

TITAN
MACHINERY

Power & Precision to Grow



titanmachinery.ro

NOUL LB436 HD

ROTOR CUTTER - 120x90cm



MACHINE
OF THE YEAR

©grarheute 2020 traction

CASE IH



80
BALOTI / ORA

PRESE NOI SERIA LB HD PENTRU BALOTI MARI CU DENSITATE RIDICATA

Dupa multi ani de experienta cu seria LB XL, Case IH a lansat o presa complet noua pentru baloti mari "High Density". Obiectivul ambitios a fost cresterea densitatii balotului cu 22% si mentinerea productivitatii in comparatie cu LB434 XL.

O multitudine de caracteristici noi, cum ar fi cutia brevetata cu doua trepte de viteza, pistoanele modificate, tehnologia de nod dublu TwinePro in echiparea standard sau sasiul tandem cu directie si suspensie hidraulica, toate maresc eficienta presei de balotat si stabilesc noi standarde in ceea ce priveste densitate balotului si viteza la sol.

ADUCEM DENSITATEA IN AFACEREA DVS.

CADRU PENTRU REGIM GREU SI CUTIE DE VITEZE NOUA

- Durabilitate mai mare
- Durata de viata mare
- Valoare mare de revanzare
- Costuri mici de intretinere

PISTON MAI PUTERNIC, INEL DE DENSITATE NOU

- Costul proprietatii
- Durata de viata mare

CUTIE DE VITEZE MONTATA LA MIJLOC

- Protectie la suprasarcina
- Pornire usoara, mai putina uzura pe componentele tractorului
- Productivitate ridicata si mai putin timp de nefunctionare din cauza suprasarcinii

DISPOZITIV NOU DE INNODAT

- Posibilitatea de a folosi diferite marci de sfoara
- Plantele balotate nu se murdaresc
- Baloti stabili fara ca sfoara sa se rupe

CUTIE MARE DE SFOARA SI MOSOARE DE SFOARA XL

- Autonomie mare
- Intretinere usoara



BARA DE TRACTIUNE SCURTA

- Vizibilitate mare si manevrabilitate buna
- Inaltime carlig reglabila

SUSPENSIE HIDRAULICA PE AMBELE PUNTI

- Deplasare mai uniforma cu viteza mare
- Pornire usoara, mai putina uzura pe componentele tractorului
- Productivitate ridicata si mai putin timp de nefunctionare din cauza suprasarcinii

LARGER TYRES

- Improved soil compaction
- Low roll resistance

CAPACITATE SI DENSITATE

Tehnologie concentrata pentru nutretul dvs.



48
CURSE / MINUT

COLECTOR SI BARE CU 5 DINTI

Bara de colectare dirijabila, cu latimea de lucru de 235 cm, 5 dinti si distribuirea perfecta a dintilor pe balot, aduna curat si sigur brazda chiar si cu viteza mare.

CAMERA DE PRECOMPRESIE

Balotul perfect incepe in camera de precompresie:

- Precompresia materialului in fulgi stabili
- Placa de senzor alimenteaza materialul in camera principala de compresie cu degetul de retinere.



PISTON – NOU PROIECTAT SI INTARIT

- Presiuni extrem de mari cu 48 curse/minut
- Sistemul de control complet automat al densitatii balotului confera balotului forma si densitate uniforme, chiar si in conditii schimbatoare.
- Forta de compresie este controlata de senzori, care regleaza cilindrii de compresie pentru densitate constanta a balotului.

7 CILINDRI

Pentru a atinge cea mai mare densitate si greutate a balotului, au fost realizate o serie de imbunatatiri:

- Camera de compresie extrem de robusta
- Inel de densitate de inalta performanta, cu 7 cilindri cu actiune dubla
- Cilindrul de compresie genereaza pana la 62 t de forta pentru densitate uniforma a balotului chiar si in conditii schimbatoare.

62t
FORTA DE PRESARE



PRODUCTIVITATE SI TEHNOLOGIE

Conteaza ce se afla in interior

ISOBUS CLASA III

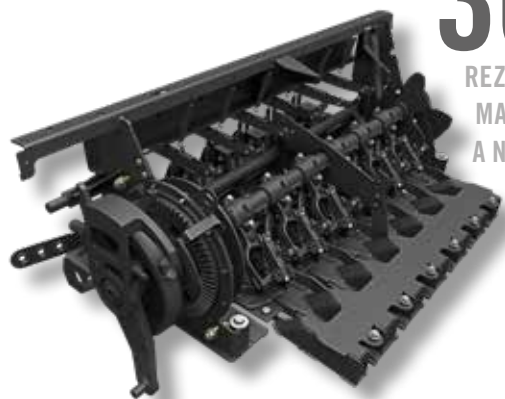
Si partea electronica a jucat un rol important in crearea preseii de balotat LB 436 HD. Presa de balotat respecta cel mai nou standard ISOBUS 3 (controlul vitezei tractorului si gestionarea suprasarcinii), astfel incat interfata sa de utilizare intuitiva, nou conceputa, poate fi accesata de pe orice terminal compatibil ISOBUS.



CUTIE DE VITEZE MONTATA LA MIJLOC

- Accelereaza priza de putere de la 1000 pana la 1445 rpm.
- Volant frana si volant cuplaj de alunecare.
- Permite pornirea usoara cu tractoare de 240 CP.
- Decuplare automata in caz de suprasarcina.
- Frana incorporata in cutia de viteze pentru franare mai sigura si risc foarte redus de incendiu

1,455rpm



30%
REZISTENTA
MAI MARE
A NODULUI

SISTEM NOU DE INNODAT

Noul sistem de innodat contine componente imbunatatite:

- Acele reconceptuate si sistemul nou cu jug de recuperare ace le confera balotilor forma si densitate uniforme, chiar si in conditii schimbatoare.
- Cadru mai rezistent la sarcinile mai mari ale pistonului.
- Ventilatoarele electrice mentin unitatile curate.
- Sistemele de innodat TwinePro pot elimina cu usurinta resturile de taiere, pentru o calitate mai buna a nutretului.

