

COLD PLANER

# PM820 | PM822 | PM825



**Daya Kotor (SAE J1995:2014)**

EPA Tier 4 Final AS, Stage V UE  
Setara EPA Tier 2 AS, Stage II UE

601 kW (806 hp)  
576 kW (772,4 hp)

**Lebar Milling**

PM820  
PM822  
PM825

2010 mm (79,1 in)  
2235 mm (88,0 in)  
2505 mm (98,6 in)

Lihat Spesifikasi Teknis untuk informasi emisi engine yang terperinci.



## MESIN MILLING ASPAL YANG TELAH ANDA NANTIKAN

Setiap cold planer Cat® dikembangkan dengan mempertimbangkan semua masukan dari para kontraktor milling seperti Anda, dan hasilnya:

- + PRODUKTIVITAS MENINGKAT
- + BIAYA PENGOPERASIAN LEBIH RENDAH
- + LAYANAN DAN DUKUNGAN DARI JARINGAN DEALER CAT



# PM820, PM822 & PM825 CAT®

## COLD PLANER

**PM820, PM822, DAN PM825** yang canggih ini dilengkapi untuk memberikan kinerja efisien dan produksi yang tinggi dengan presisi milling yang Anda butuhkan agar tetap kompetitif. Dengan tiga lebar dan opsi milling yang tersedia untuk meningkatkan keserbagunaan, alat berat ini dapat disesuaikan untuk memenuhi berbagai aplikasi Anda. Baik membuat tekstur jalan atau merehabilitasi permukaan landasan bandara, sebuah konfigurasi telah kami siapkan untuk membantu Anda memenuhi persyaratan pekerjaan Anda.



---

## MAKSIMUM DAYA

Berbagai fitur otomatis mengoptimalkan permintaan pada sistem engine dan rotor untuk menjaga produktivitas dan kelancaran operasi, yang menawarkan daya hingga 27% lebih besar dibandingkan PM620 dan PM622.

---

## PRESISI MILLING

Dapatkan potongan sempurna dengan teknologi terintegrasi, rotor System K, dan desain track Cat dengan kontrol kemudi dan traksi yang canggih.

---

## PENINGKATAN DITINGKATKAN

Didesain secara khusus untuk mengurangi waktu perawatan dengan akses pemeriksaan ke komponen penting, interval servis yang lama, dan ketersediaan suku cadang yang mudah, serta dukungan engine dan alat berat dari dealer Cat Anda.

# DIBUAT UNTUK MENYELESAIKAN PEKERJAAN

Engine yang hemat bahan bakar dan canggih serta sistem konveyor yang efektif memberikan tenaga dan kinerja yang diperlukan untuk memenuhi tuntutan pengupasan hingga pengerasan jalan dari waktu ke waktu.

## BERTENAGA DAN HEMAT BAHAN BAKAR

Engine Cat 18 dengan turbo ganda dioptimalkan untuk mengurangi pembakaran bahan bakar dan menyalurkan tenaga yang diperlukan untuk membantu Anda memenuhi sasaran produksi. Sistem pendinginan kapasitas tinggi menjaga temperatur engine tetap ideal untuk menghasilkan efisiensi bahan bakar yang optimal dan emisi yang lebih rendah. Berbagai fitur seperti Kontrol Beban Otomatis dan beberapa pilihan kecepatan rotor mengoptimalkan tuntutan akan pengoperasian engine yang lancar dan efisien.

## PELEPASAN MATERIAL YANG EFISIEN

Konveyor berkapasitas tinggi mengakomodasi pembuangan material kupasan yang efisien dengan pelepasan yang mudah dikontrol. Sabuk dengan bukaan lebar dan tanpa sambungan efektif membersihkan ruang rotor. Setel kecepatan sabuk sesuai jenis material dan laju produksi, saat fitur "boost" terpasang memberikan sentakan sesaat pada kecepatan sabuk untuk mendorong keluar material dengan lebih cepat dan lebih jauh. Sabuk juga bergerak mundur sehingga pembersihan dapat dilakukan dengan lebih cepat, sedangkan penutup vinil magnetik menyediakan akses cepat untuk memeriksa roller terhadap keausan.





