

NOVITÀ

CLAAS

Trion 740 Terra Trac al lavoro
su mais

Si tratta della Trion 740,
mietitrebbia ibrida compatta
da 435 cv monorotore Roto
Plus, disponibile anche nelle
versioni Terra Trac e Montana



La gamma Trion 700 ha un modello in più

Lanciata da Claas tre anni fa (estate 2021), la gamma di mietitrebbie di fascia media Trion oggi mette a disposizione di agricoltori e contoterzisti tre nuove alternative ad alte prestazioni, che entrano a far parte dei segmenti superiori della famiglia Trion e si collocano tra i modelli Trion 730 e 750. Si tratta delle Trion 740, Trion 740 Terra Trac e Trion 740 Montana. Queste macchine offrono la piena potenza del motore con riserve di coppia per le condizioni di raccolta più difficili, con o senza trinciapaglia, abbinata al collaudato sistema di trebbiatura Aps Hybrid con un rotore singolo da 570 mm, adatto alle colture più disparate.

«I clienti delle regioni europee con condizioni di raccolta variabili hanno richiesto una potenza del motore superiore a

quella attualmente fornita dalle Trion 720 e Trion 730 Hybrid – spiega **Philipp Stiens**, Global Product Team Manager Large and Medium Combines di Claas –. La combinazione della collaudata unità trebbiante Aps e del rotore singolo Roto Plus è ideale per le regioni in cui le condizioni di raccolta sono spesso sfavorevoli e variabili. È il caso di alcune zone del Regno Unito e dell'Irlanda, nonché della Scandinavia, della Germania settentrionale, della Francia settentrionale e dei paesi baltici». Ma la Trion 740 si fa apprezzare anche nelle regioni dell'Europa meridionale e sudorientale. «Sebbene in queste aree le rese produttive di cereali e paglia siano soddisfacenti, con barre falcianti o pick-up per mais significativamente più larghe e velocità al suolo più elevate non è raro che i clienti spingano le macchine al limite delle loro prestazioni – aggiunge Stiens –. Inoltre, non dobbiamo sottovalutare il fatto che i clienti in Europa hanno ancora standard molto elevati per quanto riguarda la qualità della paglia, che insieme alla

potenza del motore installato è un criterio di acquisto fondamentale in questo segmento di clienti. La Trion 740 Hybrid tuttotfare è la nostra risposta a queste esigenze. Per esempio, ora possiamo offrire ai clienti un'interessante alternativa con una maggiore produttività e, allo stesso tempo, il più basso consumo di carburante e una migliore qualità della paglia».



Anche le Trion 740 sono equipaggiate con il collaudato sistema di trebbiatura Aps Hybrid con un rotore singolo da 570 mm

Una macchina, molte opzioni

I dati tecnici principali vedono la presenza di un motore Cummins a sei cilindri con 8,9 l di cilindrata, da 435 cv a 1.900 giri/min e con gestione intelligente della potenza Dynamic Power,



Tutte le nuove mietitrebbie Trion e Lexion vengono fornite di serie con la connettività della macchina gratuita per cinque anni

la già citata unità di trebbiatura Aps Hybrid (con larghezza del tamburo di 1.420 mm, preacceleratore di 450 mm, tamburo di trebbiatura di 600 mm e design Multicrop) e il rotore singolo Roto Plus con diametro di 570 mm, lunghezza di 4.200 mm e fino a 4 flap opzionali del rotore regolabili idraulicamente dalla cabina. La regolazione indipendente dell'unità di trebbiatura



A partire da ottobre 2024, il nuovo Claas connect offrirà nuove possibilità di gestione delle macchine, dei parchi macchine e delle operazioni per i modelli Lexion, Trion ed Evion

e della velocità del rotore consente un adattamento ottimale a un'ampia varietà di colture e condizioni di raccolta, con conseguenti prestazioni di trebbiatura pulite, perdite ridotte e percentuale minima di chicchi spezzati.

Con la Trion 740, i clienti possono scegliere tra un'ampia gamma di opzioni di equipaggiamento, tra cui i cingoli Terra Trac, la Montana con telaio di compensazione delle pendenze, le barre falcianti Cerio con larghezza di lavoro fino a 9,30 m e le barre falcianti Vario, Convio e Convio Flex con larghezze di lavoro fino a 12,30 m. Non ultimi, le nuove barre pick up mais Rovio da 6 a 12 file, i sistemi di assistenza all'operatore Cemos in vari livelli di configurazione, le diverse dimensioni dei serbatoi della granella (11 o 12mila litri, velocità di scarico 110 o 130 l/sec), le coclee di scarico dei serbatoi e i sistemi di spandimento di paglia e pula. Per la guida automatica è disponibile il Gps Pilot Cemis 1200 che, con le relative attivazioni, consente anche la gestione della mappatura delle rese per l'agricoltura di precisione. Inoltre, tutte le Trion 740 saranno configurate nel nuovo Claas connect al momento della consegna al cliente, consentendo agli agricoltori e ai contoterzisti l'accesso diretto a tutti i dati della macchina, nonché alla documentazione e alla mappatura delle rese, nel momento in cui viene selezionata la registrazione della resa come opzione. Claas connect offre molte altre funzioni pratiche di serie, tra cui l'accesso alle istruzioni d'uso digitali, il Lubricant Advisor e la possibilità di ordinare pezzi di ricambio e di usura dal negozio online. Il numero di macchina memorizzato assicura che i pezzi siano abbinati alle specifiche della macchina. ■