



Betjening og vedligeholdelse

306, 306.5 Hydraulisk minigravemaskine

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

Sprog: Originale anvisninger



Scan for at finde og købe ægte Cat[®]-reservedele og for
relaterede serviceoplysninger.



Vigtige sikkerhedsoplysninger

De fleste ulykker, der sker i forbindelse med drift, vedligeholdelse og reparation, skyldes, at elementære sikkerhedsregler eller -foranstaltninger ikke overholdes. Ulykker kan ofte forhindres ved at forudse mulige faremomenter, før en ulykke sker. En person skal være opmærksom på de potentielle farer, herunder menneskelige faktorer der kan påvirke sikkerheden. Alle personer, der arbejder med maskiner, skal være tilstrækkeligt oplært og have de fornødne kundskaber og det fornødne værktøj til at udføre disse funktioner ordentligt.

Forkert betjening, smøring, vedligeholdelse eller reparation af dette produkt kan være farligt og medføre personskade eller dødsfald.

Betjen ikke eller foretag ikke smøring, vedligeholdelse eller reparation på dette produkt, før du har kontrolleret, at du har tilladelse til at udføre dette arbejde, og du har læst og forstået betjenings-, smørings-, vedligeholdelses- og reparationsoplysningerne.

Sikkerhedsforanstaltninger og advarsler er anført i denne håndbog og på produktet. Hvis disse advarsler om faremomenter ignoreres, kan det medføre personskade eller dødsfald for føreren eller andre personer.

Faremomenter er angivet med et "sikkerhedsadvarselssymbol" efterfulgt af et "signalord", som f.eks. "DANGER" (FARE), "WARNING" (ADVARSEL) eller "CAUTION" (FORSIGTIG). Mærkatet med sikkerhedsadvarselen "WARNING" (ADVARSEL) er vist nedenfor:



Betydningen af denne faretavle er som følger:

OBS! Vær opmærksom! Det drejer sig om din egen sikkerhed!

Den meddelelse, der vises under advarselen, forklarer faremomentet, og kan enten være med ord eller billeder.

En ikke-udtømmende liste over handlinger, der kan medføre materiel skade, står angivet med "VIGTIGT" på produktet og i denne håndbog.

Caterpillar kan ikke forudse alle forhold, der kan medføre potentielle faremomenter. Advarselne her i håndbogen og på produktet må derfor ikke betragtes som udtømmende. Produktet må ikke anvendes på nogen anden måde end som angivet i denne håndbog, uden at brugeren mener at have taget højde for alle sikkerhedsregler og -foranstaltninger, der gælder for betjening af produktet. Det gælder også særlige regler og foranstaltninger for arbejdsstedet. Hvis der anvendes udstyr, en procedure, en arbejdsmetode eller en betjeningsteknik, der ikke udtrykkeligt anbefales af Caterpillar, skal man sikre sig, at det er sikkert for brugeren og alle andre. Man skal altid sikre sig, at man har tilladelse til at udføre det pågældende arbejde, og at produktet ikke bliver beskadiget eller usikkert at bruge efter de betjenings-, smørings-, vedligeholdelses- eller reparationsprocedurer, man vil udføre.

De oplysninger, specifikationer og illustrationer, der findes i denne publikation, er anført på grundlag af oplysninger, der var tilgængelige på det tidspunkt, hvor publikationen blev skrevet. Specifikationer, tilspændingsforskrifter, tryk, mål, justeringer, illustrationer og andre oplysninger kan ændres uden varsel. Sådanne ændringer kan påvirke den service, der skal udføres på produktet. Sørg for at indhente fyldestgørende og opdaterede oplysninger, inden arbejdet påbegyndes. Cat -forhandlerne ligger inde med de nyeste oplysninger.

VIGTIGT

Når der skal bruges reservedele til dette produkt, anbefaler Caterpillar, at der bruges Caterpillar®-reservedele.

Andre dele lever muligvis ikke op til visse specifikationer for det originale udstyr.

Når der monteres reservedele, skal maskinejeren/-brugeren sørge for, at maskinen fortsat overholder alle gældende krav.

I USA kan vedligeholdelse, udskiftning eller reparation af komponenter og systemer til emissionsstyring udføres af et hvilket som helst værksted eller en reparatør efter ejerens ønske.

Indholdsfortegnelse

Forord	5	Kørsel på skråning	38
Sikkerhed		Sænkning af udstyr med stoppet motor	39
Sikkerhedsmeddelelser	7	Støj- og vibrationsdata	39
Øvrige skilte	14	Førerplads	42
Generelle advarsler	18	Førerbeskyttelse (Førerbeskyttelse)	42
Undgå ulykker	21	Produktinformation	
Undgå forbrænding og skoldning	22	Generelle oplysninger	44
Brand og eksplosion	22	Produktidentifikation	134
Brandsikkerhed	26	Betjening	
Ildslukker	26	Før drift	139
Larvebånd	26	Kørsel med maskinen	143
Højtryksledninger til brændstoftilførsel	27	Start af motor	240
Forholdsregler i tordennejr	27	Motordrift	242
Før motoren startes	27	Arbejdsteknik	246
Udsyn	28	Parkering	289
Begrænset udsyn	28	Transport	293
Begrænset udsyn	30	Bugsering	323
Start af motoren	33	Start af motor (alternative startmetoder)	326
Før drift	33	Vedligeholdelsesafsnit	
Udstyr	33	Adgang til vedligeholdelse	328
Drift	34	Smøreolieviskositeter og kapaciteter	330
Standstning af motor	37	Anvisning vedr. vedligeholdelse	338
Løft af genstande	37	Vedligeholdsplan	344
Nedbrydning	37	Garanti	
Parkering	38	Garanti og certificering	426
		Driftsdata	