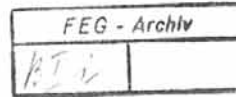


# Verschleißteilliste und Lagervorschlag

List of wear and tear parts - Suggestion for store keeping

## Porsche Schlepper AP 18 AP 22

Motor: 1,37 Ltr. - 2 Zyl. - 4 Takt - Diesel - AP 18 = 18 PS  
AP 22 = 22 PS



### Verschleißteil-Liste

List of wear and tear parts

ES-S-POR 1,4/1

Baujahr: 1956

Firma: Porsche-Diesel  
Motorenbau GMBH

Ort: Friedrichshafen a. B.

Bezeichnung der Erzeugnisse und  
Benennung der Ersatzteile  
Name of products and description of spare parts

Typformel und  
Bestellzeichen  
Type formula and  
order number

Vorgeschlagene Menge für  
Suggested quantities for

**10 20 50 100**

Fahrzeuge - Vehicles

**Einspritzpumpe - Fuel injection pump**  
Pumpenkolben mit Pumpenzylinder - Pump element  
Schraubenfeder zum Pumpenkolben - Plunger spring  
Druckventil mit Ventilträger - Delivery valve and seating  
Dichtring für Druckventil - Packing ring for delivery valve  
Schraubenfeder zum Druckventil - Delivery valve spring  
Rohranschluß (Druckventilhalter)  
Pipe connector (delivery valve holder)  
Regelhülse - Control sleeve  
Regelstange - Control rod

**Filtereinsatz - Filter insert**

**Düsenhalter - Nozzle holder**  
Schraubenfeder - Helical spring  
Druckbolzen mit Federteller  
Pressure spindle with spring plate

**Düse - Nozzle**

**Druckrohre** 2 Stahlrohre aus Su 1 b 1 rr 6x2 R 1  
**Delivery pipes** 2 steel pipes of Su 1 b 1 rr 6x2 R 1

**Lichtmaschine - Dynamo**

Kohlebürste - Carbon brush  
Feder für Kohlebürste - Spring for carbon brush  
Anker mit Kugellager - Armature with ball bearing  
Erregerwicklung - Field winding Spule 1 - Coil 1  
Spule 2 - Coil 2

Widerstand - Resistance  
Reglerschalter - Regulator and cut-out

**Kreuzscheibe (Mitnehmer) für Lichtmaschine**  
Intermediate cross disc (driver) for dynamo

**Kupplungshälfte für Lichtmaschine**  
Coupling half for dynamo

**Anlasser - Starter**

Kohlebürste + Carbon brush +  
Kohlebürste - Carbon brush -  
Feder für Kohlebürste - Spring for carbon brush  
Anker - Armature  
Erregerwicklung Spule 1 und 2 - Coil 1 and 2  
Field winding Spule 3 und 4 - Coil 3 and 4  
Getriebe mit Ritzel, Zähnezahln = 9, Modul = 3  
Drive with pinion, number of teeth = 9, module = 3  
Magnetschalter - Solenoid switch  
Lagerbuchse im Antriebslager  
Bearing bush for driving end bearing

