

## New Holland CH 7.70: incrocio di “linee pure”



**New Holland** punta a nuovi standard di qualità e produttività **sotto la soglia dei 400 CV** con la nuova **Crossover Harvesting (CH)**. Una mietitrebbia ibrida scaturita dall'incrocio di due «linee pure» di casa NH: la serie flagship CR e le midrange CX. Il risultato è una semovente con sistema trebbiante che sfrutta la **sinergia tra il battitore delle convenzionali e il doppio rotore delle assiali**.

Le Crossover Harvesting vanno così ad ampliare la gamma di mietitrebbie di casa New Holland inserendosi tra i modelli di punta CR a tecnologia biassiale Twin

Rotor e potenze da 415 fino a 700 CV, e le convenzionali CX a battitori e scuotipaglia, con potenze comprese tra i 258 e i 340 CV del modello CX 6.90. In realtà **non sarebbe corretto parlare di vera e propria serie** in quanto attualmente le mietitrebbie CH sono rappresentate da un **unico modello: la 7.70 con motore Fpt Industrial Cursor 9**, a 6 cilindri in linea da 8,7 L emisionato **Stage V** ed erogante una potenza massima di **374 CV (275 kW)** a 2.000 giri/min.

Come dice il nome, la caratteristica distintiva delle Crossover Harvesting risiede nel sistema di trebbiatura: una **soluzione ibrida tra le convenzionali e le assiali**, dove al battitore anteriore delle CX viene abbinato il bi-rotore delle CR, il tutto su una base strutturale delle convenzionali New Holland. Una formula già offerta e operante da circa una decina di anni nei mercati del Sud America (Brasile e Argentina) ma ora approdata, e aggiornata con i motori Stage V, una nuova cabina e altre migliorie, anche in Europa.

L'obiettivo di New Holland è estendere la scelta di soluzioni, specialmente per i clienti delle regioni Piemonte, Veneto, Marche, Puglia e Basilicata, offrendo alle imprese agricole e contoterzisti, che hanno specifiche esigenze di produttività ed efficienza, **un'alternativa alle CX ma non troppo impegnativa come le CR**, soprattutto in termini di investimento.

Abbiamo avuto l'opportunità di provarla presso le campagne del Pavese durante la **raccolta del riso** (varietà Barone) con il supporto di un importante contoterzista della zona.

La prova, con le caratteristiche tecniche e le impressioni del tester, è pubblicata sul n. **3/2021** di *MAD – Macchine agricole domani*.

