



PANDUAN REFERENSI SUKU CADANG DOZER KECIL D1/D2/D3

LET'S DO THE WORK.™



LINDUNGI INVESTASI ANDA DENGAN SUKU CADANG CAT® ASLI

Terima kasih telah memilih Dozer Kecil Cat®.

Panduan ini disusun untuk memberi Anda referensi cepat suku cadang dan nomor suku cadang yang Anda butuhkan guna memastikan Dozer Kecil Cat bekerja di efisiensi puncak.

PERAWATAN

Perawatan pencegahan yang proaktif memperpanjang umur alat berat dan melindungi investasi Anda. Hanya Caterpillar yang mengerti persyaratan pelumasan dan filtrasi peralatan Cat dan menawarkan suku cadang sesuai dengan siklus perawatan alat berat Anda.

SUKU CADANG PERAWATAN TERJADWAL



GEMUK PELUMAS

SUKU CADANG PERAWATAN TERENCANA

SUKU CADANG PENGGANTI

Perawatan yang sesuai akan meminimalkan kebutuhan untuk perbaikan dan penggantian. Apabila diperlukan suku cadang pengganti, penggunaan suku cadang Cat asli membantu Anda memaksimalkan kinerja alat berat dan mempertahankan nilai jual kembali yang tinggi.

SUKU CADANG KEAUSAN



UNDERCARRIAGE

PERALATAN PENGOLAH TANAH

SUKU CADANG PERBAIKAN



SUKU CADANG ENGINE

CAIRAN BUANG DIESEL

LAMPU

BATERAI

SABUK PENGAMAN

KACA KABIN

WIPER

GEMUK PELUMAS

	GEMUK PELUMAS PERAWATAN STANDAR			GEMUK PELUMAS UNTUK APLIKASI DAN LINGKUNGAN YANG UNIK			
Nama Produk Cat Sebelumnya	Cat Ultra 5 Moly #1	Cat Ultra 5 Moly #2	Cat Advanced 3 Moly	Cat Arctic Platinum	Cat Desert Gold	Cat Multipurpose	Pasta Hammer
Nama Produk Cat Saat Ini	Cat Extreme Application Grease - 1 (5% MOS2)	Cat Extreme Application Grease - 2 (5% MOS2)	Cat Prime Application Grease (3% MOS2)	Cat Extreme Application Grease - Arctic (5% MOS2)	Cat Extreme Application Grease - Desert (5% MOS2)	Cat Utility Grease	
Kelas (NLGI)	1	2	2	0	2	2	2
Titik Lebur °C (°F)	260 (500)	260 (500)	260 (500)	230 (446)	280 (536)	260 (500)	230 (446)
Temperatur Ambien °C (°F)	-35 hingga +40 (-31 hingga +104)	-30 hingga +50 (-22 hingga +122)	-20 hingga +40 (-4 hingga +104)	-35 hingga +40 (-31 hingga +104)	-30 hingga +50 (-22 hingga +122)	-30 hingga +40 (-22 hingga +104)	-20 hingga +1100 (-4 hingga +2012)
Tipe Oli Dasar	Mineral	Mineral	Mineral	Semisintetis	Mineral	Mineral	Mineral
Warna	Abu-abu Tua	Abu-abu Tua	Abu-abu Tua	Abu-abu Tua	Abu-abu Tua	Biru	Perunggu
Kartrid (390 g/14 oz)	452-5996	452-6001	452-6006	508-2184	452-6016	452-6011	130-6951 (standar) 317-8491 (autolube)
Ember Plastik (5 kg/11 lb)	-	-	-	-	-	-	133-8807
Ember Plastik (16 kg/35 lb)	452-5999	452-6004	452-6009	508-2187	452-6019	452-6014	-
Tong (55 kg/120 lb)	452-5998	452-6003	452-6008	508-2186	452-6018	452-6013	-
Drum (180 kg/400 lb)	452-5997	452-6002	452-6007	508-2185	452-6017	452-6012	-

CAIRAN PERAWATAN	TIPE
Oli Engine	Cat DEO™ (10W-30)
Oli Hidraulik	Cat HYDO™ Advanced 10
Oli Final Drive	Cat TDTO SAE 50W
Cairan Pendingin	Cat ELC™

