

Spoglądając w przeszłość, skupiamy się na przyszłości

Case IH obchodzi jubileusz 175-lecia działalności w branży produkcji maszyn rolniczych

St. Valentin, 24 lipca 2017 r.

W 2017 r. przypada rocznica 175 lat od utworzenia firmy, która dała początek marce Case IH / Wśród innowacji można wymienić pierwszy ciągnik parowy wykorzystywany w rolnictwie, pierwszy kombajn rotorowy oraz pierwszy ciągnik przegubowy o dużej mocy z układem jezdnym opartym na czterech gąsienicach

W 2017 r. marka Case IH świętuje jubileusz 175-lecia działalności w sektorze maszyn rolniczych i z tej okazji wypuściła na rynek limitowaną, jubileuszową serię ciągników Puma 175 oraz szereg udoskonalonych wersji produktów, które przedstawiła na konferencji prasowej na Słowacji.

W 1842 r. w amerykańskiej miejscowości Racine, Wisconsin, w której obecnie ma miejsce globalna centrala producenta maszyn rolniczych - marki Case IH, Jerome Increase Case założył firmę o tej samej nazwie produkującą sprzęt rolniczy. Jego zaangażowanie w konstrukcję maszyn rolniczych zaowocowało utworzeniem położonej na brzegach rzeki Root firmy Racine Threshing Machine Works, której główną działalnością była konstrukcja maszyn umożliwiających szybszą separację ziarna po żniwach.

Początki firmy były ściśle powiązane z początkami amerykańskiej gospodarki. Wraz z wędrowną pionierów na zachód, powstawały nowe farmy, aby zapewnić żywność rosnącej populacji ludzi na wschodzie Stanów Zjednoczonych. Wraz z rosnącym popytem na rozwiązania służące mechanizacji rolnictwa, w 1869 r. Case wprowadził na rynek pierwszy ciągnik z napędem parowym. Maszyna ta wymagała jednak siły pociągowej koni i była stosowana jako jednostka napędowa innych maszyn, lecz w 1876 r. firma skonstruowała swój pierwszy samobieżny ciągnik parowy. Rozwój firmy wskutek szybkiego zastępowania koni maszynami parowymi jako źródłem napędu maszyn młócących sprawił, że J.I. Case Threshing Machine Company stała się największym na świecie producentem maszyn parowych w 1886 r.

Po upływie kolejnych szesnastu lat, w 1902 r., pięciu niezależnych producentów maszyn żniwnych połączyło swoje siły, by stworzyć International Harvester Company. Nowa firma miała swoją siedzibę w Chicago, a fuzja została przeprowadzona przy osobistym udziale J.P. Morgana, amerykańskiego bankiera, który w owym czasie odgrywał znaczącą rolę w sektorze finansów firmowych i konsolidacji firm. W 1915 r. firma IH wyprodukowała swój pierwszy kombajn, a osiem lat później odbyła się premiera ciągnika Farmall, pierwszego na świecie ciągnika do upraw rzędowych. Był to rewolucyjny, zunifikowany system ciągników i narzędzi przeznaczonych do wszystkich podstawowych prac rolniczych, który cechował się większą produktywnością, niezawodnością i bezpieczeństwem. Firma sprzedała ponad pięć milionów ciągników Farmall.

W 1977 r. firma IH wypuściła na rynek nowy kombajn, który zrewolucjonizował wydajność żniw, zwiększając skuteczność omłotu bez uszczerbku dla jakości ziarna. Nikomu wcześniej to się nie udało. Poprzez wyeliminowanie bębna, klepiska oraz wytrząsaczy słomy i zastąpienie ich jednym wzdłużnym rotorem i klepiskiem do procesu omłotu i separacji ziarna kombajn Axial-Flow zrewolucjonizował branżę swoją prostotą i możliwością zbioru różnych upraw roślinnych. Dzięki temu zwiększono jakość i ilość uzyskiwanego ziarna.

Marka Case IH została utworzona w 1985 roku, gdy ówczesna spółka macierzysta J. I. Case pozyskała dział rolniczy International Harvester i połączyła dziedzictwo obu marek - Case i IH. Pierwszym produktem opracowanym przez połączony zespół konstruktorów i inżynierów był skonstruowany od podstaw ciągnik Magnum o mocy od 155 do 246 KM, którego premiera miała miejsce w 1987 r. Był to pierwszy ciągnik wyróżniony nagrodą Industrial Design Excellence Award. Obecnie, po sprzedaży ponad 150 000 egzemplarzy ciągników tej serii, Magnum zachował swój główny charakter, lecz został kompletnie zmodernizowany i seria ta obejmuje modele o mocy do 419 KM z unikatowym tylnym gąsienicowym układem jezdny.

