

Seria	Zakłócenie	Powód	Możliwa przyczyna	Środek zaradczy
MKS/MKRS, MCPS, LKPS, LBPS, MBPS, UBPS, KBHS, LBHS, RBPS,TPS, DPS, DHS, LCPS	Element nie otwiera się/element dotyka szyny	Brak ciśnienia roboczego	Ustawiono za niskie ciśnienie robocze	Ustawić min. ciśnienie robocze zgodnie z tabelą „Dane techniczne”
			Wyciek, zapchanie, zgniecenie przewodu lub awaria zasilania	Sprawdzić zasilanie ciśnieniem
			Niewystarczające ciśnienie robocze	Zwiększyć ciśnienie robocze lub zastosować element ze zredukowanym ciśnieniem otwierania (wersja 3- lub 4-barowa), w przeciwnym razie skontaktować się z serwisem firmy Zimmer GmbH
MK/MKR, MCP, LKP, KWH, KBH, LCP	Element nie zamyka się/nieosiągnięta siła utrzymująca	Brak ciśnienia roboczego	Ustawiono za niskie ciśnienie robocze	Ustawić ciśnienie robocze zgodnie z tabelą „Dane techniczne”
			Wyciek, zapchanie, zgniecenie przewodu lub awaria zasilania	Sprawdzić zasilanie ciśnieniem, połączenia i przewody, w razie potrzeby wymienić
MKS/MKRS, MCP, MCPS, LKP, LKPS, LBPS, MBPS, UBPS, RBPS, TPS, DPS,LCP,LCPS	Za długi czas reakcji/element otwiera się z opóźnieniem	Za mały dopływ powietrza	Za mały zawór	Wybrać zawór o większym przepływie
			Za długi przewód pomiędzy zaworem i elementem	Dobrać możliwie najkrótsze przewody pomiędzy zaworem i elementem
		Za wolny wypływ powietrza wylotowego	Zakryty zawór szybkiego odpowietrzania/filtr powietrza	Odsłonić otwór zaworu szybkiego odpowietrzania/filtra powietrza; ew. zmienić filtr powietrza na przeciwległą stronę.
			Zapchany zawór szybkiego odpowietrzania/filtr powietrza	Wymienić filtr powietrza/usunąć zanieczyszczenia
			Za długi przewód pomiędzy zaworem i elementem	Zamontować możliwie najkrótszy przewód pomiędzy zaworem i elementem
KWH, KBH, KBHS, LBHS, DHS	Tempo di reazione troppo elevato/apertura dell'elemento ritardata	Za mały dopływ oleju	Za mały zawór	Wybrać zawór o większym przepływie
			Za długi przewód pomiędzy zaworem i elementem	Dobrać możliwie najkrótsze przewody pomiędzy zaworem i elementem
		Za wolne wypieranie oleju	Za długi przewód pomiędzy zaworem i elementem	Dobrać możliwie najkrótsze przewody pomiędzy zaworem i elementem
MKS/MKRS, MCP, MCPS, LKP, LKPS, LBPS, MBPS, UBPS, RBPS, TPS, DPS, LCP, LCPS	Wyciek lub słyszalne odgłosy wydmuchu	Nieszczelne części obudowy	Nieprawidłowe ułożenie uszczelnień	Otworzyć i zamknąć element min. 20 razy w ciągu 5 s
		Nieszczelne połączenia		Sprawdzić połączenia i przewody pneumatyczne, w razie potrzeby wymienić
		Zużycie	Żywność elementu dobiegła końca	Wymienić element
KWH, KBH, KBHS, LBHS, DHS	Wyciek/utrata oleju	Nieszczelne części obudowy	Nieprawidłowe ułożenie uszczelnień	Otworzyć i zamknąć element min. 20 razy w ciągu 5 s
		Nieszczelne połączenia	Luźne połączenia, uszkodzone przewody	Sprawdzić połączenia i przewody hydrauliczne, w razie potrzeby wymienić
		Zużycie	Żywność elementu dobiegła końca	Wymienić element
