



# DIAMOND-DREHGESTELL, VERBANDSBAUART

## Musterzeichnung B 23 (1912)

Diamond-Drehgestell	sächsisch	VBA
Zeichnungsnummer	28 890	B 23
Länge des Drehgestellrahmens (über Außenkante oberes Flacheisen)	2480 mm	2405 mm
Breite des Drehgestellrahmens	2056 mm	
Ausführung des Rahmens	Flachstahl, genietet	
Ausführung der Drehpfanne/Radius des Drehkranzes	kugelförmig/1450 mm	
Höhe der Rahmenunterkante über SO	NN mm	
Höhe der Oberkante der oberen Drehpfanne	mm	
Höhe der Gleitstückoberkante über SO	mm	
Achsstand	2000 mm	
Bauart der Radsätze	NN	
Achsschenkelmittenabstand (aus Zeichnung abgeleitet)	1956 mm	
maximaler Laufkreis-Durchmesser	940 mm	
Bauart der Achslager (bei Ablieferung)	Gleitachslager	
Größte zulässige Achslast	t	
Federung:		
A Drehgestell gegen Achsen	keine	
B Wagenkasten gegen Drehgestell	Doppelblattfedern	
Anzahl der Schraubenfedern		
Höhe, unbelastet		
Außendurchmesser		
Dicke des Federstahls		
Anzahl der Windungen		
Anzahl der Doppelblattfedern	6	
Anzahl der Federblätter (je Doppelblattfeder)	2 x 6	
gestreckte Länge	930 mm*	760 mm
Federblatt-Querschnitt	90 x 13 mm	
Wiegenaufhängung	keine	
Bremsbauart (Drehgestell A)	handbed. Klotzbremse, einseitig	
Anzahl der Bremsklötze je Radsatz	2	
Material	NN	
..... Aufhängung der Bremsklotzschuhe	im geom. Mittelpunkt	
Höchstgeschwindigkeit	km/h	
Gewicht des Drehgestells	NN kg	
Hersteller	NN	
erstes Baujahr	1899	1912 (?)

\* lt. Merkbuch 939 d/1948

1. Ausgabe, 18. November 2014