



EINE DER UMFANGREICHSTEN
KOMPAKTLADER-MODELLREIHEN
DER WELT

KOMPAKT • STARK • VIELSEITIG • SERVICEFREUNDLICH • ZUVERLÄSSIG

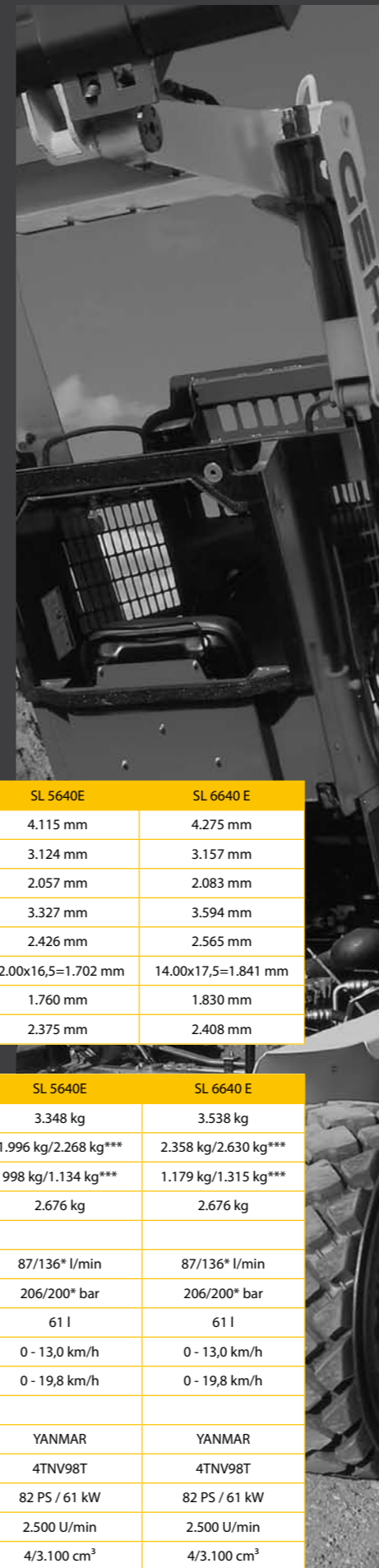
Seit über 35 Jahren stellen GEHL-Kompaktlader ihr Können und ihre Vielseitigkeit auch in härtesten Einsätzen unter Beweis. Mit Motorleistungen zwischen 23,9 PS und 99 PS und acht unterschiedlichen Modellgrößen deckt die GEHL Reihe die gesamte Bandbreite der Einsatzmöglichkeiten eines Kompaktladers optimal ab. Die optimale Kräfteverteilung des GEHL-POWER-VIEW™ Hub-armes sowie seine besondere Form sorgen für extrem hohe Ausbrechkräfte und eine uneingeschränkte Rundumsicht. Neben der enormen Leistungsstärke zeichnen sich GEHL Kompaktlader besonders durch ihre Service- und Wartungsfreundlichkeit aus.



KOMPAKTLADER mit radialem Hub

ABMESSUNGEN	SL 1640E	SL 3840E	SL 4240E Deluxe	SL 4640E	SL 5240E
Maximale Arbeitshöhe	3.167 mm	3.546 mm	3.584 mm	3.785 mm	3.950 mm
Schaufeldrehpunkt	2.438 mm	2.746 mm	2.794 mm	2.934 mm	3.104 mm
Höhe mit Fahrerkabine	1.897 mm	1.786 mm	1.826 mm	1.981 mm	2.019 mm
Gesamtlänge mit Schaufel	2.576 mm	2.896 mm	2.952 mm	3.119 mm	3.208 mm
Gesamtlänge ohne Schaufel	1.905 mm	2.258 mm	2.314 mm	2.281 mm	2.370 mm
Gesamtbreite (Standardbereifung)	5,7x12=909 mm	27x8,5x15=1.229 mm**	10,00x16,5=1.483 mm**	10,00x16,5=1.575 mm	12,00x16,5=1.651 mm
Breite Standardschaufel	915 mm	1.380 mm	1.520 mm	1.680 mm	1.760 mm
Schütthöhe	1.836 mm	2.146 mm	2.197 mm	2.273 mm	2.139 mm

