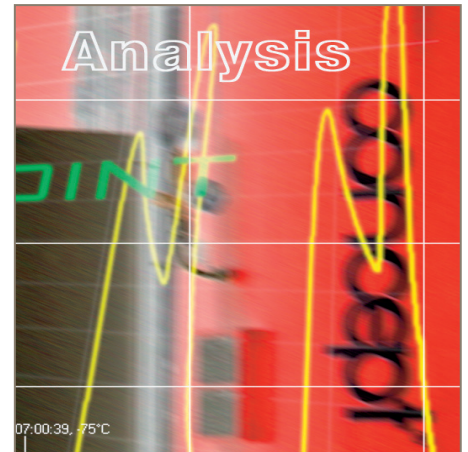


Servicekatalog

Öldampfsorber

Serien AK, AKM, AKN



Wer am falschen Ende spart, kauft teuer

Wer den einfachen, aber sinnvollen Wartungsregeln folgt, führt alle 12 Monate eine vorbeugende Wartungsarbeit an seinem Öldampfsorber durch. Zum Schutz vor vorzeitigem Verschleiß der anderen Komponenten werden hierzu die Aktivkohle, Dichtungen und Nachfilterelemente ersetzt.

Unter optimalen Voraussetzungen können Aktivkohlestandzeiten von mehr als 10.000 Stunden erreicht werden. Die tatsächliche Lebensdauer hängt jedoch von der individuellen Ölbelastung sowie der relativen Feuchte und Temperatur ab. Mit dem standardmäßig installierten Ölprüfindikator ist eine periodische Qualitätskontrolle möglich.

Um das nachfolgende Druckluftnetz zu schützen und eine Kontamination/ Verunreinigung der Druckluft - durch Aktivkohleabrieb sicher auszuschließen, sollte dem Öldampfsorber stets ein Feinfilter nachgeschaltet werden.

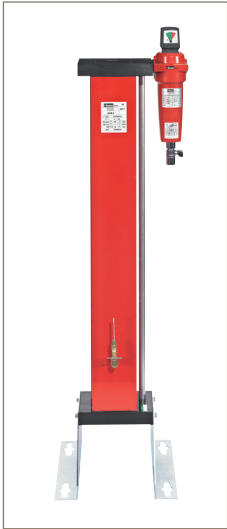


Mit den Servicepaketen bieten wir Ihnen ein perfekt abgestimmtes Ersatzteilprogramm, mit dem präventive Wartungsarbeiten preiswert und sicher durchzuführen sind. Bei der Zusammenstellung dieser Servicepakete wurde besondere Sorgfalt auf die Wahl der verwendeten Ersatzteile gelegt. Die dabei zu Grunde gelegten Wartungszyklen sind so gewählt, dass sogar stark beanspruchte oder häufig betätigte Einzelteile stets im Bereich ihrer optimalen Lebensdauer betrieben werden.

So wird es bei einer regelmäßig durchgeführten Wartung gar nicht erst zu einer Betriebsunterbrechung kommen. Die Verwendung der Service Kits betätigt Ausfallrisiken vor.

Denn wenn eine Anlage erst einmal still steht, dann wird ein Produktionsausfall oft auch sehr kostspielig, ganz zu schweigen von der anschließenden Wiederinstandsetzung. So entwickeln Sie durch den Einsatz der Original Serviceteile ein Rundumschutzprogramm, bei dem Sie ruhigen Gewissens Ihre Produktion auf Hochtouren fahren können, ohne das Risiko einer Komponenten bedingten Störung fürchten zu müssen. Dabei sparen Sie sogar noch jede Menge Geld: Denn die Servicepakete sind immer preiswerter als die Summe ihrer Einzelteile.

Die Bestellung des richtigen Service Kits ist so einfach.



Serie AKM 1-8

GENERATION 2 ab 07/2011

Zur Wartung dieser Serie wird das Service-Kit für 12 Monate sowie DESPAC-Pakete wie angegeben benötigt. Sobald der Ölprüfindikator einen Wechsel anzeigt, spätestens jedoch nach 12 Monaten, ist die Aktivkohle zu erneuern. Abhängig von dem Verfärbungsgrad ist auch das Indikatorröhrchen (P02/ZR) des Ölprüfindikators zu tauschen.

