TECHNISCHE DATEN

	2428 SLT	2430 SLT
Motor	3 Zyl. Kubota, 18,5 kW (25 PS)	3 Zyl. Kubota, 18,5 kW (25 PS)
Fahrhydraulik	hydrostatisch-automotiv	hydrostatisch-automotiv HTF (High Traction Force)
Bereifung	27x8.50-15 SKD Option I 27x10.5-15 Option II 26x12.00-12	10.0/75 - 15.3 MPT / SKD / AS Option I 27x10.5-15 Option II 31x15.5-15
Betriebsbremse	hydrostatisch und mechanische Trommelbremse	Kombi-Bremse hydrostatisch und über Lamellenbremse
Feststellbremse	mechanische Trommelbremse	im Ölbad laufende Lamellenbremse
Arbeitshydraulik Leistung/Druck	Förderleistg.: ab 33 l/min Arbeitsdruck: 200 bar	Förderleistg.: 42 l/min Arbeitsdruck: 200 bar
Lenkung	vollhydraulische Knick-Pendel-Lenkung	vollhydraulische Knick-Pendel-Lenkung
Betriebsgewicht	1.860 kg 1.960 kg mit Kabine	2.480 kg 2.555 kg mit Kabine
Hubkraft	1.700 kg	1.900 kg
Kipplast, gerade*1 Palettengabel Schaufel	 1.185 - 1.311 kg 1.550 - 1.663 kg	 1.733 - 1.954 kg 1.820 - 2.135 kg
Kipplast, geknickt*1 Palettengabel Schaufel	 880 kg 1.170 kg	 1.325 kg 1.550 kg
Nutzlast Palettengabel, ebener Untergr.*2 Palettengabel, unebener Untergr.*2 Schaufel*3	 704 kg 528 kg 585 kg	 1.060 kg 795 kg 775 kg
Achsen	Original Schäffer-Achsen, 5-Lochfelge	Original Schäffer-Achsen, 6-Lochfelge; Option: automatisches Sperrdifferential
Geschwindigkeit	0 - 15 km/h	0 - 20 km/h
elektr. Anlage	Betriebsspannung: 12 V	Betriebsspannung: 12 V
Füllmengen	Kraftstoff: 23 l Hydrauliköl: 30 l	Kraftstoff: 40 l Hydrauliköl: 30 l
spez. Materialgewicht	1,6 t/m³	1,6 t/m³
Schaufelinhalt *4	0,37 m³	0,50 m³
empf. Schaufelbreite	1,0 m	1,3 m
Schalldruckpegel LpA	83 dB(A)	85 dB(A)
Schallleistungspegel garantiert LwA gemittelt LwA	 101 db(A) 98 db(A)	 101 db(A) 101 db(A)
Hand-, Arm-Vibration *5	< 2,5 m/s²	< 2,5 m/s²
Ganzkörper-Vibration *5	< 0,5 m/s²	< 0,5 m/s²

*1 nach ISO 8313 *2 nach EN 474-3 *3 nach ISO 14397-1 *4 nach ISO 7546 *5 nach ISO 8041

Reifendimension und Zusatzausrüstungen verändern Einsatzgewicht, Kipplast und Schaufelinhalte.

ABMESSUNGEN

		2428 SLT	2430 SLT
A	Achsabstand [mm]	1.700	1.815
B	Fahrgestelllänge [mm]	3.200	3.400
C	Gesamtlänge mit Standardschaufel [mm]	3.950	4.200
D	Schürftiefe [mm]	110	105
E	Arbeitshöhe max. [mm]	2.960	3.230
F	Schaufeldrehpunkt max. [mm]	2.300	2.500
G	Ladehöhe mit Palettengabel [mm]	2.150	2.360
H	Ausschütthöhe max. [mm]	1.450	1.700
I	Höhe Vorderwagen [mm]	1.360	1.480
J	Ausschüttweite [mm]	470	260
K	Sitzhöhe [mm]	910	995
L	Höhe Fahrerschutzdach [mm] Höhe Kabine [mm]	ab 1.890 ab 1.890	ab 1.950 ab 1.950
N	Gesamtbreite [mm]	940 - 1.250	1.020 - 1.300
O	Spurkreisradius innen [mm]	850	1.050
P	Spurkreisradius außen [mm]	1.900	2.170
Q	Außenradius mit Standardschaufel [mm]	2.510	2.550



