

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 1664049

Pompa testowa Rothenberger 60250



ROTHENBERGER

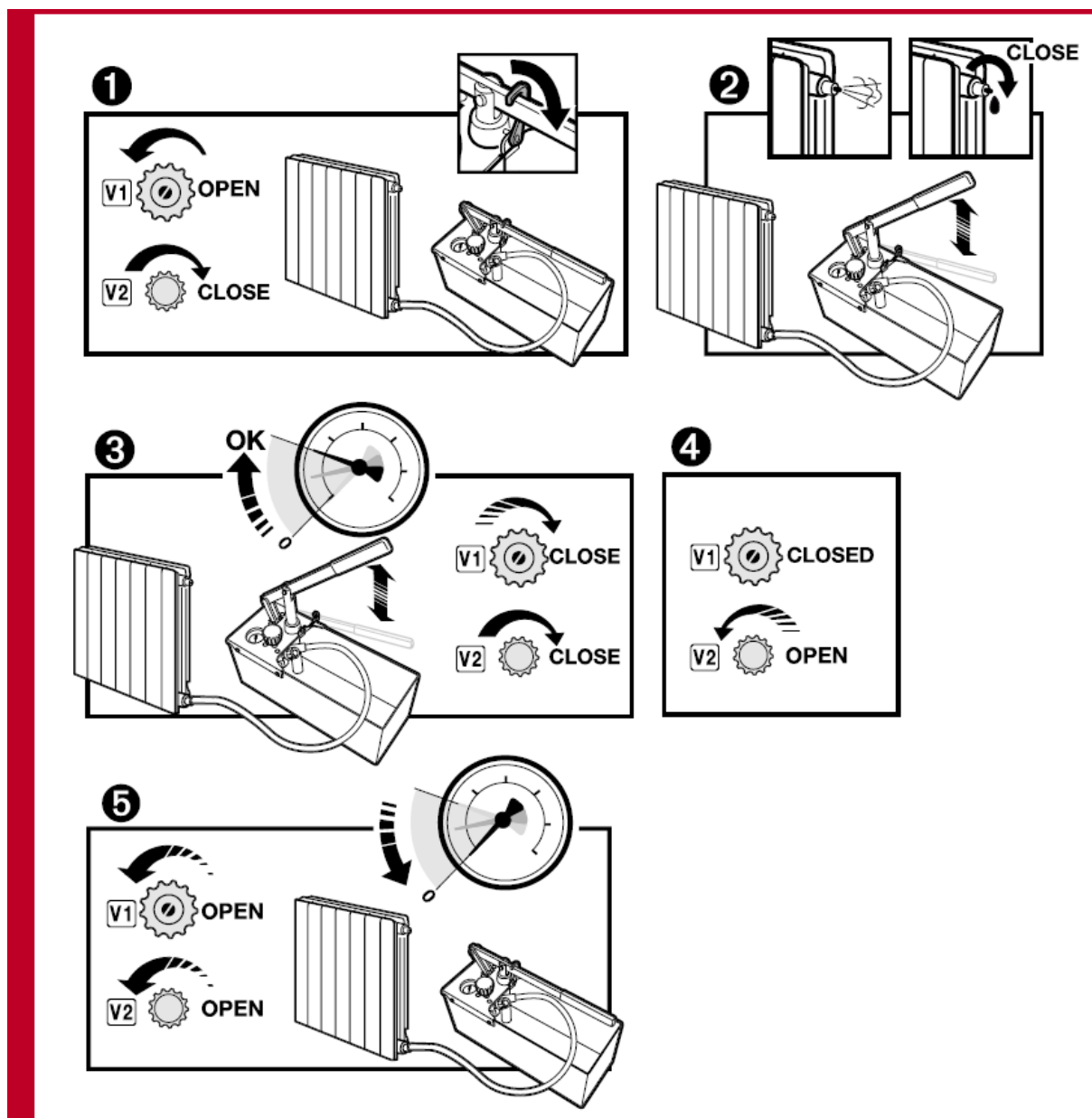
TP25



TP25



Instrukcje użycia



Prosimy o zapoznanie się z tymi wskazówkami dotyczącymi użytkowania. Nie wyrzucaj ich! Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem sprzętu! Z zastrzeżeniem zmian technicznych.

