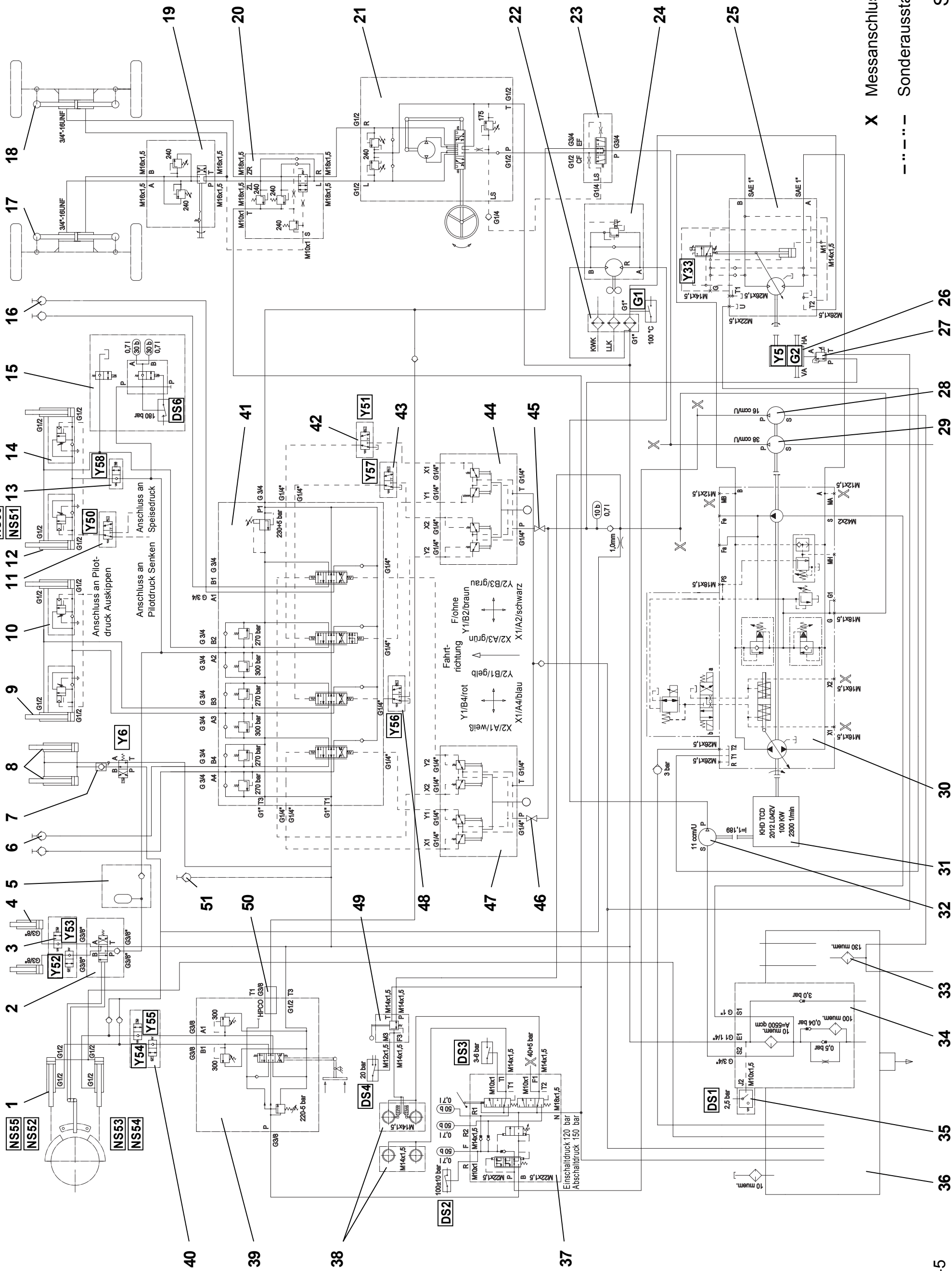


Schaltpläne

10.2 - 04.2007 Hydraulik-Schaltplan AS 150e



10.2 Hydraulik-Schaltplan AS 150e**Pos. Benennung**

01	Schwenkzylinder DW 100/45/785/1095
02	Stützventil
03	Leckagefreie Verriegelung
04	Stützzylinder EW 60/210/518
05	Speicheranlage Rohrbruchsicherung (SA)
06	Zusatzhydraulik rechter Kreis
07	Elektrisch-hydraulische Verriegelung Schnellwechsellvorrichtung
08	Verriegelungszyylinder
09	Kippzylinder DW 90/55/540/964
10	Rohrbruchsicherung Kippzylinder (SA)
11	Kombinationsventil RBS/HWF (SA)
12	Hubzylinder DW 100/60/704/1146
13	Senkbegrenzungsventil (AKE) (SA)
14	Rohrbruchsicherung Hubzylinder (SA)
15	Hubwerksfederung (SA)
16	Zusatzhydraulik linker Kreis
17	Lenkzylinder vorn GDW100/50/180
18	Lenkzylinder hinten GDW100/50/180
19	Lenkumschaltventil
20	Blockierventil (SA)
21	Lenkeinheit 240/100 cm ³ /U
22	Kombikühler/Ölseite
23	Prioritätsventil
24	Lüftermotor 15 cm ³
25	Fahrmotor A6VM 140 EP2
26	Lastschaltgetriebe
27	Getriebeschaltventil
28	Zahnradpumpe 16 cm ³ /U
29	Zahnradpumpe 38 cm ³ /U
30	Fahrpumpe A4VG 90 DE2D1
31	Antriebsmotor
32	Zahnradpumpe 11 cm ³ /U
33	Saugkorb
34	Kombinierter Saug- und Rücklauffilter
35	Elektrische Verschmutzungsanzeige
36	Hydrauliköltank
37	Bremszentrale (SA)
38	Lamellenbremse
39	Wegeventil 1-fach
40	Hydraulische Schwenkbegrenzung (SA)
41	Wegeventil 4-fach
42	Hubhöhenbegrenzung (SA)
43	Hydraulische Einkippsperr (SA)
44	Steuerdruckgeber Arbeitshydraulik
45	Absperrhahn Arbeitshydraulik
46	Absperrhahn Zusatzhydraulik
47	Steuerdruckgeber Zusatzhydraulik
48	Hydraulische Auskippsperre (SA)
49	Feststellbremsventil
50	Hochdrucküberleitung
51	Drucklose Rücklaufleitung (SA)