

Technische Daten

	Schmalspurschlepper 2150 E	Schräghaubenschlepper 844 XL plus	Maxxum 5140
Motor			
Leistung	55 kW (75 PS)	59 kW (80 PS)	81 kW (110 PS)
Zylinderzahl	4	4	6
Nenn Drehzahl	2350/min	2300/min	2200/min
Drehmoment (max) bei 1/min	267 Nm 1300	296 Nm 1300	455 Nm 1200 - 1300
Bohrung/Hub	105 x 115,5 mm	100 x 139,7 mm	102 x 120 mm
Hubraum	4000 cm ³	4389 cm ³	5883 cm ³
Getriebe			
Bauart	Wendegertriebe	Totalsynchron	4 x 4 Stufen lastschaltbar
Gänge	12/12	16/8	16/12
auf Wunsch	—	—	24/20
Vorwärts/rückwärts	Wendeschalung	synchron	Lastschalt-Wendegertriebe
Fahrgeschwindigkeit	30 km/h	30 oder 40 km/h	30 oder 40 km/h
Hydraulik			
Pumpen-Fördermenge	60 l/min	47 l/min	78,5 l/min
Betriebsdruck	180 bar	185 bar	190 bar
Hubkraft, Heckkraftheber	2480 daN	3090 (3930) daN	5340 daN
Zusatzsteuergeräte	1. Pos. einfachwirkend 2. und 3. Pos. doppelt- wirkend plus Motorventil	bis zu 4	4
Hydrauliksystem	zwei separate Ölkreisläufe	Unterlenker Sens-o-draulic	Maxx-o-draulic (SHR)
Zapfwelle, umschaltbar			
Drehzahl	540/750 (540/1000)	540/1000	540/1000
Unter Last zuschaltbar	ja	ja	ja
Frontzapfwelle und Fronthydraulik			
Drehzahl	1000/min	1000/min	1000/min
Hubkraft	1500 daN	2410 daN	3700 daN
Abmessungen und Gewichte			
Radstand	2075 mm	2376 mm	2585 mm
Spurweite hinten	850 - 1648 mm	1580 - 1982 mm	1530 - 2230 mm
Wenderadius ohne Lenkbremse	3,43 m	4,50 m	4,65 m
Bodenfreiheit	236 - 302 mm	432 mm	645 mm
Leergewicht	2270 kg	3970 kg	5020 kg
Bereifung			
vorn	7.50 - 18.6 PR	12.4R24, 119A8	16.9R24, 134A8
hinten	13.6R28, 123A8	16.9R34, 139A8	18.4R38, 146A8

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

Dieser Prospekt wurde auf umweltfreundlichem, chlorfrei gebleichtem Papier gedruckt.

Beratung, Verkauf und Service:



J I Case GmbH
Ein Tenneco-Unternehmen
Industriestraße 39
41460 Neuss am Rhein

GER-10 Z. 5/94



Kommunalschlepper



Investition in Leistung

*...zukunftswende,
modernste Technik -
individuell angepasst.*

Die umfangreiche Traktoren-Produktpalette von Case IH bietet eine große Auswahl von Maschinen, die die besten Voraussetzungen mitbringen, als Trägerfahrzeuge im Kommunalbereich eingesetzt zu werden.

Dieser Prospekt greift drei Beispiele heraus und stellt den Schmalspurschlepper 2150 E, den Maxxum 5140 und den Schräghaubenschlepper 844 XL plus vor.

Viele Kommunen suchen heute flexible und multifunktionelle Maschinen, die vielfältige Aufgaben im kommunalen Bereich erfüllen können. Und hier bietet Case IH nicht nur wirtschaftlich günstigere Alternativen, sondern in vielen Fällen auch die bessere Lösung an. Denn bezogen auf die Anwendungstechnik werden die Anforderungen in allen Bereichen erfüllt, in vielen aber auch deutlich übertroffen.

Z. B. der Kompakte

Schmal und äußerst wendig, mit einem Wenderadius von nur 3,13 bis 3,43 Metern. Problemlos auch in Fußgängerzonen zu bewegen. Kommt mit einer Breite ab 1,25 Metern überall durch. Trotzdem sehr stark.

Der Schmalspurschlepper.

Z. B. der Leistungsstarke

Großes Trägerfahrzeug für den kommunalen Einsatz mit hohem Arbeits- und Bedienungskomfort. Robuster Hauptrahmen, integrierte Fronthydraulik und -Zapfwelle. 40 km/h - Schnelllaufvariante, Klimaanlage, leistungsstarkes druck- und volumengeregeltes Hydrauliksystem. Anbaugeräte (z. B. Heckenschere) können ohne Zusatzhydraulik betrieben werden. Der Maxxum.

Z. B. der Universelle

Allroundschlepper im mittleren Leistungsbereich. Optimierte Sicht auf den vorderen Anbauraum. Wie die beiden anderen ist auch er ein Spezialist im schnellen Gerätewechseln.

Der Schräghaubenschlepper.



Schmalspurschlepper
2150 E
Motorleistung: 55 kW (75 PS)



Maxxum 5140
Motorleistung: 81 kW (110 PS)



Schräghaubenschlepper
844 XL plus
Motorleistung: 59 kW (80 PS)



Seitenmäher



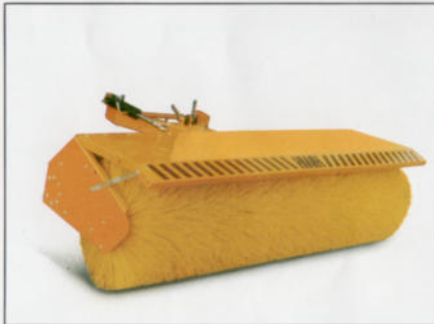
Kehmaschine



Wildkrautbürste



Böschungsmäher



Kehmaschine



Räumschild



Holzhacker



Ast- und Wallheckenschneider

Beispiele von Anbaugeräten ▶