

Ersatzteilliste

Spare Part List

**C 500-17 D / 71000050**

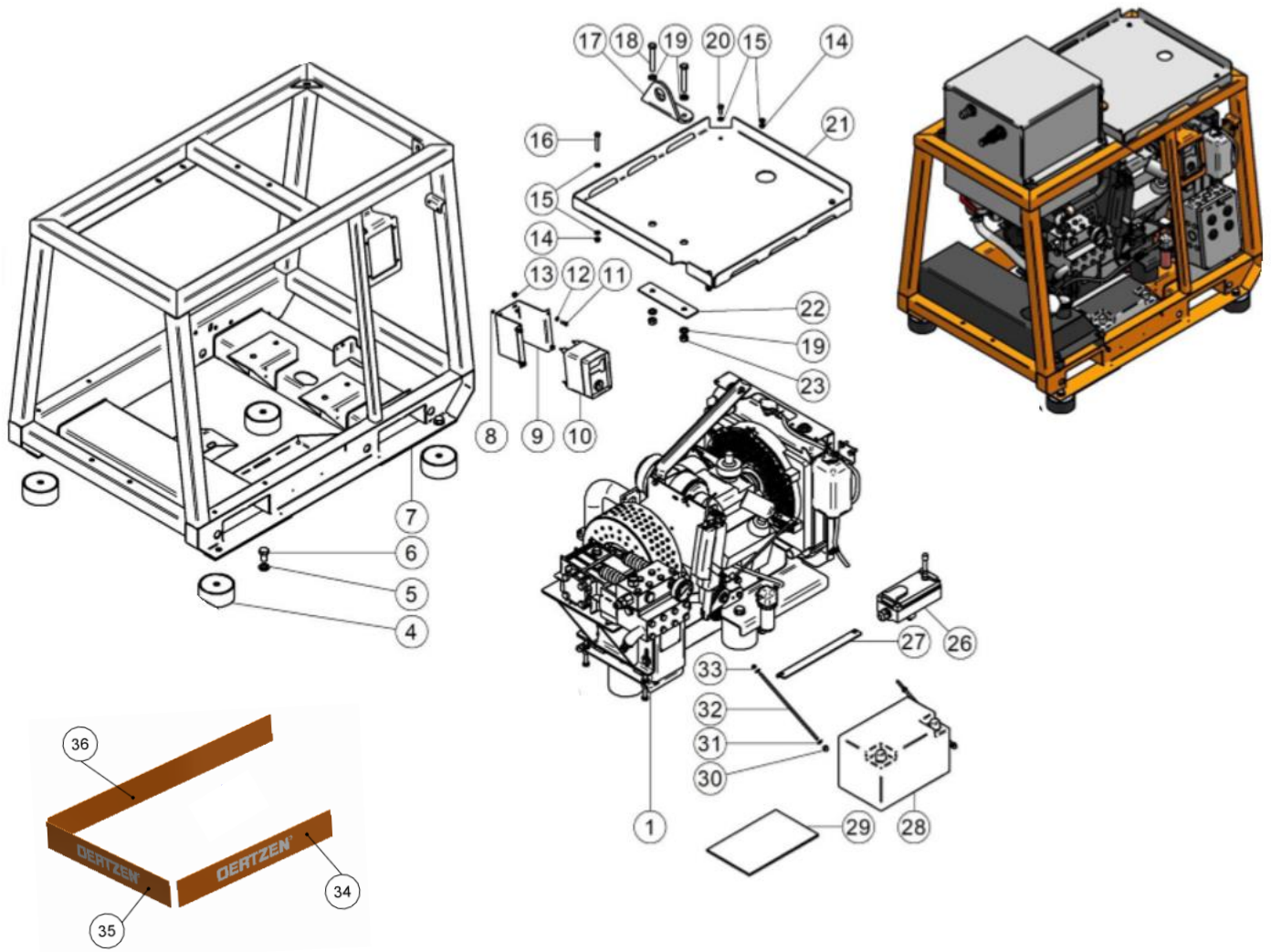
**(D500-17)**



## Inhaltsverzeichnis

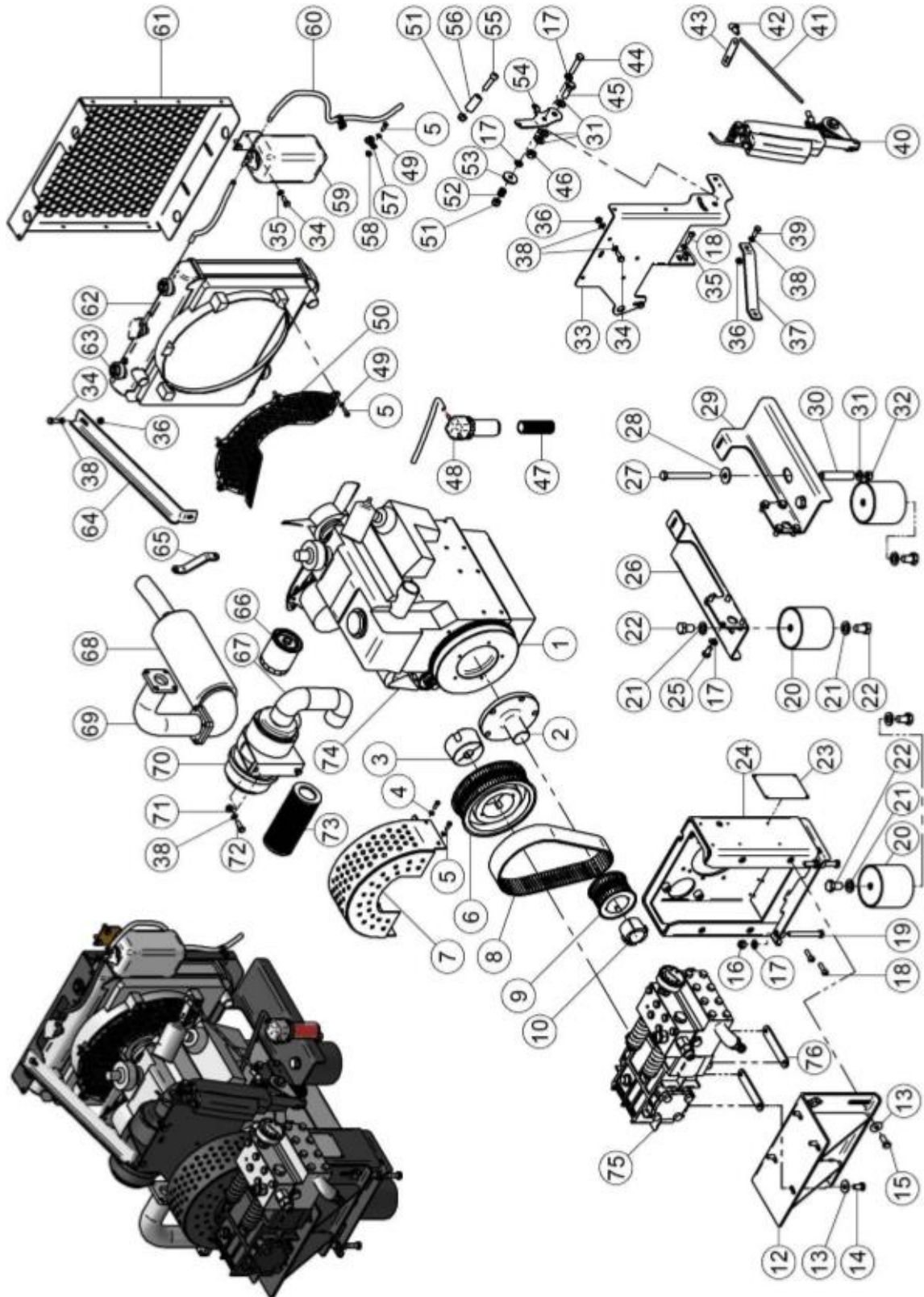
Seite 3	1. Rahmen mit Anbauteilen frame with add-on parts
Seite 4	2. Motor mit Anbauteilen engine with attachments
Seite 6	3. Kraftstoffanschluss/Dieseltank fuel connection/diesel tank
Seite 7	4. Wassereingang water inlet
Seite 8	5. Hochdruckausgang high pressure outlet
Seite 9	6. Kreislaufbetrieb / Thermoschutz circular operation / thermal protection
Seite 10	7. Pumpe pump
Seite 12	8. Spritzausrüstung spray equipment
Seite 13	9. Radbausatz Wheel kit optional
Seite 14	10. Schaltplan electricity circuit diagram

## 1. Rahmen mit Anbauteilen frame with add-on parts



Pos. Pos.	Bezeichnung description	Artikelnummer spare part number	Anzahl piece
4	Megi-Puffer D500-17/D1000 Evo rubber foot	751000935	4
10	Motor-Steuereinheit engine controller	751100845	1
28	Batterie battery	751100990	1
o.Abb	Box Notaus emergency Stop	751101272	1