SUKU CADANG PERAWATAN TERENCANA D1/D2/D3

Singkatan berikut digunakan pada diagram dalam panduan ini:
Jumlah disingkat menjadi Jml

DOZER KECIL		Udara Kabin		Udara Kabin	
		Filter Udara Segar dengan AC - Alternatif	Filter Udara Segar dengan Spark Arrestor	Elemen Resirkulasi AC	Elemen Resirkulasi Tanpa AC
Model Penjualan	Awalan No. Seri				
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	266-7765	476-7104	443-2127	443-2127

DOZER KECIL		SETIAP 1500 JAM		SETIAP 1500 JAM	
		D1	D2 dan D3	Unit Filter	Filter Winch (bila terpasang)
Model Penjualan	Awalan No. Seri	Sabuk Penggerak		Penggantian Filter Hidraulik	
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	dengan AC = 524-2467 tanpa AC = 525-7711	dengan AC = 515-2097 tanpa AC = 520-3849	421-5481	421-5479

Siklus 1500 jam dan 2000 jam mencakup nomor suku cadang 500 jam. Siklus 3000 jam mencakup nomor suku cadang 500 dan 1500 jam. Siklus 6000 jam mencakup nomor

SETIAP 500 JAM

Penggantian Filter/Oli Engine		Filter Udara		Penggantian Filter Bahan Bakar	
Filter	Jml Oli (L) DEO-ULS™	Elemen Primer Bersihkan atau Ganti	Elemen Sekunder	Elemen Primer	Elemen Sekunder
569-8036	10,5	526-3120	526-3124	523-6604	360-8960

SETIAP 2000 JAM

SETIAP 3000 JAM

SETIAP 6000 JAM

Penggantian Oli Final Drive	Penggantian Oli Winch	Tangki Hidraulik	Filter DEF	Oli Hidraulik
Jml Oli (L) TDTO	Jml Oli (L) TDTO	Elemen Breather	Filter	Jml Oli (L) Hydo Adv
10 per sisi	19	9R-9925 (Jml 2)	378-3187	50

Untuk suku cadang 500, 1500, dan 3000.

UNDERCARRIAGE D1/D2/D3

DOZER KECIL		Roller (per sisi)		
		Satu Flensa	Dua Flensa	Carrier
Model Penjualan	Awalan Nomor Seri			
D1/D2	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR	497-8871 (JML 4)	497-8958 (JML 2)	6S-3609
D3	XKW, XKY, XT5	346-8807 (JML 4)	347-0406 (JML 3)	6K-9880

DOZER KECIL					
		Keterangan	D1	D1 LGP	D1 LGP (762 MM/30 IN)
Model Penjualan	Awalan Nomor Seri				
D1/D2	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR	Baut Track	4K-7038 (JML 168)	4K-7038 (JML 168)	4K-7038 (JML 168)
		Baut Track Master	5A-3187 (JML 4)	5A-3187 (JML 4)	5A-3187 (JML 4)
		Mur Track	7K-2017 (JML 168)	7K-2017 (JML 168)	7K-2017 (JML 168)
		Track Shoe	198-6987 (JML 42)	198-6991 (JML 42)	196-4404 (JML 42)
		Track Shoe Master	198-6988 (JML 1)	198-6992 (JML 1)	196-4405 (JML 1)
D3	XKW, XKY, XT5	Baut Track	4K-7038 (JML 160)	4K-7038 (JML 160)	4K-7038 (JML 160)
		Baut Track Master	5A-3187 (JML 4)	5A-3187 (JML 4)	5A-3187 (JML 4)
		Mur Track	7K-2017 (JML 160)	7K-2017 (JML 160)	7K-2017 (JML 160)
		Track Shoe	198-6987 (JML 40)	198-6991 (JML 40)	196-4404 (JML 40)
		Track Shoe Master	198-6988 (JML 1)	198-6992 (JML 1)	196-4405 (JML 1)