Intervall 12 Monate

Benötigtes Material: Service-Kit, DESPAC-Paket (e)
 Inhalt Service-Kit: Element für Nachfilter (Gehäuse O-Ring enthalten), 2 x Lochblech mit aufgeschäumter Dichtung
 Inhalt DESPAC-Paket: Aktivkohle in 3 kg oder 10 kg Gebinde
 Optional: Indikatorröhrchen P02/ZR

AKM	benötigtes Material - Bestell-Nr.			Optionen - Bestell-Nr.	
Baugröße	Service-Kit	DESPAC	Anzahl	Weiteres	
AKM 1	SKA1-A4	DESPAC3AK	1	P02/ZR	
AKM 2	SKA1-A4	DESPAC3AK	1		
AKM 3	SKA1-A4	DESPAC3AK	1		
AKM 4	SKA1-A4	DESPAC3AK	1		
AKM 6	SKA6-A7	DESPAC3AK	2		
AKM 7	SKA6-A7	DESPAC3AK	2		
AKM 8	SKA8	DESPAC10AK	1		

Ersatz-Filterelemente für intallierten Nachfilter (bereits im Service-Paket enthalten)

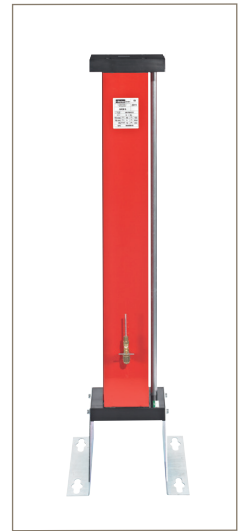
AKM		
Baugröße	Filter-Baugröße	Bestell-Nr. Filterelement
AKM 1	GL2	CP1008ZL
AKM 2	GL2	CP1008ZL
AKM 3	GL2	CP1008ZL
AKM 4	GL2	CP1008ZL
AKM 6	GL5	CP2010ZL
AKM 7	GL5	CP2010ZL
AKM 8	GL7	CP2020ZL

Loses Zubehör

Geeignet für	Funktion	Bestell-Nr.
AKM 1 bis AKM 4	Anfahrvorrichtung G1/4i	VASVPB/K1-K4/08
AKM 6 bis AKM 7	Anfahrvorrichtung G1/2i	VASVPB/K6-K7/15
AKM 8	Anfahrvorrichtung G3/4i	VASVPB/K8/20

Serie AKM 1-8

GENERATION 1
ab 07/2003 bis 06/2011



Zur Wartung dieser Serie wird das Service-Kit für 12 Monate sowie DESPAC-Pakete wie angegeben benötigt. Sobald der Ölprüfindikator einen Wechsel anzeigt, spätestens jedoch nach 12 Monaten, ist die Aktivkohle zu erneuern. Zusätzlich ist das Filterelement des Nachfilters zu ersetzen. Abhängig von dem Verfärbungsgrad ist auch das Indikatorröhrchen (P02/ZR) des Ölprüfindikators zu tauschen.

Intervall 12 Monate

Benötigtes Material: Service-Kit, Filterelement, DESPAC-Paket (e)
 Inhalt Service-Kit: 2 x Lochblech mit aufgeschäumter Dichtung
 Inhalt DESPAC-Paket: Aktivkohle in 3 kg oder 10 kg Gebinde
 Optional: Indikatorröhrchen P02/ZR

AKM	benötigtes Material - Bestell-Nr.			Optionen - Bestell-Nr.	
Baugröße	Service-Kit	DESPAC	Anzahl	Weiteres	
AKM 1	RKA1-A4	DESPAC3AK	1	P02/ZR	
AKM 2	RKA1-A4	DESPAC3AK	1		
AKM 3	RKA1-A4	DESPAC3AK	1		
AKM 4	RKA1-A4	DESPAC3AK	1		
AKM 6	RKA6-A8	DESPAC3AK	2		
AKM 7	RKA6-A8	DESPAC3AK	2		
AKM 8	RKA6-A8	DESPAC10AK	1		

