

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
53) Arbeitsmaschine *)	K R A M E R	4 1 6 C M	CH 5477 09

Hersteller	KRAMER-WERKE GmbH, D-7770 Ueberlingen/Bodensee
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "416 CM"
Fahrgestellnummer	-
Herstellerplakette	in Führerkabine, rechts neben Armaturenbrett
Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Aufbau, über Vorderachse
Motorkennzeichen	"F4L 913" vorn, oben auf Motorblock (vom Importeur eingeschlagen)
Importeur	ULRICH AMMANN Baumaschinen AG, 4900 Langenthal

Fahrgestell		Motor		
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 4	Marke	DEUTZ	Typ
Federung	-	Bauart	Reihe	Takte
Lenkung *)	hydrostatisch, Lenkhilfe hydraulisch, auf VR	Treibstoff	D	Lage
Achsantrieb	Allrad	Kühlung	Luft	Anzahl Zylinder
Betriebsbremse	hydraulisch, 1-Kreis, Hydraulikhilfe, v-Trommeln, h-Scheibenbremse auf Kardanwelle	Bohrung	102	Hub
Hilfsbremse	Bremskraftregler, wirkend auf HR	Hubraum	4084	Steuer-PS
Feststellbremse	mechanisch, Scheibe, wirkend auf Kardanwelle	Leistung kW	56 DIN	bei /min
Dauerbremse	-	Md-max. Nm	257	bei /min
2-Kreis-Kontrolle	-	Schalldämpfer	1 Topf 710 x Ø 110 mm x)	
				F4L 913
				4
				Mitte
				4
				125
				20,80
				2300
				1600

Karosserie/Ausrüstung §)	Ladeschaufel/Heckbagger *)	Gewichte	vorn	hinten	Total
Anzahl Türen	2	Leergewicht	2690	4810	7500 +)
Sicherheitsgurten vorn	-	Gewichtsverteilung	2690	4810	7500
Unterlegkeil	320x270x240 mm				8100
Diebstahlsicherung	-	Fabrikgarantie			
Treibstofftank	1/90 1/Stahl	Reifengröße	16/70 - 20	16/70 - 20	
Warnvorrichtung	MIXO CH 5 0102 03 oder andere homologierte	Ply/bar	10 / 2,5	10 / 2,5	
Anzahl Plätze	T 1 v _____ M _____ h _____	Tragkraft	5000	5000	
Masse +)	innen	für Vmax	40	40	
Länge	5450	Feigen	13 x 20	13 x 20	
Breite	2320	Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst			mech. Getriebe autom. Getriebe
Höhe	3320	Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Überhang vorn	1850	Geprüfte Anhängelast			
Überhang hinten	1500	Garantierte Dachlast			
Bodenfreiheit	leer	Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller		37	km/h
	beladen	gemessen 33,9 km/h bei /min		2350	Motor Zapfwelle
	Achsabstand				
	2100				
	Doppelachse v _____ h _____				
	Spurweite v 1650 - _____				
	Spurweite h 1650 - _____				
	Spurkreis Ø 17900 r 7900				

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt	Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis			(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	/min		Fahrzeugart	Arbeitsmaschine		
h2/m2	21,13	86,0	75,5	1725	ac)	Marke und Typ	K R A M E R 4 1 6 C M		
Emissionswerte 1.10.86 erfüllt						Typenschein-Nr. CH	5 4 7 7 0 9		
						Karosserie	Ladeschaufel/Heckbagger		
F	G	H	J	R		Plätze	Total	1	vorn
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24					Leergewicht	7500	Treibstoff	D
b = 1,80 bei 2400 /min	k = bei /min	k = bei /min	k = bei /min	k = bei /min		Nutzlast	-	Hubraum	4084
b = - bei /min	k = bei /min	k = bei /min	k = bei /min	k = bei /min		Gesamtgewicht	7500	Steuer-PS	20,80
b = bei /min	k = bei /min	k = bei /min	k = bei /min	k = bei /min					
O	O+P								
S Bacharach = 4,5	Einspritzpumpe	BOSCH							

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Maschine kann rückwärtsfahrend - d.h. Lenkachse hinten - mit Schneefräse oder Böschungsmähwerk etc. eingesetzt werden. Zu diesem Zweck ist ein zweiter Fahrerstand mit Lenkung lieferbar (Fahrsitz drehbar). Doppelte Beleuchtungseinrichtung mit Sicherung gegen falsche Verwendung (kombiniert mit elektr. Fahrrichtungsvorwahlschalter) erforderlich.
- +) Masse / Gewichte: mit Wasserfüllung in den Vorderrädern, Standard-Frontschaufel, Inhalt 0,8 m³, Standard-Heckbagger TS 65.
- §) Ausrüstung : Fahrzeug mit diversen Arbeitgeräten an Front und Heck lieferbar. Masse, Gewichte, Ausrüstung und ev. Karosserieform sowie Auflagen sind bei der Einzelabnahme festzulegen bzw. zu kontrollieren. Abstand von vorn der Richtungsblinker seitlich technisch bedingt.
- x) Geräuschkämpfung: Abdeckbleche mit Schalldämmmaterial in Radkasten vorn rechts (400x400mm) + hinten rechts (320x680mm). Gummiabdichtung (100x1200 mm) zwischen Kabine und Fahrgestell in Radkasten hinten links und rechts.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

- 101 - Anzahl Plomben: 1 / Anbringungsort: an Vollaustanschlag.
- 118 - Geschwindigkeit max. 40 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich.
- 137 - Markierung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Zahnschutz gelb/schwarz.
- 138 - Schutzvorrichtung für folgende Fahrzeugteile erforderlich: Schneide der Ladeschaufel.
- 140 - Abstellstützen sind vor der Fahrt einzufahren und wirksam zu sichern.
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik, Baggerarm nach rechts ein-schwenken und mit Spanner sichern.

Ort und Datum der Prüfung **Langenthal, 19.8.85 / 11.11.85**
Ho(BE)/lin vBe(BE)/lin

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle