

Technische Einzelheiten

Typen	V 433	V 533	V 633	E 633	E 633 A	E 733	E 733 A	E 833	E 833 A
Motor	D-155	D-155	D-179	D-179	D-179	D-206	D-206	D-239	D-239
Dauerleistung kW/PS	26/35	33/45	38/52	38/52	38/52	44/60	44/60	49/67	49-67
Bohrung mm	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4	98,4
Hub mm	111,1	111,1	128,5	128,5	128,5	111,1	111,1	128,5	128,5
Hubraum ccm	2536	2536	2934	2934	2934	3382	3382	3911	3911
Drehzahl U/min.	2090	2200	2180	2180	2180	2180	2180	2180	2180
Max. Drehmoment Nm bei 1/min.	145/1600	160/1600	186/1350	186/1350	186/1350	212/1600	212/1600	235/1500	235/1500
Ölfüllung Ltr.	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	9,0	9,0	9,0	9,0
Kühlwasser Ltr.	13,7	14,1	14,6	14,6	14,6	16,1	16,1	16,1	16,5
Kraftstoff	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Maße und Gewichte									
Länge im Dreipunktaufh. mm	3285	3285	3285	3300	3300	3420	3420	3420	3420
Radstand mm	1920	1920	1920	1920	1920	2040	2040	2040	2090
Breite	1016	1168	1168	1330	1330	1330	1330	1330	1330
Höhe gesamt mm (Überschlagschutzbügel)	2185	2208	2208	2280	2280	2460	2460	2460	2460
Leergewicht kg	1800	1800	1810	1905	1990	2000	2105	2025	2120
Bodenfreiheit mm	308	331	331	405	337	405	350	405	350
Wenderadius mit Bremse mm	2970	2970	2970	3010	3400	3220	3600	3220	3600
Wenderadius ohne Bremse mm	3080	3060	3060	3230	3800	3420	4000	3420	4000
Spurweiten vorn	811-1283	811-1283	811-1283	1098-1659	1098-1659	1098-1659	1098-1659	1098-1659	1098-1659
Spurweiten hinten (je nach Bereifung)	847-1322	847-1322	847-1322	1017-1617	1017-1617	1017-1629	1017-1629	1017-1629	1017-1629
Bereifungen									
Serienmäßig vorn	4.50-16	4.50-16	4.50-16	5.50-16	7.50-16	5.50-16	7.50-16	6.50-16	7.50-16
hinten	9.5 R 24	11.2 R 24	11.2 R 24	12.4 R 28	12.4 R 28	13.6 R 28	13.6 R 28	13.6 R 28	13.6 R 28
Sonderausrüstung vorn	5.50-16	5.50-16	5.50-16	6.00-16	6.00-16	6.00-16	6.00-16	6.00-16	6.00-16
hinten	11.2 R 24	9.5 R 24	9.5 R 24	11.2 R 28	13.6 R 24	13.6 R 24	13.6 R 24	13.6 R 24	13.6 R 24
				13.6 R 28	11.2 R 28	14.9 R 24	14.9 R 24	14.9 R 24	14.9 R 24
				14.9 R 28	13.6 R 28	11.2 R 28	11.2 R 28	11.2 R 28	11.2 R 28
					14.9 R 28	12.4 R 28	12.4 R 28	12.4 R 28	12.4 R 28

Getriebe:

8 + 4 Synchrongetriebe, auf Wunsch 16 + 8 Reduziergetriebe oder 16 + 8 Super-Kriechganggetriebe. Alle Getriebeausführungen mit Zweifachkupplung, Differentialsperrenbedienung durch Fußpedal. Fahrunabhängige Motorzapfwelle 540/min. auf Wunsch 540 und 1000/min.

Hydraulischer Kraftheber:

IH Exact Regelhydraulik mit Dreipunktaufhängung Kat. I (Weinbergschlepper), Kat. I und II (Plantagenschlepper); kurze Geräteschiene Kat. I; Einstellkurbel; vertikale und horizontale Starrstellmöglichkeit; Hubkraft an den Anlenkpunkten der unteren Lenker: 14 kN (Weinbergschlepper) 15 kN (Plantagenschlepper).

Lenkung: mechanisch, hydrostatisch bei E-Allrad.

Bremsen: Trockenscheibenbremsen als Betriebs- und Lenkbremse ausgelegt.

Traktormeter: Betriebsstundenzähler, Motordrehzahl-, Zapfwellendrehzahl-, Geschwindigkeitsmesser.

De-Luxe-Kombi-Instrument:

Motoröldruckwarnlampe, Ladekontrolllampe, Kraftstoffvorratsanzeiger, Blink-Fernlichtkontrollampen, Kühlmitteltemperaturanzeiger, Luftfilterverschmutzungsanzeiger.

Elektrische Anlage: 12 Volt nach StVZO, Drehstromlichtmaschine 33 A.

Weitere Grundausüstung:

Anhängerkupplung vorn, dreibare hintere Anhängerkupplung, verlängert für V-Schlepper normal, für E-Schlepper Sonderausrüstung, ausziehbare Vorderachse, de Luxe Fahrersitz, Überschlagschutzbügel, Werkzeugkasten, Frostschutz, seitlicher Auspuff.

Sonderausrüstung:

50 kg Zusatzgewicht außen mit eingegossenem Zugmaul. Starre Zugpendel für Weinbergschlepper. Vorderachsverlängerung hoch ausziehbar, hydraulische Schnellverschlusskupplungen, einfach und doppelt verwendbar, Gerätescheinwerfer, Luftfilter zweistufig mit Sicherheitselement, Wartungsanzeiger für Luftfilter, Vorderradgewichte 40 kg, 1 Satz Hinterradgewichte 120 kg für 28" Räder (E 733). Hydrostatische Lenkung.



Alle Angaben und Abbildungen sind annähernd und unverbindlich. Konstruktionsänderungen vorbehalten.

International V-433 E 633
Schmalspur-Plantagen- V-533 E 633 Allrad
Schlepper V-633 E 733
E 733 Allrad
E 833
E 833 Allrad



INTERNATIONAL HARVESTER
INTERNATIONAL HARVESTER COMPANY M.R.H.
NEUSS AM RHEIN U. HEIDELBERG

