

Sistem Mata Potong Canggih Cat®

TRAKTOR TIPE TRACK

D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9, D10, D11





Masih ada pekerjaan
yang harus diselesaikan.
Izinkan kami membantu Anda.

NILAI DAN BIAYA PER JAM YANG LUAR BIASA UNTUK PERALATAN CAT ANDA

Mata potong dan mata bor tipe track Cat® dirancang untuk menciptakan keseimbangan dengan alat berat Anda--dan kondisi Anda. Semua sistem mata potong canggih Cat dirancang untuk membantu Anda menurunkan biaya per jam, mengurangi waktu henti, dan memindahkan lebih banyak material. Pilih opsi yang Anda butuhkan agar cocok dengan aplikasi Anda dan dapatkan hasil yang sesuai keinginan Anda.

GARANSI CATERPILLAR

Sistem mata bor dan mata potong Cat® dicakup Garansi Terbatas Caterpillar selama 12 bulan yang menanggung kerusakan komponen Cat jika terjadi kerusakan yang memenuhi syarat.*

*Garansi dapat berbeda tergantung pada model dan aplikasi; batasan mungkin berlaku. Untuk perincian lebih lengkap tentang Garansi Terbatas Caterpillar yang berlaku, hubungi dealer Cat resmi.

Fitur	Manfaat
Baja DH-2 dan DH-3 yang dikeraskan dengan pengerasan menyeluruh	Peningkatan kekuatan, usia pakai dan ketahanan terhadap keretakan
Sistem opsional	Sesuai dengan aplikasi dan meningkatkan biaya per jam
Lubang baut yang dalam	Perlindungan baut yang tahan lama, memastikan kekencangan pemasangan
Bilah tepian	Penanganan, penyimpanan, pemasangan dan pembalikan yang mudah
Mata bor dengan ekstensi samping	Melindungi papan cetakan dari keausan samping
Rasio mata bor dan mata potong yang seimbang	Mengurangi pembuangan



D1, D2

Mata Potong Presisi Cat®

Lindungi investasi mata pisau Anda dengan material aus 20% lebih banyak dan biaya per jam lebih rendah, serta material aus 40% lebih banyak pada mata pisau yang diperpanjang usia pakainya.* Mata Pisau Pemotong Presisi Cat adalah satu-satunya mata pisau di pasaran yang memiliki indikator keausan yang digulung langsung ke dalam material mata pisau, guna memastikan Anda mengetahui kapan harus membalik mata pisau untuk menghindari perbaikan mata pisau yang mahal.

*Dibandingkan dengan mata potong biasa



D6, D7, D8

Dilengkapi dengan Pisau Semi-U (SU)

SISTEM MATA POTONG CANGGIH Cat® FIRSTCUT™

Sistem ini lebih mudah menembus, memuat lebih cepat, dan meningkatkan produktivitas dengan kontrol mata pisau yang presisi dan dapat mengiris material yang paling sulit sekalipun*. Mata Potong Canggih Cat FirstCut™ dirancang untuk aplikasi Anda yang paling berat, dengan peningkatan massa muatan hingga 35% dan produktivitas 17% lebih besar dibandingkan mata potong produksi standar.

*Dibandingkan dengan mata potong Cat GET yang lama.



D10, D11

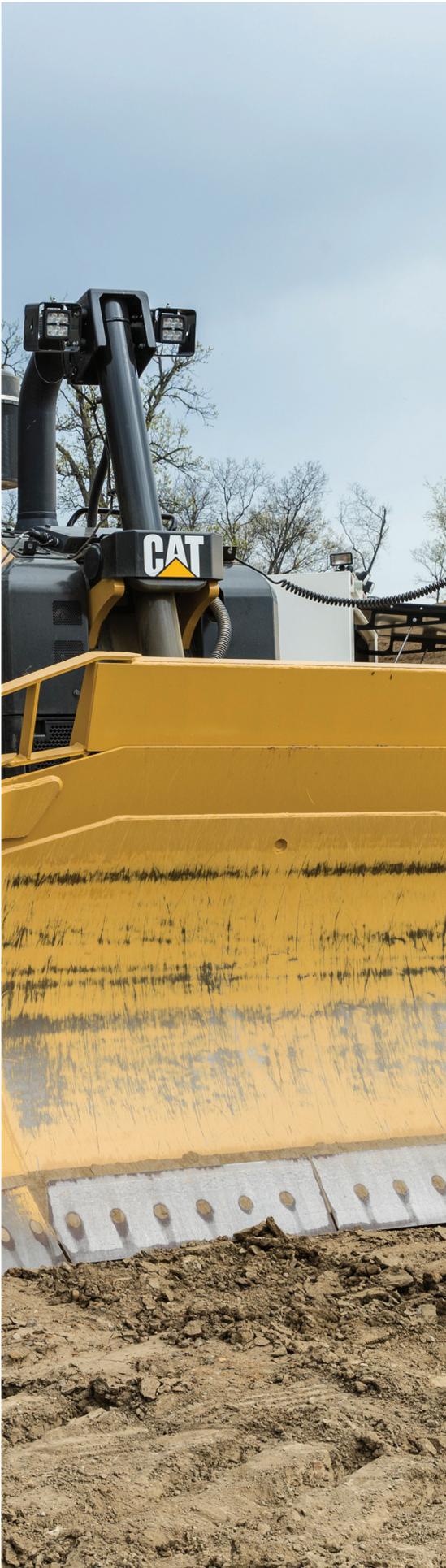
SISTEM MATA POTONG CAST CANGGIH DENGAN ABRASI TINGGI Cat®

Sistem Mata Potong Cast Canggih dengan Abrasi Tinggi Cat yang terbaru meningkatkan waktu kerja alat berat pada aplikasi yang paling abrasif dan mengurangi waktu henti alat berat serta memberikan produktivitas yang lebih tinggi. Mata bor dengan ujung abrasi tinggi yang baru kini dilengkapi dengan mata potong cast dengan abrasi tinggi untuk usia pakai hingga 40% lebih lama dibandingkan dengan Umur Keausan Diperpanjang.

