

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
Schwere Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug) *	P & H	T 450 XL	CH 5627 05

Hersteller	P&H, HARNISCHFEGGER GmbH., Maschinenfabrik, D-4600 Dortmund / BRD		
Erkennungsmerkmale	"T 450 XL" auf Hersteller-Plakette		
Herstellerplakette	in Kabine, rechts seitlich unter Beifahrersitz		
Fahrgestellnummer	rechts, seitlich an Schubstrebenhalterung, zwischen der V'Doppelachse		
Motorzeichen	"FBL 413 F" Plakette, links vorn oben auf Kühlgebläsekasten (techn. bedingt; von oben durch das Loch des Motordeckels sichtbar)		
Hauptimporteur	ULRICH AMMANN Baumaschinen AG, 4900 Langenthal		
Geprüftes Fahrzeug	22 - 1467		

Fahrgestell	2 Doppelachsen			Anzahl Räder	12
Anzahl Achsen	mechanisch mit hydr. Lenkhilfe, zus. Notlenkpumpe				
Lenkung	mechanisch, ZF Typ AK 6-80 + VG 500				
Getriebe	6 x 2 Achsantrieb H'Doppelachse				
Anzahl Gänge	Druckluft, 2-Kreis, IB, wirkend auf alle Räder				
Betriebsbremse	Federspeicher abstufbar, wirkend auf 2./3. + 4. Achse, Betriebsdruck aus sep. Behälter, Notlösung aus sep. Behälter (Druckknopf in Kabine), mech. Lösevorrichtung = Spindel an Zylinder elektr. Wirbelstrombremse (TELMA) + Doppelmanometer, Kontrollampe				
Hilfsbremse	und)				
Feststellbremse)				
Dauerbremse)				
2-Kreis-Kontrolle)				

Motor	DEUTZ	Typ	FBL 413 F
Marke	V	Takte	4
Bauart	D	Lage	vorn
Treibstoff	Luft	Anzahl Zylinder	8
Kühlung	125	Hub	130
Bohrung	12756	Steuer-PS	64,97
Hubraum	182 DIN	bei U/min	2550
Leistungs-kW	Lärm Standmessung 79 dB/A bei U/min 1915 **)		
	Schalldämpfer 2 Töpfe, 1000 x Ø 250		
	Abgasprüfung ECE-24 / Bacharach 2,5		
Entstörung	-		

Karosserie	Pneukran		
Anzahl Türen	2	Geschw. Messer	km/h
Sicherheitsgurten	-	Rückspiegel	links/rechts
Unterlegkeil	2/ 450x300x300	Zugvorrichtung	-
Diebstahlsicherung	-		
Anzahl Plätze	2	M	h
Masse	innen	ausser	(Achsabstand = l.VA bis Mitte H'DA)
Länge		13040	Achsabstand 6200
Breite		2500	Doppelachse v 1400 h 1400
Höhe		3200	Spurweite v 2070 h 1810
Ueberhang	s	4490	Spurweite v -
	v	2350	Wendekr. ϕ 1 29500 r 29000
	h		Spurkreis ϕ 1 24000 r 24000
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile	3480		
Abstand Mitte V'DA bis Mitte H'DA	5500		

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	16000	24000	40000
Nutzlast			40000
Gesamtgewicht	19600	24000	40500
Fabrikgarantie	12.00-20	12.00-20	(Varianten
Reifengrösse	20 / 10,0	20 / 10,0	vgl. Bemerkungen)
Pty / bar	16500	29200	
Tragkraft für V max	80	80	
Garantierte Anhängelast gebremst			
Garantierte Anhängelast ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	75,0 km/h		
Höchstgeschwindigkeit gemessen	km/h		

Ausrüstung				
Fernlichter	CR	(E)		
Abblendlichter	CR	(E)		
Standlichter	A	(E) in CR		
Schlusslichter	R	(E)		
Bremslichter	S1	(E)		
Richtungsblinker	v -	s 4 (E)	h 2a (E)	
Rückstrahler	v -	s I (E)	h I (E)	
Markierlichter	v A	(E)	s -	h R (E)
Zusätzliche Lichter	2/	Gelblichter Hella CH 1 1280 03/04		
Kontroll-Nr - Beleuchtung	2/	separat Mitte		
Scheibenwischer	3/	Blatt	mit	Waschanlage
Warnvorrichtungen	1/	Bosch CH 5 0301 08		
		oder andere geprüfte Modelle		

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Schwere Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fz.)		
Marke und Typ	P & H	T 450 XL	
Typenscheinnummer	CH	56 27 05	
Karosserie	Pneukran		
Platze	total	2	vorn
Leergewicht	40000	Treibstoff	D
Nutzlast	-----	Steuer-PS	64,97
Gesamtgewicht	40000	Hubraum	12756

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Art der Ausnahme : Gesamtlänge, Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile, Spur- und Wendekreis, Gesamtgewicht, Achsbelastung der H'Doppelachse
- **) Geräuschmessung : Vorbeifahrt, 27,6 km/h; M4; iA 6,85 = 85,5 dB/A
Lärmdämpfung : Motordeckel oben sowie Ansaugluftkanal und elektrischer Raum links mit schalldämmendem Material ausgekleidet.
- +) Dauerbremse : nur Wirbelstrombremse (Staudruckbremse muss ausgebaut werden; "Lärm")

Eintrag Fahrzeugausweis:

- 104 - Seitenblickspiegel erforderlich, bei schlechter Sicht Hilfsperson
- 115 - 2 Gelblichter erforderlich
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich
- 137 - Markierung folgender Fz.-Teile erforderlich: Ausleger vorn beidseitig, Kranflasche beidseitig, Oberwagen hinten
- 139 - Folgende Fz.-Teile müssen vor der Fahrt entfernt werden: Abstellpranke der zentralen VA Abstellstütze
- 140 - Abstellstützen sind vor der Fahrt einzufahren und wirksam zu sichern
- 141 - Sicherung folgender Fz.-Teile erforderlich: Oberwagen, Kranhaken, Gittermast

Ort und Datum der Prüfung Langenthal, 13.05.1980 / Knonau, 2.6.80

Eidg. Typenprüfstelle