

TECHNISCHE DATEN **ARBOS 5000 „GLOBAL“**

			ARBOS 5100	ARBOS 5115	ARBOS 5130
MOTOR	Modell		Tier IV Final		
	Zylinder/Hubraum	Anz./cm³	4/3404		
	Einlass		2000 bar Common Rail		
	Einspritzanlage		16 Ventile		
	Zugelassene max. Leistung (2000/25/EG)	PS/KW	110/81	122/90	136/100
	Nenn Drehzahl	U/min	2200		
	Max. Drehmoment	Nm	470	480	500
	Motordrehzahl bei maximalem Drehmoment	U/min	1400	1400	1400
	Kühlsystem		Flüssigkeit-Öl - Gas (AGR)		
	Motorkontrolle		Elektronisch		
	Luftfilter		Trockenluftfilter mit Sicherheitseinsatz und Staubejektor		
	Auspufftopf		Seitlicher Auslass an der Kabinensäule		
	Abgasnachbehandlungssystem		SCR integriert in den seitlichen Auspuff		
	GETRIEBE GLOBAL	Kapazität Ad Blue-Tank	l	25	
Tankinhalt		l	140		
GETRIEBE GLOBAL	Kupplung		Doppelkupplung 13" trocken		
	Anzahl Gänge		5		
	Gruppen		3		
	Superkriechgang		JA		
	Geschwindigkeiten	FWD+REV	30 + 30 / 2-fach-Lastschaltung		
	Höchstgeschwindigkeit		50 km/h begrenzt auf 40 km/h* bei reduzierter Motordrehzahl (1840 U/min)		
	Wendegeräte		mechanisch mit Hebel unter dem Lenkrad		
HECKZAPFWELLE	4WD		Elektrohydraulische Zuschaltung		
	Kupplung		Mehrscheibenkupplung im Ölbad		
	Deaktivierungsgeschwindigkeit	U/min	540-1000 / 540-540E		
VORDERACHSE	Steuerung		elektrohydraulisch		
	Typ		Medium Duty		
VORDERACHSE	Frontseitige Ballastgewichte	(OPT)	10 x Ballastgewichte à 48 kg (insgesamt 540 kg)		
	Vordere Kotflügel		schwenkbar		
BREMSEN UND LENKUNG	Bremssystem		Mehrscheibenbremsen im Ölbad und Zuschaltung 4WD		
	Anhängerbremse		hydraulisch (OPT)		
			pneumatisch (OPT)		
	Servolenkung		JA		
HYDRAULIK	Lenkeinschlagwinkel		55°		
	Heckkraftheber		mechanisch mit Easy Lift / Oberlenker-Regelung		
HYDRAULIK	Hubkraft	kg	MHR 4.400 kg / EHR 4.600 kg (OPT)		
	Förderleistung der Pumpe	l/min	110 l/min insgesamt Open-Center		
			70 l/min für die Arbeitsgeräte		
	Zusatzsteuerventile	Anz.	2/3 mechanische Steuergeräte + ein elektrohydraulisches Steuergerät (insgesamt 4)		
FAHRERPLATZ	Dreipunktgestänge		Unterlenker Kat II mit Schnellkupplungen, hydraulischer Oberlenker (OPT)		
	Kabine		original schalldicht, gelagert auf Silentblöcken, Freisichtdach mit gewölbtem Profil, 8 Arbeitsscheinwerfer (4 hinten + 4 vorne) + Teleskop-Rückspiegel		
	Klimatisierung		Klimaanlage		
	Display		Digitaldisplay TFT 7"		
FAHRERPLATZ	Fahrersitz		mechan. Komfortsitz + Sicherheitsgurt / Luftsitz (OPT)		
	GEWICHTE	Gewicht mit Kabine	kg	4.200	4.600

Satz- und Druckfehler, sowie technische Änderungen vorbehalten.

ARBOS Generalimport Österreich:

Xerra GmbH

Hamerlingstraße 15, A-8280 Fürstenfeld
Homepage: www.xerra.at

Ing. Robert Binder: 0664 215 33 82
E-Mail: r.binder@xerra.at



Ihr ARBOS-Fachhändler: