

Traktor CASE IH PUMA 260 CVXDRIVE LWB

- Motor:** 6.7 l FPT NEF Dieselmotor erfüllt die Abgasnorm der Stufe V
HI-eSCR2-Technologie ohne Abgasrückführung, EVG Turbo
Hubraum 6.728 ccm
Nennleistung bei 2.200 U/min [PS / kW] - 260 / 191
Maximale Motorleistung bei 1.800 U/min [PS / kW] - 280 / 205
Maximale Motorleistung mit Power Management bei 1.800 U/min [PS / kW] - 302 / 222
Maximales Drehmoment mit Power Management 1250 Nm bei 1.500 U/min
750 Stunden Wartungsintervalle Vistronic Lüfter, Kraftstofftank 470 l + 54 l Adblue
- Motorleistung:** Euro-Stufe V-Emissionen werden ohne Beeinträchtigung der Motorleistung erreicht, HVO100-Kraftstoff (synthetischer Biodiesel) zugelassen
während Katalysatormanagement (Regeneration) kann Traktorbetrieb normal fortgesetzt werden, wartungsfreies Nachbehandlungssystem
- Getriebe:** CVXDrive - stufenloses Getriebe mit 40 km/h ECO
Hydromechanisches Stufenlos-Getriebe mit vier mechanischen Übersetzungen für eine effiziente Kraftübertragung
Automatischer Wechsel der Übersetzungen unter Last
ECODRIVE - doppeltes Handgas:
Vorwahl der minimalen und maximalen Motordrehzahl
Anpassung des Motordrehzahlbereichs an die anstehende Arbeit und Motordrückung
APM:
Das automatische Produktivitätsmanagement APM steuert die Getriebeübersetzung und die Motordrehzahl entsprechend dem Leistungsbedarf.
Sorgt für optimale Kraftstoffeffizienz und Leistung.
Active Hold Control (aktive Stillstandsregelung):
Anhalten am Hang ohne Betätigung der Bremsen für mehr Komfort und Sicherheit am Hang
- Zapfwelle:** 4-fach Heckzapfwelle 540/540E/1.000/1.000E @ 1.931/1.598/1.912/1.583 U/min (Standard)
- Hydraulik:** Neues Design der Heckanschlüsse
farbcodierte, konfigurierbare elektrische Steuergeräte mit Zuordnung der LED Bedienhebel in der Multicontroller-Armlehne
einfaches An- und Abkoppeln per Dekompressionshebel
Power Beyond System (LS) aktiviert Durchfluss und Druck nach Bedarf
Axialkolbenverstellpumpen mit 150 l (Standard) oder 170 l pro Minute (Option)
4 elektrische Steuergeräte hinten, zuweisbare beleuchtete Bedienhebel - zu jedem Hecksteuergerät konfigurierbar
bis zu 5.129 kg max. Hubkraft der Fronthydraulik (Option)
bis zu 10.464 kg max. Hubkraft des Heckhubwerkes für schwerste Anbaugeräte (Standard)
- Elektronik:** Fahrzeugüberwachung- und steuerung CAN-BUS, Programmierbares
Feldendemanagement HMC, Radar, Alternator 250 A
- Achsen:** Aktiv gefederte Vorderachse Kat. 4.5 mit Selbstsperrdifferential, automatische
Unterlenkerstabilisatoren, hydrostatische Lenkung, Lenkeinschlag 55°, elektrohydraulische
Allradzuschaltung, Bar Axle-Stummelachse hinten
- Gewichte und Abmessungen** min. Länge: 5.467 mm /min. Breite: 2.476 mm
min. Höhe: 2.339 mm (Mitte der Achse bis Oberkante Kabine)
Radstand: 2.884 mm
Minimales Transportgewicht mit CVT-Getriebe ohne Fahrer, ohne jegliche Ballastierung,
voller Kraftstofftank, Anhängerzugvorrichtung, keine
Zusatzausstattung: 8.625 Kg
Zulässiges Gesamtgewicht: 15'000 Kg
- Bremsen:** Wartungsfreie, hydraulisch betätigte, Dualbremsscheiben HD Hinterachse, Handbremse,
hydraulische 1-Leiter Anhängerbremse, pneumatische 2-Leiteranhängerbremse,
elektronische Parkbremse

- Kabine:** Die neue Case IH Puma AFS Connect Kabine bietet 3 Hauptbedienbereiche.
Direkter Zugriff über das Dachbedienfeld:
Klima, Radio mit UKW/DAB+ (USB und AUX Anschluss, Bluetooth Freisprechanlage mit im Dachhimmel integriertes Mikrofon, Einstellungen und Equalizer per Monitor konfigurierbar) Hauptschalter Batterie/Hydraulik/Spurführungssystem, Spiegeleinstellungen, Rundumleuchten, Test pneumatische Bremse
Monitor und Encoder:
AFS Pro 1200 Monitor und AFS Pro Vision Betriebssystem = ohne Grenzen: Steuerung der Traktorfunktionen direkt über den Monitor oder den Encoder per Schnellmenüs. Dieser Monitor verfügt über ein großes, leuchtstarkes 12-Zoll Touchscreen Display und stellt alle wichtigen Informationen übersichtlich dar. Er ist individuell einstellbar und kann über Bluetooth® mit einem Mobiltelefon gekoppelt werden.
Armlehne und Multicontroller:
konfigurierbare Tasten auf Armlehne und im Multicontrollerhebel ermöglichen eine individuelle Belegung von Funktionen. So können beispielsweise bis zu 4 elektrische Steuergeräte allein im Multicontrollerhebel bedient werden. Zahlreiche weitere Funktionen können komfortabel per Konfigurationsmenü den Tasten auf Armlehne und MC Hebel zugeordnet werden.
Neue Kabinenausstattung:
größere Kabine (7,5%), bessere Rundumsicht (11% mehr Glasfläche, größere Frontscheibe), breiterer Zugang, mehr Stauraum, leistungsstarke Klimatisierung, 240° Frontscheibenwischer und A-Säulenmonitor zur Anzeige der wichtigsten Systemzustände
mechanische Kabinenfederung (Standard), semi-aktive Kabinenfederung (Option)
Der Geräuschpegel in der Puma AFS Connect-Kabine ist mit 66 dB(A) der beste Wert in seiner Klasse.
- Zubehör:** Anhängerkupplung höhenverstellbar inkl. autom. Zugmaul CH-Version, 6 LED Arbeitsscheinwerfer in der Motorhaube, 2 + 2 LED Arbeitsscheinwerfer an der Kabine, Umschaltsscheinwerfer, 8 LED Arbeitsscheinwerfer an der Kabine (4 vorne+4 hinten), Weitwinkel Teleskoprückspiegel, dynamische Kotflügel vorne, breite Kotflügel mit Verbreiterungen hinten, el. Batterie-Hauptschalter in der Kabine, Frontgewichtsträger, ABS-Steckdose hinten 12 V