**TRAKSI LEBIH BAIK**  
**KEMAMPUAN MANUVER DAN**  
**KONTROL OPTIMAL**

---

## **TRACK TERINSPIRASI DARI PENDAHULUAN**

Sistem undercarriage track yang andal pada cold planer Cat memanfaatkan desain yang teruji dari dozer D3 dan D4 Cat. Geometri track yang dirancang bangun dengan baik memberikan tenaga traksi tinggi dan distribusi beban yang lebih baik saat menggerus potongan dalam atau lapisan material keras.

---

## **SISTEM PENDORONG LEBIH MAJU**

Sistem pendorong yang sangat kuat dengan Kontrol Traksi Otomatis menggerakkan track dengan pola gerak menyilang untuk mempertahankan traksi yang konsisten di hampir semua aplikasi. Untuk membantu mengoptimalkan produksi, sensor beban otomatis pada rotor menyesuaikan kecepatan milling untuk menghindari stall dan membuat Anda terus bergerak maju.

---

## **LEBIH LINCAH**

Empat mode kemudi dengan fungsi penjarangan dan pelacakan yang canggih, selain memberikan pengemudian yang penuh presisi, juga lebih menguntungkan dengan area kontak permukaan tanah yang luas pada setiap track.

# SISTEM PEMOTONGAN TAHAN LAMA DAN ANDAL

Sistem pemotongan yang sangat kuat ini didesain tahan banting di berbagai aplikasi paling menantang dan dibuat agar tahan lama dengan konstruksi baja berat dan aloi yang diperkuat untuk menahan abrasi.

## DIDESAIN BERDAYA TAHAN

Sistem penggerak rotor memiliki kopling kering tugas berat, pengencangan sabuk otomatis untuk mencegah selip, dan dua sabuk dengan tensil tinggi (lima rusuk) untuk menggerakkan rotor. Ruang pemotongan yang diperkuat meningkatkan daya tahan untuk area yang terkena abrasi tinggi.



## KEAUSAN DAN PERAWATAN BERKURANG

Ski keausan yang dibautkan pada baja diperkeras berada pada sisi panjang pelat samping, dan sebuah ski shoe inboard serta shoe keausan pada rakitan anti-slab mengurangi keausan dan perawatan. Rotor K sistem rotor dirancang untuk mengakomodasi aplikasi paling berat, serta pedal bolak-balik dan aloi kekuatan tinggi memperpanjang umur komponen. Akses mudah ke penggerak sabuk rotor menyederhanakan penggantian rotor.



## KONTROL YANG PRESISI

Moldboard dan pelat samping yang dikontrol secara hidrolik memberi Anda kemampuan penyetelan yang diperlukan, sedangkan pelat samping memanfaatkan silinder sensor posisi untuk berfungsi sebagai ski pererataan untuk mengontrol permukaan. Moldboard menerapkan tekanan ke bawah yang dapat disesuaikan agar material tetap terkumpul dan meminimalkan penyapuan. Indikator yang terlihat dari permukaan tanah dan ruang operator memudahkan Anda mengetahui posisi rotor pada berbagai kedalaman.





# MENINGKATKAN PRESISI

## DENGAN TEKNOLOGI TERINTEGRASI

### TINGKATKAN AKURASI DENGAN FITUR OTOMATIS

Tinggalkan cara mengira-ngira untuk mencapai hasil pemotongan yang akurat dan konsisten dengan menggunakan fitur otomatis dalam sistem Cat GRADE dengan Grade and Slope yang terintegrasi. Operator di permukaan tanah dan alat berat dapat dengan mudah mengakses pengaturan elevasi dan kemiringan dengan menggunakan kontrol tanjakan dan turunan secara maksimal dari salah satu kotak kontrol yang tersedia. Beralih di antara beberapa sensor permukaan atau kemiringan dengan lancar untuk mencapai akurasi yang konsisten dan hasil yang mulus untuk proyek apa pun.



#### KEMAMPUAN MENGGALI DAN MEMOTONG

Sesuaikan kecepatan saat rotor memasuki area pemotongan untuk kontrol alat berat yang optimal. Simpan setelan Anda untuk mengurangi waktu pengaturan pekerjaan berikutnya.



