



Dimensioni	SL 1640	SL 3840	SL 4240	SL 4640
A. Altezza massima benna	3.110 mm	3.546 mm	3.584 mm	3.785 mm
B. Altezza perno benna	2.445 mm	2.746 mm	2.794 mm	2.934 mm
C. Altezza totale con cabina	1.810 mm	1.786 mm	1.826 mm	1.981 mm
D. Luce ( tra le ruote) libera	170 mm	152 mm	211 mm	191 mm
E. Lunghezza Totale con benna	2.500 mm	2.896 mm	2.952 mm	3.119 mm
F. Lunghezza totale senza benna	1.970 mm	2.258 mm	2.314 mm	2.281 mm
G. Interasse	778 mm	876 mm	932 mm	953 mm
H. Sbraccio	410 mm	579 mm	574 mm	701 mm
I. Angolazione benna al suolo	26°	29°	29°	27°
J. Angolo scarico	43°	42°	42°	40°
K. Larghezza totale senza benna (Gomme Std) 5,7x12 = 890 mm		27x8.5x15 = 1.229 mm**	10.00x16,5 = 1.485 mm**	10.00x16,5 = 1.575 mm
L. Larghezza con benna standard	915 mm	1.380 mm	1.520 mm	1.680 mm
M. Raggio sterzo posteriore	1.218 mm	1.374 mm	1.484 mm	1.513 mm
N. Raggio di sterzo (senza benna)	902 mm	1.120 mm	1.102 mm	1.194 mm
O. Raggio di Sterzo (con benna)	1.508 mm	1.763 mm	1.758 mm	1.892 mm
P. Altezza dal suolo al sedile		828 mm	853 mm	953 mm
Q. Inclinazione benna alla massima altezza		99°	99°	86°
R. Altezza di scarico filo benna	1.890 mm	2.146 mm	2.197 mm	2.273 mm
S. Inclinazione posteriore chassis				25°

#### Macchina

Peso Operativo	1.290 kg	1.814 kg	2.096 kg	2.914 kg
Max. carico di sollevamento	750 kg	952 kg/1.044 kg***	1.340 kg	1.496 kg/1.632 kg***
Capacità operativa	375 kg	476 kg/522 kg***	670 kg	680 kg/748 kg***
Forza di strappo	1.010 kg	1.270 kg	1.270 kg	2.064 kg

#### Sistema Idraulico

Capacità circuito Idraulico	37 l/min	52 l/min	58 l/min	72/114* l/min
Pressione idraulica circuito	175 bar	190 bar	190 bar	190/172* bar
Capacità serbatoio idraulico	42 l	38 l	38 l	45 l
Velocità massima	0 - 9,5 km/h	0 - 10,3 km/h	0 - 10,9 km/h	0 - 12,0 km/h
2ª velocità opzionale				0 - 19,9 km/h

#### Larghezza e capacità benna standard

Benna standard	1.070 mm/0,15 m³	1.380 mm/0,28 m³	1.520 mm/0,31 m³	1.680 mm/0,37 m³
Benna multiuso	1.070 mm/0,22 m³	1.380 mm/0,35 m³	1.520 mm/0,40 m³	1.680 mm/0,57 m³
Benna per materiale leggero	1.070 mm/0,30 m³	1.380 mm/0,43 m³	1.520 mm/0,48 m³	1.680 mm/0,57 m³

#### Retroescavatore

A. Altezza di carico	1.600 mm	2.000 mm	2.000 mm	2.350 mm
B. Sbraccio	2.500 mm	2.830 mm	2.830 mm	3.350 mm
C. Profondità di scavo	1.800 mm	2.200 mm	2.200 mm	2.600 mm

#### Motore

Produzione	KUBOTA	YANMAR	YANMAR	TURBO DEUTZ
Diesel	D 1105	3TNV88	4TNV88	TD2009L4
Potenza massima motore	21 HP/16 KW	35 HP/26,1 kW	46 HP/34 kW	63 HP/47,2 kW
Giri al minuto	2.400 rpm	2.500 rpm	2.500 rpm	2.500 rpm
Cilindri / Cilindrata	3/1.123 cm³	3/1.640 cm³	4/2.190 cm³	4/2.300 cm³
Capacità serbatoio	36 l	38,9 l	47 l	57 l