Ersatz-Filterelemente für empfohlenen Nachfilter

AKM	Filter-Baugröße	Bestell-Nr. Filterelement
AKM 1	G2	1030ZP
AKM 2	G2	1030ZP
AKM 3	G2	1030ZP
AKM 4	G2	1030ZP
AKM 6	G5	1070ZP
AKM 7	G5	1070ZP
AKM 8	G7	1140ZP



Serie AKM 5-115

GENERATION 0 bis 07/2003

Zur Wartung dieser Serie wird das Service-Kit für 12 Monate sowie DESPAC-Pakete wie angegeben benötigt. Sobald der Ölprüfindikator einen Wechsel anzeigt, spätestens jedoch nach 12 Monaten, ist die Aktivkohle zu erneuern. Zusätzlich ist das Filterelement des Nachfilters zu ersetzen. Abhängig von dem Verfärbungsgrad ist auch das Indikatorröhrchen (P02/ZR) des Ölprüfindikators zu tauschen.

Intervall 12 Monate

Benötigtes Material: Service-Kit, Filterelement, DESPAC-Paket (e)
 Inhalt Service-Kit: 2 x Lochblech mit Dichtung
 Inhalt DESPAC-Paket: Aktivkohle in 3 kg oder 10 kg Gebinde
 Optional: Indikatorröhrchen P02/ZR

AKM	benötigtes Material - Bestell-Nr.			Optionen - Bestell-Nr.	
	Baugröße	Service-Kit	DESPAC Anzahl	Weiteres	
AKM 5	AKMKIT1	DESPAC3AK	1 X	P02/ZR	
AKM 10	AKMKIT1	DESPAC3AK	1 X		
AKM 25	AKMKIT1	DESPAC3AK	1 X		
AKM 35	AKMKIT1	DESPAC3AK	1 X		
AKM 75	AKMKIT2	DESPAC3AK	2 X		
AKM 95	AKMKIT2	DESPAC3AK	2 X		
AKM 115	AKMKIT2	DESPAC10AK	1 X		

Ersatz-Filterelemente für empfohlenen Nachfilter

AKM		
Baugröße	Filter-Baugröße	Bestell-Nr. Filterelement
AKM 5	G2	1030ZP
AKM 10	G2	1030ZP
AKM 25	G2	1030ZP
AKM 35	G2	1030ZP
AKM 75	G5	1070ZP
AKM 95	G5	1070ZP
AKM 115	G7	1140ZP

Serie AKM 10-95

GENERATION 2
ab 07/2011

Zur Wartung dieser Serie wird ein Filterelement für den installierten Nachfilter sowie DESPAC-Pakete wie angegeben benötigt. Sobald der Ölprüfindikator einen Wechsel anzeigt, spätestens jedoch nach 12 Monaten, ist die Aktivkohle zu erneuern. Abhängig von dem Verfärbungsgrad ist auch das Indikatorröhrchen (P02/ZR) des Ölprüfindikators zu tauschen. Bei Bedarf kann es notwendig sein, die Strömungsverteiler zu reinigen bzw. zu erneuern.

Intervall 12 Monate

Benötigtes Material: Filterelement (Gehäuse O-Ring enthalten), DESPAC-Paket (e)
 Inhalt DESPAC-Paket: Aktivkohle in 3 kg oder 10 kg Gebinde
 Optional: Indikatorröhrchen P02/ZR, Strömungsverteiler



AKM	benötigtes Material - Bestell-Nr.			Optionen - Bestell-Nr.	
Baugröße	Element für Nachfilter	DESPAC	Anzahl	Weiteres	Strömungsverteiler
AKM 10	CP3025ZL	DESPAC10AK	1	P02/ZR	RKSCD-G25x60x60/16/VA-KE
AKM 15	CP3025ZL	DESPAC3AK DESPAC10AK	1 1		
AKM 20	CP3025ZL	DESPAC3AK DESPAC10AK	2 1		
AKM 25	CP3040ZL	DESPAC3AK DESPAC10AK	1 2		
AKM 35	CP3040ZL	DESPAC10AK	3		RKSCD-G40x87x87/16/VA-KE
AKM 45	CP4040ZL	DESPAC3AK DESPAC10AK	1 3		
AKM 60	CP4050ZL	DESPAC10AK	5		
AKM 75	CP4050ZL	DESPAC10AK	7		
AKM 95	CP4065ZL	DESPAC10AK	9		