KEUNTUNGAN DARI PILIHAN

Rentang alat yang bersentuhan dengan tanah atau ground engaging tool (GET) kami yang luas berarti mata potong dan mata bor Anda akan disesuaikan dengan peralatan Anda untuk kinerja yang lebih tinggi, biaya yang lebih rendah, dan ketahanan terhadap abrasi. Setiap sistem dirancang untuk membantu meningkatkan kinerja mesin Anda.

Pemotongan Rata / Finish	D1-D11	<ul style="list-style-type: none"> - Direkomendasikan untuk dozing finish dan semi-finish - Sesuai dengan kedalaman pemotongan mata potong - Hanya bahan yang berdampak rendah dan abrasi rendah
Utilitas	D4-D11	<ul style="list-style-type: none"> - Penampang tebal untuk aplikasi keausan permukaan tinggi - Berterima dalam aplikasi dengan dampak tinggi dan abrasi tinggi
Hot Cupped	D4-D11	<ul style="list-style-type: none"> - Profil yang menonjol ke depan untuk penetrasi yang lebih baik daripada pelat datar
Segala Fungsi	SEMUA	<ul style="list-style-type: none"> - Profil yang tajam dan menonjol ke depan untuk penetrasi yang sangat baik - Untuk pemuatan mata pisau yang cepat, aplikasi produktivitas tinggi
Umur Keausan Diperpanjang (EWL): Fit Pertama Pabrik	SEMUA	<ul style="list-style-type: none"> - 25% lebih banyak bahan aus yang dapat digunakan daripada Segala Fungsi - Umur yang panjang dan penetrasi yang sangat baik dalam kondisi abrasif - A.R.M. Opsi Tersedia
Umur Keausan Diperpanjang Ekstrim (EEWL)	SEMUA	<ul style="list-style-type: none"> - 25% lebih banyak bahan aus yang dapat digunakan daripada Segala Fungsi - Umur yang panjang dan penetrasi yang sangat baik dalam kondisi abrasif - A.R.M. Opsi Tersedia
Abrasi Tinggi	SEMUA	<ul style="list-style-type: none"> - Mata potong dan mata bor baru memberikan masa usia hingga 40% lebih lama daripada Umur Keausan Diperpanjang (EWL) - Penempatan material yang lebih baik



SISTEM MASUK AKAL YANG DISERTAI DUKUNGAN ANDAL

Manfaatkan sepenuhnya sistem mata pisau dozer Cat—lengkapi alat berat Anda untuk meningkatkan kinerja dan masa pakai. Dealer Cat Anda menyediakan suku cadang dan memberikan pengetahuan yang dapat mendukung kebutuhan spesifik Anda akan tepian pemotong dan ujung bilah penusuk. Dealer Anda akan:

- + Mengidentifikasi tanda keausan dini dan menyarankan tindakan perbaikan
- + Menyarankan teknik operasi yang dapat mengurangi keausan
- + Menawarkan produk perlindungan bilah lainnya seperti: setengah panah yang dilas, pelindung bilah samping yang dipasang dengan pin, dan pelat aus
- + Menjelaskan bagaimana komponen pabrikan lain berbeda dalam desain
- + Membantu menentukan kombinasi komponen terbaik untuk aplikasi Anda sehingga biaya per jam Anda akan makin efisien

MENJAGA KEKENCANGAN SEMUA PERANGKAT KERAS SANGAT PENTING UNTUK DILAKUKAN

- Gunakan baut dan mur baru saat memasang bilah ujung penusuk dan tepian pemotong baru untuk memastikan tidak terjadi pelemahan logam
- Permukaan harus bersih dari kotoran, cat, kerak, karat, dan percikan las
- Permukaan yang akan disambungkan harus bersih dan rata untuk memastikan gaya penjepitan maksimal
- Ulir baut dan mur harus bersih; jangan mengoleskan gemuk pada perangkat keras, karena dapat meregangkan baut secara berlebihan
- Baut tepian pemotong dipasang dari bagian tengah ke luar atau dari satu ujung ke ujung lainnya
- Pemasangan baut mata bor diawali dari tengah ke luar, kemudian dari tengah ke dalam
- Kencangkan semua baut sesuai torsi yang diperlukan
- Masukkan kepala baut ke lubang baut dengan palu berat
- Kencangkan kembali baut sesuai torsi yang diperlukan

Lihat Manual Operasi dan Pemeliharaan (OMM) Anda untuk mengetahui informasi spesifik tentang alat berat Anda.



Sistem Mata Potong Canggih CAT®

TRAKTOR TIPE TRACK

DEALER CAT MENETAPKAN DUKUNGAN PRODUK KELAS DUNIA.

Kami menawarkan suku cadang dan solusi layanan yang tepat, kapan pun dan di mana pun Anda membutuhkannya.

Jaringan Dealer Cat yang terdiri dari para ahli yang sangat terlatih dalam menjaga seluruh armada Anda untuk terus beroperasi sehingga dapat memaksimalkan investasi peralatan Anda.