# 

T7.360 XD

T7.390 XD

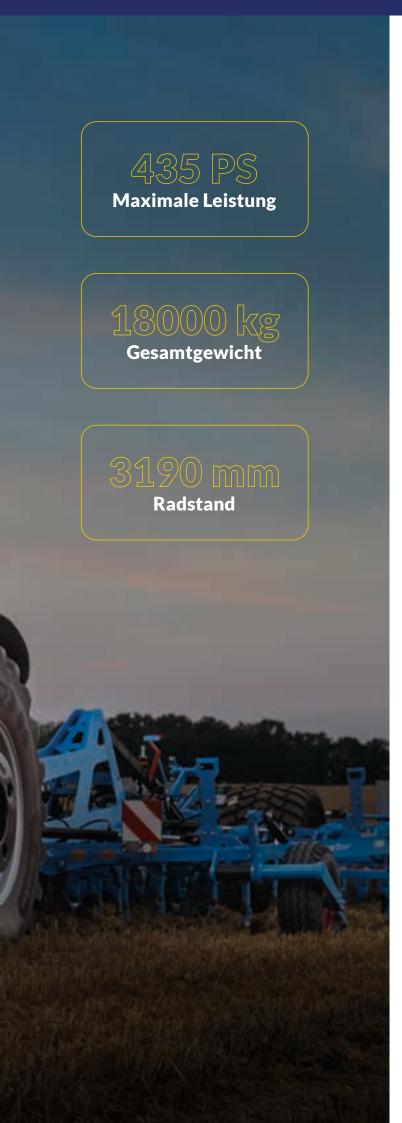
T7.440 XD



# Entwickelt für Leistung, konzipiert für Profis

Die New Holland T7 XD-Traktoren sind die ideale Wahl für alle, die Wert auf Kraft und Vielseitigkeit legen. Mit ihrer starken Zapfwellenleistung bewältigen sie anspruchsvolle landwirtschaftliche Aufgaben zuverlässig. Das vollständig integrierte zentrale Reifendrucksystem steigert die Effizienz direkt auf dem Feld. Zudem sorgt die Telemetrieplattform FieldOps™ für maximale Produktivität, indem sie die Leistung der gesamten Flotte kontinuierlich überwacht, verwaltet und optimiert.





#### **Ultimative Leistung**

Die New Holland T7 XD-Traktoren werden von einem Cursor 9-Motor mit über 400 PS angetrieben und meistern anspruchsvollste Aufgaben. Das 4x2-stufenlose Auto Command™-Getriebe gewährleistet einen reibungslosen und effizienten Betrieb bei jeder Anwendung. Das leistungsstarke MegaFlow™-Hydrauliksystem mit zwei Pumpen und einer Gesamtförderleistung von 360 l/min unterstützt auch die intensivsten Anforderungen moderner Anbaugeräte.

Ein neu entwickeltes Heckhubwerk sorgt für eine außergewöhnliche Hubkraft. Die Motorleistung wird für eine maximale Kraftstoffeffizienz über die zweifach Heck- und zweifach Frontzapfwelle übertragen. Diese technischen Innovationen vereinen Kraft, Präzision und Leistung und ermöglichen es professionellen Anwendern, jede Arbeit effizient und zuverlässig zu bewältigen.

#### **Ultimativer Service**

Die New Holland T7 XD-Traktoren sind darauf ausgelegt, Produktivität zu steigern und den Arbeitsalltag zu erleichtern. Jedes Detail ist auf Langlebigkeit und Effizienz ausgelegt. Mit einem Wartungsintervall von 750 Stunden und einem großzügigen 680-Liter-Kraftstofftank sind sie für lange, unterbrechungsfreie Arbeitstage konzipiert.

Eine zentral positionierte Luftleitung ermöglicht eine komfortable Reinigung der Ausrüstung während der Fahrt und sorgt so für maximale Betriebszeit und hohe Einsatzbereitschaft. Ein umfangreiches Garantieangebot sowie die integrierten FieldOps™-Funktionen bieten zusätzliche Sicherheit und schützen die Investition langfristig.

