

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Η σειρά χορτοδετικών μηχανών Large Balers 4 της Case IH αναβαθμίζεται με το σύστημα TwinePro



Η καινοτομία των δετικών TwinePro προσφέρει εργονομικά και περιβαλλοντολογικά οφέλη / μέγιστη δυνατή πυκνότητα χωρίς κίνδυνο να ανοίξουν οι μπάλες / το σύστημα εμποδίζει τη μόλυνση των ζωοτροφών και μειώνει τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις / διαθέσιμο στην αγορά το τελευταίο τρίμηνο του 2019

Το νέο δετικό σύστημα συνδυάζεται με επανασχεδιασμένες βελόνες και ένα νέο σύστημα κούνιας βελόνων. Τοποθετημένο σε ισχυρότερο πλαίσιο για να αντέχει υψηλότερα φορτία εμπόλου, με ηλεκτρικούς ανεμιστήρες δετικού για να διατηρούν καθαρή την μονάδα, οι χορτοδετικές LB4 XL με έξι δετικά TwinePro χρησιμοποιούν ένα απλό σύστημα για να δημιουργήσουν κόμπο με θηλιά υψηλής αντοχής, επιτρέποντας στον χειριστή να χρησιμοποιήσει τη μέγιστη δυνατή πυκνότητα με ένα ευρύ φάσμα σπάγγων χωρίς τον κίνδυνο να ανοίξουν οι μπάλες. Η διαδικασία δεσίματος με κόμπο με θηλιά εξαλείφει τα κομμάτια σπάγγου που απομένουν είτε στην μπάλα - βελτιώνοντας έτσι την ποιότητα των ζωοτροφών – είτε στο χωράφι, μειώνοντας έτσι τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις.

«Το νέο δετικό σύστημα TwinePro προσφέρει πολλαπλά οφέλη, όχι μόνο για τον ιδιοκτήτη και χειριστή, αλλά επίσης και για τα ζώα και το περιβάλλον», λέει ο Maxime Rocaboy της Case IH.

«Τα κυριότερα πλεονεκτήματα περιλαμβάνουν την πρόληψη της μόλυνσης των ζωοτροφών και των περιβαλλοντικών επιπτώσεων εξαλείφοντας τα κομμάτια σπάγγου που θα απομείνουν τόσο στην μπάλα όσο και στο χωράφι. Τα δετικά TwinePro επίσης προσφέρουν σημαντική αύξηση της αντοχής σε εφελκυσμό και αυξημένη ημερήσια παραγωγικότητα από την μεγαλύτερη απόδοση χορτοδεσίας με μειωμένο κίνδυνο θραύσης του σπάγγου».



Τα βασικά στοιχεία του συστήματος περιλαμβάνουν ένα νέο τρίτο έκκεντρο στο δετικό που προσθέτει μία τρίτη περιστροφή του κομποδέτη για απελευθέρωση του κόμπου. Υπάρχει επίσης ένας νέος δίσκος συγκράτησης του σπάγκου με δύο εξωτερικές εγκοπές και όχι τέσσερις που απελευθερώνει την πίεση στον σπάγκο κατά τον σχηματισμό του δεύτερου κόμπου, με ένα ενσωματωμένο πειράκι να ανυψώνει το στήριγμα του δίσκου συγκράτησης σπάγκων για να επιτρέψει στον σπάγκο να διαφύγει από το δίσκο αντί να κοπεί. Ο μηχανισμός μετάδοσης κίνησης του δετικού κινεί τον δίσκο συγκράτησης του σπάγκου, τον κομποδέτη και το μπράτσο του μαχαιριού.

«Με το δετικό TwinePro, μόλις ο πρώτος κόμπος δεθεί, ένας δεύτερος κόμπος – μία θηλειά – δημιουργείται για επιπλέον ασφάλεια μπάλας», εξηγεί ο Maxime Rocaboy.

«Αυτή η θηλειά στον κόμπο όχι μόνο προσφέρει αυξημένη δύναμη κατά 30% σύμφωνα με τον κατασκευαστή σπάγγου TAMA, με αποτέλεσμα μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα και παραγωγικότητα, αλλά επιτρέπει το καλό δέσιμο της μπάλας κανονικής πυκνότητας να γίνει με χαμηλού κόστους σπάγκο ή υψηλής πυκνότητας δέσιμο να επιτευχθεί με συνηθισμένο σπάγκο».

