

Korki odpowietrzające

z zaworem odpowietrzająco-ssącym, z systemem Vandal-proof

MATERIAŁ

Pokrywa: technopolimer na bazie poliamidu (PA), z symbolem „zawór dwustronnego działania”, kolor czarny, wykończenie matowe. Gwintowany korpus: technopolimer na bazie żywicy acetalowej (POM), kolor czarny, wykończony na mat.

PIERŚCIEN USZCZELNIAJĄCY

Guma syntetyczna NBR.

ZAWÓR ODPOWIEZRZAJĄCY

Pierścień uszczelniający z technopolimeru, z podkładką typu O-ring z gumy syntetycznej NBR oraz sprężyną ze stali nierdzewnej. Nastawiony na około 0.350 bar (0.700 bar na życzenie).

ZAWÓR SSĄCY

Krażek uszczelniający z technopolimeru, z podkładką typu O-ring z gumy syntetycznej NBR oraz sprężyną ze stali nierdzewnej. Nastawiony na około 0.030 bar.

FILTR POWIETRZA W KSZTAŁCIE PIERŚCENIA

Pianka z poliuretanu "tech-foam" (na bazie poliestru), filtracja powietrza 40 µ.

SKŁADANY KLUCZ

CWL Technopolimer na bazie żywicy acetalowej (POM), kolor czerwony, z wkładem ze stali nierdzewnej o nietypowym profilu.

Klucz eliminuje działanie ogranicznika momentu obrotowego i pozwala na ręczne dokręcenie lub odkręcenie korka. Dostępny również z akcesoriami sprzedawanymi oddzielnie.

KLUCZ PŁASKI

CWQ ze stali ocynkowanej. Klucz ten pozwala na zastosowanie bardzo wysokiego momentu siły dokręcenia, który uniemożliwia ręczne odkręcenie ze względu na zabezpieczenie w postaci ogranicznika momentu obrotowego.

Dostępny również z akcesoriami sprzedawanymi oddzielnie.

MAKSYMALNA TEMPERATURA PRACY CIĄGŁEJ

100°C.

ZABEZPIECZENIE "VANDAL-PROOF" (PATENT ELESA)

System vandal-proof z mechanizmem ograniczającym moment siły dokręcania/odkręcania zapobiega odkręceniu korka przez nieupoważnione osoby.

WYKONANIA STANDARDOWE

- SFW-VP: ze składanym kluczem CWL.
- SFW-VP-CH: z kluczem płaskim CWQ.

ZASTOSOWANIA

Korki ciśnieniowe SFW-VP są rekomendowane do maszyn budowlanych i rolniczych oraz ogólnie do maszyn, które mogą być pozostawione bez nadzoru.

WŁAŚCIWOŚCI

Korki oddechowe SFW-VP z zaworem odpowietrzająco-ssącym, utrzymują poduszkę sprężonego powietrza ponad poziomem cieczy w zbiorniku w zakresie testowanych ciśnień granicznych. Pozwala to na uniknięcie zdeformowania zbiornika i zapewnia dodatkowe korzyści (patrz przykład działania SFW.).

DANE TECHNICZNE

Prędkość przepływu powietrza i odpowiadającą jej różnicę ciśnień między zbiornikiem a otoczeniem można odczytać z wykresu.

WYKONANIA SPECJALNE NA ŻYCZENIE

Korki z płaskim bagnetem, stal fosforowana, przekrój płaski.



ELESA Original design

SPOSÓB DZIAŁANIA SYSTEMU "VANDAL-PROOF"

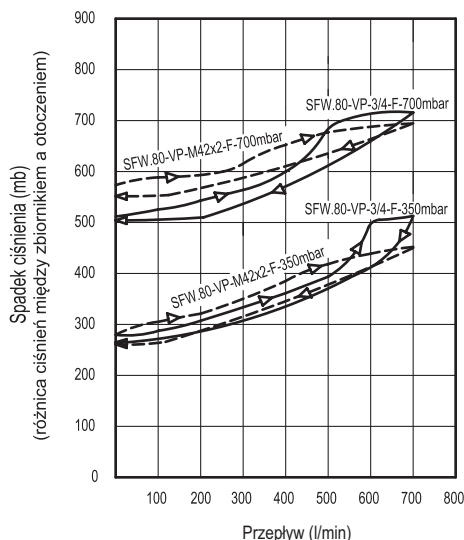
- Zakręcanie.

