









## CASE IH: RACCOGLIERE LE SFIDE DELLA MODERNA AGRICOLTURA

Case IH aiuta gli agricoltori professionisti a raccogliere le sfide della moderna agricoltura con sistemi, soluzioni e servizi ai vertici della categoria. I nostri innovativi prodotti comprendono trattori, mietitrebbiatrici, presse, macchine per la fienagione e la raccolta dei foraggi, veicoli utilitari, raccogliatrici di canna da zucchero e caffè oltre che macchine per la preparazione superficiale del terreno, piantagione e semina, irroratrici e applicatori, movimentazione di materiali

e precision farming. Case IH collabora attivamente con i propri clienti per sviluppare le macchine più potenti, produttive e affidabili. Tutte le nostre soluzioni sono progettate per affrontare le sfide dell'odierna agricoltura, come quella di nutrire una popolazione mondiale in continua espansione con sempre meno terra coltivabile a disposizione e tenendo sotto controllo i costi dei fattori produttivi.

Case IH utilizza il processo CDPD (Customer Driven Product Design) tramite il quale le richieste del cliente vengono incorporate già nello stadio iniziale della progettazione in modo da realizzare prodotti sempre più innovativi e migliorare costantemente quelli esistenti. Questa tradizione, iniziata con J.I. Case nel 1842, ha caratterizzato 175 di innovazione nel settore agricolo.