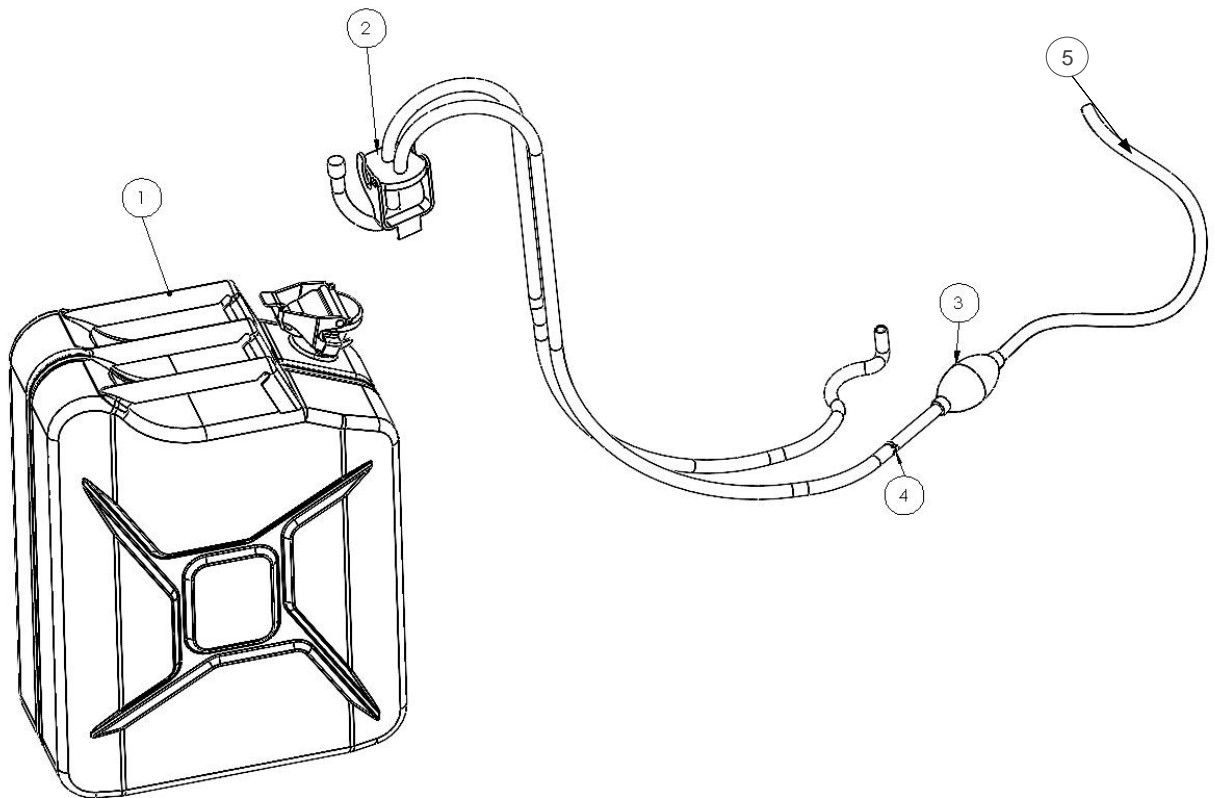
## 2. Motor mit Anbauteilen Engine with attachments



Pos pos	Bezeichnung description	Artikelnummer spare part number	Anzahl piece
2	Wellenstumpf axle for timing pulley belt drive	751001730	1
3	Taper Lock Buchse Pumpe taper bush	751001132	1
6	Riemencheibe Pumpe pulley big for pump	751001726	1
8	Zahnriemen timing belt for belt drive	751001903	1
9	Riemenscheibe Motor pulley small for engine	751001727	1
10	Taper Lock Buchse Motor taper bush for small pulley	751001754	1
47	Filtereinsatz für Dieselfilter D500-17 insert for fuel filter D500-17	751001406	1
66	Ölfilter D500-17 oil filter D500-17	751001115	1
68	Auspufftopf exhaust muffler	751001629	1
73	Luftfiltereinsatz air filter insert	751001423	1

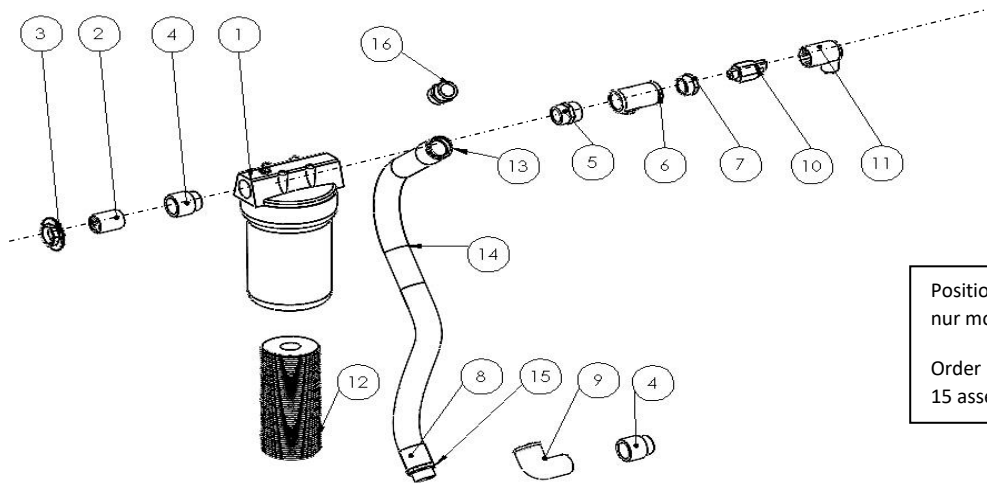


## 3. Kraftstoffanschluss/ Dieseltank fuel connection/diesel tank



Pos Pos	Bezeichnung description	Artikelnummer spare part number	Anzahl piece
1	Kanister Nato 20l fuel tank (NATO-Standard) 20 l	710601125	1
2	Nato-Tankdeckel 20Hot-Box/500 D kompl fuel cap NATO 20 HB/500D compl	710100063	1
3	Handkraftstoffpumpe D500-17 hand fuel pump D500-17	710103208	1
4	Zweihohrschelle 13-15mm VA hose clamp 11/13 mm INOX	710703017	6
5	Kraftstoffschlauch m gasoline hose wfabric 7,5mm	710601024	2,5m