Konserwacja



Prosimy o zapoznanie się z tymi wskazówkami dotyczącymi użytkowania. Nie wyrzucaj ich! Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem sprzętu! Z zastrzeżeniem zmian technicznych.

1. Informacje ogólne

Szanowny Kliencie, gratulujemy zakupu produktu firmy Rothenberger. Pompa testowa TP25 została opracowana i zaprojektowana tak, aby spełniać najwyższe standardy jakości gwarantujące najbardziej rygorystyczne wymagania eksploatacyjne.

Szereg unikalnych cech konstrukcyjnych sprawia, że pompa różni się od innych pomp testowych.

- Podwójny system zaworów odcinających i oczyszczających, ułatwiający regulację ciśnienia testowego.
- Połączenie głowicy kulowej i monoblokowego zaworu odcinającego, zmniejszające ryzyko przecieków w układzie.
- Odporny na odkształcenia mosiądz odporny na ścieranie.
- Odporny na uderzenia zbiornik ze stali ocynkowanej i odpornej na działanie warunków atmosferycznych, zabezpieczony powłoką epoksydową Duramant®.
- Manometry z łatwo dostępnymi certyfikatami kalibracji.

Obecnie można znaleźć wiele instalacji do rur transportujących płyny, w zależności od rodzaju i rodzaju materiałów, z których są wykonane rury. Mogą być wykonane z metalu (stal, części ze stali nierdzewnej, stali ocynkowanej, aluminium, miedzi...), tworzyw sztucznych (PP, PE, PB, PVC, PE-X...), a także materiałów kompozytowych, takich jak Multilayer. Wszystkie te typy rur można łączyć w zależności od materiału i charakteru złącza za pomocą spawania, gwintowania, połączeń mechanicznych z tulejkami lub za pomocą klejów...

Bez względu na rodzaj złącza, rodzaj materiału i płyn, który ma być transportowany, każda instalacja musi być wodoszczelna, wymagająca testu. Pompa testowa TP25 jest precyzyjnym narzędziem do testowania szczelności instalacji przy użyciu wody lub oleju jako cieczy testowej, przy maksymalnym możliwym ciśnieniu testowym 25 bar.

2. Ogólne bezpieczeństwo

1. Przed uruchomieniem pompy testowej należy uważnie przeczytać i postępować zgodnie z niniejszą instrukcją.
2. Przed uruchomieniem pompy TP25 należy sprawdzić położenie i działanie elementów sterujących.
3. TP25 został zaprojektowany do konkretnych zastosowań. Zdecydowanie zalecamy, aby NIE BYŁ MODYFIKOWANY ani używany do innych celów.
4. Stosowanie wyłącznie cieczy określonych do badań jest niezwykle ważne dla integralności i trwałości systemów wodoszczelnych. Do badań nie mogą być używane żadne kwasy ani inne żrące ciecze. Używaj tylko czystej wody lub oleju jako alternatywy.
5. Przed uruchomieniem pompy sprawdź pompę pod kątem uszkodzonych lub wadliwych części. NIE MOŻNA UŻYWAĆ, jeśli węże ciśnieniowe lub inne części są uszkodzone lub uszkodzone.
6. Do konserwacji należy używać wyłącznie oryginalnych części firmy Rothenberger.

