



**GÜTERWAGEN-DREHGESTELLE
PRESSBLECH, GENIETET "FOX"**
Fox Pressed Steel Company, ca. 1893
versus Preuss. Diamond Vld7 (1. Aufl.)

Drehgestell, genietet, zweiachsig	Fox (Pressblech, genietet)		Pr. Diamond
Zeichnungsnummer	Lehigh Valley Railroad Company		pr Vld7 (1. Aufl.)
Länge des Drehgestellrahmens	6' 7 3/4"	2025 mm	2280 mm
Breite des Drehgestellrahmens	6' 3"	1905 mm	2056 mm
Ausführung des Rahmens	Pressblech, genietet, H-Form		Flachstahl, genietet
Ausführung der Drehpfanne	flach		kugelförmig/1450 mm
Höhe der Rahmenunterkante über SO	12 7/8"	327 mm	295 mm
Höhe der Oberkante der oberen Drehpfanne	"	mm	mm
Höhe der Gleitstückoberkante über SO	2' 4"	711 mm	mm
Achsstand	5' 2"	1575 mm	1800 mm
Bauart der Radsätze	NN		NN
Achsschenkelmittenabstand	6' 3"	1905 mm	1956 mm ¹
maximaler Laufkreis-Durchmesser	33"	838 mm	940 mm
Bauart der Achslager (bei Ablieferung)	Gleitachslager		Gleitachslager
Größte zulässige Achslast			t
Federung:			
A Wagenkasten gegen Drehgestell	keine		Schraubenfedern
B Drehgestell gegen Achsen	Schraubenfedern		keine
Anzahl der Federn	4		8
Höhe, unbelastet	"	mm	NN mm
Außendurchmesser	"	mm	NN mm
Dicke des Federstahls	"	mm	NN mm
Anzahl der Windungen	NN	NN	NN
Bremsbauart (Drehgestell A)	handbedient, NN		handbed. Klotzbremse, einseitig
Anzahl der Bremsklötze je Radsatz			2
Höchstgeschwindigkeit			km/h
Gewicht des Drehgestells			NN kg
Hersteller	NN		NN
erstes Baujahr	ca. 1893		1892

verwendete Umrechnungsmaße: 1' = 0,3048 m, 1" = 0,0254 m, mm-Angaben auf volle Zahl gerundet

¹Wert aus Zeichnung abgeleitet

2. Ausgabe, 16. Februar 2018