



Modelle		DK4510HS-EU Klappbügel / Kabine	DK4520H-EU Klappbügel	DK5010HS-EU Klappbügel / Kabine	DK5020H-EU Klappbügel	DK5020H-EU Klappbügel	DK5020CH-EU Werkskabine	DK6010H-EU Klappbügel	DK6020H-EU Klappbügel	DK6010C-EU Werkskabine	DK6010CH-EU Werkskabine	DK6020CH-EU Werkskabine
<b>Motor</b>												
Hersteller		Daedong	KIOTI	Daedong	KIOTI	KIOTI	KIOTI	Daedong	KIOTI	Daedong	Daedong	KIOTI
Steuerung		mechanisch	elektronisch (CRDI)	mechanisch	elektronisch (CRDI)	elektronisch (CRDI)	elektronisch (CRDI)	elektronisch (CRDI)	elektronisch (CRDI)	elektronisch (CRDI)	elektronisch (CRDI)	elektronisch (CRDI)
Abgastufe		3A	5	3A	5	5	5	5	5	5	5	5
Maximalleistung (ECE-R120)	PS (kW)	45 (33,6)	44,9 (33,5)	49 (36,5)	50,3 (37,5)	50,3 (37,5)	50,3 (37,5)	58 (43)	57,7 (43)	58 (43)	58 (43)	57,7 (43)
Zylinderzahl		4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
Hubraum	ccm	2.435	1.826	2.435	1.826	1.826	1.826	1.826	1.826	1.826	1.826	1.826
Nennrehzahl	U/min	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
Turbolader		nein	ja	nein	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Kraftstofftank	ℓ	45	48	45	48	48	48	48	48	48	48	48
<b>Antriebsstrang</b>												
Getriebe		Schaltgetriebe	HST	Schaltgetriebe	Schaltgetriebe	HST	HST	HST	HST	Schaltgetriebe	HST	HST
Anzahl Gänge bzw. HST Fahrstufen		16X16 V/R	3 Gruppen	16X16 V/R	16X16 V/R	3 Gruppen	3 Gruppen	3 Gruppen	3 Gruppen	16X16 V/R	3 Gruppen	3 Gruppen
Shuttle-Typ		H-Shuttle	-	H-Shuttle	H-Shuttle	-	-	-	-	Syncro Shuttle	-	-
Kriechgänge		Std.	-	Std.	Std.	-	-	-	-	Std.	-	-
Höchstgeschwindigkeit (Vorwärts)	km/h	0,3- 32,5	0 - 29,7	0,3- 32,5	0,3- 32,8	0 - 29,7	0 - 29,7	0 - 29,7	0 - 29,7	0,3- 32,5	0 - 29,7	0 - 29,7
Vierradantrieb		Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.
Differenzialsperre		Std. (Hinterachse)	Std. (Hinterachse)	Std. (Hinterachse)	Std. (Hinterachse)	Std. (Hinterachse)	Std. (Hinterachse)	Std. (Hinterachse)	Std. (Hinterachse)	Std. (Hinterachse)	Std. (Hinterachse)	Std. (Hinterachse)
Lenkungstyp		Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung
<b>Zapfwelle</b>												
Heckzapfwelle	U/min	540/540E/1.000 (Opt.)	540	540/540E/1.000 (Opt.)	540 / 540E	540	540	540	540	540/540E/1.000 (Opt.)	540	540
Höchstleistung	PS	37,6	36,5	40,9	41,8	41,8	41,8	47	47	50,2	47	47
Heckzapfwellenschaltung		el. hydr.lastschaltbar	el. hydr.lastschaltbar	el. hydr.lastschaltbar	el. hydr.lastschaltbar	el. hydr.lastschaltbar	Independent	el. hydr.lastschaltbar	el. hydr.lastschaltbar	el. hydr.lastschaltbar	el. hydr.lastschaltbar	el. hydr.lastschaltbar
Zwischenachszapfwelle	U/min	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.
Frontzapfwelle (von Motor)	U/min	Opt. (Zuidberg)	Opt. (Matev)	Opt. (Zuidberg)	Opt. (Matev)	Opt. (Matev)	Opt. (Matev)	Opt. (Zuidberg)	Opt. (Matev)	Opt. (Zuidberg)	Opt. (Zuidberg)	Opt. (Matev)
		1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
<b>Hydraulik</b>												
Anzahl doppelwirkende Steuergräte hinten		2 (Std.)	2 (Std.)	2 (Std.)	2 (Std.)	2 (Std.)	2 (Std.)	2 (Std.)	2 (Std.)	2 (Std.)	2 (Std.)	2 (Std.)
Kreuzhebelsteuergerät		-	-	-	-	-	Std.	-	-	Std.	Std.	Std.
