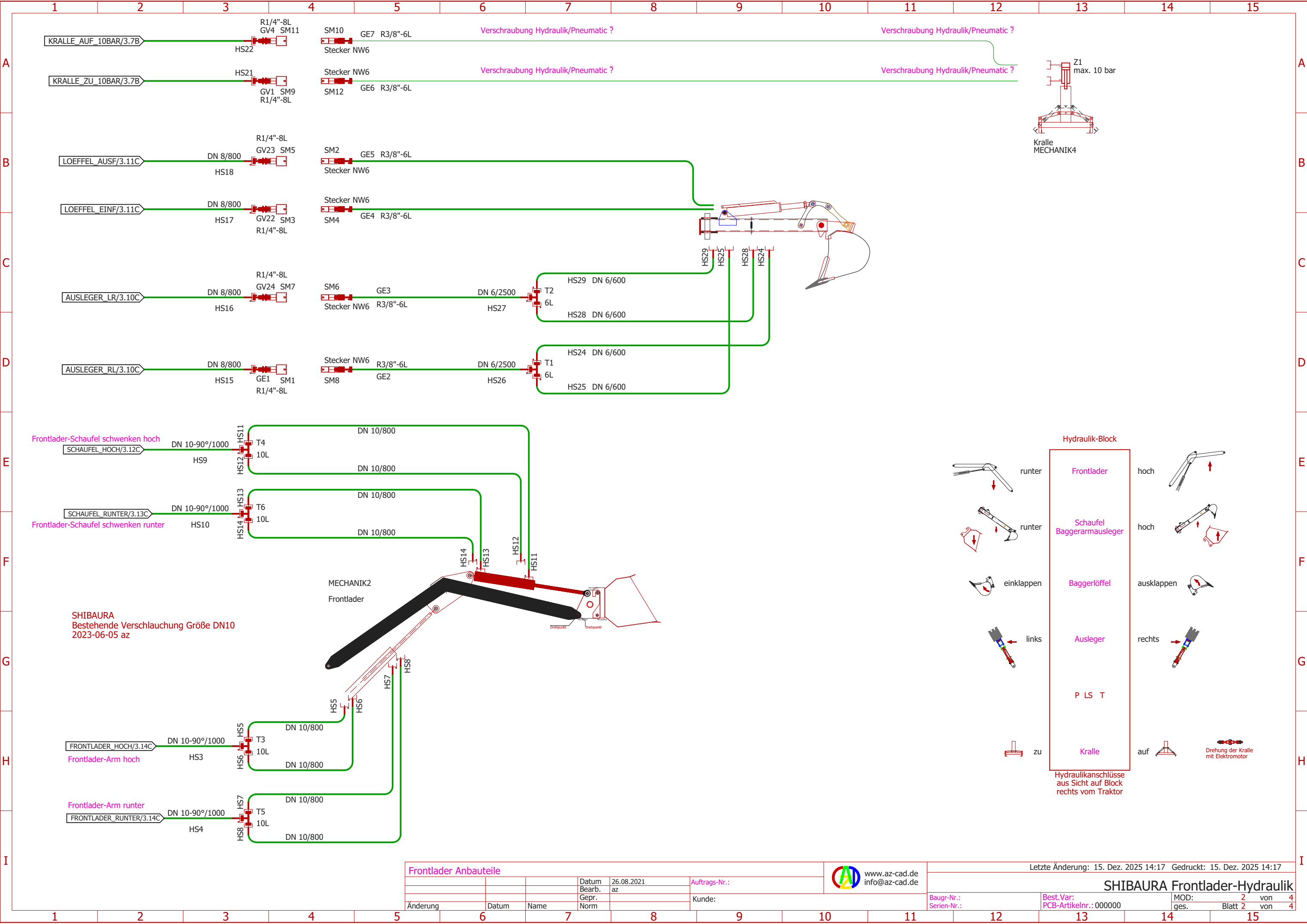
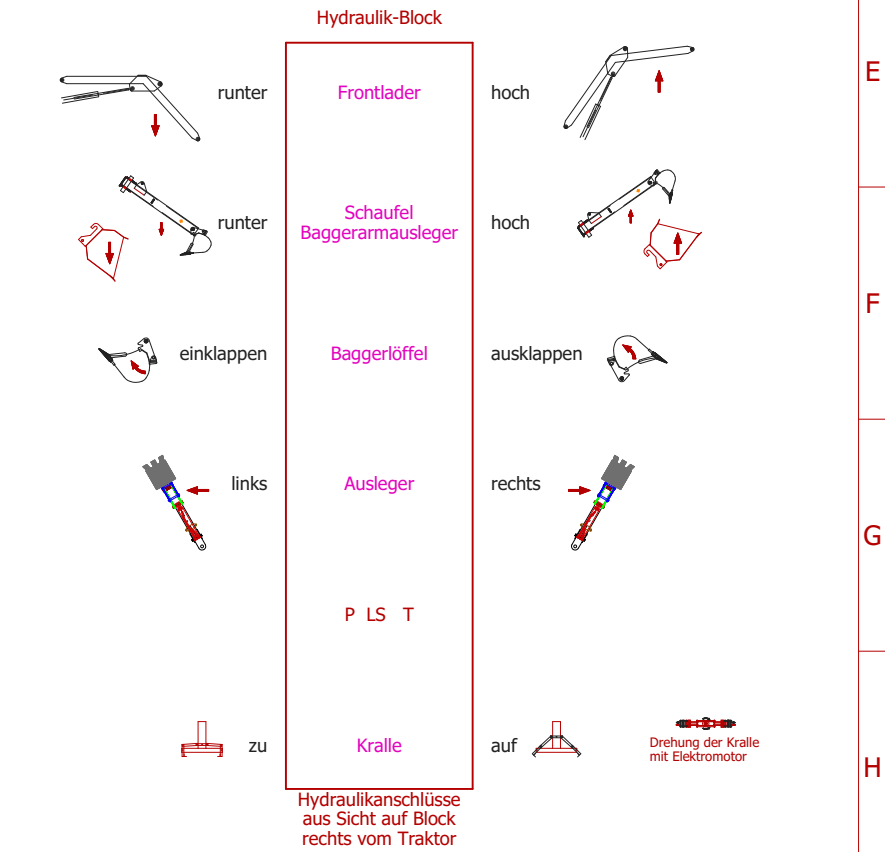