Undercarriage SALT

Segmen (per sisi)	Grup Idler (per sisi)	Rakitan Idler (per sisi)	Rakitan Link (per sisi)
278-2355 (JML 1) 278-2356 (JML 5)	499-9105	533-5536	323-8755
278-2358 (JML 3) 278-2359 (JML 3)	419-5476	399-0736	289-0270

Track SALT**Shoe dan Perangkat Keras (per sisi)**

D2	D2 LGP	D3	D3 LGP	D3 LGP (762 MM/30 IN)
4K-7038 (JML 168)	4K-7038 (JML 168)	9G-3110 (JML 156)	9G-3110 (JML 156)	9G-3110 (JML 156)
5A-3187 (JML 4)	5A-3187 (JML 4)	9G-8592 (JML 2)	3T-8601 (JML 2)	9G-8592 (JML 2)
7K-2017 (JML 168)	7K-2017 (JML 168)	1M-1408 (JML 156)	1M-1408 (JML 156)	1M-1408 (JML 156)
198-6989 (JML 42)	198-6991 (JML 42)	8E-9812 (JML 40)	6I-9573 (JML 40)	216-6286 (JML 40)
198-6990 (JML 1)	198-6992 (JML 1)	3T-8601 (JML 2)	3T-8601 (JML 2)	3T-8601 (JML 2)
4K-7038 (JML 168)	4K-7038 (JML 168)	9G-3110 (JML 156)	9G-3110 (JML 156)	9G-3110 (JML 156)
5A-3187 (JML 4)	5A-3187 (JML 4)	9G-8592 (JML 2)	9G-8592 (JML 2)	9G-8592 (JML 2)
7K-2017 (JML 168)	7K-2017 (JML 168)	1M-1408 (JML 156)	1M-1408 (JML 156)	1M-1408 (JML 156)
198-6989 (JML 42)	198-6991 (JML 42)	8E-9812 (JML 40)	6I-9573 (JML 40)	216-6286 (JML 40)
198-6990 (JML 1)	198-6992 (JML 1)	3T-8601 (JML 2)	3T-8601 (JML 2)	3T-8601 (JML 2)

UNDERCARRIAGE D1/D2/D3

DOZER KECIL		Roller (per sisi)		Ring Sprocket (
		Satu Flensa	Carrier	
Model Penjualan	Awalan Nomor Seri			
D1/D2	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR	581-3757 (JML 6)	225-7650	258-978
D3	XKW, XKY, XT5	357-5368 (JML 7)	362-0515	258-978

DOZER KECIL					
		Keterangan	D1	D1 LGP	D1 LGP (762 MM/30 IN)
Model Penjualan	Awalan Nomor Seri				
D1/D2	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR	Baut Track	301-4302 (JML 148)	301-4302 (JML 148)	301-4302 (JML 148)
		Baut Track Master	254-0228 (JML 4)	254-0228 (JML 4)	254-0228 (JML 4)
		Mur Track	51-6125 (JML 148)	51-6125 (JML 148)	51-6125 (JML 148)
		Track Shoe	235-2559 (JML 38)	235-2559 (JML 38)	323-8931 (JML 37)
		Track Shoe Master	–	269-3798 (JML 1)	372-0547 (JML 1)
		Sambungan Track Master	311-6180 (JML 2)	311-6180 (JML 2)	311-6180 (JML 2)
D3	XKW, XKY, XT5	Baut Track	301-4302 (JML 140)	301-4302 (JML 140)	301-4302 (JML 140)
		Baut Track Master	254-0228 (JML 4)	254-0228 (JML 4)	254-0228 (JML 4)
		Mur Track	51-6125 (JML 140)	51-6125 (JML 140)	51-6125 (JML 140)
		Track Shoe	235-2559 (JML 36)	235-2559 (JML 36)	235-2559 (JML 36)
		Track Shoe Master	–	263-3798 (JML 1)	263-3798 (JML 1)
		Sambungan Track Master	311-6180 (JML 2)	311-6180 (JML 2)	311-6180 (JML 2)

Undercarriage Abrasion			
per sisi)	Idler (per sisi)	Rakitan Idler (per sisi)	Rakitan Link (per sisi)
7	578-8007	578-8008	561-1091
8	422-2588	422-2587	561-1082

