

OPTUM

# OPTUM

TRAKTOREN VON  
360 – 435 PS



CASE IH

CASE IH

# OPTUM-BAUREIHE

Zuverlässigkeit.  
Flexibler Einsatz.  
Mehr Leistung.

bis zu  
**435 PS**

**60 km/h**  
Getriebe

# EFH

Elektronisches Fronthubwerk

Vollständig  
integriert  
**CTIS**

## PRAKTISCHE LÖSUNGEN VON LANDWIRTN GEBAUT

3 Modelle von 360 bis 435 PS

Die neuen Traktoren der Optum-Serie bieten Ihnen mehr Möglichkeiten und Leistung sowie integrierte Technologien, um den vielfältigen Anforderungen Ihres Betriebs gerecht zu werden. Der Optum wurde gemeinsam mit Kunden entwickelt und ist in flexiblen Ausstattungsvarianten erhältlich, um jegliche landwirtschaftlichen Aufgaben zu bewältigen. Dank der weitreichenden Kompatibilität mit allen Anbaugeräten und der klassenbesten Bedienerfreundlichkeit erreichen Sie Ihre bisher produktivste und effizienteste Einsatzzeit..

## AUSGEWOGENE LEISTUNG MIT KONTROLLE

- 3 Modelle mit 360, 390 und 440 PS für unterschiedliche Einsatzanforderungen
- Neuer Cursor 9-Motor (mit bis zu 435 PS Dauerleistung verfügbar\*)
- Flache Motorkennlinie für konstante Motorleistung ab niedriger Drehzahl
- Verlängertes 750-Stunden-Wartungsintervall für weniger Stillstand und geringere Wartungskosten
- 4x2 CVXDrive-Getriebe für optimale Kraftübertragung
- Leistungsstarke Motorstau-Dekompressionsbremse
- Heckhubwerk mit erhöhter Hubkraft (11,76 t)
- Twin Hydraulikpumpe mit erhöhter Förderleistung (360 l/min) für mehr Effizienz des hydraulischen Systems

\* Spezifisch für das Modell 440

## MEHR KOMFORT UND PRODUKTIVITÄT

- Die bisher höchste Geschwindigkeit auf der Straße, bis zu 60 km/h für schnellere Transfers
- Präzises und komfortables Arbeiten: Mit dem Multicontroller haben Sie alle Befehle immer zur Hand
- Das Zentrale Reifendruckregelsystem (CTIS) ermöglicht die einfache Einstellung des Reifendrucks aus der Kabine und optimiert so Traktion, Kraftstoffeffizienz, Bodenverdichtung und Langlebigkeit der Reifen in unterschiedlichstem Gelände
- Vorderachse mit Einzelradauflage für mehr Fahrkomfort
- Leicht begehbarer Einstiegsstufen, Stufenbeleuchtung, verstellbare erste Stufe
- Integrierter Stauraum, eingebauter Werkzeugkasten und praktischer Wassertank sind als All-in-One-Lösung konzipiert
- Erleben Sie auch nachts unübertroffene Rundumsicht mit 360°-LED-Arbeitsscheinwerfern, die eine Lichtleistung von 59.640 Lumen liefern
- Die fortschrittliche Kabinenfederung mit 3-facher Einstellbarkeit und erweiterter Funktion sorgt für hervorragende Fahrstabilität und -komfort