3. Instrukcja obsługi

1. Podłącz wąż ciśnieniowy do testowanego urządzenia z otwartym zaworem V1 i zamkniętym zaworem V2 (Pag 2.1).
2. Otwórz jeden lub kilka punktów oczyszczania w instalacji. Zdejmij hak blokujący uchwyt i pompuj ciecz, aż całe powietrze zostanie usunięte z instalacji. Zamknij punkty wentylacyjne. Napełnij instalację, poruszając rączką pompy wystarczającymi ruchami (strona 2.2).
3. Kontynuuj pompowanie aż do osiągnięcia ciśnienia testowego (strona 2.3).
4. Zamknij zawór V1 (str. 2.4).
5. Jeżeli ciśnienie próbne zostanie przekroczone podczas operacji pompowania, lekko otwórz zawór V2 aż do uzyskania wymaganego ciśnienia. Następnie zamknij wszystkie zawory (strona 3.5).
6. Jeśli nie ma wycieków, nie zostanie wykryty spadek ciśnienia w odczytach manometru. Po zakończeniu testu otwórz oba zawory V1 i V2 (strona 2).



Informacja

Po osiągnięciu ciśnienia poczekaj, aż ciśnienie się ustabilizuje. W razie potrzeby pompuj ponownie, aż ciśnienie zostanie ponownie osiągnięte.

4. Konserwacja

Utrzymuj zbiornik i układ pompy w czystości. Rura ssąca jest dostarczana z filtrem, który zapobiega przedostawaniu się brudu do układu ciśnieniowego pompy. Jeśli filtr się zatka, usuń brud i umyj go wodą. Okresowo smaruj tłok smarem wodoodpornym. Zachowaj szczególną ostrożność, aby nie uszkodzić tłoka.

5. Specyfikacja techniczna

Nazwa.....	Test pompy TP25
Kod.....	6.0250
Wymiary.....	380 x 215 x 156 mm
Waga	4,6 kg
Pojemność zbiornika.....	7 l
Objętość tłoka	16 ml
Przyłącze wylotowe.....	R 1/2"
Płyn testowy	woda, olej
Maksymalna temperatura.....	50°C - 120°F
Maksymalne ciśnienie.....	25 bar

