

Aktualizacja dla ładowarek teleskopowych na rok 2017

Zmiany w przekładniach i układzie hydraulicznym ładowarek Farmlift o mocy 120 KM marki Case IH kluczem do lepszej wydajności układu napędowego

Przeprojektowany przemiennik momentu obrotowego zapewnia bardziej wydajne przenoszenie mocy i lepszą przyczepność w trudnych warunkach / Przekładnie wyposażone w nowy, ulepszony zespół większego i mniejszego koła zębatego na osi przedniej i tylnej umożliwiają doskonałe przenoszenie mocy na koła / Wprowadzenie pompy hydraulicznej z kompensacją ciśnienia przepływu (PFC) zwiększa wydajność pod względem mocy

St. Valentin, 21. marca 2017 r.

Specjaliści z Case IH wprowadzili szereg udoskonaleń w ładowarkach teleskopowych z serii Farmlift o mocy 120 KM wyposażonych w czterobiegową przekładnię powershift. Nowe rozwiązania mają zwiększyć wydajność układu hydraulicznego i moc pociągową maszyn. Ulepszenia dotyczą modeli 632 (maks. wysokość podnoszenia/maks. udźwig 6,1 m/3,2 t), 735 (7,0 m/3,5 t) oraz 935 (9,1 m/3,5 t) z przekładnią 4F/3R powershift.

We wszystkich trzech modelach ładowarek zastosowano wydajniejszy przemiennik momentu obrotowego umożliwiający lepsze wykorzystanie mocy maksymalnej silnika i zwiększenie mocy pociągowej. Na osi przedniej i tylnej ulepszonych modeli umieszczono większe i mniejsze koło zębate o niższych zębach, które umożliwia skuteczniejsze przenoszenie mocy na koła i lepsze przyspieszenie. Udoskonalenia te wprowadzono przede wszystkim z myślą o zwiększeniu wydajności podczas pokonywania wzniesień i przesuwania ładunku, np. przy pracy z obornikiem, paszą czy ziarnem.

Zmienione modele Farmlift 632, 735 i 935 wyposażono również w nową pompę hydrauliczną CCLS. Pompa tłoczy olej tylko w odpowiedzi na zapotrzebowanie, dzięki czemu ogranicza straty mocy i zwiększa wydajność układu hydraulicznego. Maksymalne natężenie przepływu wynosi 140 litrów/minutę, co skraca czas reakcji i wykonania cyklu roboczego podczas powtarzalnych prac.

Nowa specyfikacja obejmuje wzrost siły pociągowej nawet o 30% w wybranych zastosowaniach. Natomiast w modelu Farmlift 735 wprowadzono kolejne usprawnienie, czyli przeprojektowany siłownik hydrauliczny głowicy ułatwiający napełnianie łyżki i zrzucanie z niej całego ładunku.

Komunikaty prasowe i zdjęcia: <http://mediacentre.caseiheurope.com>

Case IH od dawna stanowi wybór profesjonalistów, którzy ufają ponad 175-letniemu dziedzictwu i doświadczeniu marki w branży rolniczej. Potężną ofertę ciągników, kombajnów i pras zwijających wspiera globalna sieć profesjonalnych dealerów specjalizujących się w zapewnianiu naszym klientom najwyższej jakości pomocy technicznej, wydajności i skuteczności na miarę XXI wieku. Więcej informacji o produktach i usługach Case IH znajduje się na stronie internetowej www.caseih.com.

Case IH to marka CNA Industrial N.V., światowego lidera w dziedzinie dóbr kapitałowych notowanego na giełdzie nowojorskiej (NYSE: CNHI) oraz w indeksie Mercato Telematico Azionario giełdy włoskiej Borsa Italiana (MI: CNHI). Więcej informacji na temat spółki CNH Industrial dostępne na stronie www.cnhindustrial.com.



[Case IH Media Center](#)



www.caseih.com



www.facebook.com



www.youtube.com

Przedruk wolny od opłat, prosimy o dokument potwierdzający!

W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt:

Alicja Dominiak-Olenderek
Brand Communications Manager Poland
Tel. +48 510 990 177
E-mail: alicja.dominiak-olenderek@caseih.com
www.caseih.com