#### LOMPAT RINTANGAN

Menghilangkan rintangan di jalur pemotongan dengan mudah menggunakan fitur lompat rintangan.



#### TRANSISI PEMOTONGAN OTOMATIS

Atur dan otomatisasi transisi tanjakan dan turunan untuk pemotongan awal atau akhir yang meruncing pada jarak yang telah ditentukan, sehingga tidak perlu penghitungan yang rumit. Input dapat disimpan dan digunakan kembali untuk proyek mendatang.

#### 3D KEMAMPUAN MILLING 3D

Cold planer Cat dapat ditingkatkan dengan operasi milling 3D untuk memenuhi spesifikasi pekerjaan (diperlukan perangkat keras tambahan).

LINGKUNGAN KERJA YANG NYAMAN

# DIRANCANG UNTUK OPERATOR

## KONTROL SEDERHANA

Saat mengoperasikan cold planer, Anda memerlukan akses cepat ke kontrol yang diperlukan untuk menyelesaikan pekerjaan. Jeda dan lanjutkan fungsi alat berat dengan menekan tombol selama pertukaran truk tanpa menyesuaikan setiap pengaturan secara manual. Baik di ruang operator maupun di permukaan tanah, kami telah merancang kontrol yang intuitif dan mudah digunakan sehingga Anda bisa produktif dalam menyelesaikan seluruh pekerjaan setiap hari.

## LINGKUNGAN KERJA YANG LEBIH BERSIH

Cold planer Cat didesain dengan sistem ventilasi debu dan batang penyemprot opsional untuk memaksimalkan pembersihan debu dari area kerja, sehingga menjaga udara yang lebih bersih bagi kru dan lingkungan sekitar.

## KANOPI ELEKTRIK

Rintangan di bagian atas merupakan tantangan tersendiri di hampir semua lokasi pekerjaan. Untuk itu, PM820, PM822, dan PM825 dilengkapi kanopi elektrik opsional dengan lampu LED di bagian atas yang akan tersimpan dan terpasang dengan cepat saat beroperasi cukup dengan menekan tombol. Desain tiang tunggal memaksimalkan visibilitas saat ekstensi samping yang ditinggikan dan menyatu dengan mudah digunakan di sisi kiri atau kanan, menawarkan perlindungan tambahan dari elemen ini. Panel kaca depan dipasang untuk menambah kenyamanan operator.



NAIKKAN ATAU TURUNKAN KANOPI  
**DI PERJALANAN TANPA**  
MENGANGGU PRODUKSI



**10** DETIK ATAU  
KURANG







## KAMERA JARAK JAUH

Pinggiran tajam, konveyor, dan bagian belakang alat berat dapat dilihat lebih jelas dengan kamera jarak jauh opsional melalui tampilan layar sentuh utama di ruang operator.



## SESUAIKAN RUANG ANDA

Setiap konsol operator dapat disesuaikan ketinggiannya dan dapat diganti dengan kursi bersuspensi untuk mendapatkan kenyamanan maksimum.



## LAMPU AREA KERJA

Ruang operator yang mudah digunakan dan kontrol di permukaan tanah yang menyala untuk memberikan sedikit pencahayaan lingkungan dan area kerja mendapat cukup pencahayaan dari lampu LED perimeter dan dispersi lebar opsional untuk kenyamanan bekerja di siang maupun malam hari.



## SUSURAN TANGAN YANG DAPAT MEMENDEK

Susunan tangan yang dapat memendek terletak di sisi kanan penyimpanan platform operator dan dapat dengan mudah ditarik kembali saat mendekati rintangan yang memanjang ke dalam area kerja.



## ROTOR CAT SYSTEM K

# MENGOPTIMALKAN KEMAMPUAN MEMOTONG

Rotor Cat System K dibuat secara spesifik untuk cold planer Cat untuk mengakomodasi berbagai jenis aplikasi milling dengan aliran material yang efisien dan pola pemotongan yang luar biasa. Didesain untuk menyederhanakan perawatan dan memperpanjang umur rotor, rotor System K tersedia dalam beberapa pengatur jarak bit yang sesuai untuk kebutuhan aplikasi Anda.