Track Abrasi				
Shoe dan Perangkat Keras (per sisi)				
D2	D2 LGP	D3	D3 LGP	D3 LGP (762 MM/30 IN)
301-4302 (JML 148)	301-4302 (JML 148)	238-0472 (JML 140)	238-0472 (JML 140)	238-0472 (JML 140)
254-0228 (JML 4)	254-0228 (JML 4)	254-0227 (JML 4)	254-0227 (JML 4)	254-0227 (JML 4)
51-6125 (JML 148)	51-6125 (JML 148)	238-0473 (JML 140)	238-0473 (JML 140)	238-0473 (JML 140)
243-2693 (JML 38)	235-2558 (JML 37)	235-2554 (JML 36)	235-2555 (JML 35)	235-2534 (JML 35)
–	263-3798 (JML 1)	–	260-6762 (JML 1)	255-4182 (JML 1)
311-6180 (JML 2)	311-6180 (JML 2)	318-2486 (JML 2)	318-2486 (JML 2)	318-2486 (JML 2)
301-4302 (JML 148)	301-4302 (JML 148)	238-0472 (JML 140)	238-0472 (JML 140)	238-0472 (JML 140)
254-0228 (JML 4)	254-0228 (JML 4)	254-0227 (JML 4)	254-0227 (JML 4)	254-0227 (JML 4)
51-6125 (JML 148)	51-6125 (JML 148)	238-0473 (JML 140)	238-0473 (JML 140)	238-0473 (JML 140)
243-2693 (JML 38)	235-2558 (JML 37)	235-2554 (JML 36)	235-2555 (JML 35)	235-2534 (JML 35)
–	263-3798 (JML 1)	–	260-6762 (JML 1)	255-4182 (JML 1)
311-6180 (JML 2)	311-6180 (JML 2)	318-2486 (JML 2)	318-2486 (JML 2)	318-2486 (JML 2)





PERALATAN PENGOLAH TANAH D1/D2/D3

DOZER KECIL						
Model Penjualan	Awalan Nomor Seri	Keterangan	D1	D1 LGP	D1 LGP (762 MM/30 IN)	
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	Baut Plow	3F-5108 (JML 18)	3F-5108 (JML 22)	3F-5108 (JML 20)	
		Mur Penuh	4K-0367 (JML 18)	4K-0367 (JML 22)	4K-0367 (JML 20)	
		Ring Keras	5P-8247 (JML 18)	5P-8247 (JML 22)	5P-8247 (JML 20)	
		Bit Ujung Kanan	462-8032 (JML 1)	462-8032 (JML 1)	462-8032 (JML 1)	
		Bit Ujung Kiri	462-8033 (JML 1)	462-8033 (JML 1)	462-8033 (JML 1)	
		Pinggiran Tajam	467-7955 (JML 2)	467-7956 (JML 2)	467-7957 (JML 2)	
		Bit Ujung Rata Alternatif	4T-6229 (JML 2) -atau- 195-7193 (JML 2)	4T-6229 (JML 2) -atau- 195-7193 (JML 2)	4T-6229 (JML 2) -atau- 195-7193 (JML 2)	
		Umur Keausan Lebih Lama	Pinggiran Tajam	472-4116	472-4122	472-4120
			Bit Ujung Kanan	472-4112	472-4112	472-4112
			Bit Ujung Kiri	472-4113	472-4113	472-4113

