

Hustopeče u Brna, 27. 12. 2018

Modelová řada OPTUM CVXDrive přichází s novou patentovanou technologií řešení emisí pro splnění emisní normy Stage V.

Značka CASE IH představila na veletrhu EIMA 2018 novou **technologii řešení emisí Hi-eSCR 2**, kterou bude používat, aby splnila připravované předpisy EU pro splnění emisní normy Stage V. První modelovou řadou, u které značka CASE IH přichází s touto změnou je **řada traktorů OPTUM CVXDrive**. **Díky třinácti patentům dokázala společnosti FPT vyrábějící motory dosáhnout snížení emisí až o 95 %**. Nižší spotřeba paliva a delší intervaly servisních prohlídek na výměnu oleje v motoru a převodovce sníží celkové provozní náklady.



S účinností od 1. ledna 2019 dochází v rámci Evropské unie k zavedení nové emisní normy stupně Stage V. Stejně jako všichni ostatní výrobci zemědělské techniky, tak také značka CASE IH musela na tuto změnu reagovat a představila vlastní patentovanou technologii řešení emisí pomocí technologie Hi-eSCR 2. **Vlastní patentovaná technologie nevyužívá žádnou recirkulaci výfukových plynů, filtr pevných částic ani dvojici turbodmychadel, dochází ke snížení spotřeby paliva a samotné spalování je efektivnější.** Provozní náklady traktoru jsou po celou dobu využívání udržovány na velmi nízké úrovni, systém řešení emisí je bezúdržbový, spolehlivost a jednotlivé servisní intervaly jsou navýšeny na maximální možnou úroveň.

AGRI CS a. s., Hybešova 14, 693 01 Hustopeče, IČO: 26243334; DIČ: CZ26243334
tel.: +420 519 402 285; fax: +420 519 402 287, e-mail: info@agrics.cz; web: www.agrics.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 3582. Bankovní spojení: KB Hustopeče č. ú. 27-5384070237/0100.

Díky nově použité technologii řešení emisí bylo také možné navýšit servisní interval pro výměnu motorového oleje **z původních 600 hodin na stávajících 750 hodin**. Současně se zvýšil interval pro výměnu oleje v převodovce **z 1 200 hodin na 1 500 hodin**. Pro majitele traktorů **znamená tato změna méně času stráveného údržbou a servisem a celkové snížení nákladů na provoz traktoru**.



Další změnou u modelové řady **OPTUM CVXDrive** je **plná dostupnost automatického otáčení ve spojení se souvratovým managementem AccuTurn Pro**. Stisknutím jediného tlačítka je traktor na souvratu schopen provést plně sám otočení a najetí do dalšího záběru stejně jako zdvih, spouštění, zapnutí nebo vypnutí závěsného stroje. **Systém AccuTurn Pro byl navržen tak, aby usnadnil zátěž pro obsluhu a zvýšily produktivitu a minimalizoval čas strávený otáčením na souvratu**. AccuTurn Pro je možno objednat na nové traktory OPTUM CVXDrive a lze jim také dodatečně vybavit stávající traktory OPTUM CVXDrive s emisním normou Stage IV.