## DESAIN PENAHAN ALAT SERBA BARU

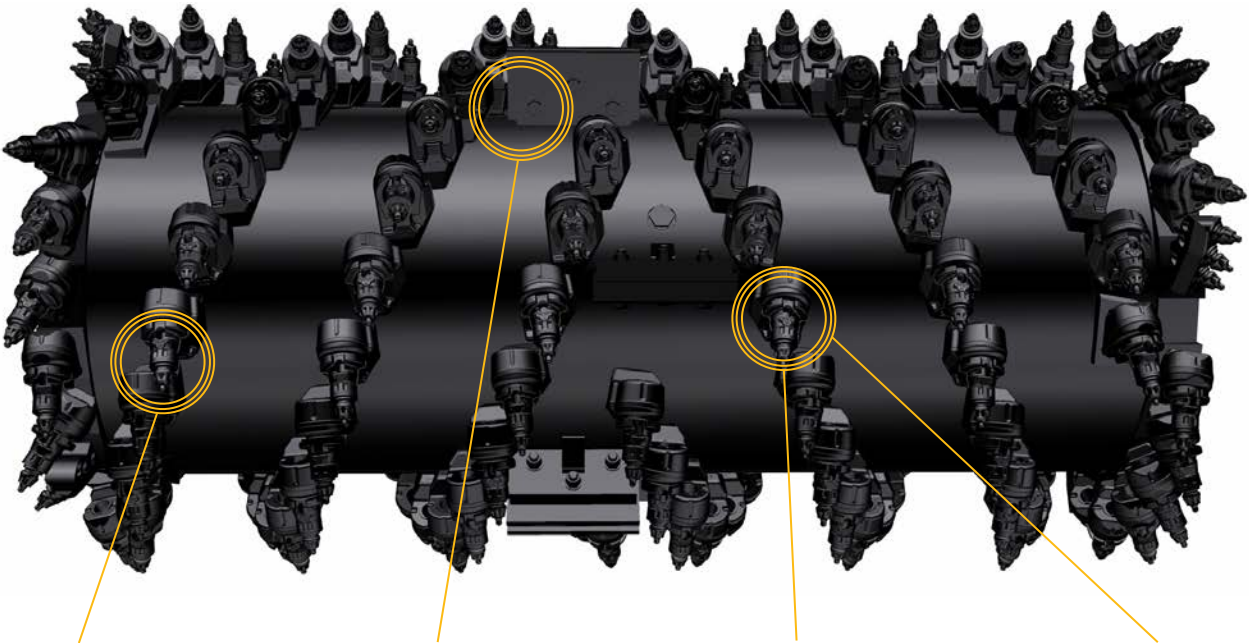
Desain penyimpanan ganda berbentuk tirus mengencangkan penahan alat ke rotor tanpa pin, baut, atau set sekrup penahan, sehingga mempercepat penggantian dan tidak perlu menambahkan pengencang atau pengencangan.

## BIT MUDAH DILEPAS

Rotor System K didesain untuk mempermudah dan mempercepat penggantian bit pemotong. Bit dapat dilepaskan dengan berbagai cara, tergantung mana yang paling mudah untuk Anda.

## ROTOR UNTUK BERBAGAI APLIKASI

Terbuat dari aloi kekuatan tinggi dan didesain untuk menjalankan aplikasi paling berat, rotor System K tersedia dengan banyak pengatur jarak bit untuk memenuhi persyaratan pekerjaan.

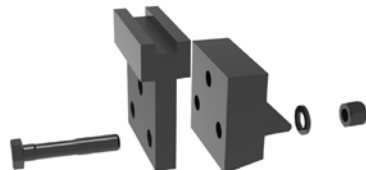


**GIGI MUDAH DILEPAS**

**PEDAL INJAK BOLAK-BALIK**

**DESAIN PENYIMPANAN GANDA BERBENTUK TIRUS**

**PENAHAN ALAT YANG CANGGIH**





## BIT BERLIAN CAT MENGURANGI BIAYA PROYEK

Untuk aplikasi bituminus tanpa rintangan seperti jalan antar-provinsi atau jalan tol, pertimbangkan bit Berlian Cat yang didesain khusus untuk rotor System K. Bit berlian tetap tajam hingga 80 kali lebih lama dibandingkan gigi karbida konvensional, sehingga alat berat Anda dapat terus berfokus pada aplikasi milling dan mengurangi frekuensi penggantian bit.

