



Modelle		HX9010PC Werkskabine	HX1001PC Werkskabine	HX1201PC Werkskabine
Motor				
Hersteller		Daedong	Daedong	Daedong
Steuerung		elektronisch (CRDI)	elektronisch (CRDI)	elektronisch (CRDI)
Abgasstufe		5	5	5
Maximalleistung (ECE-R120) / mit Boost	PS (kW)	91,2 (67,1) / 99,9 (73,5)	101,2 (74,5) / 111,5 (82,0)	116,8 (86,0) / 127,1 (93,5)
Anzahl Zylinder		4	4	4
Hubraum	cc	3.833	3.833	3.833
Nennrehzahl	U/min	2.200	2.200	2.200
Turbolader		ja + Ladeluftkühler	ja + Ladeluftkühler	ja + Ladeluftkühler
Kraftstofftank	ℓ	180	180	180
Antriebsstrang				
Getriebe		Schaltgetriebe	Schaltgetriebe	Schaltgetriebe
Anzahl Gänge bzw. HST Fahrstufen		32x32 V/R	32x32 V/R	32x32 V/R
Shuttle-Typ		Powershuttle	Powershuttle	Powershuttle
Kriechgänge		Std.	Std.	Std.
Lastschaltstufe		Std.	Std.	Std.
Höchstgeschwindigkeit (Vorwärts)	km/h	0,20 - 39,50	0,20 - 39,50	0,20 - 39,50
Vierrandantrieb		Std.	Std.	Std.
Differenzialsperre		Std.	Std.	Std.
Lenkungstyp		Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung	Hydr. Servolenkung
Zapfwelle				
Heckzapfwelle	U/min	540/540E/1.000	540/540E/1.000	540/540E/1.000
Höchstleistung	PS	78,8	81,5	100,6
Heckzapfwellenschaltung		el. hydr.lastschaltbar	el. hydr.lastschaltbar	el. hydr.lastschaltbar
Frontzapfwelle (von Motor)	U/min	Opt. 1.000	Opt. 1.000	Opt. 1.000
Hydraulik				
Anzahl doppelwirkende Steuergeräte hinten		2 (Std.)	2 (Std.)	2 (Std.)
Kreuzhebelsteuergerät		Std.	Std.	Std.
Max. Anzahl DW Steuergeräte		5	5	5
Pumpenleistung (Arbeit / Lenkung)	ℓ/min	121,0 (74,8 / 46,2)	121,0 (74,8 / 46,2)	121,0 (74,8 / 46,2)
Arbeitsdruck	bar	185	185	185
Drei-Punkt-Kraftheber (hinten)				
Regelung		EHR	EHR	EHR
Kategorie		Kat 2	Kat 2	Kat 2
Hubkraft maximal	kg	4.410	4.410	4.410
Hubkraft am Koppelpunkt (gesamter Hubweg)	kg	3.665	3.665	3.665
Hubkraft 610mm hinter Koppelpunkt (gesamter Hubweg)	kg	3.630	3.630	3.630
Drei-Punkt-Kraftheber (vorne)				
Erhältlich		Opt.	Opt.	Opt.
Kategorie		Kat 2	Kat 2	Kat 2
Abmessungen				
Gesamtlänge (einschl. Dreipunktaushebung)	mm	4.398	4.398	4.398
Gesamtbreite (bei kleinster Spur)	mm	2.126	2.126	2.126
Gesamthöhe (Kabine)	mm	2.820	2.820	2.820
Radstand	mm	2.410	2.410	2.410
Min. Bodenfreiheit	mm	459	459	459
Gewicht (Kabine)	kg	4.428	4.428	4.428
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	7.100	7.100	7.100
Zul. Achslast vorne	kg	3.200	3.200	3.200
Zul. Achslast hinten	kg	4.270	4.270	4.270
Anhängelasten				
B1 - ungebremst	kg	3.500	3.500	3.500
B2 - auflaufgebremst	kg	8.000	8.000	8.000
B3 - hydraulisch gebremst	kg	-	-	-
B4 - hydraulisch gebremst	kg	in Entwicklung	in Entwicklung	in Entwicklung
Extras				
Klimaanlage		Std.	Std.	Std.
Schwenkbare Lenksäule		Std.	Std.	Std.
Luftgefederter Fahrersitz		Std.	Std.	Std.
Kupplungsknopf an Schalthebel		Std.	Std.	Std.