



# Manual Pengendalian dan Penyelenggaraan

**Jengkaut Trek Kompak (CTL, Compact Track Loaders), Jengkaut Pelbagai Rupa Bumi (MTL, Multi Terrain Loaders), dan Jengkaut Kemudi Gelongsor (SSL)**

EP3 1-UP (246D3)	KX9 1-UP (289D3)	AH6 1-UP (246D3)	T8T 1-UP (242D3)
EP7 1-UP (279D3)	LA9 1-UP (289D3)	TC7 1-UP (246D3)	NXL 1-UP (242D3)
EP8 1-UP (262D3)	RB9 1-UP (279D3)	GM6 1-UP (246D3)	T8W 1-UP (242D3)
EP9 1-UP (289D3)	SZ9 1-UP (279D3)	TM7 1-UP (246D3)	KXL 1-UP (236D3)
AN9 1-UP (299D3XE)	TB9 1-UP (279D3)	CW9 1-UP (259D3)	AZ6 1-UP (236D3)
BX9 1-UP (299D3XE)	ZB2 1-UP (262D3)	MC9 1-UP (259D3)	F9C 1-UP (236D3)
CY9 1-UP (299D3)	TP4 1-UP (262D3)	TLS 1-UP (259D3)	P9C 1-UP (249D3)
DY9 1-UP (299D3)	MXJ 1-UP (262D3)	KEZ 1-UP (257D3)	HC9 1-UP (239D3)
GJ2 1-UP (272D3XE)	TP6 1-UP (262D3)	FMA 1-UP (257D3)	HRS 1-UP (232D3)
TY4 1-UP (272D3XE)	BT2 1-UP (262D3)	LM7 1-UP (257D3)	PWN 1-UP (232D3)
HX2 1-UP (272D3)	TP7 1-UP (262D3)	HSX 1-UP (242D3)	DX8 1-UP (226D3)
TP9 1-UP (272D3)	KC6 1-UP (246D3)	T8A 1-UP (242D3)	BT9 1-UP (289D3)
JX9 1-UP (289D3)	T9Z 1-UP (246D3)	R2L 1-UP (242D3)	D5R 1-UP (226D3)

Bahasa: Arahan Asal



Imbas untuk mencari dan membeli alat ganti Cat tulen® dan maklumat perkhidmatan yang berkaitan.



D5Z 1-UP (232D3)  
GK6 1-UP (236D3)  
KE9 1-UP (239D3)  
ME6 1-UP (242D3)  
T7Z 1-UP (242D3)  
PF6 1-UP (246D3)  
T9X 1-UP (246D3)  
R9E 1-UP (249D3)  
S7E 1-UP (257D3)  
TE9 1-UP (259D3)  
W6E 1-UP (262D3)  
TP3 1-UP (262D3)  
Z9E 1-UP (279D3)  
LB3 1-UP (299D3XE)  
XES 1-UP (299D3XE)  
EK5 1-UP (226D3)  
GJ5 1-UP (232D3)  
K5S 1-UP (239D3)  
RWK 1-UP (239D3)  
WS5 1-UP (249D3)  
WKD 1-UP (249D3)  
L32 1-UP (272D3)  
TY3 1-UP (272D3)  
S1L 1-UP (272D3XE)  
TY6 1-UP (272D3XE)  
B62 1-UP (299D3XE)  
P3R 1-UP (299D3)  
GX9 1-UP (299D3XE)  
JX3 1-UP (299D3)  
R23 1-UP (299D3XE)  
S38 1-UP (299D3XE)  
R4D 1-UP (236D3)  
D8R 1-UP (236D3)

## Maklumat Penting Keselamatan

Kebanyakan kemalangan yang melibatkan pengendalian, penyelenggaraan dan pembaikan produk adalah disebabkan oleh kegagalan untuk mematuhi peraturan keselamatan asas atau langkah berjaga-jaga. Kemalangan sering boleh dielakkan dengan mengenal pasti potensi situasi berbahaya sebelum kemalangan berlaku. Seseorang mesti berwaspada terhadap potensi bahaya, termasuk faktor manusia yang boleh menjadikan keselamatan. Orang ini juga perlu mempunyai latihan, kemahiran dan alatan yang diperlukan untuk melaksanakan fungsi-fungsi ini dengan betul.

