

	1	2	3	4
A	Zusammenbau Zentralschloss			
	#1.	Alle nötigen Schlösser und Schlüssel zusammenbauen		
	#2.	Schieber mit Schlagbuchstaben markieren (z.B. mit lfd. Nummer)		
B	#3.	Bohrungen für Umlenkungen anbringen - Die Ausnehmungen und Befestigungslöcher für Umlenkungen sind nicht gefräst, weil i.d.R. nur wenige Umlenkungen vorhanden sind. Sie müssen mit der Lehre 5701.99 angebracht werden.		
	#3.1	Befestigungsbohrung im Gehäuseboden		
	#3.1a	- Löcher G mit M3x5-Schrauben in Bodenlöcher auf Höhe der Umlenkung einsetzen		
	#3.1b	- Durch passendes Loch B 3mm-Befestigungsloch in Boden bohren		
	#3.1c	- Von unten 5701.96 einsetzen.		
	#3.2	Ausnehmung in Fstr-Schieber anbringen		
	#3.2a	- Lehre mit M5 bei F in Fstr-Schieber-Ausnehmungen legen		
	#3.2b	- Bei K und L Schieber ankörnen		
	#3.2c	- Bei K 5mm-Bohrung anbringen		
	#3.2d	- Ausnehmung von K-Bohrung mit danebenliegender Ausnehmung mit Bandsäge formen		
C	#3.2e	- Bei L 2,5mm-Bohrung anbringen		
	#3.2f	- L-Bohrung mit M3-Gewinde versehen		
	#4.	Bodenplatten mit Eckverbindern zusammenbauen		
	#4.1	- an Ecken: 5071.15 mit einem 5071.17		
	#4.2	- am äußeren Rand: 5071.15 mit je zwei 5071.17		
	#4.3	- Schieberfeld rechts unten: 5071.16 mit vier 5071.17		
	#4.4	- Schieberfeld sonst: ein 5071.16 (ohne 5071.17!)		
	#5	Weichen- und Fstr-Schlösser befestigen		
	#6	Weichenschieber anbringen		
	#6.1	- am Schlossschieber mit M3-Schraube mit kleinem Kopf befestigen		
D	#6.2	- am Führungsende M3x16 mit 2 Muttern, dann Schieber, oben Stoppmutter		
	#7	Fahrstraßen-Schieber anbringen		
	#7.1	- am Schlossschieber mit M3-Schraube mit kleinem Kopf mit ca. 2,5mm Abstand befestigen		
	#7.2	- am Führungsende M3x20 5-mm-Abstandsrohr und Mutter, dann Schieber, oben Stoppmutter		
	#7.3	- Umlenkungsschieber auf Schlossseite wie an Führungsende		
	#8	Deckel über Weichenschiebern und Fstr-Schiebern anbringen		
	#9	alle Weichenschieber umsperrern,Verschlusselemente und Umlenkungen anbringen		
	#10	Deckel rechts unten anbringen		
	#11	Deckel für Schieberbereich zusammenbauen		
	#11.1	- Schieberfeld Innenbereich: oben mit 5071.16 verbinden		
E	#11.2	- Deckel anbringen		
	#12	Holzrahmen		
	#12.1	- Rahmenwangen sägen - Höhe 40mm		
	#12.2	- li und re Wange zusammenklemmen		
	#12.3	- oben und unten Querwange mit langer Zwinge anklemmen		
	#12.4	- 30mm-Bohrungen oben, unten und an nötigen Stellen dazwischen 12mm tief bohren		
	#12.5	- Querwangen zusammenklemmen		
	#12.6	- 30mm-Bohrungen an nötigen Stellen dazwischen 12mm tief bohren		
	#12.7	- in li und obere Wange jeweils auf der Führungsseite 25mm-Bohrungen 10mm tief bohren		
	#12.8	- Rahmen zusammenschrauben		
F	#12.9	- Zentralschloss von unten einsetzen und anschrauben		
	Stellwerk HMM		2025-10-11	ohne Maßstab
	Bl. 1081 Av		Leerblatt vertikal	
	Dateiname		5701 Zv Zentralschloss	