W 1996 r. Case IH wypuściła na rynek przełomowy ciągnik Quadtrac, pierwszy w branży ciągnik przegubowy o wysokiej mocy z gąsienicowym układem jezdny, którego umieszczone w każdym narożniku obrotowe gąsienice zapewniają maksymalny kontakt z podłożem, a obrotowy układ kierowniczy zapewnia płynne wykonywanie skrętów bez niszczenia gleby. Podczas gdy pierwszy model miał moc 360 KM, ukoronowaniem aktualnie oferowanej, całkowicie zmodyfikowanej serii ciągników jest model Quadtrac 620 o mocy 692 KM, będący najmocniejszym ciągnikiem na świecie.

W tym samym czasie Case IH wprowadziła na rynek technologię rolnictwa precyzyjnego, umożliwiającą rolnikom korzystanie z takich produktów jak układy automatycznego prowadzenia lub mapowanie plonów. Poziom powtarzalności systemów AFS sięgający nawet 2,5 cm umożliwił zwiększenie wydajności poprzez redukcję strat do minimum.

W 2000 r. wprowadzono do ciągników marki Case IH o średniej mocy technologię przekładni bezstopniowej, która z biegiem czasu znalazła zastosowanie w innych seriach ciągników, począwszy od Magnum aż po flagowe Quadtrac. Od tego czasu przekładnia bezstopniowa zdobyła powszechne uznanie dzięki swoim zaletom, wśród których można wymienić płynną jazdę i możliwość pracy z określoną prędkością obrotową silnika lub z określoną prędkością jazdy do przodu.

Dziś Case IH kontynuuje proces wprowadzania innowacji służących zwiększeniu wydajności rolnictwa. Technologia EfficientPower pozwala spełnić aktualną normę emisji spalin Stage IV bez stosowania złożonego układu recyrkulacji gazów spalinowych i filtra cząstek stałych. Ciągniki, takie jak np. Magnum 380 CVX i Optum 300 CVX, zdobyły wiele europejskich nagród, będących wyrazem uznania ich zalet dla rolnictwa. Case IH kontynuuje prace nad przyszłymi rozwiązaniami, czego dowodem może być autonomiczny pojazd koncepcyjny (ACV) zaprezentowany w 2016 r. na amerykańskich targach Farm Progress Show i zaprojektowany z myślą o rozwiązaniu problemu braku pracowników i zwiększeniu efektywności w produkcji żywności.

- Jubileusz 175-lecia marki Case IH odzwierciedla tych wiele lat poświęconych jakości, wytrwałej pracy i postępowi - mówi Peter Friis, który niedawno objął stanowisko dyrektora ds. marketingu Case IH w regionie Europy, Środkowego Wschodu i Afryki (EMEA).

- To także okazja do przypomnienia sobie o przyświecających nam zasadom wprowadzania innowacyjnych rozwiązań inżynierskich, wydajnego napędu i agronomicznej konstrukcji - filozofii, która będzie nas wiodła również w przyszłości.

Myśląc o niesamowitej przemianie, która miała miejsce w ciągu ostatnich 175 lat, trudno powstrzymać emocje już na samą myśl o tym, co możemy osiągnąć w kolejnych 175 latach.



Jubileuszowe logo, które będzie umieszczone na różnych materiałach informacyjnych w 2017 roku

Informacje dla prasy i materiał zdjęciowy: <http://mediacentre.caseiheurope.com>

Marka Case IH cieszy się zaufaniem profesjonalistów dzięki ponad 170-letniemu doświadczeniu i praktyce w branży rolniczej. Wyróżnia ją bogata gama ciągników, kombajnów i pras oraz globalna sieć profesjonalnych dystrybutorów, dokładających wszelkich starań, aby nieść Klientom pomoc i zapewnić im rozwiązania na jak najwyższym poziomie, które pozwolą im osiągnąć wydajność i efektywność przy pracy na roli w XXI wieku. Dodatkowe informacje na temat produktów i usług marki Case IH można znaleźć w Internecie pod adresem www.caseih.com.

Case IH to marka CNH Industrial N.V., światowego lidera w dziedzinie dóbr kapitałowych, notowanego na giełdzie w Nowym Jorku (NYSE: CNHI) oraz na Włoskiej Giełdzie Papierów Wartościowych w indeksie Mercato Telematico Azionario (MI: CNHI). Więcej informacji na temat CNH można znaleźć na stronie internetowej www.cnhindustrial.com.



[Case IH Media Center](http://mediacentre.caseiheurope.com)



www.caseih.com



[www.facebook.com](https://www.facebook.com/caseih)



[www.youtube.com](https://www.youtube.com/caseih)

Aby uzyskać więcej informacji, prosimy o kontakt z:

Marie Mouton

Telefon: +43 7435

Case IH Public Relations

Europa, Środkowy Wschód i Afryka

e-mail: marie.mouton@caseih.com