**Pengendalian, pelinciran, penyelenggaraan atau pembaikan produk ini yang tidak wajar boleh membahayakan dan boleh mengakibatkan kecederaan atau kematian.**

**Jangan kendalikan atau lakukan sebarang pelinciran, penyelenggaraan atau pembaikan pada produk ini, sehingga anda mengesahkan bahawa anda dibenarkan untuk menjalankan kerja ini dan telah membaca serta memahami maklumat pengendalian, pelinciran, penyelenggaraan dan pembaikan.**

Langkah keselamatan dan amaran disediakan dalam manual ini dan pada produk. Jika amaran bahaya ini tidak diendahkan, kecederaan tubuh badan atau kematian boleh berlaku kepada anda atau orang lain.

Bahaya dikenal pasti oleh "Simbol Amaran Keselamatan" dan diikuti oleh "Perkataan Isyarat" seperti "BAHAYA", "AMARAN" atau "WASPADA". Label "AMARAN" Amaran Keselamatan ditunjukkan di bawah.



Makna simbol amaran keselamatan ini adalah seperti berikut:

**Perhatian! Berwaspada! Ia Melibatkan Keselamatan Anda.**

Mesej yang muncul di bawah amaran menerangkan bahaya itu dan boleh dipersembahkan sama ada secara bertulis atau dalam bentuk gambar.

Satu senarai pengendalian tidak lengkap yang boleh menyebabkan kerosakan produk dikenalpasti dengan label "NOTICE" pada produk dan dalam penerbitan ini.

**Caterpillar tidak dapat menjangka setiap kemungkinan yang boleh membawa bahaya. Oleh itu, amaran dalam penerbitan ini dan produk ini tidak menyeluruh. Anda tidak boleh menggunakan produk ini dalam apa-apa cara yang berbeza daripada yang dicadangkan oleh manual ini tanpa memuaskan diri anda dahulu bahawa anda telah mempertimbangkan semua peraturan keselamatan dan langkah berjaga-jaga yang digunakan untuk pengendalian produk di lokasi penggunaan, termasuk kaedah khusus lokasi dan langkah berjaga-jaga yang berkenaan lokasi kerja. Jika alatan, prosedur, kaedah kerja atau teknik pengendalian yang tidak disyorkan secara khusus oleh Caterpillar digunakan, anda perlu meyakinkan diri anda bahawa ia adalah selamat untuk anda dan orang lain. Anda juga mesti memastikan bahawa anda berkuat kuasa untuk melakukan kerja ini dan produk tidak akan rosak atau menjadi tidak selamat disebabkan prosedur pengendalian, pelinciran, penyelenggaraan atau pembaikan yang ingin anda gunakan.**

Maklumat, spesifikasi dan ilustrasi dalam penerbitan ini berdasarkan maklumat yang boleh didapati pada masa penerbitan itu ditulis. Spesifikasi, kilas, tekanan, pengukuran, pelarasan, ilustrasi dan item lain boleh berubah pada bila-bila masa. Perubahan-perubahan ini boleh menjadikan perkhidmatan yang diberikan kepada produk. Dapatkan maklumat lengkap dan terkini sebelum anda memulakan apa-apa kerja. Wakil penjual Cat mempunyai maklumat yang terkini.

### NOTIS

**Apabila barang penggantian diperlukan untuk produk ini Caterpillar mengesyorkan menggunakan barang penggantian Caterpillar® asli.**

**Bahagian lain mungkin tidak memenuhi spesifikasi peralatan asli.**

**Apabila bahagian penggantian dipasangkan, pemilik/pengguna jentera harus memastikan bahawa jentera tetap mematuhi semua keperluan yang berkenaan.**

---

**Di Amerika Syarikat, penyelenggaraan, penggantian atau pembaikan peranti dan sistem kawalan emisi boleh dilakukan oleh mana-mana kedai pumbaikan atau individu pilihan pemilik.**