



DK Serie Spezifikationen

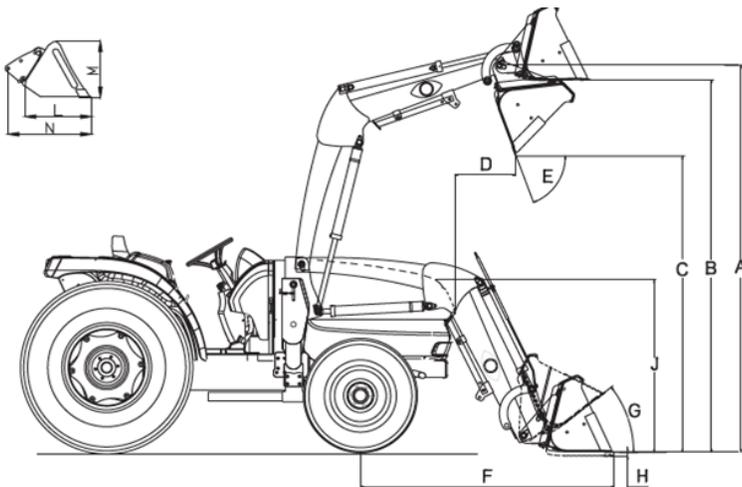
MODELLE		DK4510HS	DK5010HS	DK6010CH
Motor				
Hersteller		Daedong	Daedong	Daedong
Maximalleistung (ECE-R120)	PS(kw)	45 (33,6)	49 (36,5)	57,7 (43)
Nenn Drehzahl	U/min	2.600	2.600	2.600
Max. Drehmoment	Nm	150	156,8	187
Zylinderzahl		4	4	3
Hubraum	ccm	2.435	2.435	1.826
Kompressionsrate		22:1	22:1	17,4:1
Lichtmaschine	V/A	12V / 75A	12V / 75A	12V / 75A
Kühlsystem		wassergekühlt	wassergekühlt	wassergekühlt
Zapfwelle				
Höchstleistung	HP	37,6	40,9	47
Kraftstoffverbrauch an der Zapfwelle	l/h	8,1	9	11,1
Frontzapfwelle	rpm	1.000	1.000	-
Heckzapfwelleentyp		unabhängig	unabhängig	unabhängig
Heckzapfwelle	rpm	540 / 540E	540 / 540E	540
Mittelzapfwelle	rpm	nein	nein	2.000 (Std.)
Hydraulik				
Dreipunkt-Kraftheber		Positions, Zugkraft, Mischregelung	Positions, Zugkraft, Mischregelung	Positionsregelung
3-Punkt-Kupplung		Kat I	Kat I	Kat I
Hubkraft Hubarme in waagerechter Position	kg	1.532	1.532	1.707
Hubkraft Hubarme @610mm über ges. hubweg	kg	1.232	1.232	1.467
Anzahl doppelwirkende steuergräte hinten		2 (Std.)	2 (Std.)	2 (Std.)
Antriebsstrang				
Getriebe		Schaltgetriebe / H-Shuttle	Schaltgetriebe / H-Shuttle	HST
Anzahl Gänge bzw. HST Faharstufen		12x12 V/R	12x12 V/R	3 Gruppen
Shuttle-Typ		H-Shuttle	H-Shuttle	HST
Lenkungstyp		Hydrostatische Servolenkung	Hydrostatische Servolenkung	Hydrostatische Servolenkung
Differenzialsperre		Hinterachse (Serie)	Hinterachse (Serie)	Hinterachse (Serie)
Höchstgeschwindigkeit				
Vorwärts	km/h	0,34 - 32,5	0,34 - 32,5	0 - 29,7
Rückwärts	km/h	0,33 - 31,6	0,33 - 31,6	0 - 20,8
Abmessungen				
Gesamtlänge (einschl. Dreipunktaushebung)	mm	3.281	3.281	3.310
Gesamtbreite (bei kleinster Spur)	mm	1.500 (Ag)	1.500 (Ag)	1.500 (Ag)
Gesamthöhe (Klappbügel)	mm	2.405	2.405	-
Gesamthöhe (Kabine)	mm	2.205	2.205	2.205
Radstand	mm	1.810	1.810	1.810
Min. Bodenfreiheit	mm	386	386	386
Wendekreis	mm	2.630	2.630	2.630
Gewicht (m. Klappbügel)	kg	1.610	1.610	-
Gewicht (m. Kabine)	kg	1.790	1.790	1.885
Max. zulässiges Gewicht	kg	Klappbügel: 2.885 Kabine: 3.150	Klappbügel: 2.885 Kabine: 3.150	3.447
Bereifung				
Ackerstollenbereifung vorn		8-16	8-16	8-16
Ackerstollenbereifung hinten		12,4-24	12,4-24	12,4-24
Radialreifen vorn		280/70 R16	280/70 R16	280/70 R16
Radialreifen hinten		360/70 R24	360/70 R24	380/70 R24
Rasenbereifung vorn		29x12-15	29x12-15	29x12-15
Rasenbereifung hinten		475/65D20	475/65D20	475/65D20
Baugruppen & Optionen				
Getriebe				
Vierradantrieb		Std	Std	Std
Frontzapfwelle		nein	nein	nein
Heckzapfwelle		Std	Std	Std
Mittenzapfwelle		nein	nein	Std
Hydraulik				
Max. Anzahl DW steuergeräte		2	2	4
Elektrik				
Batterie		12V / 80A	12V / 80A	12V / 80A
Extras				
Stereoradio		nein	nein	Opt.
Klimaanlage		nein	nein	Std.
Heizung		Std. bei kabine	Std. bei kabine	Std.
Heckscheibe mit Wischer		nein	nein	Opt.
Heckscheibenheizung		nein	nein	Std.
Armlehne		nein	nein	Std.
Sonnenblende		nein	nein	Std.
Sonnendach		Opt.	Opt.	nein
Abschleppeinrichtung		Std.	Std.	Std.
Schutzgitter vorne		Opt.	Opt.	Opt.
SMV Schild		Opt.	Opt.	Opt.
Tankdeckel		Std.	Std.	Std.
Zapfwellenschutz		Std.	Std.	Std.
Getränkehalter		Std.	Std.	Std.
Zapfwellen-Drehzahlregelung		nein	nein	Std.
HST-Link		nein	nein	Std.
Werkzeugkasten		Std.	Std.	Std.
U-Zugpendel		Std.	Std.	Std.
Kraftstoffheizung		nein	nein	Opt.
Bodenmatte		Std.	Std.	Std.
Externer Bedienhebel für Positionregelung		nein	nein	Std.



DK Serie Spezifikationen

FRONTLADER SPEZIFIKATIONEN

Modelle	KL5510-A(ROPS) / C(Cab)	
A	Maximale Hubhöhe im Werkzeugdrehpunkt	2.768 mm
B	Überladehöhe	2.449 mm
C	Ausschütthöhe	2.075 mm
D	Ausschüttweite	460 mm
E	Abkippwinkel oben	58°
F	Reichweite Schaufelkante (unten)	1.800 mm
G	Ankippwinkel unten	38,9°
H	Schürftiefe	231 mm
J	Gesamthöhe in Transportposition	1.465 mm
L	Tiefe der Schaufel (innen)	470 mm
M	Höhe der Schaufel (vertikal)	560 mm
N	Tiefe der Schaufel (ausßen)	660 mm
	Hubkraft im Werkzeugdrehpunkt	1.207 kgf
	Aufbrechkraft am Werkzeugdrehpunkt	1.769 kgf
	Aufbrechkraft der Schaufel (beim Ankippen)	2.227 kgf
	Schaufelbreite	1.676 mm / 1.830 mm
	Gesamtgewicht mit Schaufel	640 kg
	Fassungsvermögen Schaufel (gehäuft)	0,37 / 0,25 0,43 / 0,298
	Parallelführung	Std.
	Geräteaufnahme	Std.
	3. Steuerkreis für hyd. Werkzeuge	Opt.
	Parallelführung	2.600 rpm
	Hubzeit	4,3 sec
	Senkzeit	2,9 sec
	Auskippszeit, Werkzeug	3,1 sec
	Ankippszeit, Werkzeug	3,1 sec



Aufbrechkraft der Schaufel (beim Ankippen)