Blade					Ripper
Grup Pinggiran Tajam					Grup Gigi
D2	D2 LGP	D3	D3 Kehutanan	D3 LGP	Semua
3F-5108 (JML 18)	3F-5108 B (JML 22)	5J-4771 (JML 20)	5J-4771 (JML 20)	3F-5108 (JML 22)	Shank Ripper 1U-1257 (JML 1)
4K-0367 (JML 18)	4K-0367 (JML 22)	2J-3506 (JML 20)	2J-3506 (JML 20)	4K-0367 (JML 22)	Koter 3B-4630 (JML 2)
5P-8247 (JML 18)	5P-8247 (JML 22)	5P-8248 (20 PC)	5P-8248 (JML 20)	5P-8247 (JML 22)	Pin G.E.T. 3G-6049 (JML 1)
462-8032 (JML 1)	462-8032 (JML 1)	8E-7079 (1 PC)	8E-7079 (JML 1)	462-8032 (JML 1)	Tip Penetrasi 9J-4259 (JML 1)
462-8033 (JML 1)	462-8033 (JML 1)	8E-7078 (1 PC)	8E-7078 (JML 1)	462-8033 (JML 1)	Pin G.E.T. 132-4763 (JML 1)
462-8030 (JML 2)	467-7956 (JML 2)	331-0162 (2 PC)	331-0162 (JML 2)	462-8034 (JML 2)	Rakitan Penahan 149-5733 (JML 1)
4T-6229 (JML 2) -atau- 195-7193 (JML 2)	4T-6229 (JML 2) -atau- 195-7193 (JML 2)	–	–	–	–
472-4118	472-4122	–	–	472-4119	–
472-4112	472-4112	–	–	472-4112	–
472-4113	72-4113	–	–	472-4113	–

SUKU CADANG ENGINE D1/D2/D3

Model Penjualan	Awalan Nomor Seri	Alternator	Starter	Pompa Air	Turbo	Pompa Bahan Bakar Elektrik dan Filter	Pompa Bahan Bakar Tekanan Tinggi	Injektor Bahan Bakar
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	515-4364	321-8965	533-5882	572-6424	551-2110	553-8165	553-8167

CAIRAN BUANG DIESEL D1/D2/D3

Nomor Suku Cadang Cat (32,5% UREA)	Ukuran Kontainer
350-8733	Botol 9,46 L (2,5 gal)
350-8734	Tote 1000 L (264 gal)

LAMPU D1/D2/D3

Model Penjualan	Awalan Nomor Seri	6 Lampu	6 Lampu LED
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	<p>Depan: 214-2969 (JML 4) Belakang: 214-2968 (JML 2)</p> <p>Bohlam depan & belakang: 9W-0607 Lensa depan: 202-6611 Lensa belakang: 202-6614</p>	<p>Depan: 589-0464 (JML 4) Belakang: 589-0462 (JML 2)</p>

BATERAI D1/D2/D3

Model Penjualan	Awalan Nomor Seri	Baterai
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	115-2422 (JML 2)

SABUK PENGAMAN D1/D2/D3

Model Penjualan	Awalan Nomor Seri	Sabuk Pengaman
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	545-9384

KACA KABIN D1/D2/D3

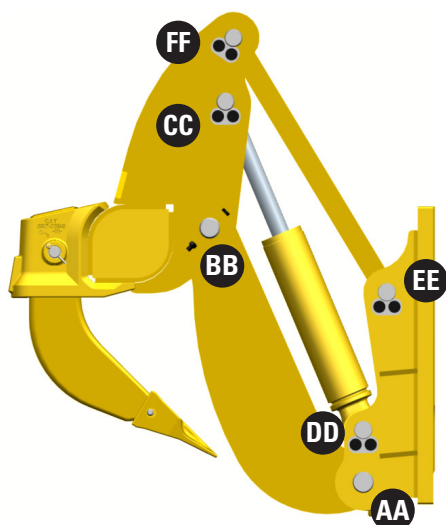
Model Penjualan	Awalan Nomor Seri	Kaca Pintu Kiri	Kaca Pintu Kanan	Kaca Depan	Kaca Belakang	Group Jendela Kiri	Group Jendela Kanan	Poli Pintu Kiri	Poli Pintu Kanan	Poli Depan
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	343-3556	343-3555	343-3552	343-3551	393-4585	393-4580	514-6775	514-6774	514-6773

WIPER D1/D2/D3

Model Penjualan	Awalan Nomor Seri	Door (Pintu)	Depan	Belakang
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	125-8175	5C-8811	146-6433

