

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
51) Arbeitskarren	YANMAR	YB 401 W	CH 5914 01

Hersteller	YANMAR DIESEL ENGINE CO., LTD, Tokyo / Japan		
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette	"YB 401 W"	
	Fahrgestellnummer	"YB 401 W - ....."	
Herstellerplakette	in Kabine, links am Hydrauliksteuerkasten		
Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Oberwagen		
Motorkennzeichen	"4TNA78T" hinten, unten am Block eingeschlagen (nur von unten sichtbar, Oberwagen abgedreht) *)		
Importeur	ULRICH AMMANN Baumaschinen AG, 4900 Langenthal		

Fahrgestell		Motor			
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 4	Marke	YANMAR	Typ	4TNA78T-.....
Federung	-	Bauart	Reihe/Turbo	Takte	4
Lenkung	hydrostatisch mit hydraulischer Lenkhilfe	Treibstoff	D	Lage	hinten
Achsantrieb	Allrad	Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder	4
Betriebsbremse	hydraulisch, IB, wirkend auf Vorderräder	Bohrung	78,0	Hub	78,0
		Hubraum	1490	Steuer-PS	7,59
		Leistung kW	25,7 DIN	bei min-1	2600
Hilfsbremse	mechanisch, IB, wirkend auf Kardan	Md-max. Nm	117	bei min-1	1900
		Entstörung	-		
Feststellbremse	wie Hilfsbremse	Schalldämpfer	1 Topf, 255 x Ø 170		+) )
Dauerbremse	-				
2-Kreis-Kontrolle	-				

Karosserie/Ausrüstung	Bagger		Gewichte	vorn	hinten	Total
Anzahl Türen	1	Geschw. Messer	Leergewicht	2160	1790	3950 (±)
Sicherheitsgurten	vorn -	hinten -	Gewichtsverteilung			
Unterlegkeil	1/ 260x220x150	Rückspiegel				
Diebstahlsicherung	-	Scheibenwisch.				
Treibstofftank	1/ Stahl, 50 Liter		Fabrikgarantie	10 - 15	10 - 15	4200
Warnvorrichtung	1/ Nikko CH 2053	oder andere homologierte	Reifengrösse	10/ 5,0	10/ 5,0	++)

Anzahl Plätze	T 1	v 1	M	h		
Masse (±)	innen	aussen	Achsabstand	1900		
Länge		4750	Doppelachse	v	h	
Breite	++)	1770	Spurweite	v	h	
Höhe		3420	Spurweite	h	h	
Überhang vorn		2050	Spurkreis Ø	l	r	
Überhang hinten		800		9150	9450	
Bodenfreiheit	leer	----	beladen	----	----	

  

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Garantierte Dachlast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	23,0		km/h
gemessen	24,0	km/h bei min-1	2700 Motor
			Zapfwelle

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis				(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart	Arbeitskarren			
m4 (Power-Shift)	11,90	76,0	67,0	1950	aa	Marke und Typ	YANMAR	YB 401 W		
						Typenschein-Nr. CH	5914 01			
						Karosserie	Bagger			
F	G	H	J	R		Plätze	Total	1	vorn	
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24					Leergewicht	3950		Treibstoff	D
b = 4,40 bei 2150 min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1				
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1				
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1				
O	O+P					Nutzlast			Hubraum	1490
S Bacharach = 7,00	Einspritzpumpe		YANMAR			Gesamtgewicht			Steuer-PS	7,59

**Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis**

- \* ) Motorkennzeichen : zusätzlich Plakette oben auf Ventildeckel "4TNA78T-...."
- + ) Lärmdämpfung : Motorraum mit schalldämmendem Material ausgekleidet
- ⊕ ) Abmessungen/Gewichte : mit Standardlöffel Breite 600 mm, 0,18 m<sup>3</sup> sowie mit Heckschild. Bei anderen Ausführungen (z.B. Abstellstützen an Stelle von Heckschild usw.) sind Masse und Gewichte bei der Einzelabnahme festzulegen bzw zu kontrollieren. Bei Ueberschreiten der gesetzlichen Masse Sonderbewilligung erforderlich (Code 125).
- ++ ) Reifenvariante : 12/65 - 15, 10 PR, 3350 kg (4,25), V-max. 25 km/h; Felge 10.00 x 15, Spur V+H= 1550 mm, Breite= 1870 mm.

Eintrag Fahrzeugausweis

- 101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: Vollastanschlagschraube
- 140 - Abstellstützen sind vor der Fahrt einzufahren und wirksam zu sichern (sofern vorhanden)
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Oberwagen mit Steckbolzen, Arbeitsarm gegen Verdrehen und Absenken, Bedienungshebel in Kabine für Heckschild

Ort und Datum der Prüfung Langenthal, 04.06.1984  
vBe(BE)/jak

Ersetzt Typenschein vom 04.06.84 Gewichte/Reifenvariante  
(14.05.85.)

Eidg. Typenprüfstelle