Max. Anzahl DW Steuergeräte		2	2	2	2	2	4	2	2	4	4	4
Pumpenleistung (Arbeit / Lenkung)	ℓ/min	55,1 (36,4 / 18,7)	62,4 (36,4 / 26,0)	55,1 (36,4 / 18,7)	55,1 (36,4 / 18,7)	62,4 (36,4 / 26)	62,4 (36,4 / 26)	62,4 (36,4 / 26,0)	62,4 (36,4 / 26)	55,1 (36,4 / 18,7)	62,4 (36,4 / 26,0)	62,4 (36,4 / 26)
Arbeitsdruck	bar	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195
<b>Drei-Punkt-Kraftheber (hinten)</b>												
Drei-Punkt-Kraftheber		Positions-, Zugkraft-, Mischregelung	Positionsregelung	Positions-, Zugkraft-, Mischregelung	Positions-, Zugkraft-, Mischregelung	Positionsregelung	Positionsregelung	Positionsregelung	Positionsregelung	Positions-, Zugkraft-, Mischregelung	Positionsregelung	Positionsregelung
3-Punkt-Kupplung		Kat 1 (Kat 2 Opt)	Kat 1 (Kat 2 Opt)	Kat 1 (Kat 2 Opt)	Kat 1 (Kat 2 Opt)	Kat 1 (Kat 2 Opt)	Kat 1 (Kat 2 Opt)	Kat 2	Kat 2	Kat 2	Kat 2	Kat 2
Hubkraft am Koppelpunkt (gesamter Hubweg)	kg	1.360	1.417	1.360	1.417	1.417	1.417	1.417	1.417	1.417	1.417	1.417
Hubkraft 610mm hinter Koppelpunkt (gesamter Hubweg)	kg	1.232	1.467	1.232	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467
<b>Drei-Punkt-Kraftheber (vorne)</b>												
Drei-Punkt-Kraftheber		Opt. (Zuidberg)	Opt. (Matev)	Opt. (Zuidberg)	Opt. (Matev)	Opt. (Matev)	Opt. (Matev)	Opt. (Zuidberg)	Opt. (Matev)	Opt. (Zuidberg)	Opt. (Zuidberg)	Opt. (Matev)
3-Punkt-Kupplung		Kat 1	Kat 1	Kat 1	Kat 1	Kat 1	Kat 1	Kat 1	Kat 1	Kat 1	Kat 1	Kat 1
<b>Abmessungen</b>												
Gesamtlänge (einschl. Dreipunktaushebung)	mm	3.281	3.310	3.281	3.288	3.310	3.310	3.310	3.310	3.310	3.310	3.310
Gesamtbreite (bei kleinster Spur)	mm	1.500 (Ackerstollenber.)	1.500 (Ackerstollenber.)	1.500 (Ackerstollenber.)	1.500 (Ackerstollenber.)	1.500 (Ackerstollenber.)	1.500 (Ackerstollenber.)	1.500 (Ackerstollenber.)	1.500 (Ackerstollenber.)	1.500 (Ackerstollenber.)	1.500 (Ackerstollenber.)	1.500 (Ackerstollenber.)
Gesamthöhe (Klappbügel)	mm	2.405	2.430	2.405	2.430	2.430	-	2.405	2.430	-	-	-
Gesamthöhe (Kabine)	mm	2.205	-	2.205	-	-	2.363	-	-	2.363	2.363	2.363
Radstand	mm	1.810	1.810	1.810	1.810	1.810	1.810	1.810	1.810	1.810	1.810	1.810
Min. Bodenfreiheit	mm	386	368	386	386	368	368	386	368	386	386	368
Gewicht (m. Klappbügel)	kg	1.610	1.598	1.610	1.610	1.598	-	1.600	1.598	-	-	-
Gewicht (m. Kabine)	kg	1.790	-	1.790	-	-	1.887	-	-	1.885	1.885	1.887
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	Klappbügel: 2.885 Kabine: 3.150	2.885	Klappbügel: 2.885 Kabine: 3.150	2.885	2.885	3.447	2.855	2.885	3.447	3.447	3.447
Zul. Achslast vorne	kg	1.200 - 1.750	1.200 - 1.750	1.200 - 1.750	1.200 - 1.750	1.200 - 1.750	1.200 - 1.750	1.000 - 1.750	1.200 - 1.750	1.000 - 1.750	1.000 - 1.750	1.200 - 1.750
Zul. Achslast hinten	kg	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950	1.950
<b>Anhängelasten</b>												
B1 - ungebremst	kg	2.100	630	2.100	2.100	630	630	630	630	2.100	630	630
B2 - auflaufgebremst	kg	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500
<b>Extras</b>												
Klimaanlage		-	-	-	-	-	Std.	-	-	Std.	Std.	Std.
Schwenkbare Lenksäule		Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.
Cruise Control (Tempomat)		-	Opt.	-	-	Opt.	Std.	Opt.	Opt.	-	Opt.	Std.
HST Link (HST / Motordrehzahl Kopplung)		-	Opt.	-	-	Opt.	Std.	Opt.	Opt.	-	Opt.	Std.
Stationärer Zapfwellen-Betrieb		-	Std.	-	Std.	Std.	Std.	-	Std.	-	-	Std.
Autom. Zapfwellenschaltung über 3 Punkt		Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.
Cruise PTO (Handgas Memo)		-	Std.	-	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.	Std.

\*Grau hinterlegte Modelle sind nur noch begrenzt verfügbar.