

Séria	Porucha	Dôvod	Možná príčina	Náprava
MKS/MKRS, MCPS, LKPS, LBPS, MBPS, UBPS, KBHS, LBHS, RBPS,TPS, DPS, DHS, LCPS	Prvok sa neotvára./Prvok sa dotýka kolajničky	Nie je dosiahnutý prevádzkový tlak	Je nastavený príliš nízky prevádzkový tlak	Nastavte prevádzkový tlak min. podľa tabuľky Technické údaje
			Netesnosť, upchatie, pritlačenie vedenia alebo výpadok energie	Skontrolujte prívod tlaku
			Nie je k dispozícii dostatočný prevádzkový tlak	Zvýšte prevádzkový tlak alebo nasad'te prvok so zníženým otváracím tlakom (verzia 3 alebo 4 bary), v prípade potreby sa obráťte na Service Zimmer GmbH
MK/MKR, MCP, LKP, KWH, KBH, LCP	Prvok sa nezatvára./Nedosi-ahla sa pridržiavacia sila	Nie je dosiahnutý prevádzkový tlak	Je nastavený príliš nízky prevádzkový tlak	Nastavte prevádzkový tlak podľa tabuľky „Technické údaje“
			Netesnosť, upchatie, pritlačenie vedenia alebo výpadok energie	Skontrolujte prívod tlaku, spojenia a vedenia, prípadne ich vymeňte
MKS/MKRS, MCP, MCPS, LKP, LKPS, LBPS, MBPS, UBPS, RBPS, TPS, DPS,LCP,LCPS	Príliš dlhý reakčný čas/Prvok sa otvára oneskorene	Príliš slabý prívod vzduchu	Príliš malý ventil	Vyberte ventil s väčším prietokom
			Vedenie medzi ventilom a prvkom je príliš dlhé	Vedenia medzi ventilom a prvkom vyberte podľa možnosti čo najkratšie
		Príliš slabý odvod vzduchu	Zakrytý rýchloodvzdušňovací ventil/vzduchový filter	Odstráňte prekážky z otvoru na rýchloodvzdušňovacom ventil/vzduchovom filtri, prípadne vymeňte vzduchový filter na protiahlej strane.
			Upchatý rýchloodvzdušňovací ventil/vzduchový filter	Vymeňte vzduchový filter./Odstráňte nečistoty
			Vedenie medzi ventilom a prvkom je príliš dlhé	Upravte vedenie medzi ventilom a prvkom tak, aby bolo čo najkratšie
KWH, KBH, KBHS, LBHS, DHS	Príliš dlhý reakčný čas/Prvok sa otvára oneskorene	Príliš slabý prívod oleja	Príliš malý ventil	Vyberte ventil s väčším prietokom
			Vedenie medzi ventilom a prvkom je príliš dlhé	Vedenia medzi ventilom a prvkom vyberte podľa možnosti čo najkratšie
		Nedostatočné vytlačenie oleja	Vedenie medzi ventilom a prvkom je príliš dlhé	Dobrač' možliwie najkrótsze przewody pomiędzy zaworem i elementem
MKS/MKRS, MCP, MCPS, LKP, LKPS, LBPS, MBPS, UBPS, RBPS, TPS, DPS, LCP, LCPS	Presakovanie, resp. počuteľný zvuk unikania	Časti krytu sú netesné	Tesnenia správne nedoliehajú	Prvok v priebehu 5 s min. 20-krát otvorte a zatvorte
		Spojenia sú netesné		Skontrolujte pneumatické spoje a vedenia, prípadne ich vymeňte
		Opotrebovanie	Prvok dosiahol životnosť	Vymeňte tento prvok
KWH, KBH, KBHS, LBHS, DHS	Netesnosť/strata oleja	Časti krytu sú netesné	Tesnenia správne nedoliehajú	Prvok v priebehu 5 s min. 20-krát otvorte a zatvorte
		Spojenia sú netesné	Uvoľnené spoje, chybné vedenia	Skontrolujte hydraulické spojenia a vedenia, prípadne ich vymeňte
		Opotrebovanie	Prvok dosiahol životnosť	Vymeňte tento prvok