## 4. Wassereingang water inlet

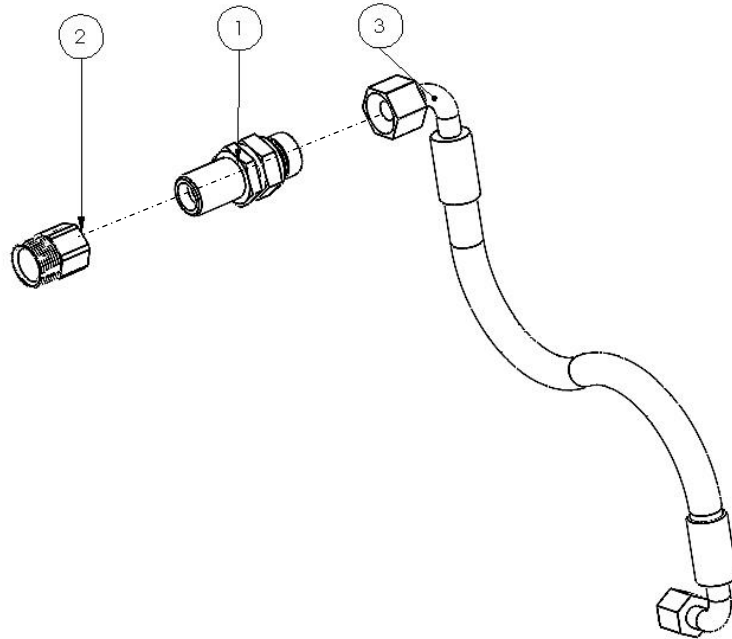


Positionen 8,13,14 und 15  
nur montiert bestellen. M1

Order positions 8,13,14 and  
15 assembled only. M1

Pos Pos	Bezeichnung description	Artikelnummer spare part number	Anzahl piece
1	Microfiltergehäuse + 5" Filterkerze micro filter housing + 5" filter cartr	710001014	1
2	Langnippel 3/4"x 40mm RG threaded nipple 3/4" x 40	710003032	1
3	Mutter 3/4" x 49 m Bund MS nut w collar 3/4" x 49 brass	715100096	1
4	Hahnverlängerung 3/4" x 25 tap extension 3/4" x 25	710003036	1
5	Doppelnippel 3/4" MM RG lang double nipple 3/4" MM long red brass	710003009	1
6	T-Stück 3/4" WWW MS tee 3/4" FFF brass	710003053	1
7	Reduzierstück 3/4"M x 1/4"W MS reduction piece 3/4" M x 1/4" F brass	710003014	1
8	Presshülse 30mm pressing sleeve 30mm	710702095	2
9	Winkel 90° 3/4" MS i/a elbow 3/4" MF bronze	710003056	1
10	Druckschalter (Öffner) 230V pressure switch (NCC) 230V	710409149	1
11	Gerätestecker für 10409149/ 165/166 protectcap pressswitch IP55	710409167	1
12	Filterkerze 5" 50µ (1 Stk) filter cartridge 5" 50µ 1 pc	710000941	1
13	Schlauchverschr 2/3AV x 3/4"Schl x 3/4" hose connector 3/4"x3/4" brass	710703026	1
14	Wassereingangsschlauch 3/4"FormstabilSW m suction hose 19mm	710702105	0,54m
15	Schlauchnippel 3/4"a x 19mm SL MS hose nipple 3/4" x 19 mm brass	710702098	1
16	Doppelnippel 3/4" MM RG kurz double nipple 3/4" MM short brass	710003004	2

