

Belüftungsdeckel

mit Doppelventil - vandalismussicher, Kunststoff Thermoplast

MATERIAL

Abdeckung (oberer Teil): Kunststoff Thermoplast (Polymid PA), schwarz, matt, grafische Symbole am Doppelventil
Gewindeanschluss (unterer Teil): Thermoplast (Polyacetal POM), schwarz, matt

DICHTUNGSRING

Gummi NBR (Perbunan)

ÜBERDRUCKVENTIL

Thermoplast mit NBR Gummi O-Ring und rostfreier Edelstahlfeder
Öffnet ab einem Überdruck > 350 mbar (700 mbar auf Anfrage)

UNTERDRUCKVENTIL

Verschlusssscheibe aus Technopolymer mit NBR Gummi O-Ring und rostfreier Edelstahl Feder.
Öffnet sich ab 30 mbar.

LUFTFILTER

PU-Schaum, Polyurethan (Polyester), mit Filterfeinheit 40 µm

UMLEGSCHLÜSSEL

CWL aus Kunststoff Thermoplast (Polyacetal, POM), rot, klappbar, mit Edelstahl-Eindringerschutz.
Dank des Schlüssels ist eine Drehmomentbegrenzung überflüssig. Er ermöglicht die Anwendung des manuellen An- und Ausschraub-Drehmoments.
Kann auch zusätzlich bestellt werden.

VIERTANTSCHLÜSSEL

CWQ aus verzinktem Stahl. Der Schlüssel ermöglicht die Anwendung sehr hoher Drehmomente, die ein Lösen von Hand durch den Eingriff des Drehmomentbegrenzers unmöglich machen.
Kann auch zusätzlich bestellt werden.

MAXIMALE GEBRAUCHSTEMPERATUR

100°C.

"VANDALISMUSSICHERE" SCHUTZVORRICHTUNG (ELESAPATENT)

Die vandalismussichere Schutzvorrichtung verhindert dank des Drehmomentbegrenzers das Heraus-schrauben des Verschlusses durch Unbefugte.

STANDARD AUSFÜHRUNGEN

- SFW-VP: mit Umlegschlüssel CWL.
- SFW-VP-CH: mit Viertantschlüssel CWQ.

ANWENDUNGEN

Die Druckkappen SFW-VP eignen sich für Erdbewegungs- und landwirtschaftliche Maschinen sowie generell für Maschinen, die unbeaufsichtigt bleiben können.

EIGENSCHAFTEN

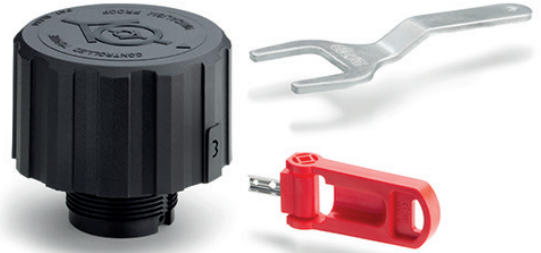
Durch SFW-VP Belüftungsdeckel entsteht eine ein kontrollierter Überdruck über dem Ölspiegel um Deformationen des Behälters zu vermeiden und bieten auch andere Vorteile (siehe Anwendungsbeispiele in der SFW.).

TECHNISCHE DATEN

Der Luftstrom der verschiedenen Ausführungen der Belüftungsdeckel kann aus dem Diagramm entnommen werden und bezieht sich auf die Differenz des Innen- und Außendrucks.

SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

Kappen mit flachem Ölmesstab, phosphatierter Stahl, flach.



ELESA Original design

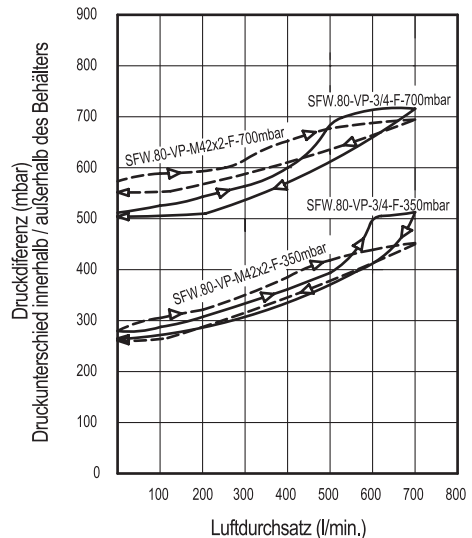
"VANDALISMUSSICHERE" SCHUTZVORRICHTUNG - FUNKTIONEN