## Entwickelt für Spitzenleistung, gebaut für Komfort

Im T7 XD stehen dem Fahrer alle wichtigen Funktionen zur Verfügung, die eine sichere und entspannte Arbeitsumgebung schaffen. Im Mittelpunkt steht die außergewöhnlich leise Horizon™ Ultra-Kabine. Neue Kabinenfederungs- und Vorderachssysteme sorgen für maximalen Fahrkomfort und Stabilität. Der tägliche Betrieb wird durch den ergonomischen Zugang zu den hydraulischen Anschlüssen erleichtert. Bewährte Funktionen wie das intelligente Anhängerbremssystem gewährleisten einen reibungslosen und sicheren Betrieb.

Mit seinem markanten Design und der auffälligen Farbe Dynamic Blue – oder dem Blue Power-Paket – steht der T7 XD für technische Innovation und moderne Optik.









#### **Ultimativer Komfort**

Die T7 XD-Traktoren bieten dem Fahrer ein noch besseres Fahrerlebnis durch die gelungene Kombination aus Funktionalität und Komfort. Sie profitieren von einer bemerkenswert ruhigen Arbeitsumgebung mit nur 68 dB(A) – ein Maßstab in dieser Traktorklasse. Der beleuchtete Einstieg ermöglicht einen einfachen Zugang zu einer Kabine, die mit durchdachten Details auf produktives und angenehmes Arbeiten ausgelegt ist. Der 260°-Frontscheibenwischer und beheizbare Scheiben sorgen auch bei widrigen Wetterbedingungen für klare Sicht.

Im Innenraum stehen neue Ablagefächer und optional ein klimatisierter Sitz zur Verfügung, der lange Arbeitstage deutlich angenehmer macht. Weitere Ausstattungsmerkmale wie eine herausnehmbare Kühlbox, ein Außenfach mit Handwaschbehälter, ein Luftanschluss und eine ausziehbare Werkzeugbox runden das Komfortpaket ab. Insgesamt bietet der T7 XD ein Höchstmaß an Ausstattung und Komfort – für ein effizientes und angenehmes Arbeiten mit New Holland.

#### **Ultimatives Fahrgefühl**

Die T7 XD-Traktoren stehen mit der intelligenten Steuerungslogik für die aktive Comfort Ride™-Kabinenfederung und einer Höchstgeschwindigkeit von bis zu 60 km/h – eine Premiere bei New Holland – für ein Höchstmaß an Vielseitigkeit. Die unabhängige Vorderachse mit integrierter Wanksteuerung sorgt für hervorragende Stabilität und präzises Handling in jedem Gelände. In Kombination mit einer leistungsstarken Motorbremse und einem neuen Bremssystem überzeugt der T7 XD durch außergewöhnliche Fahrleistung.

Neue LED-Rückleuchten und eine intelligente Deichselbeleuchtung erhöhen die Sicherheit, während das vollständig integrierte zentrale Reifenfüllsystem Traktion und Effizienz verbessert. Der T7 XD ist für ganzjährige Produktivität konzipiert und bietet alles, was Profis für zuverlässiges und komfortables Arbeiten benötigen.



#### New Holland FieldOps™

FieldOps™ ist die mobile und webbasierte All-in-One-App von New Holland zur Verwaltung landwirtschaftlicher Daten. Sie enthält alle Daten über den Zustand Ihrer Maschinen und agronomische Daten an einem Ort und bietet eine einfach zu bedienende Plattform für alle Maschinen und Felder. Damit können Sie Ihren gesamten Betrieb in Echtzeit überwachen, jede Minute optimal nutzen und insgesamt effizienter arbeiten.

### Maschinen überwachen nahezu in Echtzeit

Behalten Sie den Überblick über die Maschinenaktivitäten dank nahezu Echtzeit-Verfolgung von Maschinenparametern, Standort, Auftragsstatus und Aufgabenabschluss. Planen Sie den nächsten Arbeitsschritt basierend auf dem aktuellen Standort der Maschinen und greifen Sie auf einen 24-Stunden-Maschinenverlauf zu, um jeden Schritt zu optimieren. Erkennen Sie mithilfe anpassbarer Warnmeldungen schnell abnormale Maschinenzustände und beheben Sie kritische Ereignisse, um die Betriebszeit zu maximieren.