### ALASAN MEMILIH BIT BERLIAN

Tip tetap lebih tajam selama masa pakai bit untuk memberikan:

- + Produktivitas meningkat
- + Pola pemotongan yang konsisten
- + Pengurangan tenaga kerja untuk servis bit
- + Penghematan bahan bakar hingga 15%

## BIT BERLIAN LEBIH TAJAM LEBIH TAHAN LAMA

KARBIDA 35 g  
STANDAR  
BIT



BIT  
ASPAL  
BIT



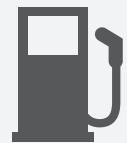
HINGGA  
**40x**  
LEBIH  
LAMA

BIT  
PEMAKAIAN LAMA  
BIT



HINGGA  
**80x**  
LEBIH  
LAMA

**HEMAT**  
**HINGGA 15%**  
UNTUK BIAYA  
BAHAN BAKAR



Masa pakai rata-rata dan tonase tepatnya dipengaruhi oleh agregat lokal dan teknik pengoperasian. Bit Aspal Berlian tahan hingga 40x masa pakai dan Bit Berlian Pemakaian Lama tahan hingga 80x masa pakai bit karbida 35 g standar.



# KEMUDAHAN SERVIS

DIRANCANG SEJAK AWAL

Servis dan perawatan reguler adalah kunci untuk menjaga alat berat berfungsi pada tingkat optimum. PM820, PM822, dan PM825 didesain dengan interval perawatan yang lama, pintu servis yang besar, dan kap elektrik untuk akses masuk ke sistem dan komponen penting. Komponen track bebas perawatan dengan kemudahan mengganti bantalan track. Saat waktunya mengganti komponen yang sudah sangat aus, dealer Cat Anda siap membantu dengan kit perbaikan, ketersediaan suku cadang yang mudah diperoleh, serta opsi servis untuk alat berat dan engine Anda.

## PENGHEMAT WAKTU

Fitur yang mempercepat dan mempermudah servis.

Kontrol di permukaan tanah dan dioperasikan secara elektrik opsional perangkat pemutar rotor dengan pendand mempermudah pelepasan dan penggantian bit.

Opsi pembersihan tekanan rendah dan tinggi tersambung ke tangki air internal untuk memudahkan pembersihan.

Selama perawatan dan servis, sistem penggerak aksesoris memungkinkan kemudahan pengoperasian fungsi alat berat tertentu tanpa perlu menghidupkan engine.

# TEKNOLOGI CAT LINK

## TIDAK ADA KIRA-KIRA DALAM MENGELOLA PERALATAN ANDA

Telematik **CAT LINK** membantu mengatasi kerumitan dalam pengelolaan peralatan dan lokasi kerja Anda dengan mengumpulkan data yang dihasilkan dari alat berat, material, dan karyawan – disajikan dalam format yang dapat Anda sesuaikan.

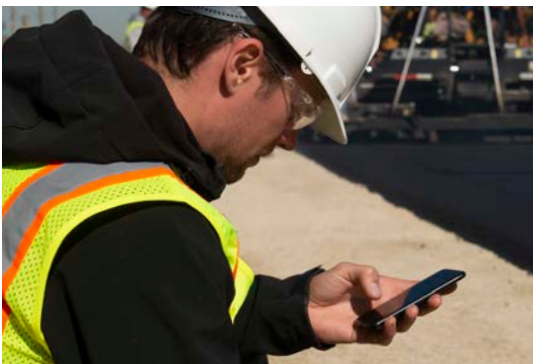


### **CAT PRODUCT LINK™**

Product Link™ mengumpulkan data secara otomatis dan akurat dari aset – dengan jenis dan merek apa pun. Informasi seperti lokasi, jam operasi, penggunaan bahan bakar, produktivitas, waktu idle, pemberitahuan untuk perawatan, kode diagnostik, dan kesehatan alat berat dapat dilihat secara online melalui aplikasi web dan seluler.