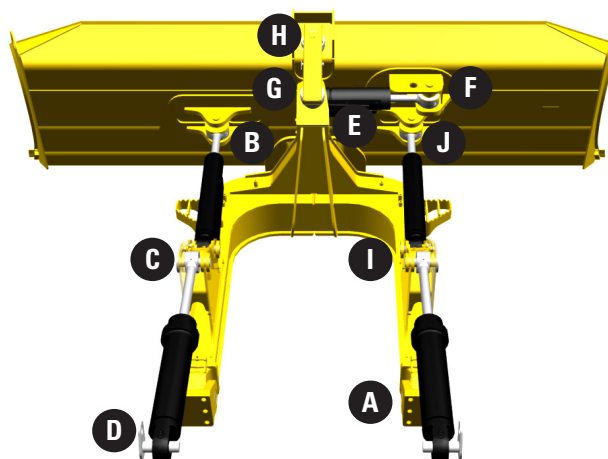
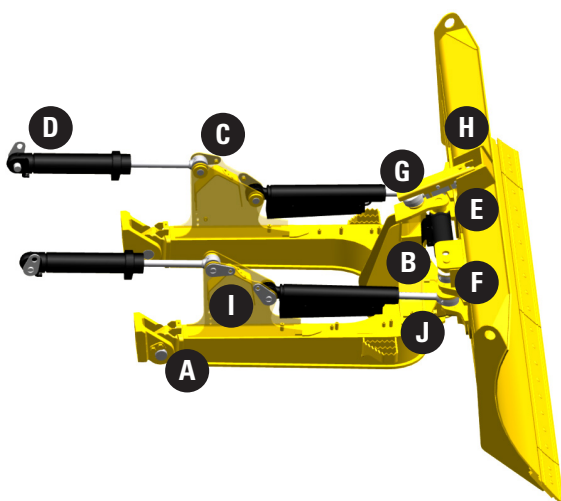


NOMOR SUKU CADANG PIN LINKAGE DAN BEARING D1/D2/D3



		Linkage Ripper Jajaran Genjang		
Model Penjualan	Awalan Nomor Seri	AA	BB	CC
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	7p-2358 - Pin (JML 2)	8J-7008 - Pin (JML 2)	397-0242 - Pin (JML 2) 7K-6365 - Selongsong Bearing (JML 2)

		Linkage Ripper Jajaran Genjang		
Model Penjualan	Awalan Nomor Seri	DD	EE	FF
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	397-0241 - Pin (JML 2) 7K-6365 - Selongsong Bearing (JML 2)	397-0241 - Pin (JML 2)	397-0242 - Pin (JML 2)



		Sistem Blade Sudut				
Model Penjualan	Awalan Nomor Seri	A	B	C	D	E
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	461-4319 - Pin (JML 2) 183-1176 - Bearing (JML 2)	179-5757 - Trunnion 179-5755 - Tutup Bearing (JML 2)	461-4320 - Pin (JML 2) 263-3181 - Bushing (JML 2)	397-0234 - Pin (JML 2) 263-3181 - Bushing (JML 2)	8J-0928 - Pin 9J-9812 - Bearing 2H-5549 - Ring Penahan 471-6399 - Spacer

		Sistem Blade Sudut				
Model Penjualan	Awalan Nomor Seri	F	G	H	I	J
D1/D2/D3	XKF, XKL, XT3, XKM, XKR, XKW, XKY, XT5	6Y-1421 - Pin 4D-0298 - Bearing 1L-4775 - Ring Penahan 471-6399 - Spacer	4D-4431 - Bearing 2H-5549 - Ring Penahan	4D-4431 - Bearing 2H-5549 - Ring Penahan	461-4320 - Pin (JML 2) 4D-0298 - Bearing (JML 2) 1L-4775 - Ring Penahan (JML 2)	6Y-1421 - Pin (JML 2) 9J-9812 - Bearing (JML 2) 2H-5549 - Ring Penahan (JML 2) 471-6400 - Spacer (JML 2)

P8BJ0175
November 2022
(Global)

© 2022 Caterpillar. Semua Hak Dilindungi Undang-Undang. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, logo-logo yang berkaitan, "Caterpillar Corporate Yellow", kemasan dagang "Power Edge" dan Cat "Modern Hex", serta identitas perusahaan dan produk yang digunakan di sini merupakan merek dagang dari Caterpillar dan tidak boleh digunakan tanpa izin.

LET'S DO THE WORK.™