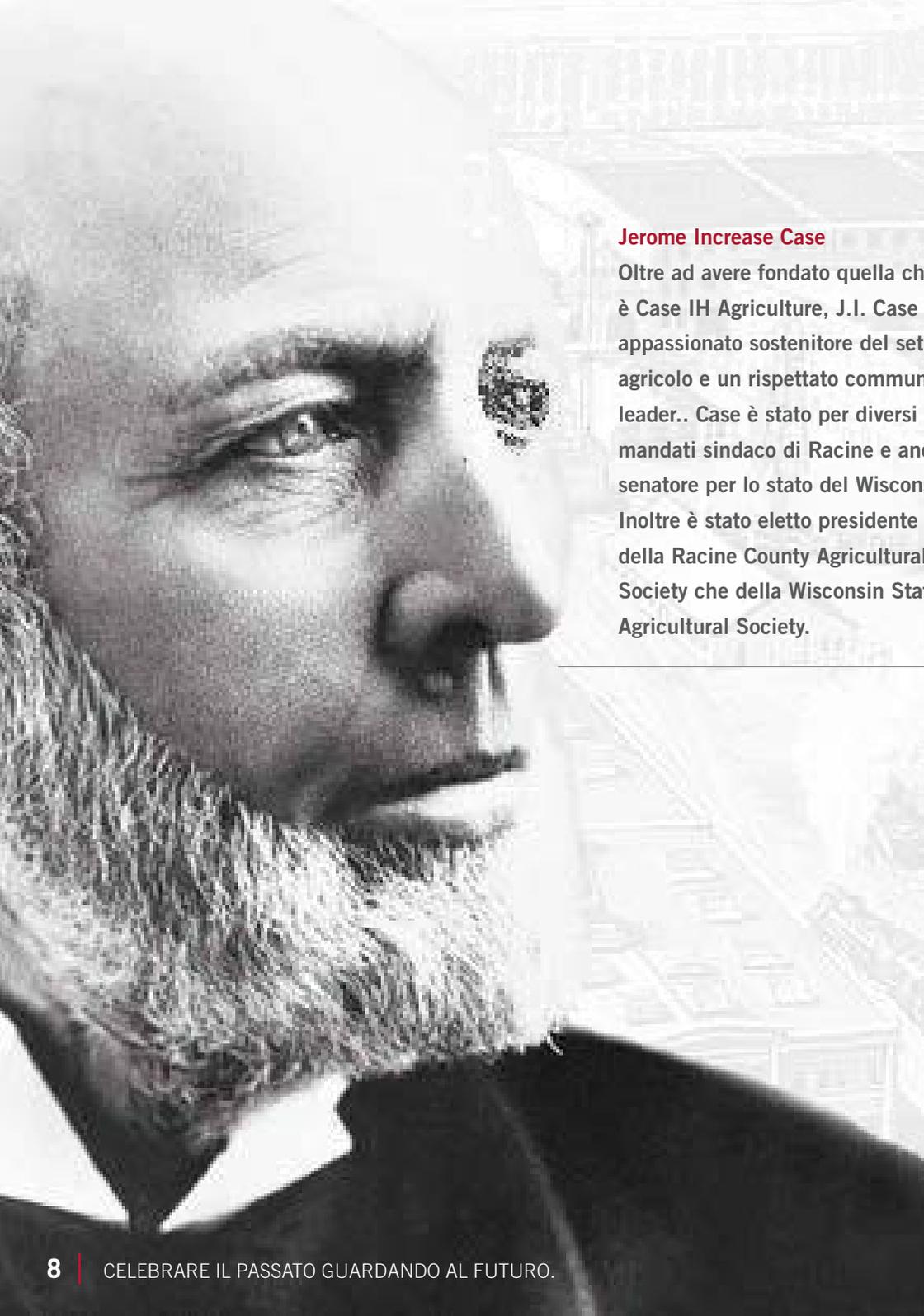
## GENERAZIONI DI INNOVAZIONI

Nel corso degli anni, ogni innovazione che Case IH ha portato al mondo è nata da una radicata convinzione ovvero quella di voler rendere l'agricoltura di domani migliore di quella di oggi. Le nostre innovazioni sono nate sul campo, dalle esigenze pratiche degli agricoltori di ogni parte del mondo. Ecco perché le nostre macchine sono progettate per coltivare, seminare e raccogliere con più precisione ed efficacia.

Al di là delle innovazioni tecniche, la tradizione del nostro marchio si fonda su aspetti che non sono misurabili in termini di resa. Vive nei cuori e nella memoria di generazioni che hanno tratto il proprio sostentamento dalla terra sostenendo al contempo gli altri con la coltivazione di derrate alimentari, fibre e persino carburanti per il mondo

intero. Per noi ogni innovazione rappresenta un trampolino di lancio per ripensare il mondo dell'agricoltura. Centosettantacinque anni fa, abbiamo migliorato la trebbiatura rivedendo il concetto di produttività. Continuando ad allargare i confini del possibile siamo diventati ciò che siamo oggi.





### Jerome Increase Case

Oltre ad avere fondato quella che oggi è Case IH Agriculture, J.I. Case era un appassionato sostenitore del settore agricolo e un rispettato community leader.. Case è stato per diversi mandati sindaco di Racine e anche senatore per lo stato del Wisconsin. Inoltre è stato eletto presidente sia della Racine County Agricultural Society che della Wisconsin State Agricultural Society.



**1869**

J.I. Case and Company produce il primo trattore con motore a vapore. Pur essendo montato su ruote, è trainato da cavalli e impiegato solo come fonte di energia per altri macchinari.

**1902**

J.P. Morgan fa da intermediario per la fusione tra McCormick, Deering e tre altre piccole aziende a formare la International Harvester Company.

**1876**

Case costruisce il primo trattore a vapore semovente.



**1842**

J.I. Case si stabilisce nel Wisconsin, fondando la Racine Threshing Machine Works.



**1923**

Bert Benjamin costruisce il primo Farmall®, un sistema unificato di trattori e attrezzi per l'aratura, la coltivazione e la raccolta che si avvale di un design rivoluzionario per la sua leggerezza.

**1939**

International Harvester presenta il Farmall Letter Series - Modelli A, B, H & M.

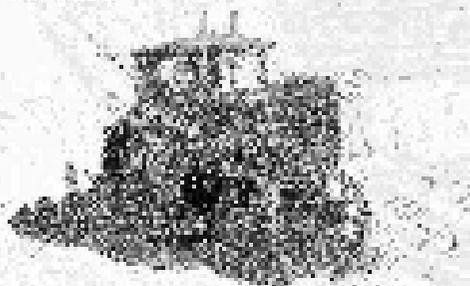


**1985**

Le tradizioni di J.I. Case e Cyrus McCormick si fondono in unico marchio: Case IH. La nuova azienda diventa il secondo produttore di macchine agricole per grandezza inoltre questa fusione consente di fornire una gamma di prodotti ampliata e un'organizzazione di vendita molto più capillare.

**1910**

International Harvester presenta il mastodontico trattore Titan, confermando la sua tradizione in termini di dimensioni e robustezza.