PF 1 A 60 BS 85/2

EPPK 219 S 3 Z  
PSF 9 S 4 X  
PVE 50 S 5 Z  
WNR 2021 S 4 Z  
PSF 9 S 3 X  
PRV 122 S 1 X 313

EPMB 44 S 1 X 313  
EPZR 2 S 1 X

FJSJ 16 S 16 Z

KCA 17 SD 3/2

WSF 1 G 1 X  
EPBO 3 W 1 X

DN 30 S 2

gestreckte Länge - straight length  
410 mm

REE 75/12/1800 AR 1

DSK 2/25 Z  
WSF 683/1 X  
LJAN 16 L 91 Z  
DWC 217 L 7 Z  
DWC 217 L 6 Z  
LJWJ 1 L 8 Z  
RS/G 75/12 A 2

ZKH 25/1 Z

ZKH 18/21 Z

EJD 1,8/12 L 57

DSK 11/15 Z  
DSK 11/16 Z  
WBF 548/1 X  
DAN 122 L 2 Z  
DWC 185 L 12 Z  
DWC 185 L 11 Z  
DGT 13 L 2 Z

SSM 102/1 Z  
WMB 651/31 X

— — — 2

2 4 8 16

2 4 6 8

2 4 8 16

4 8 16 20

2 2 4 6

1 1 2 3

1 2 3 5

— — 1 2

2 4 10 15

1 1 2 2

1 1 2 3

— — 1 2

2 4 8 16

— — 1 2

2 4 8 16

— — — 3

10 20 50 100

4 8 12 20

1 1 2 3

1 1 2 2

1 1 2 2

2 4 6 10

3 5 10 15

1 2 3 5

— — 1 1

1 1 2 3

6 12 30 50

6 12 30 50

6 12 20 40

1 1 2 3

1 1 2 2

1 1 2 2

2 4 10 20

1 2 3 4

5 10 15 20

ROBERT BOSCH GMBH STUTTGART

VDT 15. 12. 1956

Bezeichnung der Erzeugnisse und Benennung der Ersatzteile <i>Name of products and description of spare parts</i>	Typformel und Bestellzeichen <i>Type formula and order number</i>	Vorgeschlagene Menge für <i>Suggested quantities for</i>			
		10	20	50	100
		Fahrzeuge - Vehicles			
<b>Scheinwerfer - Headlamp</b>	LE/FA 130/1	2	4	6	10
Glasscheibe (Streuscheibe) - Glass lens	LEFE 63 L 1 X	6	10	14	20
Dichtring zur Glasscheibe - Packing ring for glass lens	LENR 1 L 2 X	6	10	14	20
Spiegel (Reflektor) - Reflector	LERF 1 LP 3 Z	1	2	2	4
Deckelring - Rim	LEDE 2 L 5 Z	1	2	2	4
Sperrfeder für Spiegel - Locking spring for reflector	LEBF 6 L 1 X 314	8	16	24	32
Lampenfassung mit Anschlußplatte Bulb holder with connecting plate	LEFA 13 L 1 Z	—	1	2	4
Bügel feder zum Halten der Lampenfassung Clip spring for bulb holder	LEBF 5 L 2 X 314	2	4	8	12
Biluxlampe - Bilux bulb 12 V 35/35 W	NGL 528/1 Z (Osram Nr. 7327)	4	8	12	20
Glühlampe (Hilfslampe) - Bulb 12 V 2 W	NGL 893/1 Z (Osram Nr. 3796)	2	4	6	10
<b>Anzeigeleuchte (rot) - Pilot lamp (red)</b>	JJ 7/9	—	—	1	2
Glühlampe - Bulb 12 V 2 W	NGL 893/1 Z (Osram Nr. 3796)	2	3	4	6
<b>Schaltkasten - Switch box</b>	SH/KSA 3/4	—	—	1	2
Schlüssel - Key	SHES 3 L 1 X 833	10	15	20	25
<b>Schaltkasten - Switch box</b>	HBA 5 früher - formerly	—	—	—	—
Schlüssel - Key	SAS 3/7 Z 833	10	15	20	25
<b>Horn-Druckknopf-Schalter - Horn push button switch</b>	SH/TD 7/1	1	1	2	3
<b>Schalt schütz für Ölkontrolle - Super visory relay</b>	SH/SE 20/2	1	1	2	3
<b>Bosch-Horn - Horn</b>	HO/FCF 12 A 1	1	1	2	3
<b>Fremderzeugnisse</b> Products made by other manufacturers	<b>Entsprechende Bosch-Erzeugnisse</b> Corresponding Bosch products				
Glühkerze - Heater plug	KE/GA 2/12	2	4	6	10
Isolator für Glühkerze - Insulator for heater plug	KEA 8/3 Z	1	2	4	8
Glühüberwacher - Heater plug controller	SHWJ 7 L 1 Z	—	—	1	2
Widerstandsdraht - Resistance wire	SHWJ 6 L 1 X	2	4	8	12
Glühkerzen-Widerstand - Heater plug resistance	SWJ 10 L 17 Z	—	—	1	2
Widerstandsspirale - Resistance coil	SWJ 20 L 6 X	2	4	8	12
Batterie - Battery 12 V 84 Ah	BA/12/84/2	2	4	6	12
<b>Brems-Schluß-Kennzeichenleuchte</b> Combined stop, tail and number plate lamp	QOB 19	2	4	6	8
Glühlampe (Bremslicht) - Bulb (stop light) 12 V 15 W	NGL 1107/1 Z (Osram Nr. 7530)	2	3	4	6
Glühlampe (Schluß- und Kennzeichenlicht) 12 V 5 W Bulb (tail and number plate light)	NGL 877/1 Z (Osram Nr. 5007)	2	3	4	6
<b>Schlußleuchte - Tail lamp</b>	QOB 31	1	2	3	5
Glühlampe - Bulb 12 V 5 W	NGL 877/1 Z (Osram Nr. 5007)	2	3	4	6
<b>Anzeigeleuchte (grün) - Pilot lamp (green)</b>	JJ 7/5	—	—	1	2
Glühlampe - Bulb 12 V 2 W	NGL 893/1 Z (Osram Nr. 3796)	2	3	4	6
<b>Glüh-Anlaßschalter - Heater plug starting switch</b>	SH/GAZ 1/1	1	1	2	3
<b>Bremslichtschalter - Stop light switch</b>	SH/LM 2/1	—	—	1	2
<b>Sicherungsdose 4 fach - 4 fold fuse box</b>	SEA 17 L 1 Z	2	2	4	6
Sicherung - Fuse 8 Amp.	NSG 3/2 Z	10	20	60	100
<b>Sicherungsdose 6 fach - 6 fold fuse box</b>	SEA 18 L 1 Z	2	2	4	6
Sicherung - Fuse 8 Amp.	NSG 3/2 Z	10	20	60	100
<b>Steckdose für Anhänger - Socket for trailer</b>	VM/DE 5/1	—	—	1	2
<b>Stecker für Anhänger - Plug for trailer</b>	VM/TE 5/1	—	—	1	2