Serie AK 10-95

GENERATION 1 ab 07/2007 bis 06/2011

Zur Wartung dieser Serie wird ein Filterelement für den installierten Nachfilter sowie DESPAC-Pakete wie angegeben benötigt. Sobald der Ölprüfindikator einen Wechsel anzeigt, spätestens jedoch nach 12 Monaten, ist die Aktivkohle zu erneuern. Abhängig von dem Verfärbungsgrad ist auch das Indikatorröhrchen (P02/ZR) des Ölprüfindikators zu tauschen. Bei Bedarf kann es notwendig sein, die Strömungsverteiler zu reinigen bzw. zu erneuern.

Intervall 12 Monate

Benötigtes Material: Filterelement, DESPAC-Paket (e)
 Inhalt DESPAC-Paket: Aktivkohle in 3 kg oder 10 kg Gebinde
 Optional: Indikatorröhrchen P02/ZR, Strömungsverteiler

AK	benötigtes Material - Bestell-Nr.		Optionen - Bestell-Nr.		
	Baugröße	DESPAC	Anzahl	Weiteres	Strömungsverteiler
AK 10		DESPAC10AK	1	P02/ZR	RKSCD-G25x60x60/16/VA-KE
AK 15		DESPAC3AK DESPAC10AK	1 1		
AK 20		DESPAC3AK DESPAC10AK	2 1		
AK 25		DESPAC3AK DESPAC10AK	1 2		RKSCD-G40x87x87/16/VA-KE
AK 35		DESPAC10AK	3		
AK 45		DESPAC3AK DESPAC10AK	1 3		
AK 60		DESPAC10AK	5		RKSCD-G50x87x87/16/VA-KE
AK 75		DESPAC10AK	7		
AK 95		DESPAC10AK	9		

Ersatz-Filterelemente für empfohlenen Nachfilter

AK	Filter-Baugröße	Bestell-Nr. Filterelement
AK 10	G9	2010ZP
AK 15	G9	2010ZP
AK 20	G11	2020ZP
AK 25	G12	2030ZP
AK 35	G12	2030ZP

AK	Filter-Baugröße	Bestell-Nr. Filterelement
AK 45	G12	2030ZP
AK 60	G13	2050ZP
AK 75	G14	3050ZP
AK 95	G14	3050ZP

Serie AKN 200-1400

**GENERATION 0
bis 06/2007**



Zur Wartung dieser Serie wird ein Filterelement für den installierten Nachfilter sowie DESPAC-Pakete wie angegeben benötigt. Sobald der Ölprüfindikator einen Wechsel anzeigt, spätestens jedoch nach 12 Monaten, ist die Aktivkohle zu erneuern. Abhängig von dem Verfärbungsgrad ist auch das Indikatorröhrchen (P02/ZR) des Ölprüfindikators zu tauschen. Bei Bedarf kann es notwendig sein, die Strömungsverteiler zu reinigen bzw. zu erneuern.

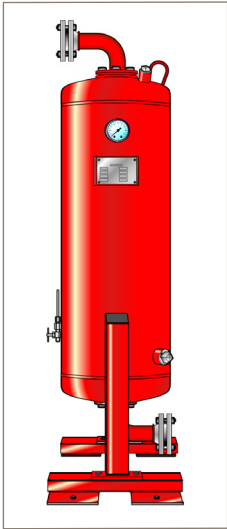
Intervall 12 Monate

Benötigtes Material: Filterelement, DESPAC-Paket (e)
 Inhalt DESPAC-Paket: Aktivkohle in 3 kg oder 10 kg Gebinde
 Optional: Indikatorröhrchen P02/ZR, Strömungsverteiler

AKN	benötigtes Material - Bestell-Nr.		Optionen - Bestell-Nr.	
	Baugröße	DESPAC	Anzahl	Weiteres
AKN 200	DESPAC3AK DESPAC10AK	1 1	P02/ZR	RKSCD-G25/0200-KEN
AKN 300	DESPAC3AK DESPAC10AK	2 1		
AKN 400	DESPAC3AK DESPAC10AK	1 2		
AKN 500	DESPAC10AK	3		
AKN 600	DESPAC3AK DESPAC10AK	1 3		RKSCD-G40/0600-KEN
AKN 800	DESPAC10AK	5		
AKN 1150	DESPAC10AK	7		
AKN 1400	DESPAC10AK	9		

