

SATA® filter

SATA filter 500er Serie

- Höhere Schadstoffaufnahme (im Vgl. zu SATA filter 484) durch neuen gesinterten Aktivkohlefilter
- Luftdurchsatz bei 4 Anschlüssen ca. 3.800 NI/min (bisher ca. 3.600 NI/min)
- SATA filter timer zur Erinnerung an die einheitliche Wartungsintervalle aller Filterpatronen
- Filterwartung aller Stufen nur alle 6 Monate erforderlich
- Wartungsfreier Bajonettverschluss mit haptischem und akustischem Feedback

- **SATA filter 584:** 3-stufiger Kombifilter bestehend aus Druckminderer, Sinterfilter, Feinfilter und Aktivkohlefilter
- **SATA filter 584 mit Tragerahmen:** 3-stufiger Kombifilter bestehend aus Druckminderer, Sinterfilter, Feinfilter und Aktivkohlefilter für den mobilen Einsatz
- **SATA filter 584 mit mobil:** 3-stufiger Kombifilter bestehend aus Druckminderer, Sinterfilter, Feinfilter und Aktivkohlefilter im Alu-Trolley für den mobilen Einsatz
- **SATA filter 544:** 2-stufiger Kombifilter bestehend aus Druckminderer, Sinterfilter und Feinfilter
- **SATA filter 524:** 1-stufiger Sinterfilter mit Druckminderer
- **SATA filter 564:** 1-stufiger Aktivkohlefilter zur Nachrüstung eines SATA filter 544 auf SATA filter 584

SATA filter 100er Serie

- Speziell für die Luftaufbereitung am Vorarbeitsplatz
 - Erstklassige Lackierungen erfordern eine tadellose Grundlage
 - Erforderlich zum Verarbeiten wasser-basierender Füller
 - Hoher und sicherer Abscheidegrad durch automatischen Kondensat-Ablass
 - Druckregelventil mit Manometer
 - Einfache Montage, robust und wartungsarm
- **SATA filter 103 prep:** 3-stufiger Kombifilter bestehend aus Druckminderer, Sinterfilter, Feinfilter und Aktivkohlefilter
 - **SATA filter 100 prep:** 2-stufiger Kombifilter bestehend aus Druckminderer, Sinterfilter und Feinfilter
 - **SATA filter 101 prep:** 1-stufiger Aktivkohlefilter zur Nachrüstung eines SATA filter 100 prep auf SATA filter 103 prep

SATA filter timer

- Um an den regelmäßigen Wechsel der Filterpatronen zu erinnern, sind alle SATA filter mit filter timer ausgestattet. Die Handhabung ist besonders einfach: Bei der Erst-Inbetriebnahme wird der Aktivierungsknopf des filter timers gedrückt. Damit „läuft“ die Zeit des Wartungsintervalls der jeweiligen Filter. Durch die rote Verfärbung des Fensters wird der Zeitablauf angezeigt, der in etwa dem Sättigungsfortschritt entspricht. Sobald das Fenster rot eingefärbt ist, ist die Filterpatrone zu ersetzen.

Filterfeinheit:

- Sinterfilter SATA filter 500er und 100er Serie: 5 µm
- Feinfilter SATA filter 500er Serie: 0,01 µm
- Feinfilter SATA filter 100er Serie: 0,1 µm

Abbildungen



Bestellnummern

- SATA filter 584 3-stufiger Sinterfilter/Feinfilter/Aktivkohle, Druckregler, Abgangsmodul (2 x 1/4" Außengewinde)
Art. Nr. 1101683
 - SATA filter 584 mit Tragerahmen 3-stufiger Sinterfilter/Feinfilter/Aktivkohle, Druckregler, Abgangsmodul (2x 1/4" Außengewinde)
Art. Nr. 1101625
 - SATA filter 584 mobil 3-stufiger Sinter-/Fein-/Aktivkohle, Druckregler, Abgangsmodul (mit 2x Schnelkkupplung) sowie 13 mm Druckluftschlauch im Trolley
Art. Nr. 1101675
 - SATA filter 544 2-stufiger Sinterfilter/Feinfilter, Druckregler, Abgangsmodul (2x 1/4" Außengewinde)
Art. Nr. 1101708
 - SATA filter 524 1-stufiger Sinterfilter, Druckregler, Abgangsmodul (2x 1/4" Außengewinde)
Art. Nr. 1101659
 - SATA filter 564 Aktivkohlemodul zur Nachrüstung SATA filter 544 auf SATA filter 584
Art. Nr. 1101005
- SATA filter 103 prep 3-stufiger Sinterfilter/Feinfilter/Aktivkohlefilter mit Druckregler und ein Abgangshahn (1 x G 1/4 a)
Art. Nr. 157420
 - SATA filter 100 prep 2-stufiger Sinterfilter/Feinfilter, Druckregler, Abgangshahn (1/4" Außengewinde)
Art. Nr. 224485
 - SATA filter 101 prep 1-stufiger Aktivkohlefilter zur Nachrüstung von SATA filter 100 prep auf filter 103 prep
Art. Nr. 157412