**1936**

Adozione del colore Harvester Red #50 per tutti i trattori a ruote, cingolati e motori stazionari di International Harvester nel novembre 1936.

**1977**

Il lancio della mietitrebbia Axial-Flow® rivoluziona il settore per la sua semplicità, qualità e preservazione della granella, adattabilità ai diversi prodotti, capacità adeguata al tipo di lavoro e elevato valore di rivendita.





**1996**

Introduzione dello stupefacente trattore Steiger® Quadtrac®. Questo trattore da 360 cavalli è dotato di quattro cingoli separati che riducono il compattamento del terreno e aumentano la trazione.



**2015**

Il trattore Magnum di Case IH viene votato Trattore dell'Anno 2015. Viene presentato il Magnum Rowtrac™.

**2016**

Prototipo di trattore Case IH a guida autonoma.

**1988**

Case IH lancia il trattore Magnum™ – la prima macchina completamente nuova progettata dal binomio Case - International Harvester.





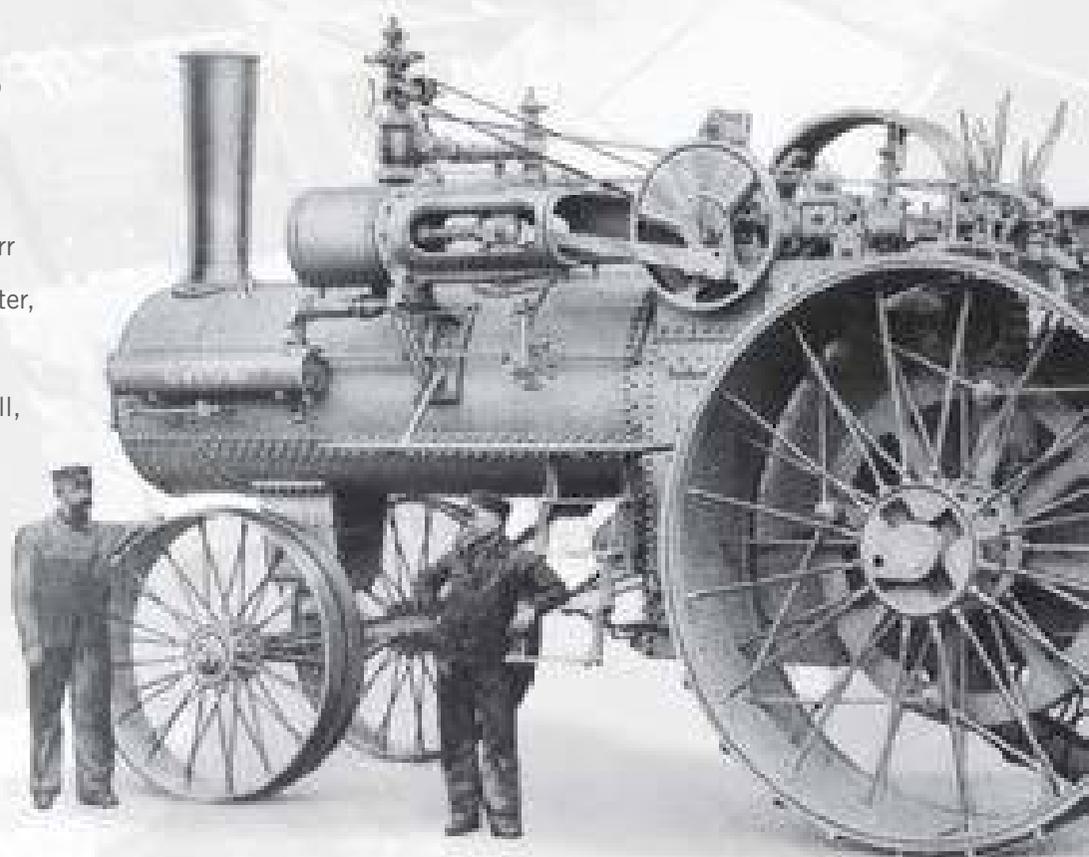


## GLI INIZI: 1842-1942

A metà del diciottesimo secolo, con l'esodo dei pionieri verso l'ovest americano vengono create nuove 'farm' per produrre le derrate alimentari per i grandi centri urbani dell'Est in costante espansione demografica. All'epoca Jerome Case si trasferisce a Racine (Wisconsin) avviando la sua attività di costruzione di macchine per la trebbiatura. A mano a mano che le trebbiatrici diventano più capaci, si rendono necessarie fonti di energia più affidabili. Nel 1869 Case produce il suo primo motore a vapore, l'Old No. 1, che oggi si trova allo Smithsonian Museum di Washington D.C. Nel 1886, Case diventa il maggiore produttore mondiale di motori a vapore.

