Hauptträger (1× wie gezeichnet, 1× spiegelbildlich)

P..... wie gez. in System 15
P..... spiegelbdl. " " 16

Überhöhung

vorh. Eckstation

Achtung Werkstatt:
Bindebleche für alle Verbandsstäbe.
Die 2 Schrb. 412 × 40 sind nur für die einfache Werksmontage. Die Stäbe werden rundum mit a = 4mm verschweißt

SCHNITT X - X

SCHNITT Y - Y

SCHNITT Z - Z

Ansicht 48.A-A

Schnitt 48.C-C

Pos. 75

Pos. 73

Ansicht 27.A-A

Ansicht 47.A-A

Ansicht 26.C-C

Schnitt 26.A-A

Pos. 77

Ansicht 26.D-D

Ausklinkung BLOCKING

Unbenannte Schweissnähte : a = 4 mm durchgehend

Hierzu gehören :
Zg. 26 972 (Hauptträger, Brückenquerschnitte)
Zg. 26 973 (Perspektive, Brückenboden, Windverb.)
Zg. 974 - 976 (Einzelteile)

SL-, GV-Verbindungen mit hochfesten Schrauben Festigkeitsklasse 10.9
(Scher-/Lochleibungs- bzw. tragfeste Verbindungen nach DASt-Richtlinie 010 von Juni 1976.)

Alle Schrauben sind im feuerverzinkten Ausführung zu verwenden und mittels Drehmomentenschlüssel mit den vollen Anziehmoment vorzuspannen

Schraubendurchmesser		M 12	M 16	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30
Feuerverzinkte Schrauben	Anziehmoment							
Schmierung mit Mehrbandsulfid.	Nm (kpm)	100 (10)	250 (25)	450 (45)	650 (65)	800 (80)	1250 (125)	1650 (165)
werden in Ausnahmefällen nicht verzinkte, hochfeste Schrauben verwendet, so sind diese leicht zu ölen								
Nicht verzinkte Schrauben	Anziehmoment							
Schmierung: leicht gefettet	Nm (kpm)	120 (12)	310 (31)	600 (60)	900 (90)	1100 (110)	1650 (165)	2200 (220)

HV-SL-Verbindungen

Nicht bezeichnete Schweißnähte a = 4 mm

Alle Schrauben feuerverzinkt

Anstrich siehe Sammelstückliste

Rippen an Stegradius zum Flansch

Index	Art der Änderung				Datum / Name
Entwurfsnr.	Datum	Name	Auftrag 45 844		
Gezeichnet	9.1.67	Hoffmann	BRD-LIPPE	Westfälische Maschinenbau-Gesellschaft m.b.H. D 4750 Unna	
Geprüft					
Genehmigt					
Maßstab	GURTBANDBRUECKE III-A/15-16			26 972	Index
1:25				Ersetzt Zeichn.	
1:15	HESTERHOLT			Ersetzt durch	
				Übergangszeichn.	

Prüfvermerk: 4.2.67

Dipl.-Ing. Hermann Ramm
Prüfingenieur für Baustatik

Dipl.-Ing.
Prüfingenieur für Baustatik

1a