MANEVRARE SI CONFORT

Cel mai bun sistem pentru baloti foarte densi



LATIME TOTALA DE 3 METRI

Un sasiu pentru regim greu, complet reprojectat, care poate sa reziste la sarcinile de mare densitate si la fortele mai mari ale pistonului.

BARA DE TRACTIUNE SCURTA

Constructia subtire a noii bare de tractiune scurte permite vederea libera a zonei de colectare si a cutitului rotativ si face masina mai manevrabila. Dulapul practic pentru furtun tine organizate toate furtunurile de legatura si cablurile.

SUSPENSIE HIDRAULICE PE AMBELE PUNTI

Presa Case IH LB 436 HD este echipata standard cu punte tandem cu rotile din spate pivotante, pentru manevrabilitate mai buna.

O caracteristica nou-nouta este sasiul tip boghiu cu suspensie hidraulica de la Case IH, cu pneuri supradimensionate, de pana la 26,5". Acesta face ca masina sa fie usor de tras, chiar si de tractoare cu putere mai mica, economisind carburant.



26.5"
PNEURI

USURINTA SI FIABILITATE

Mai putina mentenanta inseamna costuri mai mici



CUTIE CU SFOARA INCLINABILA

Cerintele de calitate, servisabilitate si fiabilitate au fost luate in considerare in mod amanuntit. Cutiile cu sfoara pivoteaza in sus si in exterior pentru acces facil la principalele componente.

Cutiile cu sfoara protejate la praf sunt suficient de mari pentru 36 de mosoare de sfoara, care pot fi alimentate usor de la nivelul solului.

LUMINI DE LUCRU SI DE SERVICE

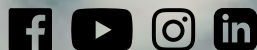
Un pachet nou de lumini de lucru si lumini de service este disponibil acum pentru presele LB 436 HD, lumini caracterizate de leduri moderne si luminoase pentru vizibilitate maxima, chiar si in cea mai intunecata noapte.

LUBRIFIERE


Sistemul de lubrifiere automata minimizeaza timpul de nefunctionare si lucrarile de intretinere.



TITAN
MACHINERY
Power & Precision to Grow



titanmachinery.ro

 Siguranta este intotdeauna binevenita! Cititi intotdeauna manualul de utilizare inainte de a lucra cu un echipament. Inspectati echipamentul inainte de a-l utiliza si asigurati-va ca functioneaza corespunzator. Respectati simbolurile de siguranta ale produsului si utilizati toate functiile de siguranta din dotare. Aceste informatii au fost publicate pentru circulatie la nivel mondial. Echipamentele standard si optionale si disponibilitatea anumitor modele pot varia de la o tara la alta. Case IH isi rezerva dreptul de a efectua modificari, fara notificare prealabila, in ce priveste designul si echipamentul tehnic in orice moment, fara nicio obligatie implicita de a efectua astfel de modificari la unitatile vandute deja. Desi depunem eforturi pentru a ne asigura ca specificatiile, descrierile si ilustratiile din brosură de fata sunt corecte la data tiparii acestei publicatii, si acestea pot fi modificate fara notificare prealabila. Este posibil ca in ilustratii sa fie prezentate echipamente optionale sau sa nu fie prezentate toate echipamentele standard. Case IH recomanda lubrifianti **AKCELA**.



CAPACITATE

O presa noua de balotat, de inalta performanta, de peste 40 de tone pe ora



DENSITATE

Piston nou si camera de balotat noua pentru 500 kg per balot de orice cultura



USURINTA DE UTILIZARE

Pentru producatori si contractanti profesioniști care au nevoie de confort premium si tehnologie avansata

MODEL	LB 436 HD
DIMENSIUNILE BALOTULUI	
Latime x inaltime (cm)	120 x 90
Lungime maxima (cm)	260
CERINTE TRACTOR	
Putere minima priza (kW / CP)	250
Distributie hidraulica (simpla)	1
Distributie hidraulica (dubla)	2
COLECTOR	
Latime (mm)	2,352
Tip de protectie	Colector din plastic poli
Roti de protectie	Fixe sau pe role
CUTIT ROTATIV	
Numar maxim de cutite	29
Activare / dezactivare cutit	hidraulica
Protectie cutit	arcuri individuale
SISTEM DE ALIMENTARE	
Alimentator	Rotor
PISTON	
Viteza (curse/minut)	48
SISTEM DE LEGARE	
Tip	TwinePro - nod dublu
Tip de sfoara	TAMA 2200 sau 2600
Numar de dispozitive de innodare	6
Ventilatoare si tip innodare	3 ventilatoare electrice
Alerta functie disp. innodare	da
Capacitate sfoara balot	36 mosoare XL de sfoara
CONTROLUL DENSITATII BALOTULUI	
Control proportional in 3 senzuri	AFS Pro 700
PNEURI	
Pneuri mari punte tandem dirijata	600/55 - 26.5
DIMENSIUNILE BALOTIEREI	
Latime totala (mm)	3000
Greutate (kg)	14500
ALTE DOTARI STANDARD SI OPTIONALE	
Sistem de ungere automat	Optional
Sistem de eliberare balot	Optional
Lumini de lucru	Optional
Jgheab balot pe role, rabatabil hidraulic	Optional
TwinePro	Standard



CASE IH