



Příručka pro provoz a údržbu

306, 306.5 Hydraulické minirýpadlo

GW5 1-UP (306)
6G6 1-UP (306)
6W6 1-UP (306)
GW6 1-UP (306.5)

Jazyk: původní pokyny



V zobrazených údajích můžete vyhledat originální díly Cat®,
zakoupit je a získat související servisní informace.



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 nepřečtete 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	Provoz stroje na svahu	39
Bezpečnost práce		Spouštění zařízení na zem po zastavení motoru	40
Bezpečnostní štítky	7	Informace o hlučnosti a vibracích.....	40
Doplňkové výstražné nálepky a štítky	14	Stanoviště obsluhy	43
Obecné informace o nebezpečí	18	Ochranné kryty (Ochrana obsluhy).....	43
Prevence úrazu rozdrčením a pořezáním.....	21	Informace o výrobku	
Prevence úrazu popálením	21	Obecné informace	45
Prevence požáru a exploze.....	22	Informace o označování výrobků	135
Požární bezpečnost	25	Kapitola o činnosti systému	
Umístění hasicího přístroje	26	Před uvedením do činnosti.....	141
Informace o pásech.....	26	Provoz stroje	145
Vysokotlaká vedení	27	Spuštění motoru	244
Prevence úrazu při bouřce	27	Funkce.....	246
Před spuštěním motoru.....	27	Pracovní techniky a postupy	250
Informace o výhledu ze stroje	28	Parkování	295
Omezení výhledu ze stroje.....	28	Informace o přepravě stroje	299
Omezení výhledu ze stroje.....	30	Informace o vlečení stroje	329
Spuštění motoru	33	Spouštění motoru (náhradní metody)	332
Před uvedením stroje do činnosti.....	33	Část Údržba	
Pracovní nástroje	33	Přístup při údržbě	334
Ovládání a řízení stroje	34	Viskozita maziv a objemy provozních náplní	336
Zastavení motoru	37	Servisní informace.....	344
Zvedání břemen	38	Plán intervalů údržby	350
Demoliční práce	38	Záruky	
Parkování	38	Informace o zárukách.....	433