Nel 1902, a Chicago cinque aziende si fondono andando a formare la International Harvester Company. A fare da intermediario è lo stesso J.P. Morgan. L'azienda produce il suo primo trattore nel 1906 e la sua prima mietitrebbia nel 1915. Nel 1917 viene acquistato il terreno per quella che sarebbe diventata nota come la Hinsdale test farm. Questo luogo è ora sede del Burr Ridge Research and Engineering Center, ed è anche lo stesso luogo dove nel 1923 è stato messo a punto il Farmall, il primo trattore interfilare a livello mondiale. Nel 1936, la International Harvester Company cambia il colore dei suoi trattori adottando

l'emblematica livrea rossa che ancor oggi caratterizza le macchine Case IH. Nel 1939 viene lanciata la seconda generazione di trattori Farmall con l'introduzione delle "letter series".



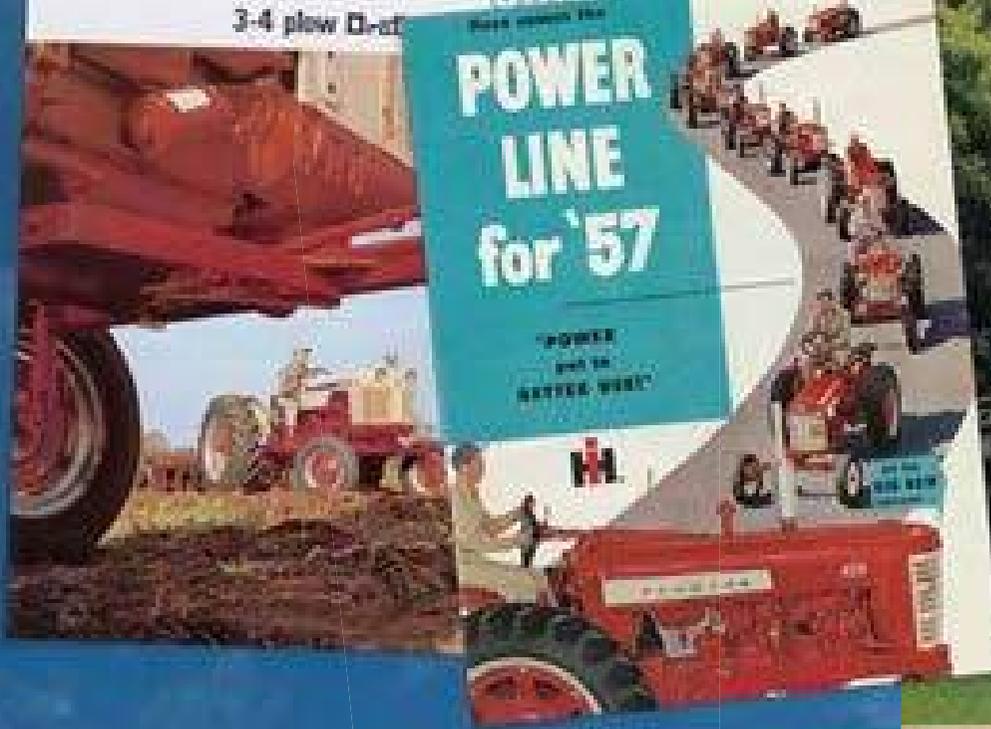


## GLI ANNI D'ORO: 1943–1984

La fine della Seconda Guerra Mondiale segna l'inizio di un periodo di prosperità sia per Case che per International Harvester con grandi miglioramenti della produttività agricola grazie all'accelerazione del progresso tecnologico. Nel 1947, International Harvester raggiunge il traguardo del milionesimo trattore Farmall prodotto.