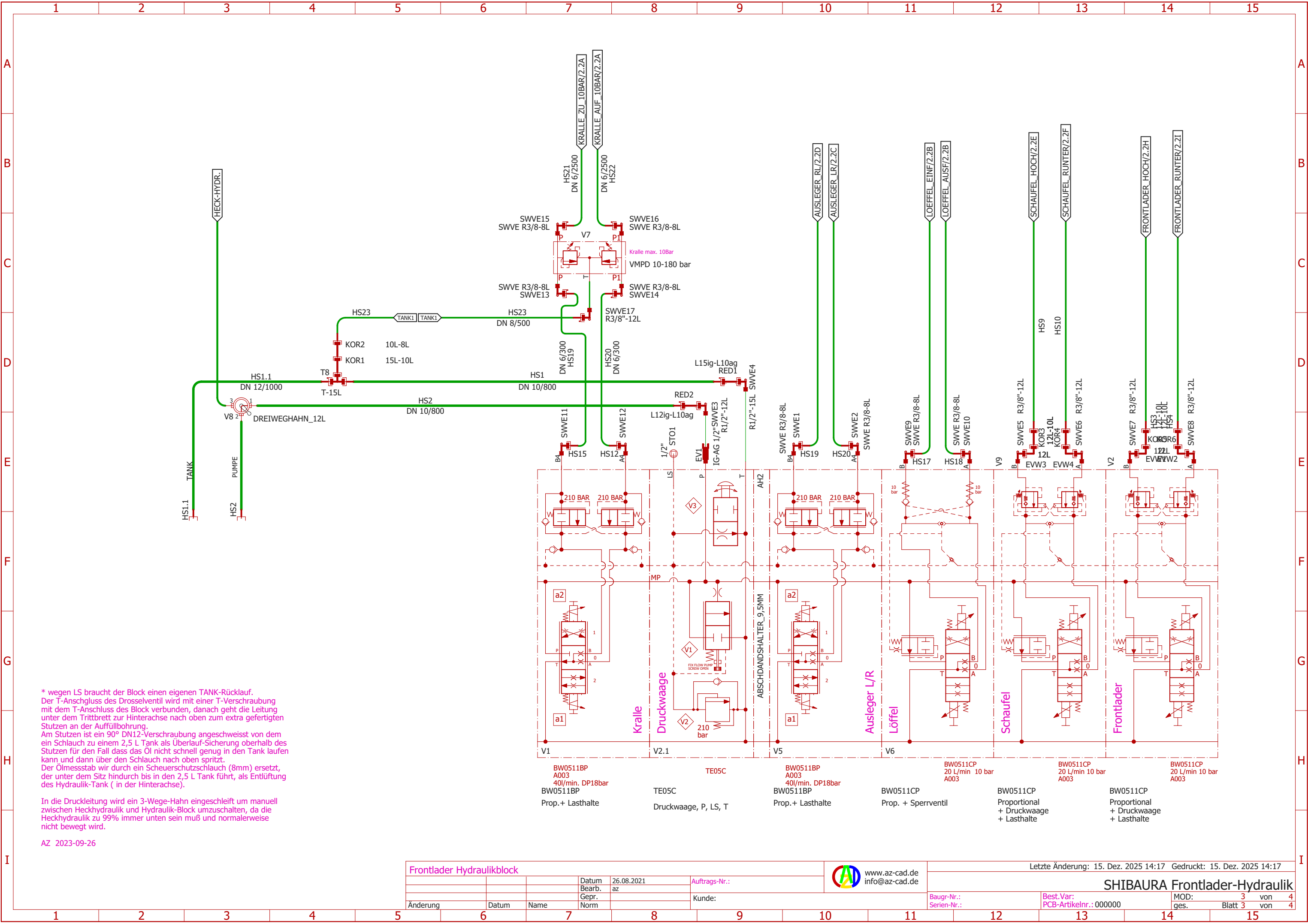
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
A																A
B																B
C																C
D																D
E																E
F																F
G	<															



