

St. Valentin, 24.07.2017

I det nye modelår får Puma-serien en lang række fornyelser

Forbedringer af forakselaffjedringen på modellerne Puma 185 Multicontroller til Puma 240 CVX / Forbedret styrereaktion / Adaptiv styring på modellerne Puma 185 Multicontroller til Puma 240 CVX / Øgede bruttovægte / ISOBUS klasse III giver bedre redskabsstyring

Case IH-serien med Puma-traktorer, der drives af FPT Industrials 6,7 liters N67-motor, har gennemgået betydelige opgraderinger i det nye modelår, med en række tilføjelser og forbedrede funktioner, beregnet til at forbedre produktivitet og førerens komfort. De opfylder alle Stage IV-emissionsbestemmelserne takket være Hi-eSCR-systemet med selektiv katalytisk reduktion.

Modellerne Puma 185 Multicontroller til Puma 240 CVX drager nu fordel af forbedringerne af forakselaffjedringen med en dobbelt akkumulator, hvilket øger kørekomforten for føreren, især når for- og bagakselbelastningen skifter. Kunderne ønsker i stigende grad, at traktorerne kan udføre opgaverne hurtigere, så smalle tidsvinduer kan udnyttes bedst muligt. Disse opgraderinger af affjedringen forbedrer førerens komfort og maskinens stabilitet såvel i marken som ved kørsel på vej. Bruttovægten er blevet øget fra 13.000 kg til 13.650 kg på Puma Multicontroller-modeller og 14.000 kg på Puma CVX-traktorer, hvilket forbedrer maskinens kapacitet på vejen.

Modellerne Puma 185 Multicontroller til Puma 240 CVX kan endvidere nu forsynes med adaptiv styring (ASC). Dette styresystem med variabel hastighed betyder, at forholdet mellem antallet af ratomdrejninger og forhjulenes styrevinkel kan ændres afhængigt af førerens ønsker. På den måde er det muligt at afpasse antallet af omdrejninger fra anslag til anslag i forhold til det arbejde, der skal udføres. Ved hjælp af traktorens AFS-terminal kan føreren vælge det ønskede styreudvekslingsforhold ved hjælp af tre forudindstillede muligheder eller en brugerdefineret indstilling.

Reaktiv styring er også en nyhed på alle Puma-modeller. Det giver Puma-styresystemet hurtigere reaktion og selvcentrering som følge af forbedringerne af forakslen, herunder nye styresensorer.

Puma Multicontroller- og Puma CVX-traktorer med ISOBUS klasse III muliggør endvidere tovejsdataoverførsel mellem traktoren og et kompatibelt redskab. Det gør det ikke kun muligt at kontrollere redskabsfunktioner ved hjælp af AFS 700-terminalen, men redskabet kan også sende oplysninger tilbage, der kan styre traktorens indstillinger som f.eks. hastigheden fremad. Det giver optimal produktivitet ved opgaver som f.eks. ballepresning. Med klasse III-systemet kan



PRESS RELEASE

ballepresseren f.eks. styre traktoren langs med skåret og på den måde sikre en ensartet indføring og en perfekt formet balle.

Via AFS 700-terminalens skærm er det nu muligt let og hurtigt at konfigurere alle knapper på Multicontrolleren – undtagen dem, der anvendes til transmissionen – plus vippekontakterne og joysticket til fjernventilerne, så betjeningen af ISOBUS-redskaber tilpasses behovet. Dette skal give føreren mulighed for at tilpasse en række betjeningslementer efter behov og betingelser.

Alle modeller er nu forsynet med farvekodede fjernventiler. Det betyder, at tilkoblingen af redskaber er blevet hurtigere, fordi det nu er lettere at identificere, hvilken kontakt bag på traktoren (modeller med elektrohydrauliske fjernventiler) eller hvilket greb i kabinen (modeller med mekaniske fjernventiler), den enkelte ventil bag på traktoren er knyttet til.

Pressemeddelelser og fotos: <http://mediacentre.caseiheurope.com>

Case IH er den professionelles valg, med 175 års historie og erfaring inden for landbrugsindustrien. En højtydende serie af traktorer, mejetærskere og ballepressere sælges og serviceres af et globalt netværk af meget professionelle forhandlere, der arbejder engageret med at give kunderne suveræn support og den høje service, der kræves for at kunne være produktiv og effektiv i det 21. århundrede. Yderligere oplysninger om Case IH's produkter og serviceydelser kan findes online på www.caseih.com.

Case IH er et mærke ejet af CNH Industrial N.V., der er globalt førende inden for sektoren for produktionsmidler og noteret på New York Stock Exchange (NYSE: CNHI) og på Mercato Telematico Azionario på Borsa Italiana (MI: CNHI). Få yderligere information om CNH Industrial online på www.cnhindustrial.com.



[Case IH Media Center](#)



www.caseih.com



www.facebook.com



www.youtube.com

Marie Mouton

Tlf.: +43 7435-500 638

Brand Communications Manager, Europa, Mellemøsten og Afrika

E-mail: marie.mouton@caseih.com