\*Versione ad alto flusso

\*\*Cerchioni reversibili 1428 mm

\*\*Cerchioni reversibili 1334 mm

\*\*Cerchioni reversibili 1517 mm

\*\*\*Con contrappesi

Pneumatici								
Dati tecnici	SL 1640	SL 3840	SL 4240	SL 4640	SL 5240	SL 5640	SL 6640	SL 7810
Larghezza totale (w/23-8,5x12)	1.055 mm							
Larghezza totale (w/10.00x16,5)					1.575 mm			
Larghezza totale (w/10.50x15)		1.321 mm	1.321 mm					
Larghezza totale (w/12.00x16,5)				1.651 mm	1.621 mm	1.702 mm	1.702 mm	
Larghezza totale (w/7.00x15)		1.207 mm						
Larghezza totale (w/14.00x17,5)						1.816 mm	1.816 mm	2.057 mm
Larghezza totale (w/33-15,50x16,5)				1.842 mm	1.842 mm	1.842 mm	1.842 mm	

SL 5240	SL 5640	SL 6640	SL 7810
3.950 mm	4.115 mm	4.275 mm	4.770 mm
3.104 mm	3.124 mm	3.157 mm#	3.607 mm
2.019mm	2.057 mm	2.083 mm	2.057 mm
229 mm	203 mm	231 mm#	231 mm
3.208 mm	3.327 mm	3.594 mm	4.089 mm
2.370 mm	2.426 mm	2.565 mm	3.099 mm
1.050 mm	1.080 mm	1.229 mm	1.397 mm
701 mm	833 mm	871 mm	970 mm
27°	30°	30°	28,5°
40°	40°	40°	38°
12.00x16,5 = 1.651 mm	12.00x16,5 = 1.702 mm	12.00x16,5 = 1.702 mm	14.00x17,5 = 2.057 mm
1.730 mm	1.730 mm	1.730 mm	2.140 mm
1.562 mm	1.679 mm	1.753 mm	2.045 mm
1.219 mm	1.283 mm	1.372 mm	1.539 mm
1.930 mm	2.083 mm	2.299 mm	2.583 mm
991 mm	1.067 mm	1.100 mm	1.041 mm
86°	84°	84°	85°
2.139 mm	2.375 mm	2.408 mm#	2.718 mm
26°	26°	29°	21°

2.939 kg	3.348 kg	3.538 kg	4.654 kg
1.724 kg/ 1.860 kg***	1.996 kg/2.268 kg***	2.358 kg/2.630 kg***	3.610 kg
862 kg/930 kg***	998 kg/1.134 kg***	1.179 kg/1.315 kg***	1.805 kg
2.064 kg	2.676 kg	2.676 kg	3.574 kg

72/114* l/min	87/136* l/min	87/136* l/min	110/151* l/min
190/172* bar	206/200* bar	206/200* bar	228/228* bar
45 l	61 l	61 l	57 l
0 - 12,0 km/h	0 - 13,5 km/h	0 - 13,5 km/h	0 - 12,7 km/h
0 - 19,9 km/h	0 - 20,0 km/h	0 - 20,0 km/h	0 - 20,0 km/h

1.730 mm/0,43 m³	1.730 mm/0,54 m³	1.730 mm/0,54 m³	2.140 mm/0,89 m³
1.730 mm/0,59 m³	1.730 mm/0,72 m³	1.830 mm/0,77 m³	2.140mm/ 1,06 m³
1.730 mm/0,62 m³	1.730 mm/0,81 m³	1.830 mm/0,89 m³	2.200 mm/ 1,29 m³

2.350 mm	2.350 mm	2.450 mm	2.450 mm
3.350 mm	3.350 mm	3.900 mm	3.900 mm
2.600 mm	2.600 mm	3.050 mm	3.050 mm

	TURBO	TURBO	TURBO
	DEUTZ	YANMAR	CUMMINS
	TD2009L4	4TNV98T	4TNV98T
	63 HP/47,2 kW	83 HP/62,6 kW	83 HP/62,6 kW
	2.500 rpm	2.500 rpm	2.500 rpm
	4/2.300 cm³	4/3.300 cm³	4/3.300 cm³
	57 l	72 l	91 l
			115,4 l

# Con pneumatici 14.00x17,5