Frontlader Anbauteile				www.az-cad.de info@az-cad.de	
		Datum	26.08.2021	Auftrags-Nr.:	
		Bearb.	az		
		Gepr.		Kunde:	
Änderung	Datum	Name	Norm		



Letzte Änderung: 15. Dez. 2025 14:17 Gedruckt: 15. Dez. 2025 14:17					
SHIBAURA Frontlader-Hydraulik					
Baugr-Nr.:	Best.Var.:	MOD:	2	von	4
Serien-Nr.:	PCB-Artikelnr.: 000000	ges.	Blatt 2	von	4



* wegen LS braucht der Block einen eigenen TANK-Rücklauf.
Der T-Anschluss des Drosselventil wird mit einer T-Verschraubung mit dem T-Anschluss des Block verbunden, danach geht die Leitung unter dem Trittbrett zur Hinterachse nach oben zum extra gefertigten Stutzen an der Auffüllbohrung.
Am Stutzen ist ein 90° DN12-Verschraubung angeschweisst von dem ein Schlauch zu einem 2,5 L Tank als Überlauf-Sicherung oberhalb des Stutzen für den Fall dass das Öl nicht schnell genug in den Tank laufen kann und dann über den Schlauch nach oben spritzt.
Der Ölmesstab wird durch ein Scheuerschutzschlauch (8mm) ersetzt, der unter dem Sitz hindurch bis in den 2,5 L Tank führt, als Entlüftung des Hydraulik-Tank (in der Hinterachse).

In die Druckleitung wird ein 3-Wege-Hahn eingeschleift um manuell zwischen Heckhydraulik und Hydraulik-Block umzuschalten, da die Heckhydraulik zu 99% immer unten sein muß und normalerweise nicht bewegt wird.

AZ 2023-09-26

Frontlader Hydraulikblock

			Datum	26.08.2021	Auftrags-Nr.:
			Bearb.	az	
			Gepr.		
Änderung	Datum	Name	Norm		Kunde:



www.az-cad.de
info@az-cad.de

Letzte Änderung: 15. Dez. 2025 14:17 Gedruckt: 15. Dez. 2025 14:17

SHIBAURA Frontlader-Hydraulik

Baugr-Nr.:	Best.Var.:	MOD:	3	von	4
Serien-Nr.:	PCB-Artikelnr.:	ges.	Blatt 3	von	4

