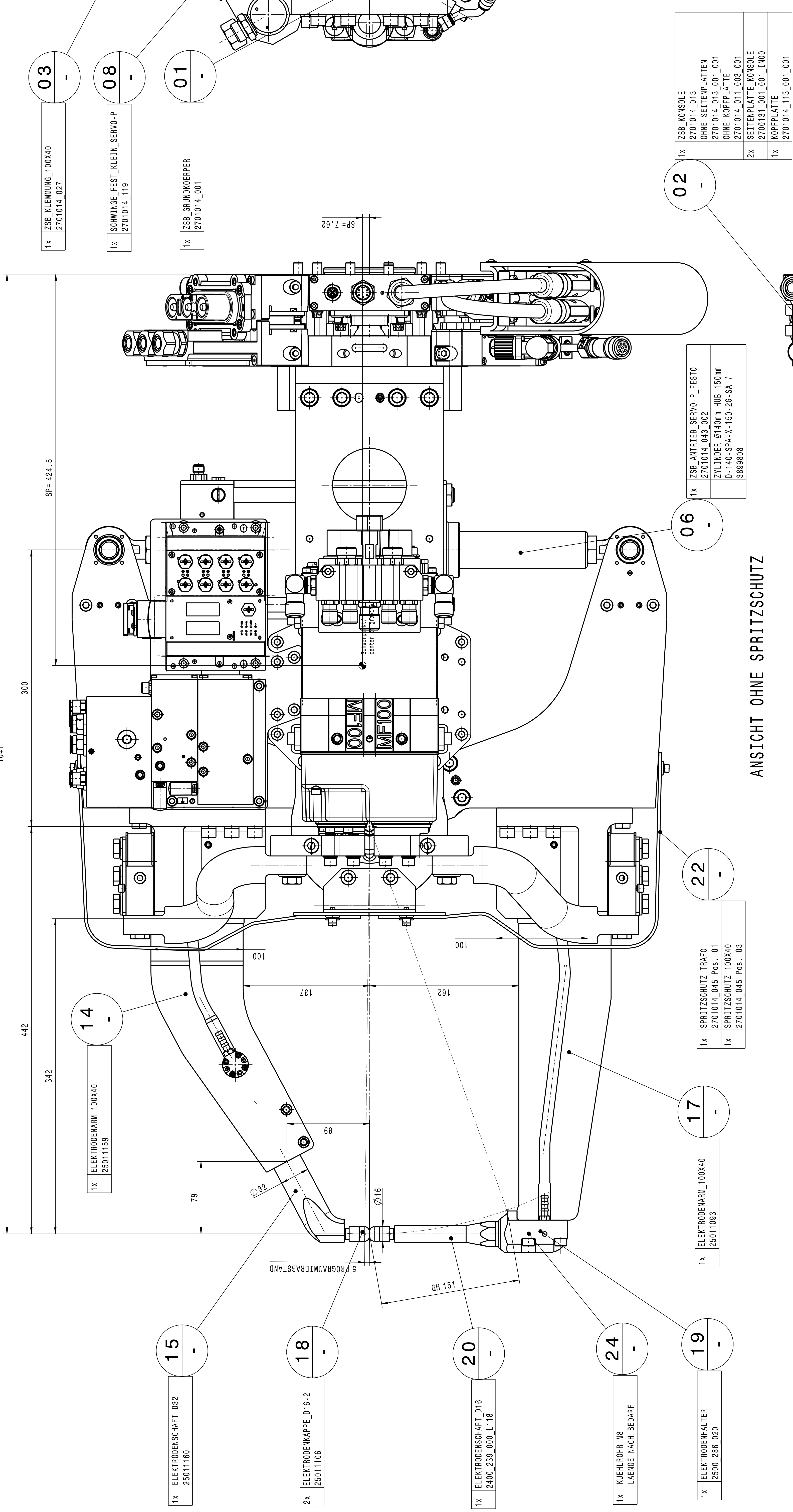
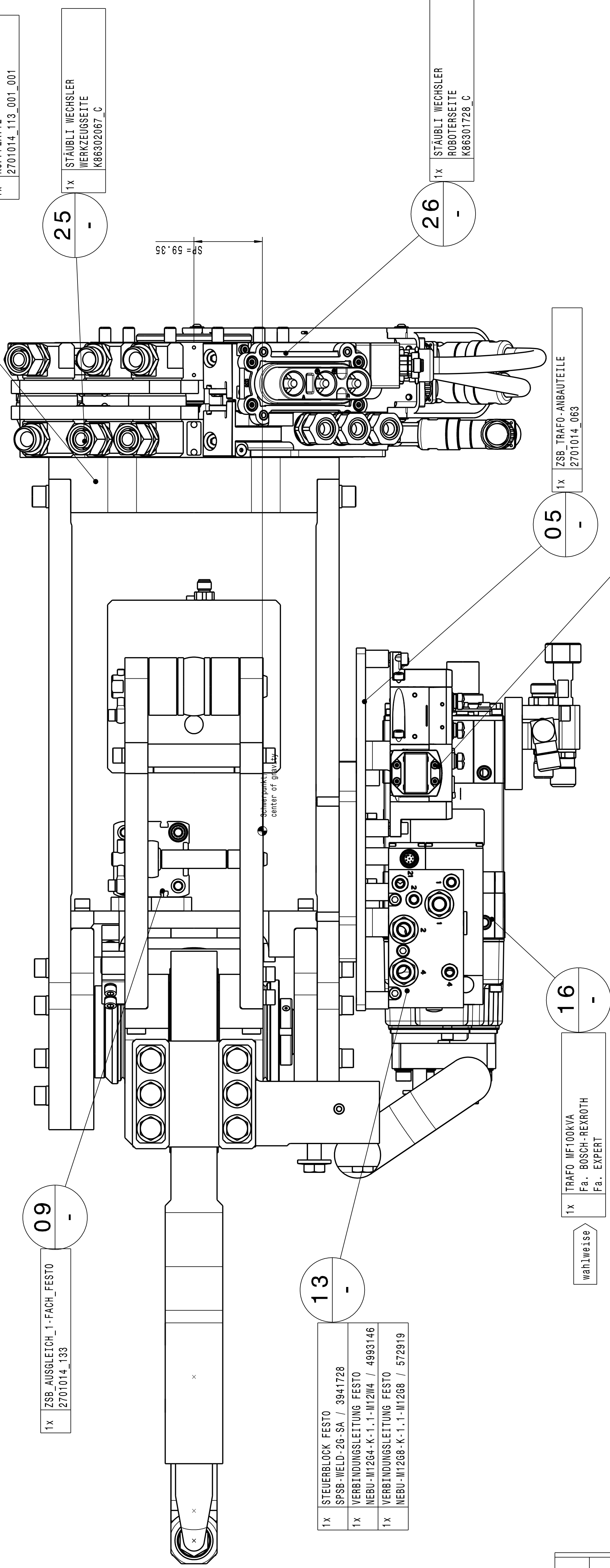