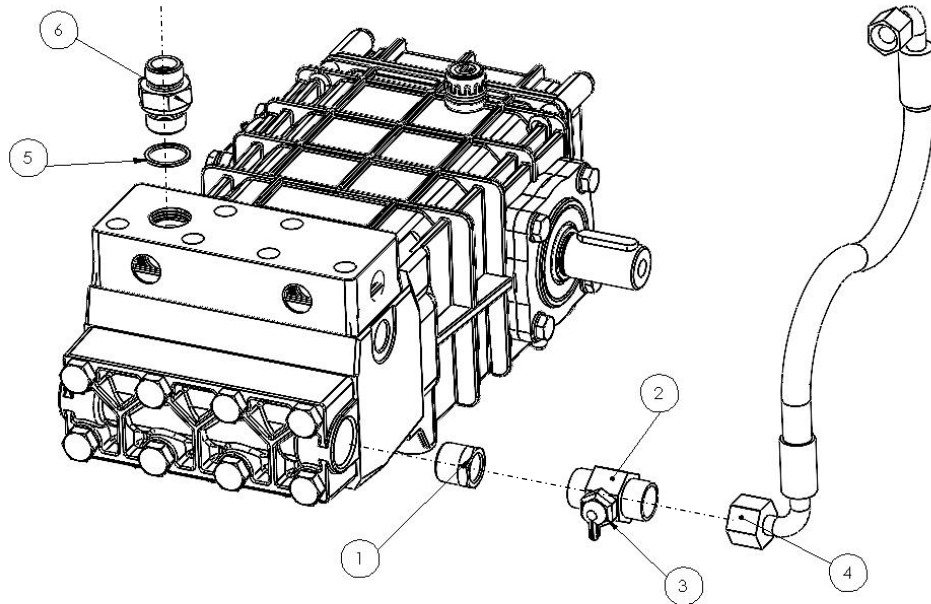
## 5. Hochdruckausgang high pressure outlet



Pos Pos	Bezeichnung description	Artikelnummer spare part number	Anzahl piece
1	Schottverschraubung 1/2" M20x1,5 630B St bulkhead fitting 1/2" M20x15 630B stahl	715101610	1
2	HV-Wechselnippell 1/2"iG x OE2 500B VA hv change nipple 1/2 "iG x OE2 500B VA	715101666	1
3	Maxi-Jet 40cm maxi-Jet 40cm	710702153	1



## 6. Kreislaufbetrieb / Thermoschutz circular operation / thermal protection



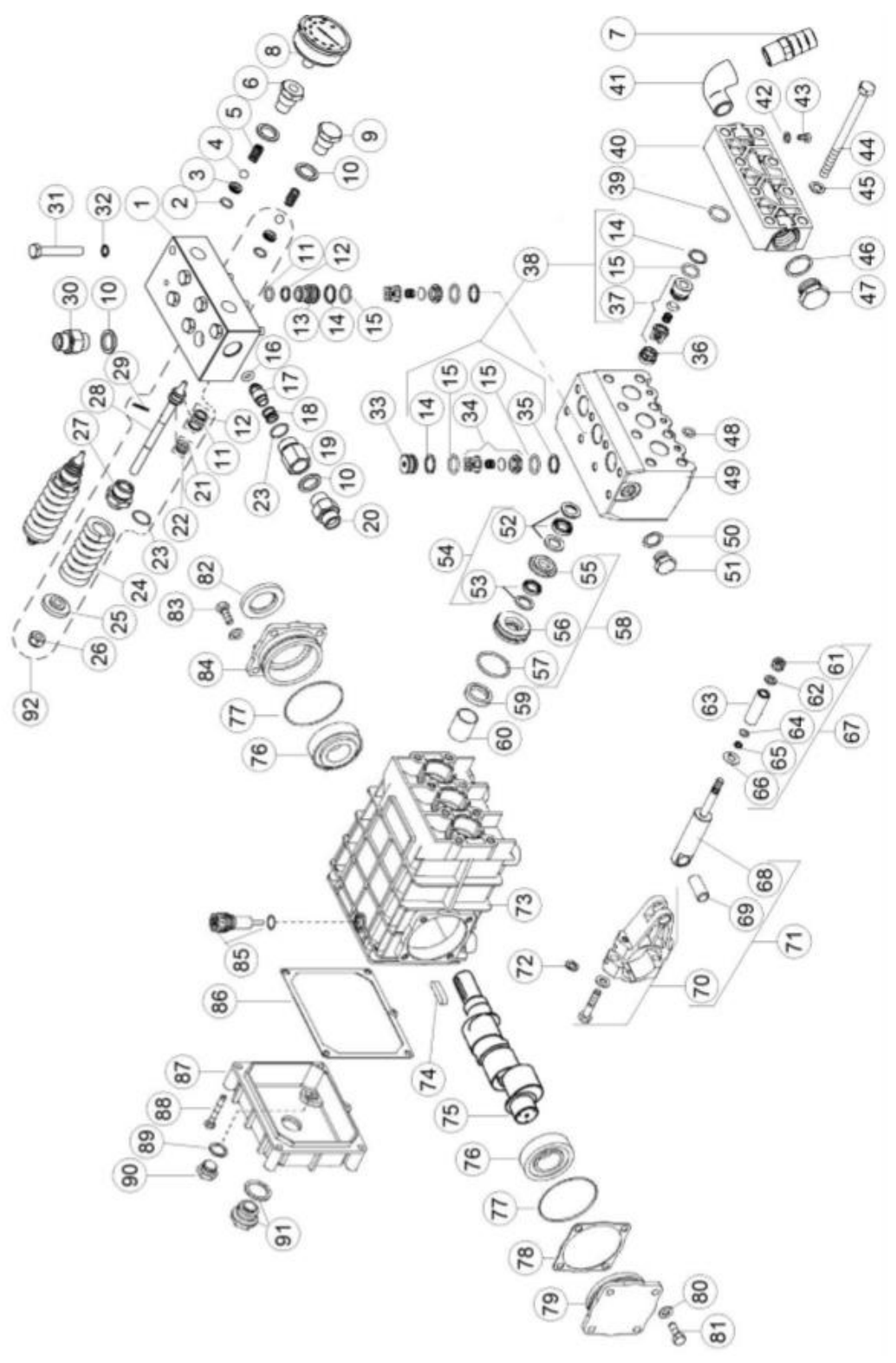
Pos Pos	Bezeichnung description	Artikelnummer spare part number	Anzahl piece
1	Reduzierstück 3/4" x 1/2" D500-17 bushing D500-17	750501063	1
2	T-Stück 1/2"www D500-17 tee D500-17	750500655	1
3	Thermoventil D500-17 thermal dump valve D500-17	751300998	1
4	Umlaufschlauch D500-17 dumo hose D500-17	751401197	1
5	Usit- Ring usit- ring	750500973	1
6	Einschraubnippel kurz D500-17 nipple short D500-17	750500792	1