A	Anz.	Wert	Package		Bauteile									
	1	IG-AG 1/2"	VERLAENGERUNG IG1/2-AG1/2ZOLL		EV1									
	4	12L	EINSTELLBARE WINKELVERSCHRAUBUNG-EVW-12L		EVW1;EVW2;EVW3;EVW4									
	6	R3/8"-6L	GERADE EINSCHRAUBVERSCHRAUBUNG-GE R3/8"-6L		GE2;GE3;GE4;GE5;GE6;GE7									
	6	R1/4"-8L	GERADE SCHOTTVERSCHTRAUBUNG SV-R-ED R1/4ZOLL-8L		GE1;GV1;GV4;GV22;GV23;GV24									
	4	DN 10-90°/1000	DN 10-90°		HS3;HS4;HS9;HS10									
	10	DN 10/800	DN 10-		HS1;HS2;HS5;HS6;HS7;HS8;HS11;HS12;HS13;HS14									
	1	DN 12/1000	DN 12-		HS1.1									
	4	DN 6/2500	DN 6-		HS21;HS22;HS26;HS27									
	2	DN 6/300	DN 6-		HS19;HS20									
B	4	DN 6/600	DN 6-		HS24;HS25;HS28;HS29									
	1	DN 8/500	DN 8-		HS23									
	4	DN 8/800	DN 8-		HS15;HS16;HS17;HS18									
	1	10L-8L	GERADE REDUZIERVERSCHRAUBUNG-KOR 10L-8L		KOR2									
	4	12L-10L	GERADE REDUZIERVERSCHRAUBUNG-KOR 12L-10L		KOR3;KOR4;KOR5;KOR6									
	1	15L-10L	GERADE REDUZIERVERSCHRAUBUNG-KOR 15L-10L		KOR1									
	1	Kralle	KRALLE HOLZBOXEN		MECHANIK4									
	1	L12ig-L10ag	REDUZIERVERSCHRAUBUNG-RED I12L-A10L		RED2									
	1	L15ig-L10ag	REDUZIERVERSCHRAUBUNG-RED I15L-A10L		RED1									
	6	MUFFE NW6 GB1 1/4	QRC-FF-06-F-G04-BT-W3_X90_0.1		SM1;SM3;SM5;SM7;SM9;SM11									
C	6	Stecker NW6	QRC-FF-06-M-G04-S1-W3_X90		SM2;SM4;SM6;SM8;SM10;SM12									
	1	1/2"	STOPFEN MIT RAND-1/2"		STO1									
	1	R1/2"-12L	WINKEL-SCHWENKVERSCHRAUBUNG-SWVE R1/2"-12L		SWVE3									
	1	R1/2"-15L	WINKEL-SCHWENKVERSCHRAUBUNG-SWVE R1/2"-15L		SWVE4									
	5	R3/8"-12L	WINKEL-SCHWENKVERSCHRAUBUNG-SWVE R3/8"-12L		SWVE5;SWVE6;SWVE7;SWVE8;SWVE17									
	10	SWVE R3/8-8L	WINKEL-SCHWENKVERSCHRAUBUNG-SWVE R3/8"-8L		SWVE1;SWVE2;SWVE9;SWVE10;SWVE11;SWVE12;SWVE13;SWVE14;SWVE15;SWVE16									
	4	10L	T-VERSCHRAUBUNG-T-10L		T3;T4;T5;T6									
	2	6L	T-VERSCHRAUBUNG-T-6L		T1;T2									
	1	T-15L	T-VERSCHRAUBUNG-T-15L		T8									
	2	BW0511BP	PROPORTIONAL LASTHALTEVENTIL		V1;V5									
D	2	BW0511CP	PROP DRUCKWAAGE-LASTHALTE		V2;V9									
	1	BW0511CP	PROP DRUCKWAAGE-SPERRVENTIL		V6									
	1	DREIWEGHAHN 12L	DREIWEGHAHN 12L ARTNR 401818		V8									
	1	TE05C	DRUCKWAAGE KLEIN DO6D5E5NGLV210011		V2.1									
	1	VMPD 10-180 bar	VMPD 10-180 BAR		V7									
	1	max. 10 bar	ZYLINDER PNEUMATIK KRALLE		Z1									
	1	BAGGER LOEFFEL MIT ZAHN ZEICHENSYMBOL	BAGGER LOEFFEL MIT ZAHN ZEICHENSYMBOL		ZEICHNUNGSYMBOL2									
E														
F														
G														
H														
I														