6. Części pompy

A: Wąż ciśnieniowy

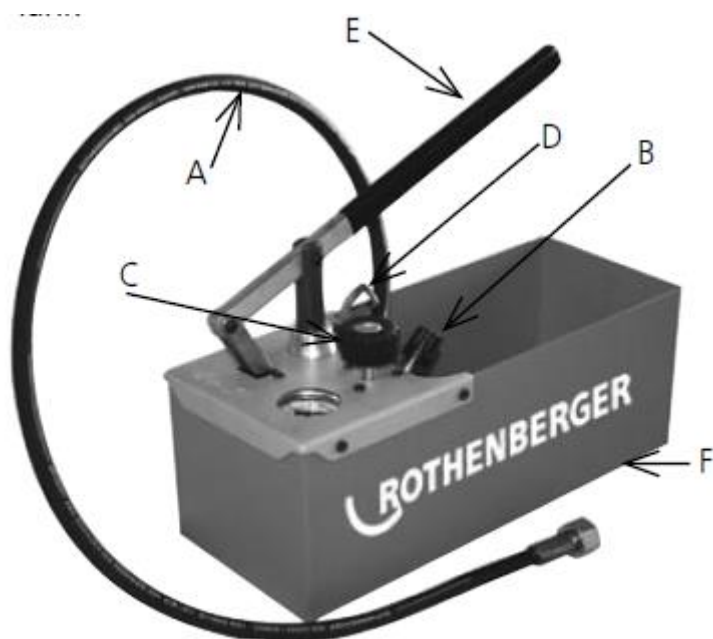
B: V1: zawór odcinający

C: V2: Zawór upustowy

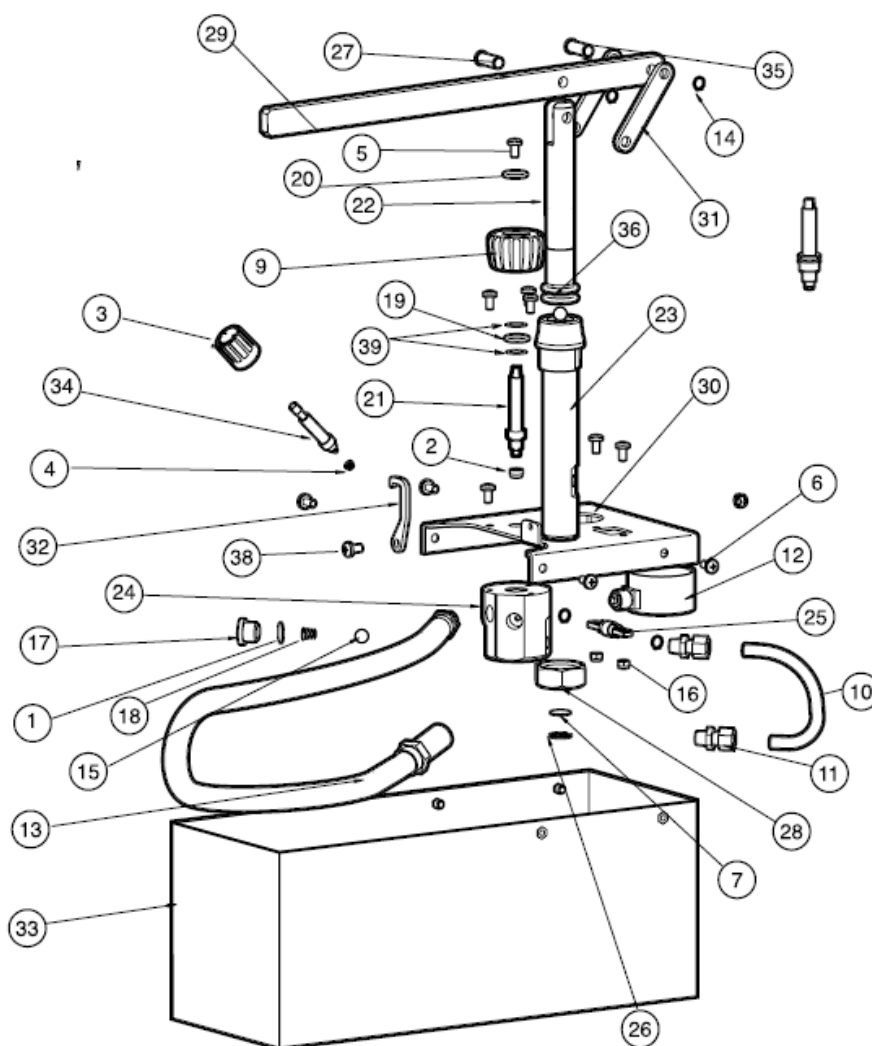
D: Hak blokujący

E: Uchwyt

F: Zbiornik



Części zamienne



ITEM	CODE	QTY	ITEM	CODE	QTY	ITEM	CODE	QTY	ITEM	CODE	QTY
1	9.9257100	1	12	R6.112300	1	23	V15000200	1	34	V15001500	1
2	211001200	1	13	R6.112500	1	24	V15000300	1	36	V15001700	2
3	254312200	1	14	R8.248000	4	25	V15000500	1	35	V15001600	1
4	254701600	1	15	R8.863300	2	26	V15000700	1	38	V15001900	1
5	350005500	1	16	R8.895700	2	27	V15000800	1	39	V13006000	2
6	751000800	10	17	R9.925700	1	28	V15000900	1			
7	777009300	1	18	V13002100	1	29	V15001000	1			
9	R17053700	1	19	V13005800	1	30	V15001100	1			
10	R18102600	1	20	V13004600	1	31	V15001200	2			
11	R18204000	2	21	V13005900	1	32	V15001300	1			
			22	V15000100	1	33	V15001416	1			

Informacje dotyczące utylizacji**a) Produkt**

Urządzenie elektroniczne są odpadami do recyklingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie

b) Akumulatory

Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i

akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte akumulatory i baterie.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

<http://www.conrad.pl>