



Angegebene Länge der Radlenkerschiene 1. ist Endlänge.
Zuschnittlänge ist 4543.

Bemerkung:

1. Weiche mit vollisolierten Spurhaltern
2. Erster Sph. in Zvo entfällt
3. Zvo mit Umsteilsystem HWE 60 VV ZVV isoliert (wird von BWG beigestellt)
4. Zvo mit Kammerheizung, Heizstab 3200mm lang 220V/900W (wird von BWG beigestellt)
5. Radlenkerschienen u. HS-Schenkel werden profiliert wie R60
6. Alle Schienen ohne Endbohrung
7. Fußbearbeitung der Schenkel nach Zeichnung-Nr.sb93-76 BL7,
8. Schweißstoß Schenkel/Block nach Zeichnung-Nr.ST 93-6
(Ausgabe vom 8.10.1993)
9. Im Abstand von 45 mm ist parallel zur Fahrkante auf dem Leitkopf eine Bezugsnut einzuarbeiten.

Vergütung:

Zungen, Backenschienen u. HS-Block werden feinperforiert

Reg.-Nr.:
2040

Die Einzelteile sind mit der Weichennummer zu kennzeichnen

schwerstes Einzelteil: 0,9 t
längstes Einzelteil: 5m
breitstes Einzelteil: 710mm

Bestell-Nr.: 15064-02
Auftraggeber: Butzbacher Weichenbau GmbH
Empfänger: Verkehrsbetriebe Ludwigshafen
Örtlichkeit: Betriebshof Ludwigshafen
Versand: Frachtfrei per LKW

Toleranzangaben:
Montagemaße nach OR 5.2-Z1
Fertigungsmaße nach DIN 7168-g > 1000±2

Biege Maße

Schiene	Länge	Radius	Pfeilhöhe	Pfeilh. f. s=2m
1	4545	24,500	105,3	20,4
0	0000	00,0000	00,0	00,0
0	0000	00,0000	00,0	00,0
0/0	0000	00,0000	000,0	00,0

-Angegebene Spur-u. Rillenweiten sind gemessen 10mm unter SO.

Herzstückdaten					Spur- weite #2	Radlenker		
Nr.	Winkel in gon	Fahrkantenverlauf	Rillen- tiefe #1	Rillen- weite #1		Schienen- Nr.	Rillen- tiefe #1	Rillen- weite #1
0	17,8877	R = ∞	47	30	1000	2	47	27
		R=25,5m	47	33	1002	1	47	30

Materialgüten

Radlenkerschienen: 780 N/qmm
HS-Block : 780 N/qmm
HS-Schenkel : 780 N/qmm

Material

12x Spurhalter isol. mit Laschen
12x Spurausgleichplättchen 2mm
32x Sph.-Schrauben M22x55
8x Sph.-Schrauben M22x70
40x Muttern M22

Symbole:

- Schienenstoß R60
- Schienenstoß R60, VKR60 geschweißt
- Schiene R60
- Schiene VKR60 mit Tiefrille
- Isolierter Sph.
- ⚙ Spurhalterbefestigung mit angeschweißter Spurhalterplatte

BWG		Maßstab 1:50		Werkstoff Vkr60	
Brandenburg · Butzbach · Gotha		Freiholdtoleranzen DIN 7168-g>1000D2		Gewicht 3,99 t	
Schutzvermerk nach DIN 34 beachten		Kenntnis Verkehrsbetr. Ludwigshafen		Auftrag-Nr. 080/96	
Datum Name		Benennung			
Bearb. 29.04.1996 mitschke		Ewb R60 25-10000 W 423			
Gepr. medmgr					
technol. schweißl.					
Zust. Änderung Datum Name Urspr.		Zeichnung Nr. sb96-100		Blatt 1 2 Bl.	
Ers. f.		Ers. d.			