## 7. Pumpe pump

### Position 92:

Eine Reparatur des Steuerventils, darf nur durch geschultes Fachpersonal erfolgen!

The control valve may only be repaired by trained personnel!



Pos Pos	Bezeichnung description	Artikelnummer spare part number	Anzahl piece
10	Usit Ring usit- ring	750500973	1
20	Kupplungsniessel für Schlauch 1/2" coupling nipple f hose 1/2"	750500375	1
38	Ventilkit valve kit	751200822	1
54	Manschetten kit seal kit complete	751200619	1
58	Hardpart kit back up ring kit	751200634	1
59	Wellendichtring oil seal	751200603	1
63	Keramikplunger plunger sleeve	751200616	3
67	Plunger kit plunger kit	751200704	1
77	O ring o ring	750200407	1
82	Wellendichtring oil seal	751200635	1
85	Ölpeilstab oil breather	716162505	1
86	Dichtung seal	751200622	1
92	Umlaufventil Rep Kit pisten and spring assembly	751300861	2

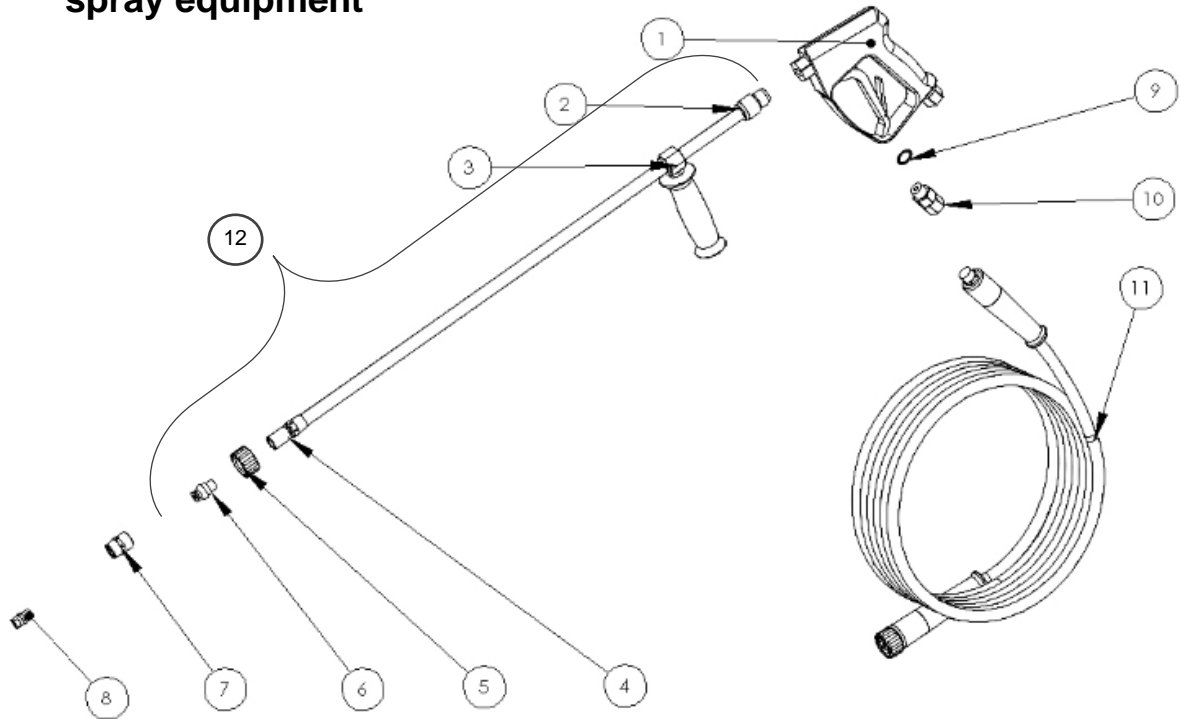
**Position 92:**



Eine Reparatur des Steuerventils, darf nur durch geschultes Fachpersonal erfolgen!