Zakręcić korek zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż ogranicznik momentu obrotowego kliknie. W celu uzyskania optymalnego dokręcenia zaleca się kontynuowanie dokręcania z włożonym kluczem: obrócić pokrywę korka w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aż do osiągnięcia jednego z dwóch punktów oporu. Tylko w tych dwóch pozycjach możliwe jest całkowite włożenie klucza w celu zablokowania mechanizmu ograniczającego moment siły dokręcania i dokręcenia korka do końca.

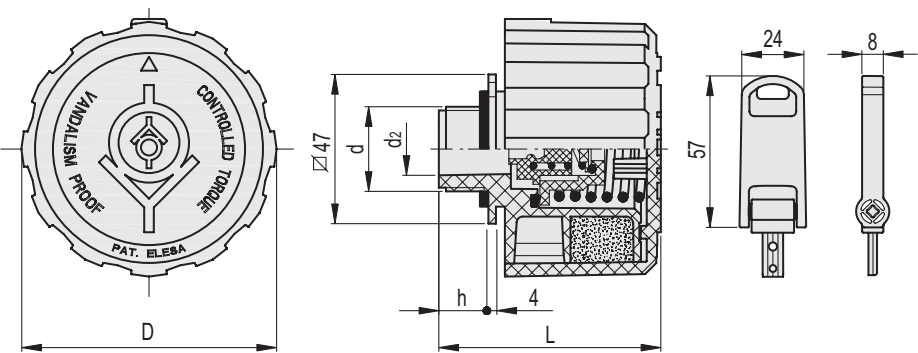
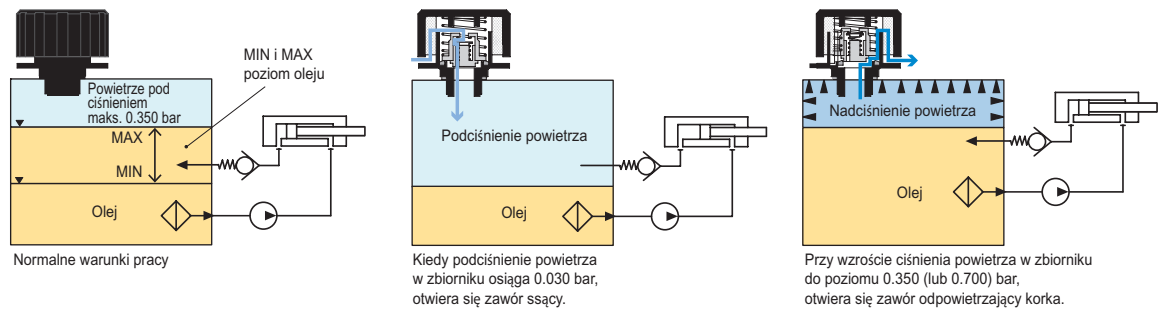
Po wyjęciu klucza niemożliwe jest odkręcenie korka, co zapobiega wszelkim próbom manipulacji (funkcja zabezpieczająca przed atakami wandalów Vandal-proof).

- Odkręcanie.

Przekręcić korek w prawo aż do osiągnięcia jednego z punktów oporu. Tylko w tych pozycjach klucz może zostać użyty a korek odkręcony.

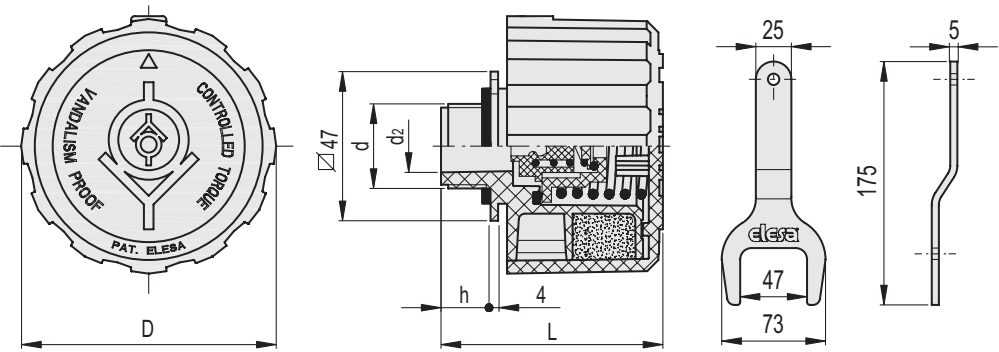


Sposób działania korka SFW-VP w układzie hydraulicznym



SFW-VP

Kod	Oznaczenie	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

Kod	Oznaczenie	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