- Einschrauben

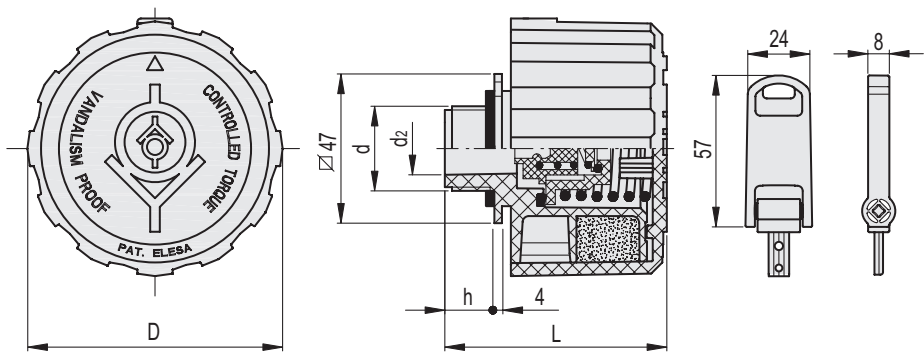
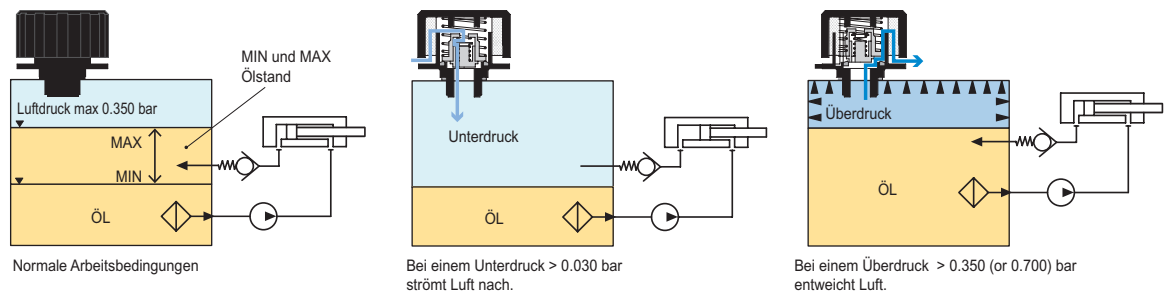
Drehen Sie die Kappe im Uhrzeigersinn, bis der Drehmomentbegrenzer klickt. Für ein optimales Anziehen sollte man an dieser Stelle mit dem eingestecktem Schlüssel etwas weiterdrehen; Drehen Sie die Kappenabdeckung im Uhrzeigersinn, bis einer der beiden Widerstandspunkte erreicht ist. Nur in diesen beiden Positionen kann der Schlüssel vollständig eingeführt werden, um die Abdeckung zu befestigen und das Anziehen zu beenden. Nach dem Abziehen des Schlüssels kann die Kappe nicht mehr abgeschraubt werden, wodurch Manipulationsversuche verhindert werden (vandalismussicher).

- Heraus-schrauben

Zum Heraus-schrauben den Deckel im Uhrzeigersinn, bis zum Anschlag (Rastmechanismus) drehen. In dieser Position den Schlüssel in die Aufnahme stecken. Dadurch ist die Verbindung zwischen Einschraubgewinde und Oberteil hergestellt, der Belüftungsdeckel kann jetzt herausgeschraubt werden. Der Schlüssel hat ein Gelenk und kann in eingestecktem Zustand an den Deckel angeklipst werden.

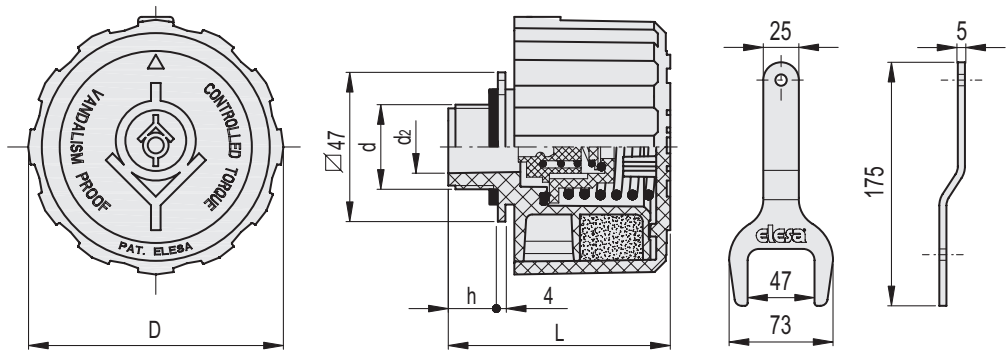


SFW-VP Funktionsbeschreibung



SFW-VP

Code	Artikelnummer	d	D	L	d2	h	⚖
54961	SFW.80-VP-3/4-F-350mb	G 3/4	80	68	16	15	147
54967	SFW.80-VP-M42x2-F-350mb	M42x2	80	74	32	21	151



SFW-VP-CH

Code	Artikelnummer	d	D	L	d2	h	⚖
54962	SFW.80-VP-CH 3/4-F-350mb	G 3/4	80	68	16	15	322
54968	SFW.80-VP-CH M42x2-F-350mb	M42x2	80	74	32	21	326

