze nieuwe compact-schijveneg wordt aangekoppeld via een kogelkop of een trekoog. Er is een hydraulische steunvoet leverbaar om de machine gemakkelijker te monteren en demonteren. De twee rijen gekartelde holle schijven maken inmengen over het volledige oppervlak al mogelijk vanaf een werkdiepte van zeven centimeter. De netto-schijfafstand van 14 centimeter zorgt daarbij voor werken zonder verstoppingen, zelfs bij grote hoeveelheden organisch materiaal. Elke holle schijf van de Rubin 10/1000 is uitgerust met een overbelastingsbeveiliging met gedempte terugslag, waardoor de belasting op het frame wordt beperkt.

De nieuwe Rubin 10 biedt nog veel meer voordelen. Zo zijn de werkvelden pendelend opgehangen om de veldcontouren optimaal te volgen. Als het terrein sterk golft of bij het werken op hellingen zorgt de als optie leverbare "iQ-Contour" pendelstabilisator voor optimale aanpassing aan de bodem. Bovendien maakt de hydraulische diepte-instelling het mogelijk op veranderende omstandigheden te reageren en de werkdiepte al rijdend te veranderen. Het draaien op de kopakker vindt plaats op de uiterst stabiele rol. Het brede contactoppervlak garandeert een veilige stand van de machine en minimaliseert bodemverdichting.

De Rubin is ook innovatief wat het transport ervan betreft. Hij wordt vanuit de cabine ingeklapt. Het gepatenteerde in- en uitklapsysteem van de rol brengt de transportbreedte terug tot drie meter en de hoogte tot vier meter. Zo wordt voldoen aan de afmetingseisen voor wegtransport in de hele EU.

Ondanks de grote werkbreedte is er voor de Rubin geen dure systeemdrager nodig. De combinatie kan zelfs bij een snelheid van 40 km/u veilig over de weg worden vervoerd en kan flexibel worden ingezet.

De Rubin 10/1000 vervangt met onmiddellijke ingang de Gigant Rubin 9 van de vorige serie.

***

Over Lemken: LEMKEN wordt wereldwijd erkend als visionair en duurzaam opererend bedrijf dat een belangrijke bijdrage levert aan een winstgevende landbouw. Als middelgroot Duits familiebedrijf bedrijf deelt LEMKEN al 243 jaar haar kennis en passie op het gebied van vooruitgang al en biedt het oplossingen voor de agrarische uitdagingen van vandaag en morgen. Het assortiment bestaat onder andere uit grondbewerkingsmachines, zaaimachines, schoffelmachines, meststrooiers en slimme oplossingen voor agrarische-databeheer.

Perscontact
Marie Ehses
Phone +49 2802 81 - 250
m.ehses@lemken.com
www.lemken.com

Afb. 1: Stoppelbewerking met de LEMKEN Rubin 10/1000

Afb. 2: Transport van de LEMKEN Rubin 10/1000

Afb. 3: LEMKEN Rubin 10/1000 op de kopakker