



Příručka pro provoz a údržbu

PM620 a PM622 Silniční frézy

JFC 1-UP (PM622)
JCF 1-UP (PM622)
JB9 1-UP (PM620)
LH9 1-UP (PM620)

Jazyk: Originální pokyny



Přečtením získáte přístup k nejnovějším servisním
informacím, nakupte další média a nakupujte originální díly
Cat®.



Důležité bezpečnostní informace

Většina úrazů, ke kterým dochází ve spojitosti s provozem, údržbou nebo opravou výrobku, vzniká v důsledku nedodržení základních bezpečnostních pravidel a opatření. Úrazu lze často zabránit včasným rozpoznáním potenciálně nebezpečné situace. Každá osoba si musí být vědoma možných nebezpečí, včetně lidských faktorů, které mohou ovlivnit bezpečnost. Tato osoba musí být příslušně vyškolená, mít zkušenosti a patřičné vybavení, aby mohla tyto funkce řádně vykonávat.

Nesprávné ovládání, mazání, údržba nebo oprava tohoto výrobku mohou být nebezpečné a mohou způsobit vážný nebo smrtelný úraz.

Na tomto výrobku neprovádějte mazání, údržbu ani opravu, dokud si neověříte, že máte pro tuto práci oprávnění, a dokud si nepřetčete a neporozumíte informacím o ovládání, mazání, údržbě a opravách.

V této příručce a na výrobku jsou uvedena bezpečnostní opatření a výstrahy. Při nerespektování těchto výstrah můžete utrpět vážný nebo smrtelný úraz jak vy, tak ostatní osoby.

Na rizika upozorňuje "bezpečnostní výstražný symbol" následovaný "signálním slovem" jako je "NEBEZPEČÍ", "VÝSTRAHA" nebo "VAROVÁNÍ". Výstražná bezpečnostní nálepka "VÝSTRAHA" je vyobrazena níže.



Význam tohoto výstražného bezpečnostního symbolu je následující:

Pozor! Buďte opatrní! Vaše bezpečnost je ohrožena.

Zpráva, která se objeví pod výstrahou, vysvětluje nebezpečí a může být buď napsána slovy nebo znázorněna obrázkem.

Neúplný seznam postupů, které mohou poškodit výrobek, je označen štítky "OZNÁMENÍ" na výrobku a v této publikaci.

Společnost Caterpillar nemůže předvídat všechny možné okolnosti, které představují potenciální riziko. Výstrahy v této publikaci a na výrobku proto nezahrnují všechny nebezpečné situace. Není dovoleno používat tento výrobek jakýmkoli jiným způsobem, než je uvedeno v této příručce, dokud se nepřesvědčíte, že jste se seznámili se všemi bezpečnostními předpisy a opatřeními aplikovatelnými při činnostech s výrobkem v místě použití, včetně zásad a opatření specifických pro dané pracoviště. Pokud použijete nástroje, postupy, pracovní metody nebo provozní techniky, které nejsou specificky doporučené společností Caterpillar, musíte se sami přesvědčit, že jsou bezpečné pro vás i ostatní osoby. Musíte se též ujistit, že máte pro tuto práci oprávnění, a že výrobek nebude poškozen ani nebude představovat nebezpečí v důsledku zvolených postupů ovládání, mazání, údržby nebo opravy.

Informace, specifikace a ilustrace uvedené v této publikaci vycházejí z informací dostupných v době, kdy byla publikace napsána. Specifikace, utahovací momenty, tlaky, míry, seřízení, ilustrace a jiné položky se mohou kdykoliv změnit. Tyto změny mohou ovlivnit servis poskytovaný výrobku. Opatřete si proto úplné a nejnovější informace dříve, než zahájíte jakoukoli práci. Prodejci Cat mají k dispozici nejnovější informace.

UPOZORNĚNÍ

Jsou-li pro tento výrobek potřebné nějaké náhradní díly, společnost Caterpillar doporučuje použití originálních náhradních dílů Caterpillar®.

Ostatní díly nemusí splňovat určité specifikace originálního vybavení.

Při montáži náhradních dílů musí vlastník/uživatel zajistit, že stroj zůstane ve shodě se všemi příslušnými požadavky.

Ve Spojených státech může údržbu, výměnu nebo opravu zařízení pro úpravu výfukových plynů provádět libovolná opravárenská dílna nebo jednotlivec podle výběru vlastníka.

Obsah

Předmluva	5	Stanoviště obsluhy	46
Bezpečnost práce		Ochranné kryty (Ochrana obsluhy)	46
Bezpečnostní nálepky	7	Informace o pásech	47
Doplňkové výstražné nálepky a štítky	15	Informace o pásech	47
Obecné informace o nebezpečí	19	Informace o výrobku	
Prevence úrazu rozdrcením a pořezáním	22	Obecné informace	48
Prevence úrazu popálením	23	Informace o označování výrobků	50
Prevence úrazu popálením	24	Kapitola o činnosti systému	
Prevence požáru a exploze	24	Před uvedením do činnosti	55
Prevence požáru a exploze	28	Provoz stroje	57
Požární bezpečnost	31	Spuštění motoru	132
Umístění hasicího přístroje	32	Nastavení	133
Prevence úrazu při bouřce	32	Servis stroje	139
Vysokotlaká vedení	32	Parkování	142
Před spuštěním motoru	33	Informace o přepravě stroje	146
Spuštění motoru	34	Informace o vlečení stroje	153
Omezení výhledu ze stroje	34	Spouštění motoru (náhradní metody)	158
Informace o výhledu ze stroje	35	Část o údržbě	
Ovládání a řízení stroje	35	Přístup při údržbě	160
Parkování	38	Servisní informace	162
Provoz stroje na svahu	38	Viskozita maziv a objemy provozních náplní	166
Spouštění zařízení na zem po zastavení motoru	39	Plán intervalů údržby	183
Informace o hlučnosti a vibracích	39	Plán intervalů údržby	186
Informace o hlučnosti a vibracích	43	Záruky	
		Informace o zárukách	279
		Referenční informace	