HK/miniHK/HKR, MK/MKR, MKS/MKRS, MCP, MCPS, LKP, LKPS, KWH, LCE, LCP, LCPS	Pridržiavacia sila/moment zastavenia nie sú dostatočné	Prvok sa nehodí k profilovanej kolajničke/kruhovej vodiacej kolajničke	Miera tolerancie medzi kontaktným profilom a profilovanými kolajničkami/ kruhovým vedením je odlišná	Na webovej stránke v časti „Pomoc pri výbere“ overte, či sa prvok hodí ku kolajničke, v prípade potreby sa obráťte na Service Zimmer GmbH
			Pripojovacia konštrukcia nie je dost' pevná	Montážna plocha by mala byť úplne pokrytá a mala by vykazovať dostatočnú pevnosť (približne hrúbku zadnej časti prvku)
		Prvok v dôsledku ohýbania povolí	Montážne skrutky sú uvoľnené alebo je zvolená nesprávna trieda pevnosti	Dodržiavajte hodnoty uvedené v tabuľke Technické údaje
LBPS, MBPS, UBPS, KBH, KBHS, LBHS, RBPS	Pridržiavacia sila/moment zastavenia nie sú dostatočné	Prvok sa nehodí k profilovanej kolajničke/kruhovej vodiacej kolajničke	Miera tolerancie medzi kontaktným profilom a profilovanými kolajničkami/ kruhovým vedením je odlišná	Na webovej stránke v časti „Pomoc pri výbere“ overte, či sa prvok hodí ku kolajničke, v prípade potreby sa obráťte na Service Zimmer GmbH
		Prvok v dôsledku ohýbania povolí	Pripojovacia konštrukcia nie je dost' pevná	Montážna plocha by mala byť úplne pokrytá a mala by vykazovať dostatočnú pevnosť (Opribližne hrúbku zadnej časti prvku)
			Montážne skrutky sú uvoľnené alebo je zvolená nesprávna trieda pevnosti	Dodržiavajte hodnoty uvedené v tabuľke Technické údaje
		Opotrebované brzdové obloženie	Dosiahnutý max. počet dynamických brzdových cyklov	Vymeňte prvok, výmena brzdového obloženia z dôvodu tolerancií nie je možná
TPS, DPS, DHS	Moment zastavenia nie je dostatočný	Nie je dodržaná tolerancia hriadeľa	Miera tolerancie medzi kontaktným profilom a hriadeľom je odlišná	Service Zimmer GmbH
		Prvok v dôsledku ohýbania povolí	Pripojovacia konštrukcia nie je dost' pevná	Montážna plocha by mala byť úplne pokrytá a mala by vykazovať dostatočnú pevnosť (približne hrúbku zadnej časti prvku)
			Poluzowane śruby montażowe lub niewłaściwa klasa wytrzymałości śrub	Dodržiavajte hodnoty uvedené v tabuľke „Technické údaje“
		Radiálne hádzanie	Montážne plochy hriadeľa a prvku nespĺňajú predpísané kritériá	Demontujte prvok a stiahnite ho z hriadeľa, plochy opravte podľa kritérií, v prípade potreby sa obráťte na Service Zimmer GmbH
			Prvok nebol pri montáži skrutiek upnutý	Uvoľnite upevňovacie skrutky a vykonajte montáž podľa návodu na montáž
MBPS, UBPS, RBPS	Posúvací odpor príliš vysoký	Brzdové čeluste dosadajú na profi-lované kolajničky/kruhové vedenie	Miera tolerancie medzi kontaktným profilom a profilovanými kolajničkami/ kruhovým vedením je odlišná	Skontrolujte mieru tolerancie vodiacej kolajničky, v prípade potreby sa obráťte na Service Zimmer GmbH
			Nastavenie prvku je chybné	Uvoľnite upevňovacie skrutky a vykonajte montáž znova podľa návodu na montáž
		Zvýšený odpor stierača	Nepriaznivé podmienky mazania, zvýšený odpor v dôsledku predpnutia stierača	Posúvací odpor môže dosahovať hodnotu až 100 N, v závislosti od stierača. Ak je hodnota odporu vyššia, obráťte sa na Service Zimmer GmbH