

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Η Case IH κερδίζει το βραβείο καινοτομίας 2020 AE50 από τον ASABE για το Magnum AFS Connect.

Η Case IH βραβεύτηκε για την πρόσφατη παρουσίαση του Magnum AFS Connect / Το Magnum AFS Connect προσφέρει ένα νέο περιβάλλον εργασίας και ρυθμιζόμενα χειριστήρια για εύκολο χειρισμό / Η τεχνολογία AFS Connect ολοκληρώθηκε για ευκολότερη διαχείριση των γεωργικών δραστηριοτήτων



Ο Αμερικανικός Οργανισμός ASABE (American Society of Agricultural and Biological Engineers) έχει συμπεριλάβει μια καινοτόμο τεχνολογία της Case IH, στα ετήσια βραβεία AE50. Εταιρίες από όλο τον κόσμο δηλώνουν συμμετοχή στον ετήσιο διαγωνισμό και τα 50 καλύτερα προϊόντα, τα οποία κρίνονται ότι έχουν τον μεγαλύτερο αντίκτυπο στην προηγμένη τεχνολογία για τη βιομηχανία τροφίμων και τη γεωργία, από μία επιτροπή διεθνών εμπειρογνομόνων μηχανικής, συμπεριλαμβάνονται στον κατάλογο.

Η Case IH έχει κερδίσει την αναγνώριση για τη σειρά τρακτέρ Magnum AFS Connect, η οποία παρέχει στους αγρότες την ελευθερία να διαχειρίζονται, να παρακολουθούν, να ρυθμίζουν και να μεταφέρουν πληροφορίες από τα μηχανήματα και γεωπονικά δεδομένα με τον τρόπο που θέλουν. Ένα πλήρως επανασχεδιασμένο λειτουργικό σύστημα επιτρέπει την απομακρυσμένη προβολή οθόνης, τη διάγνωση βλαβών, την ενημέρωση του λογισμικού και αποτελεί περαιτέρω απόδειξη της εστίασης της Case IH στην ψηφιοποίηση και τη γεωργία ακριβείας.

Στην Ευρώπη, το Magnum AFS Connect παρουσιάστηκε στον Τύπο κατά τη διάρκεια των ετήσιων Ημερών Χωραφιού της Case IH τον Σεπτέμβριο του 2019 στη Βιέννη και η πρώτη δημόσια αποκάλυψη έγινε τον περασμένο Νοέμβριο στην Agritechnica, την διετή έκθεση γεωργικών μηχανημάτων στο Ανόβερο. Τα πρώτα μοντέλα για επιδείξεις και παράδοση θα είναι διαθέσιμα στην Ευρώπη στα μέσα του 2020.



To Magnum AFS Connect

Η σειρά για την Ευρωπαϊκή αγορά περιλαμβάνει τα ακόλουθα μοντέλα: Magnum 310, Magnum 340, Magnum 380 και Magnum 400, με αντίστοιχες μέγιστες ιπποδυνάμεις 351, 382, 409 και 435hp. Όλα τα μοντέλα διαθέτουν κινητήρες FPT Industrial 8,7 λίτρων Common Rail, 6κύλινδρους, turbo, intercooler, που χρησιμοποιούν την τελευταία τεχνολογία Hi-eSCR2 της FPT, για να ανταποκριθούν στη νομοθεσία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις εκπομπές καυσαερίων (Stage V) Φάσης 5. Το νέο μοντέλο Magnum 400 είναι διαθέσιμο μόνο με κιβώτιο ταχυτήτων 21x5 PowerDrive, προσφέροντας 40 και 50 χ.α.ω. με μειωμένες στροφές του κινητήρα. Τα μοντέλα 340, 380 και 400 μπορούν επίσης να προσφερθούν με πίσω ελαστικές ερπύστριες Rowtrac.



Όλα τα μοντέλα διαθέτουν μία εκτενώς αναβαθμισμένη καμπίνα, με νέα πιο μεγάλη πόρτα και προαιρετική είσοδο χωρίς κλειδί. Το πολυχειριστήριο Multicontroller με την κονσόλα και η οθόνη AFS έχουν επανασχεδιαστεί για να βελτιώσουν την ευκολία λειτουργίας. Οι προγραμματιζόμενοι διακόπτες μπορούν να ρυθμιστούν έτσι ώστε να ταιριάζουν στον χειριστή και την εργασία. Οι επιλογές περιλαμβάνουν πλέον τιμόνι υποβοηθούμενο από το σύστημα πέδησης και για τα ελαστικοφόρα και για τα μοντέλα με ερπύστριες, πράγμα που βοηθά στην αναστροφή στο κεφάλι με την αυτόματη εφαρμογή πέδησης στην πίσω ερπύστρια ή στον τροχό με την κίνηση του τιμονιού και το σύστημα διευθύνσεως μεταβλητής ταχύτητας, για αλλαγή της ταχύτητας του τιμονιού μεταξύ εργασιών στο χωράφι και στο δρόμο.



Οι τεχνολογικές εξελίξεις περιλαμβάνουν μια αμφίδρομη σύνδεση μεταξύ της νέας οθόνης AFS Pro 1200 στην καμπίνα και της πύλης τηλεματικής Case IH AFS Connect που διατίθεται μέσω της ιστοσελίδας mycaseih.com. Αυτό επιτρέπει στους διαχειριστές γεωργικών εκμεταλλεύσεων να διαχειρίζονται με ακρίβεια το αγρόκτημα, το στόλο μηχανημάτων και τα δεδομένα τους από το γραφείο ή το κινητό τους, παρακολουθώντας τρέχουσες λειτουργίες, πληροφορίες μηχανημάτων, γεωπονικά δεδομένα και άλλα, με αυτές τις δραστηριότητες να καταγράφονται σε πραγματικό χρόνο.