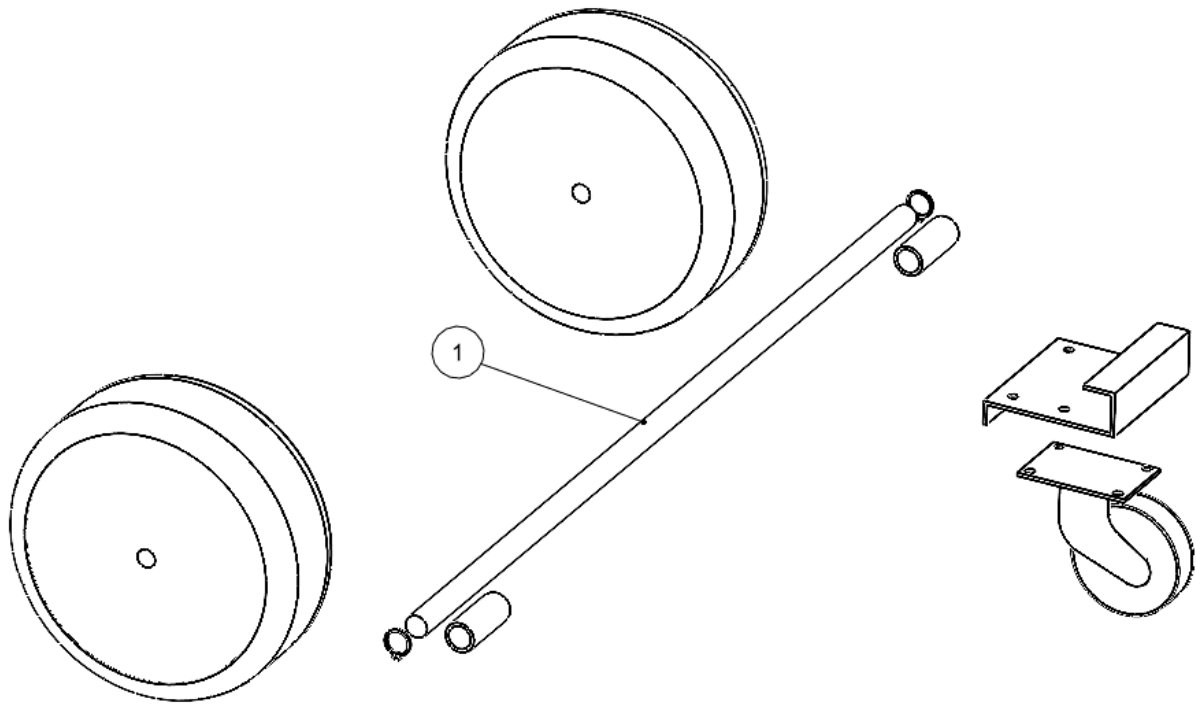
The control valve may only be repaired by trained personnel!

