



# 844 XL PLUS

Schräghaubenschlepper



# Technische Daten 844 XL PLUS Schräghaubenschlepper

<b>Motor</b>	
Fabrikat und Typ	Case IH D-268
Nennleistung kW (PS)	59 (80)
Nenn Drehzahl, 1/min	2300
Zylinderzahl	4
Hubraum, cm <sup>3</sup>	4389
Bohrung/Hub, mm	100/139,7
Max. Drehmoment, Nm	296
bei Motordrehzahl, 1/min	1300
Drehmomentanstieg, %	21
Kraftstoffvorrat, l	106
Ölfüllung, l	9,5
Ölwechselintervalle, Std.	200

<b>Getriebe</b>	
Ausführung	Case IH-Total-synchron
Anzahl der Gänge	16+8 (Reduzier-getriebe)
Fahrgeschwindigkeit	30 od. 40 km/h

<b>Hydraulik</b>	
Art der Regelung	Unterlenker-Sens-o-draulic II
Kategorie	II
Hydraulik-Tandempumpe	
Hydroplus, l/min	47

Betriebsdruck, bar	185
Hubkraft, kN	30,9
Zusatzsteuergeräte	2

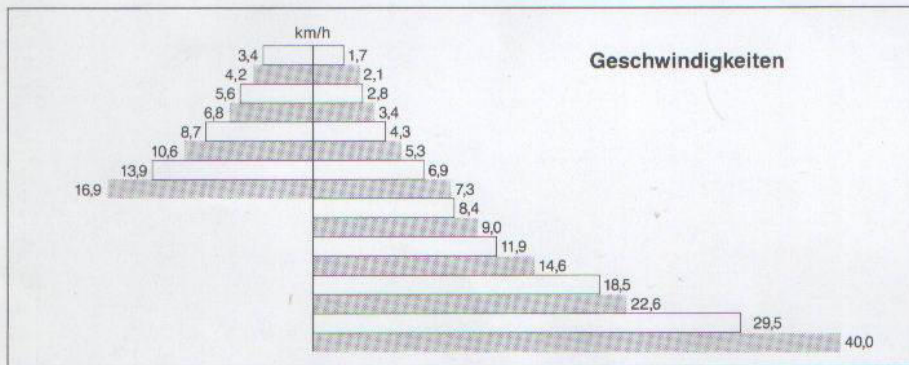
<b>Abmessungen und Gewichte</b>	
Höhe, XL-Normalkabine, mm	2670
Höhe, XL-Niedrigkabine, mm	2440
Breite b. Außenkante	
Radabdeckung, mm	2050
Radstand, mm	2376
Bodenfreiheit	
(Vorderachse), mm	432
Spurweiten, vorn	
min, mm	1494
max, mm	1794
Spurweiten, hinten	
min, mm	1473
max, mm	1973
Wenderadius,	
ohne Lenkbremse, m	4,50
Leergewicht, kg	3970
Zul. Gesamtgewicht, kg	5800

<b>Bereifung</b>	
vorn	12.4 R24 AS 119A8
hinten	16.9 R34 AS 139A8

Frontzapfwelle, Frontkraftheber  
Umschaltbare 540/1000er Zapfwelle mit Wegzapfwelle, Zapfwellenschutzschild, zwei-stufiges Luftfilter mit Sicherheitselement und Wartungsanzeiger, Getriebe mit Zweifach-kupplung, hydraulisch betätigter Kraftheber: Sens-o-draulic-Unterlenker-Summenregelung, separater Ölhaushalt, Unter- und Oberlenker-Schnellkuppler, externe Lageregelung am Heck, kurze Geräteschiene, Einstellkurbel und Starrstellmöglichkeit für die Ackerschiene, schnellhöhenverstellbare Anhängerkupplung mit Automatikkopf und Fernbedienung, Schnellverschlußkupplung 1. und 2. Position doppelwirkend, Zusatzsteuergeräte 1. Position, doppelwirkend. 2. Position, einfach-wirkend, mit einseitigen Sperrblöcken, Reedschalter für Mehrmengenfunktionen, luftgefederter Super-Komfortsitz mit 10 Funktionen, je zwei Arbeitsscheinwerfer vorn und hinten.

Differentialsperre mit Fußbedienung; komplette elektrische Anlage 12V gem. StVZO, Batterie 110Ah, Drehstromlichtmaschine 55A, integrierte XL-Kabine (oder XLN-Kabine) mit Iso-mount-Lagerung, Hochleistungsgebläse, Heizung und Vorbereitung für Einbau von Radio und Funk, ausstellbare Seiten- und Heckfenster, Dachluke, abschließbare Türen rechts und links, Armaturenbrett mit digitalen Anzeigeelementen, Beifahrersitz (nur bei XL-Version), hintere Verstellfelgen, Vertikal-auspuff; Frostschutz, Werkzeugkasten, Vorderradkotflügel, Unterlegkeit, hydraulisch betätigte Naßscheibenbremsen, hydrostatische Lenkung.

Zentral angetriebene Planetenlenktriebachse mit Doppelkreuzgelenken; Allradantrieb während der Fahrt elektrohydraulisch zu- und abschaltbar; Scheibenräder vorn; Allradachse mit Selbstsperrdifferential Lok-O-Matic.



Alle Angaben und Abbildungen sind annähernd und unverbindlich.  
Die in den Abbildungen gezeigten Maschinen können von der Standardausrüstung abweichen. Konstruktionsänderungen vorbehalten.



**J I Case GmbH**  
Ein Tenneco-Unternehmen  
Industriestraße 39  
4040 Neuss am Rhein