L'articolo completo è disponibile per gli abbonati anche su Rivista Digitale













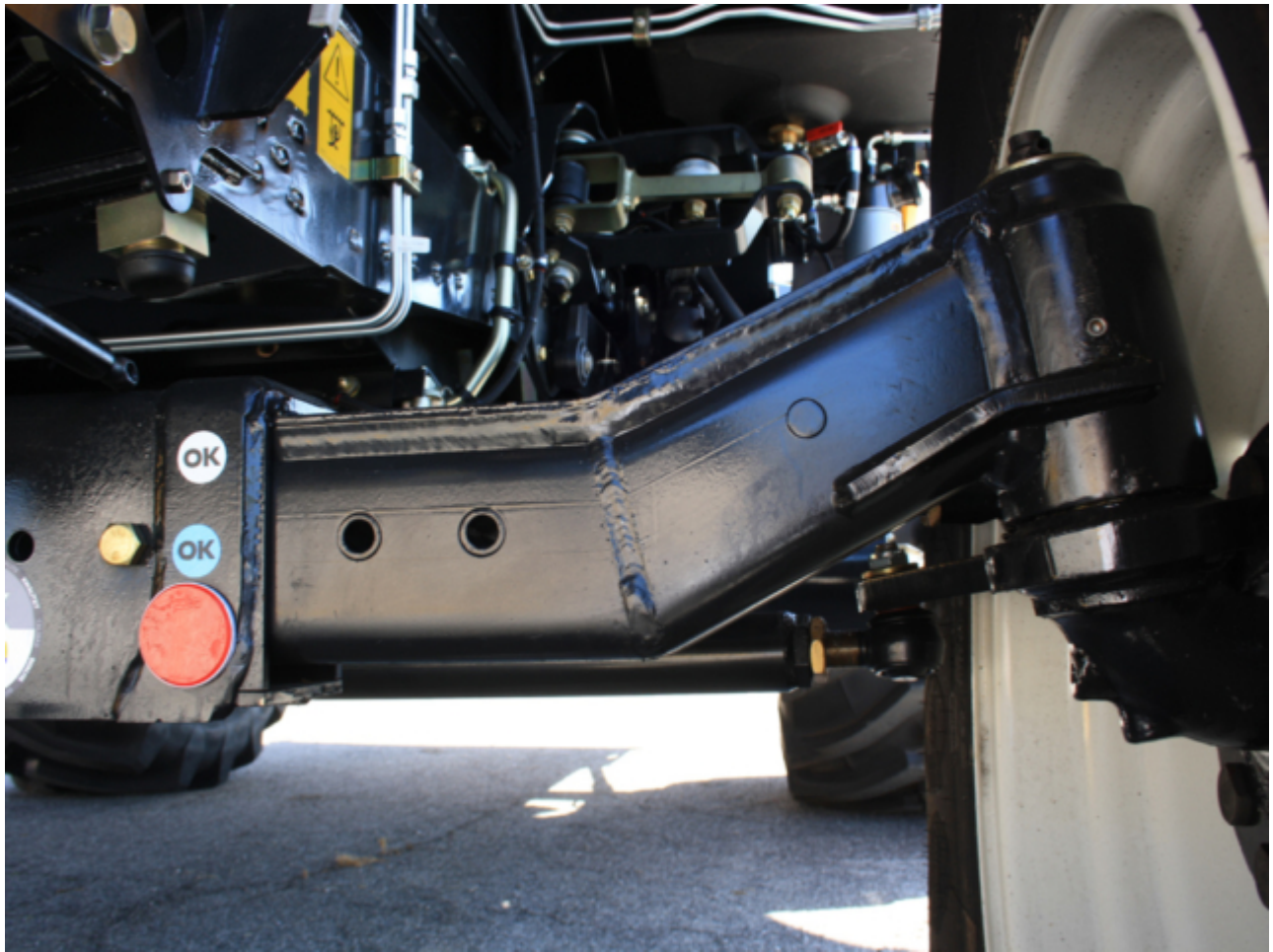




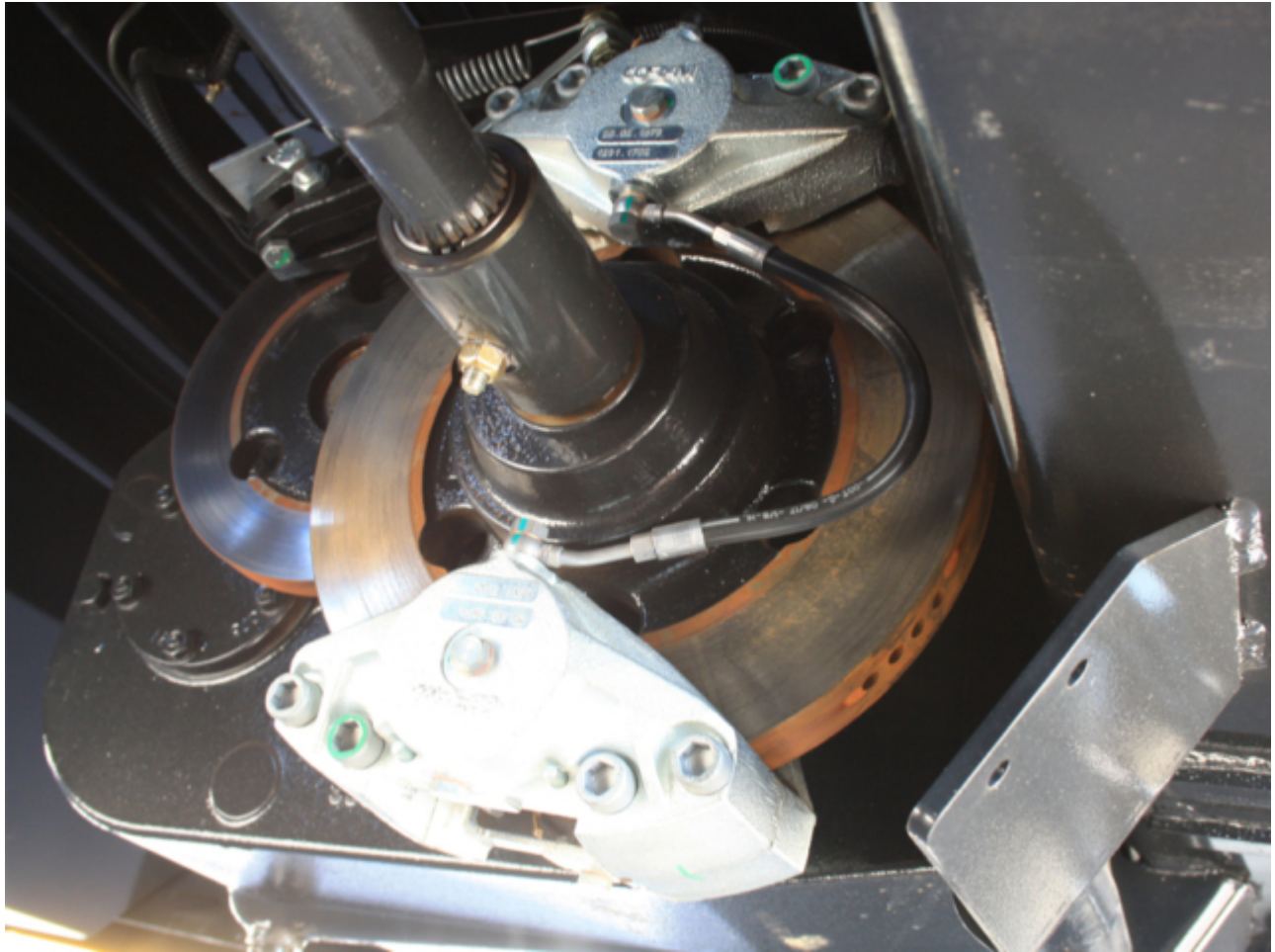




























PERDITA STIMATA

0,61 %

59,81 kg/ha

Trova suggerimenti e  
ottimizzazioni per le  
mietitrebbie New  
Holland in



NEW  
HOLLAND  
HARVEST  
EXCE



© 2019 Edizioni L'informatore Agrario S.r.l. - OPERA TUTELATA DAL DIRITTO D'AUTORE