#### **Proaktiver Händler-Support**

Bleiben Sie mit Ihrem New Holland-Händler vor Ort in Kontakt, um sicherzustellen, dass potenzielle Probleme frühzeitig erkannt und behoben werden, damit Ausfallzeiten minimiert und die Produktivität maximiert werden.







Optimieren Sie den Einsatz Ihrer Ressourcen durch intelligentere Planung und umsetzbare Erkenntnisse Steigern Sie die Produktivität und betriebliche Effizienz Maximieren Sie die Betriebszeit durch proaktive Überwachung



### Aufgaben verwalten und agronomische Datenebenen visualisieren

Erstellen Sie Parameter wie Feldnamen, Feldgrenzen, Führungslinien und Vorschriften und senden Sie diese direkt an Ihre New Holland-Maschinen und kompatible Maschinen von Drittanbietern. Übertragen Sie Ertrags- und andere Daten nahtlos in FieldOps™ für eine zentrale Verwaltung. Gewinnen Sie mit detaillierten Analysewerkzeugen wertvolle Einblicke in Ihre Felder.

Zeigen Sie mehrere agronomische Datenebenen über die gesamte Saison hinweg und im Jahresvergleich an und vergleichen Sie diese, um bessere Entscheidungen zu treffen und langfristig zu planen.





Bieten Sie Ihren Fahrern zusätzliche Unterstützung – auch aus der Ferne. Mit FieldOps™ können Sie in Echtzeit Anpassungen vorschlagen und den Betrieb begleiten, fast so, als wären Sie direkt mit in der Kabine.





T7 XD-Modelle	T7.360 XD	T7.390 XD	T7.440 XD	
New Holland-Motor				
Anzahl Zylinder / Ansaugung / Ventile / Emissionsklasse		6/eVGT/4/Stufe V		
Hubraum (cm³)		8700		
Max. Leistung – ISO TR14396 – ECE R120 [kW (PS)]	265 (360)	287 (390)	320 (435)	
Nenndrehzahl (U/min)		2000		
Max. Drehmoment – ISO TR14396 (Nm)	1616 bei 1400 U/min	1750 bei 1400 U/min	1851 bei 1400 U/min	
Kühlgebläse mit variabler Steigung und Umkehrfunktion		0		
Dekompression und Motorbremse		0		
Dieseltankinhalt (Liter)		680		
Wartungsintervall (Stunden)		750		
Auto Command™ Stufenloses Getriebe				
Höchstgeschwindigkeit (km/h)		40/50/60		
Motordrehzahl bei: 40 / 50 / 60 km/h (U/min)		1195/1495/1790		
Achsen				
Unabhängige Vorderachse		•		
nnenliegende Vorderradbremsen		0		
Steckachse		•		
Hydraulik				
Closed Centre Load Sensing (CCLS)		•		
Durchfluss der Hauptpumpe Standard / MegaFlow <sup>™</sup> -Option		220 / 360		
Steuergeräte				
Max. Anzahl Hecksteuergeräte		5		
Max. Anzahl Zwischenachssteuergeräte		3		
Hubwerk				
Heckhubwerk Kategorie		III / IVN		
Max. Hubkraft an Kugelenden (kg)		11760		
Kategorie der vorderen Hubwerke		IIIN		
Maximale Hubkraft vorne am Kupplungspunkt (kg)		5800		
Zapfwelle				
Motordrehzahl der Heckzapfwelle bei 540E / 1000 (U/min)		1598 / 1852		
Motordrehzahl der Heckzapfwelle bei 1000 / 1000E (U/min)		1852/1567		
Motordrehzahl der vorderen Zapfwelle bei 1000 / 1000E (U/min)		1886 / 1585		
Kabine				
Viersäulen-360°-Horizon™-Kabine mit FOPS – OECD-Code 10 Stufe 1		•		
Kabinen-Geräuschpegel – 77/311EEC [dB(A)]		68		
IntelliView <sup>™</sup> 12-Farbmonitor		•		
PLM® Cygnus-Empfänger (PLM 1, PLM 2, PLM 3 und PLM RTK / PLM RTK+)		0		
IntelliTurn™-System		0		
ISOBUS II / ISOBUS TIM		●/○		
FieldOps™ – Connectivity Included		•		

• serienmäßig O auf Wunsch