SPEZIFIKATIONEN	SL 1640E	SL 3840E	SL 4240E Deluxe	SL 4640E	SL 5240E
Einsatzgewicht	1.352 kg	1.814 kg	2.096 kg	2.914 kg	2.939 kg
Kipplast	775 kg	952 kg/1.066 kg***	1.338 kg	1.496 kg/1.632 kg***	1.724 kg/1.860 kg***
Nutzlast	387 kg	476 kg/533 kg***	669 kg	748 kg/816 kg***	862 kg/930 kg***
Ausbrechkraft	803 kg	1.270 kg	1.270 kg	2.064 kg	2.064 kg
HYDRAULIK					
Systempumpe	38,2/min	52 l/min	58 l/min	72/114* l/min	72/114* l/min
Systemdruck	155 bar	190 bar	190 bar	190 / 172* bar	190 / 172* bar
Hydrauliktank	27 l	38 l	38 l	45 l	45 l
GESCHWINDIGKEIT					
2-Speed - optional -	0 - 8,9 km/h	0 - 10,3 km/h	0 - 13,2 km/h	0 - 12 km/h	0 - 12 km/h
MOTOR					
Hersteller	YANMAR	YANMAR	YANMAR	DEUTZ	DEUTZ
Diesel	3TNV82BPMS	3TNV88	4TNV88	TD2009L4	TD2009L4
Leistung, eingest. auf max.	23,9 PS / 17,8 kW	35 PS / 26,1 kW	46 PS / 34 kW	63 PS / 47,2 kW	63 PS / 47,2 kW
Umdrehung	2.400 U/min	2.600 U/min	2.600 U/min	2.500 U/min	2.500 U/min
Zylinder / Hubraum	3 / 1.330 cm ³	3/1.640 cm ³	4/2.190 cm ³	4/2.300 cm ³	4/2.300 cm ³
Kraftstofftank	29 l	38,9 l	47 l	57 l	57 l



GEHL V 270 / SL 7810

Der GEHL V 270 und der GEHL SL 7810 bieten mit dem vertikalen Hubsystem die Lösung für Schwersteinsätze, die enorme Überladehöhen, besonders viel Kraft, hohe Nutzlast und unschlagbaren Hydraulikdurchfluß erfordern.



KOMPAKTLADER mit vertikalem Hub

ABMESSUNGEN	V 270	SL 7810 E
Maximale Arbeitshöhe	4.313 mm	4.770 mm
Schaufeldrehpunkt	3.310 mm	3.607 mm
Höhe mit Fahrerkabine	2.045 mm	2.057 mm
Gesamtlänge mit Schaufel	3.790 mm	4.089 mm
Gesamtlänge ohne Schaufel	2.921 mm	3.099 mm
Gesamtbreite (Standardbereifung)	14,00x17,5=1.766 mm	14,00x17,5=2.057 mm
Breite Standardschaufel	1.830 mm	2.140 mm
Schütthöhe	2.515 mm	2.718 mm

SPEZIFIKATIONEN	V 270	SL 7810 E
Einsatzgewicht	3.629 kg	4.772 kg
Kipplast	2.449 kg	3.610 kg
Nutzlast	1.255 kg	1.805 kg
Ausbrechkraft	2.374 kg	3.783 kg
HYDRAULIK		
Systempumpe	82,3/139,7* l/min	110/155* l/min
Systemdruck	228* bar	228/228* bar
Hydrauliktank	42 l	57 l
GESCHWINDIGKEIT		
2-Speed - optional -	0 - 13,0 km/h	0 - 12 km/h
MOTOR		
Hersteller	YANMAR	CUMMINS
Diesel	4TNV98T-ZNMS	B4.5T-99C
Leistung, eingest. auf max.	84 PS / 62,6 kW	99 PS / 74 kW
Umdrehung	2.500 U/min	2.200 U/min
Zylinder / Hubraum	4/2.915 cm ³	4/4.500 cm ³
Kraftstofftank	79,5 l	115,4 l