## 8. Spritzeinrichtung spray equipment



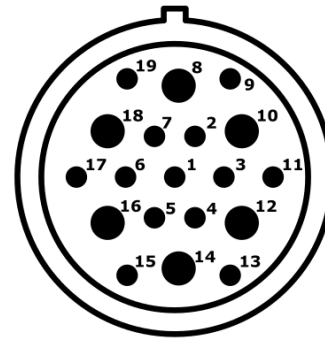
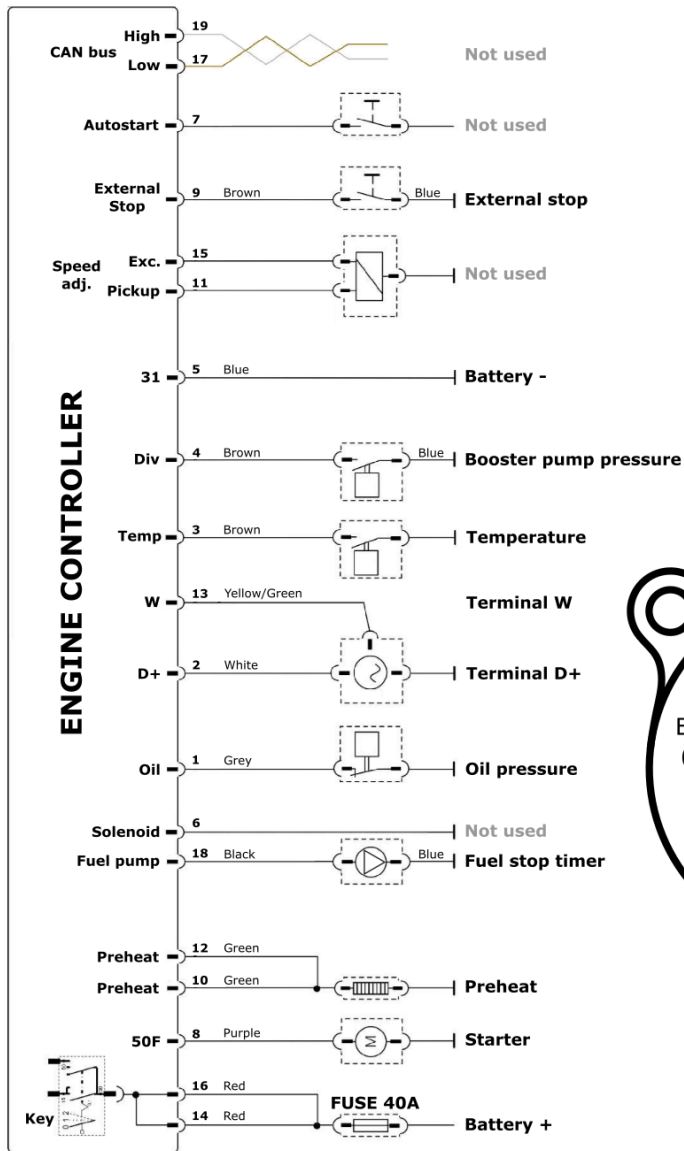
Pos Pos	Bezeichnung description	Artikelnummer spare part number	Anzahl piece
1	Pistole HD-SICH 500bar VA/Neu hp safety pistol servo assist 500 bar I	710704940	1
2	Lanze 800mm/500BAR support handle new 500bar	Siehe pos12	1
3	Handgriff komplett 500bar	710704965	1
4	Muffe 1/4" V4A sleeve 1/4" HP INOX	710004070	1
5	HV-Mutter OE2 600bar VA rot hand nut (red) OE2 inox 600bar	710703136	1
6	HV-Stecknippel- kurz 500Bar G1/4"M (VK) hv-connect nipple G1/4"a conic inox	710703117	1
7	HV-Wechselnippel 1/4"i x OE2 VA connect nipple 1/4fx22x1,5 inox	710703154	1
8	Düse G 1/4" 034 30 Grad 700 bar spray nozzle G 1/4" 30 degree 700 bar	710713034	1
9	usit ring 3/8" usit ring	715110156	1
10	Entdrallungsgelenk 3/8" 500bar VA/ Neu hp-hose swivel 500bar 3/8" inox	710708054	1
11	Panzerjet 10M 500bar ISO hp-hose 10m 500barISO	710702064	1
12	Lanze HD 800mm/500bar VA 1/4" x 1/2"a komplett hp- spray wand 800mm/500bar inox complete	710704952	1

## 9. Radbausatz optional wheel kit optional

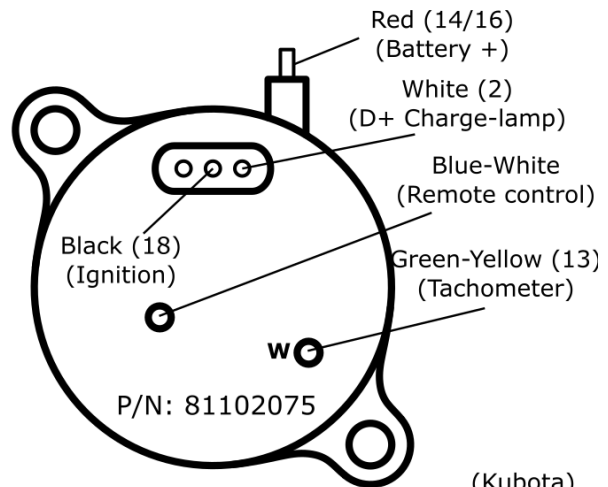


Pos Pos	Bezeichnung description	Artikelnummer spare part number	Anzahl piece
1	Radsatz D500-17 Evo weelkit D500-17 Evo	751200030	1

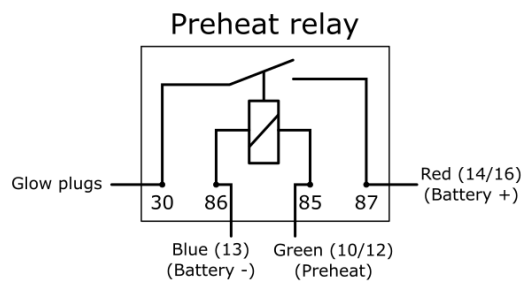
## 10. Schaltplan



Connector from engine



Generator CD25



Stop timer







Hako GmbH • Hamburger  
Straße 209-239 • D-23843  
Bad Oldesloe • Telefon:  
0049-4531-806-0 • Telefax:  
0049-4531-806-338  
[www.hako.com](http://www.hako.com) •  
[info@hako.com](mailto:info@hako.com)