ANSICHT OHNE SPRITZSCHUTZ



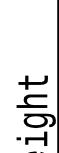
ANSICHT OHNE SPRITZSCHUTZ



Technische Daten / technical data	
Max. Elektrodenkraft max. electrode force	5000 N
Trafo Bauleistung bei 3% ED transformer output at duty ratio 3%	MF 100 kVA
Technische Daten fester Arm technical data fixed gunarm	
Schiebung bei max. Elektrodenkraft displacement at max. force	0,61 mm
Aufbiegung pro kN Schweißkraft bending per kN force	0,67 mm
Technische Daten beweglicher Arm technical data moveable gunarm	
Schiebung bei max. Elektrodenkraft displacement at max. force	0,32 mm
Aufbiegung pro kN Schweißkraft bending per kN force	0,41 mm

Zangenschlüssel / gun identification
30-00046-S1-01-01-01-03-02-01-004

[illegible]

lasenträgheitsmoment und gewicht weight moment of inertia and weight	
Zangengewicht komplett gun weight complete	ca. 105 kg
	
Schwerpunktslage (mm) position of center of gravity (mm)	X_0 59,35 Y_0 7,62 Z_0 424,5
Hauptträgheitsmomente (kgm²) principal moments of inertia (kgm²)	I_1 4,74 I_2 9,72 I_3 11,32

12

1 x	CONTROLLER PROFIBUS CPX-WELD-FB13-2G-SA/ 5207518
-----	---

Schwarzschild
center of gravity

Alle Schrauben gesichert mit NORD-LOCK
Type NL - EN 1.7182

Alle screws locked with NORD-LOCK
Type NL - EN 1.7182

[illegible]