In quest'epoca inizia anche la vicenda di Steiger, quando i fratelli Douglas e Maurice costruiscono il primo trattore nel loro fienile nell'anno 1957. Il trattore si avvale di una potenza più elevata di quanto disponibile sul mercato all'epoca, ottenendo un tale successo al punto che nel 1963 inizia la produzione industriale.

Nel 1974, International Harvester costruisce il 5.000.000° trattore Farmall. Tre anni dopo, l'azienda lancia la mietitrebbia rotativa Axial-Flow, che rivoluziona il settore con una produttività senza uguali.





# PIÙ FORTI CHE MAI: 1985–PRESENTE

Nel 1985, l'acquisizione della divisione agricola di International Harvester, seguita nel 1986 da quella di Steiger Tractors, porta nuovi prodotti e una rete di distribuzione più consolidata. La tradizione di Case e International Harvester è ora unita in un unico brand: Case IH. Nel 1987 Case IH lancia il trattore Magnum™ – la prima macchina completamente nuova progettata dal binomio Case - International Harvester. Il Magnum diventa il primo trattore ad aggiudicarsi il premio Industrial Design Excellence Award (IDEA) grazie al suo design innovativo e iconico.

Nel 1995 vengono introdotti i sistemi di agricoltura avanzata AFS (Advanced Farming Systems) per massimizzare la produttività e la redditività utilizzando la tecnologia satellitare e ancor oggi i sistemi AFS sono all'avanguardia dell'innovazione nel precision farming. In 1996, Case IH lancia il trattore Quadtrac, dotato di quattro cingoli separati che riducono il compattamento del terreno e aumentano la trazione. Dopo due decenni il trattore continua ad evolversi e lavora duramente in più di 15.000 aziende agricole in tutto il mondo.

testimonianza di tanti anni di qualità, perseveranza e progressi. È anche un'occasione per riflettere sui principi che guidano la nostra innovazione ingegneristica, la potenza efficiente e la progettazione agronomica, una filosofia destinata a proiettarci nel futuro con nuovi ed entusiasmanti progetti come il trattore Case IH a guida autonoma. Ci aspettiamo anche per i prossimi centosettantacinque anni di portare ai nostri clienti di tutto il mondo prodotti, servizi e soluzioni innovative per l'agricoltura.

Il 175° anniversario di Case IH è la

**Prototipo di trattore Case IH a guida autonoma 2016**

FIRST SELF-PROPELLED STEELGEAR

TRACTION STEAM ENGINE QUADTRAC



RED #50

FARMALL

1842-2017

FIRST STEAM ENGINE

TRACTOR

J.I. Case

Threshing Machine Company

PATRIOT

EFFICIENT POWER  
MORE PRODUCTIVITY • LESS FUEL

MAGNUM

ROWTRAC

CYRUS MCCORMICK

FIRST POWER



J.I. CASE



"È sorprendente ripercorrere i nostri 175 anni di storia e vedere quanta strada hanno fatto sia la nostra azienda che l'agricoltura in generale. Fin dal 1842, a guidare il nostro approccio innovativo è sempre stata la capacità di fornire ai clienti tecnologie agricole costantemente migliorate. Siamo più forti che mai e ci entusiasma pensare ai traguardi che potranno essere raggiunti nei prossimi 175 anni."

Andreas Klauser  
Case IH Brand President

UNA VITA DEDICATA ALL'ECCELLENZA

Nel 1842, J.I. Case fonda quella che oggi è diventata Case IH Agriculture. Più di 40 anni dopo continua ancora a fare visita ai suoi clienti. Leggenda vuole che quando un cliente ricevette una trebbiatrice mal funzionante, J.I. Case saltò sul primo treno per vedere cosa si poteva fare. Case fece del suo meglio lavorando per tutta la giornata, dato che prima non era mai stato tradito da nessuna delle sue macchine. Alla fine, chiese allo sconcertato agricoltore una tanica di cherosene. Annaffiò per bene tutta la trebbiatrice, accese un fiammifero e le diede fuoco illuminando il cielo notturno. Case salutò educatamente i presenti, che annuirono in apprezzamento ai suoi sforzi, dopodiché ripartì per Racine. La mattina dopo l'agricoltore si vide consegnare una trebbiatrice nuova di zecca e perfettamente funzionante, con la quale poté terminare il lavoro in tempo.