HK/miniHK/HKR, MK/MKR, MKS/MKRS, MCP, MCPS, LKP, LKPS, KWH, LCE, LCP, LCPS	Niewystarczająca siła utrzymująca/niewystarczający moment trzymający	Element niepasujący do szyny profilowej/szyny z prowadnicą okrągłą	Niezgodny wymiar tolerowany pomiędzy profilem styku a szyną profilową/prowadnicą okrągłą	Korzystając z opcji „Pomoc przy wyborze”, sprawdzić, czy element pasuje do szyny, w przeciwnym razie skontaktować się z serwisem firmy Zimmer GmbH
			Niewystarczająca sztywność konstrukcji montażowej	Powierzchnia montażowa powinna być całkowicie zakryta i mieć wystarczającą sztywność (bliską grubości grzbietu elementu)
		Element jest podatny na zginanie	Poluzowane śruby montażowe lub niewłaściwa klasa wytrzymałości śrub	Uwzględnić dane zgodnie z tabelą „Dane techniczne”
LBPS, MBPS, UBPS, KBH, KBHS, LBHS, RBPS	Niewystarczająca siła utrzymująca/niewystarczający moment trzymający	Element niepasujący do szyny profilowej/szyny z prowadnicą okrągłą	Niezgodny wymiar tolerowany pomiędzy profilem styku a szyną profilową/prowadnicą okrągłą	Korzystając z opcji „Pomoc przy wyborze”, sprawdzić, czy element pasuje do szyny, w przeciwnym razie skontaktować się z serwisem firmy Zimmer GmbH
		Element jest podatny na zginanie	Niewystarczająca sztywność konstrukcji montażowej	Powierzchnia montażowa powinna być całkowicie zakryta i mieć wystarczającą sztywność (bliską grubości grzbietu elementu)
			Poluzowane śruby montażowe lub niewłaściwa klasa wytrzymałości śrub	Uwzględnić dane zgodnie z tabelą „Dane techniczne”
		Zużyta okładzina hamulcowa	Osiągnięto maks. liczbę cykli hamowania	Wymienić element; wymiana okładziny hamulcowej ze względu na tolerancje nie jest możliwa
TPS, DPS, DHS	Niewystarczający moment trzymający	Niedotrzymana tolerancja wału	Niezgodny wymiar tolerowany pomiędzy profilem styku a wałem	Skontaktować się z serwisem firmy Zimmer GmbH
		Element jest podatny na zginanie	Niewystarczająca sztywność konstrukcji montażowej	Powierzchnia montażowa powinna być całkowicie zakryta i mieć wystarczającą sztywność (bliską grubości grzbietu elementu)
			Poluzowane śruby montażowe lub niewłaściwa klasa wytrzymałości śrub	Uwzględnić dane zgodnie z tabelą „Dane techniczne”
		Bicie promieniowe	Powierzchnie montażowe wału elementu nie odpowiadają wytycznym	Zdemontować element i zdjąć z wału, obrobić powierzchnie zgodnie z wytycznymi, w przeciwnym razie skontaktować się z serwisem firmy Zimmer GmbH
			W czasie montażu śrub element nie został zaciśnięty	Poluzować śruby mocujące i zamontować zgodnie z instrukcją montażu
MBPS, UBPS, RBPS	Za duży opór przesuwu	Szczęki hamulcowe przylegają do szyny profilu/prowadnicy okrągłej	Niezgodny wymiar tolerowany pomiędzy profilem styku a szyną profilową/prowadnicą okrągłą	Sprawdzić wymiar tolerowany szyny prowadzącej, w przeciwnym razie skontaktować się z serwisem firmy Zimmer GmbH
			Nieprawidłowe ustawienie elementu	Poluzować śruby mocujące i zamontować ponownie zgodnie z instrukcją montażu
		Zwiększony opór zgarniacza	Niekorzystne warunki smarowania, zwiększenie oporu wskutek wstępnego naprężenia zgarniacza	W zależności od zgarniacza opór przesuwu może wynosić do 100 N. Jeżeli jest on wyższy, skontaktować się z serwisem firmy Zimmer GmbH