Ersatz-Filterelemente für empfohlenen Nachfilter

AKN	Filter-Baugröße	Bestell-Nr. Filterelement	AKN	Filter-Baugröße	Bestell-Nr. Filterelement
AKN 200	G9	2010ZP	AKN 600	G12	2030ZP
AKN 300	G9	2010ZP	AKN 800	G13	2050ZP
AKN 400	G11	2020ZP	AKN 1150	G13	2050ZP
AKN 500	G11	2020ZP	AKN 1400	G14	3050ZP



Serie AK 120-600

AKN 2000-10000

Zur Wartung dieser Serie wird ein Filterelement für den installierten Nachfilter sowie DESPAC-Pakete wie angegeben benötigt. Sobald der Ölprüfindikator einen Wechsel anzeigt, spätestens jedoch nach 12 Monaten, ist die Aktivkohle zu erneuern. Abhängig von dem Verfärbungsgrad ist auch das Indikatorröhrchen (P02/ZR) des Ölprüfindikators zu tauschen. Bei Bedarf kann es notwendig sein, die Strömungsverteiler zu reinigen bzw. zu erneuern.

Intervall 12 Monate

Benötigtes Material: Filterelement, GASKIT-(4 x Flachdichtungen), DESPAC-Paket (e)
 Inhalt DESPAC-Paket: Aktivkohle in 3 kg, 10 kg oder 100 kg Gebinde, Füllkörper im 10 kg Gebinde
 Optional: Indikatorröhrchen P02/ZR, Strömungsverteiler

AK/AKN	benötigtes Material - Bestell-Nr.		Optionen - Bestell-Nr.	
Baugröße	DESPAC	Anzahl	Weiteres	Strömungsverteiler
AK 120 AKN 2000	DESPAC3AK DESPAC100AK DESPAC10FD	1 1 3	P02/ZR	RKSCDF50/16/VA GASKIT 50
AK 150 AKN 2600	DESPAC3AK DESPAC100AK DESPAC10FD	3 1 3		RKSCDF65/16/VA GASKIT 65
AK 200 AKN 3100	DESPAC3AK DESPAC100AK DESPAC10FD	8 1 4		RKSCDF80/16/VA GASKIT 80
AK 250 AKN 3800	DESPAC3AK DESPAC100AK DESPAC10FD	1 2 5		RKSCDF100/16/VA GASKIT 100
AK 300 AKN 5000	DESPAC3AK DESPAC100AK DESPAC10FD	5 2 6		RKSCDF125/16/VA GASKIT 125
AK 380 AKN 6000	DESPAC3AK DESPAC100AK DESPAC10FD	2 3 7		
AK 500 AKN 8000	DESPAC3AK DESPAC100AK DESPAC10FD	3 4 8		
AK 600 AKN 10000	DESPAC3AK DESPAC100AK DESPAC10FD	3 5 10		

Ersatz-Filterelemente für empfohlenen Nachfilter

Filter-Baugröße	Element-Baugröße	Anzahl	Filter-Baugröße	Element-Baugröße	Filter-Baugröße	Element-Baugröße
Elementgrade V, ZP, XP			Elementgrade V, ZP, XP		Elementgrade VL, ZL, XL	
F14_	3050_	1	G12_	2030_	GL12_	CP4040_
F17_	3075_	1	G13_	2050_	GL13_	CP4050_
F19_	5075_	1	G14_	3050_	GL14_	CP4065_
F20_	3075_	2	G17_	3075_	GL17_	CP5065_
F30_	3075_	3	G18_	5060_	GL19_	CP5080_
F40_	3075_	4	G19_	5075_		
F60_	3075_	6				
F80_	3075_	8				
F100_	3075_	10				
F120_	3075_	12				

Der Unterstrich _ ist durch den Elementgrad zu ersetzen. Beispiel: Filter G14XP mit Filterelement 3050XP oder Filter F19XP mit Filterelement 5075XP.

Der Unterstrich _ ist durch den Elementgrad zu ersetzen. Beispiel: Filter GL14XL mit Filterelement CP4065XL oder Filter F19XP mit Filterelement 5075XP.