**360 l**  
Twin Hydraulikpumpe



## FLEXIBILITÄT FÜR DEN UNIVERSELLEN EINSATZ

- Wendigkeit und optimale Manövriertbarkeit dank des Wenderadius von nur 6,1 m
- Adaptive Steering Control reduziert den Lenkaufwand durch reduzierte Lenkradumdrehungen und macht Wendemanöver schneller und einfacher
- Schnelles Wechseln der Ballastierung durch einfach zu installierende Hinterradgewichte
- Das elektronische Fronthubwerk (eFH) ermöglicht die Steuerung des Auflagedrucks von der Kabine aus und sorgt so für einen schonenden Betrieb des Anbaugerätes (am Beispiel Frontmähwerk):
  - Gewichtsverlagerung auf die Vorderachse für bessere Traktion und Stabilität
  - Beibehaltung der präzisen Lenkung
  - Schnellere Mähgeschwindigkeiten und sauberer Schnitt
- Front- und Heckzapfwelle mit jeweils 2 Geschwindigkeiten
- FieldOps zur Verwaltung von Maschinen- und agronomischen Daten und zur Nutzung der Connected Services
- Connectivity Included: voller Zugang, keine zusätzlichen Abonnement. Bleiben Sie während der gesamten Lebensdauer des Modems immer verbunden
- ISOBUS-Gerätekompatibilität mit Tractor Implement Management (TIM) Implement Management (TIM)



SCAN FÜR MEHR  
INFORMATIONEN!

| MODELLE   | Leistung | Nennleistung @ 2.000 U/min | Max. Leistung @ 1.800 U/min | Getriebe / Geschwindigkeitsoptionen [km/h] | Max. Hubkraft [kg] | Max. Pumpenfördermenge Standard (TwinFlow) [l/min] | Grundgewicht / Max. Zulässiges Gewicht [kg] | Radstand [mm] |
|-----------|----------|----------------------------|-----------------------------|--|--------------------|--|---|---------------|
| OPTUM 440 | 8,7 l    | 435 PS                     | 435 PS                      | CVXDrive (40/50/60)                        | 11.760             | 220 (360)  | 12.450 / 18.000                             | 3.190         |
| OPTUM 390 | 8,7 l    | 390 PS                     | 390 PS                      | CVXDrive (40/50/60)                        | 11.760             | 220 (360)  | 12.450 / 18.000                             | 3.190         |
| OPTUM 360 | 8,7 l    | 360 PS                     | 360 PS                      | CVXDrive (40/50/60)                        | 11.760             | 220 (360)  | 12.450 / 18.000                             | 3.190         |



[f](https://www.facebook.com/caseih)
[y](https://www.youtube.com/caseih)
[tik](https://www.tiktok.com/@caseih)
[in](https://www.instagram.com/caseih/)
  
**caseih.com**



Gebührenfreie Rufnummer: 00 800 22 73 44 00



Jetzt zum Case IH Newsletter anmelden!

Sicherheit kann nie schaden! Lesen Sie vor allen Arbeiten mit Anbaugeräten und Werkzeugen die jeweilige Betriebsanleitung. Untersuchen Sie alle Maschinen vor ihrem Einsatz und prüfen Sie sie auf Funktionsmängel. Befolgen Sie die Hinweise auf den Sicherheitsschildern an der Maschine und verwenden Sie alle vorgesehenen Sicherheitsfunktionen. Dieses Dokument wurde für den weltweiten Vertrieb veröffentlicht. Die Serien- und Wunschausstattung sowie die Verfügbarkeit einzelner Modelle sind vom jeweiligen Zielmarkt abhängig. Case IH behält sich das Recht vor, Konstruktion oder technische Ausstattung der Maschinen zu einem beliebigen Zeitpunkt und ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Eine Verpflichtung, dieselben Änderungen an bereits verkauften Maschinen vornehmen zu müssen, kann daraus nicht abgeleitet werden. Die Angaben, technischen Daten, Beschreibungen und Illustrationen in der vorliegenden Broschüre waren zum Zeitpunkt der Drucklegung aktuell, können sich jedoch unangekündigt ändern. Auf einigen Abbildungen sind eventuell Teile der Wunschausstattung dargestellt, oder es fehlen Teile der Serienausstattung. Case IH empfiehlt Schmierstoffe von **AKCELA**.

CIH\_25\_Optum\_440\_CVXDrive\_ADV\_Flyer\_4p\_001\_DOO

**CASE IH**