### **VISIONLINK®**

Akses data produk kapan saja, di mana saja dengan VisionLink® dan gunakan untuk mengambil keputusan yang tepat yang meningkatkan produktivitas, menurunkan biaya, mempermudah perawatan, serta meningkatkan keselamatan dan keamanan di job site Anda. Dengan opsi tingkat langganan yang berbeda, dealer Cat Anda dapat membantu mengonfigurasi secara tepat sesuai kebutuhan untuk menghubungkan armada Anda dan mengelola bisnis Anda tanpa biaya tambahan yang tidak diinginkan. Langganan tersedia untuk pelaporan berbasis seluler dan/atau satelit.



### **SERVIS JARAK JAUH**

Aplikasi **Cat** membantu Anda mengelola aset langsung dari smartphone Anda. Informasi track seperti lokasi armada atau jam operasi, menerima peringatan penting untuk perawatan yang diperlukan, dan mengajukan permintaan servis dari dealer Cat setempat.

*Caterpillar meluncurkan produk, layanan, dan teknologi di setiap kawasan dengan interval waktu berbeda. Harap verifikasi dengan dealer Cat Anda untuk ketersediaan teknologi dan spesifikasi.*

# SPESIFIKASI TEKNIS

ENGINE	
Model Engine	Cat® C18 turbo ganda
Silinder	6
Emisi	
<b>EPA Tier 4 Final AS, Stage V UE</b>	
Daya Kotor – SAE J1995:2014	601 kW 806 hp
Daya Engine – ISO 14396:2002	595 kW 798 hp
<b>Setara EPA Tier 2 AS, Stage II UE</b>	
Daya Kotor – SAE J1995:2014	576 kW 772,4 hp
Daya Engine – ISO 14396:2002	569 kW 763 hp
Nomor Build	02B
Kecepatan Milling Maksimum	100 m/min 328 ft/min
Kecepatan Travel Maksimum	5,9 km/h 3,7 mph

SISTEM PEMOTONGAN	
Lebar Milling PM820	2010 mm 79,1 in
Jumlah Bit (berjarak 15 mm) PM820	170
Lebar Milling PM822	2235 mm 88,0 in
Jumlah Bit (berjarak 15 mm) PM822	185
Lebar Milling PM825	2505 mm 98,6 in
Jumlah Bit (berjarak 15 mm) PM825	203
Kedalaman Pemotongan Maksimum	330 mm 13,0 in
Kecepatan Rotor	100/109/118 rpm
Radius Pemotongan Kiri Minimum	2,00 m 6,56 ft
Radius Pemotongan Kanan Minimum PM820	2,00 m 6,56 ft
Radius Pemotongan Kanan Minimum PM822	1,80 m 5,91 ft
Radius Pemotongan Kanan Minimum PM825	1,50 m 4,92 ft

BOBOT ALAT BERAT	
Bobot Kerja PM820	36.130 kg 79.653 lb
Bobot Angkut PM820	32.230 kg 71.055 lb
Bobot Kerja PM822	36.700 kg 80.910 lb
Bobot Angkut PM822	32.800 kg 72.312 lb
Bobot Kerja PM825	37.500 kg 82.673 lb
Bobot Angkut PM825	33.600 kg 74.075 lb

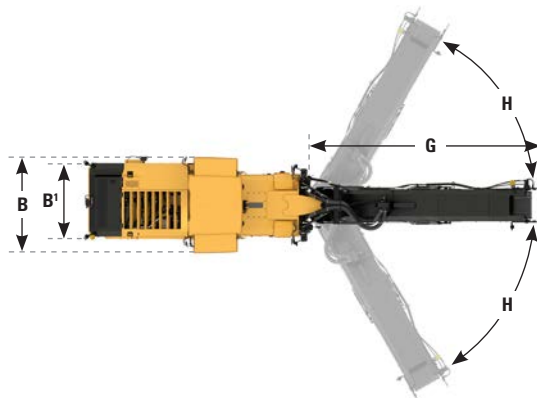
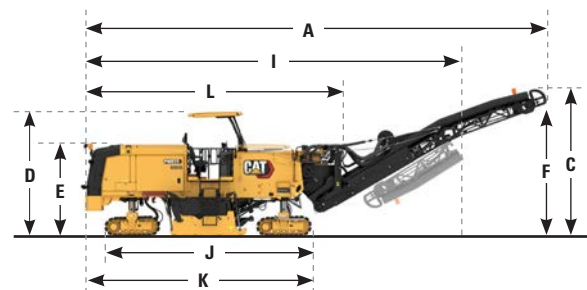
Bobot yang ditunjukkan merupakan perkiraan dan mencakup:

- Bobot kerja mencakup cairan pendingin, pelumas, tangki bahan bakar penuh, tangki air penuh, dan operator 75 kg (165 lb).
- Bobot pengangkutan mencakup cairan pendingin, pelumas, 50% tangki bahan bakar penuh, dan tangki air kosong.

KAPASITAS PENGISIAN ULANG SERVIS	
Tangki Bahan Bakar	1108 L 292,7 gal
Sistem Pendinginan	104 L 27,5 gal
Oli Engine	65 L 17,2 gal
Oli Hidraulik	113 L 29,9 gal
Tangki Air	3400 L 898,2 gal

DIMENSI	
<b>A</b> Panjang Keseluruhan (konveyor terangkat)	14,52 m 47,64 ft
<b>B</b> Lebar Maksimum Alat Berat PM820	3,11 m 10,20 ft
Lebar Maksimum Alat Berat PM822	3,11 m 10,20 ft
Lebar Alat Berat Maksimum PM825	3,36 m 11,02 ft
<b>B<sup>1</sup></b> Lebar Minimum Alat Berat PM820	2,52 m 8,27 ft
Lebar Minimum Alat Berat PM822	2,74 m 8,99 ft
Lebar Minimum Alat Berat PM825	3,01 m 9,88 ft
<b>C</b> Ketinggian Maksimum (konveyor terangkat)	5,23 m 17,16 ft
<b>D</b> Ketinggian hingga Kanopi Opsional	4,05 m 13,29 ft
<b>E</b> Ketinggian (kanopi diturunkan/tanpa kanopi)	3,00 m 9,84 ft
<b>F</b> Jarak Bebas Truk Maksimum	4,86 m 15,94 ft
<b>G</b> Panjang Konveyor	8,38 m 27,49 ft
<b>H</b> Swing Konveyor	±60° dari tengah

DIMENSI PENGIRIMAN	
<b>I</b> Panjang Pengangkutan	12,43 m 40,78 ft
<b>B<sup>1</sup></b> Lebar Angkut PM820	2,52 m 8,27 ft
Lebar Angkut PM822	2,74 m 8,99 ft
Lebar Angkut PM825	3,01 m 9,88 ft
<b>E</b> Ketinggian Pengangkutan (kanopi diturunkan)	3,00 m 9,84 ft
<b>J</b> Panjang (track ke track)	6,69 m 21,95 ft
<b>K</b> Panjang Alat Berat (track depan ke belakang)	7,32 m 24,02 ft
<b>L</b> Panjang Alat Berat Dasar	8,33 m 27,33 ft



# PERLENGKAPAN STANDAR DAN OPSIONAL

Perengkapan standar dan opsional bisa bervariasi. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui perinciannya.

LINGKUNGAN OPERATOR	STANDAR	OPSIONAL
Keypad kontrol di permukaan tanah	●	
Tampilan layar sentuh LCD resolusi tinggi tunggal	●	
Soket daya 12 volt	●	
Tampilan layar sentuh LCD resolusi tinggi ganda		○
Kanopi lipat hidraulik dengan LED		○
Kursi bersuspensi udara		○
Kaca depan		○

TEKNOLOGI CAT CONNECT	STANDAR	OPSIONAL
Cat Product Link™	●	
Cat GRADE	●	
Ski inboard		○
Sensor Sonik (baris string atau pererataan)		○
Tampilan dan grade control di permukaan tanah		○

KONVEYOR	STANDAR	OPSIONAL
Tensioner gemuk pelumas	●	
Fitur percepatan pelepasan material	●	
Sistem pengurangan debu		○
Kamera jarak jauh (konveyor pemuatan)		○

SISTEM ROTOR	STANDAR	OPSIONAL
Pemotongan benam otomatis	●	
Fitur transisi otomatis	●	
Lompat rintangan	●	
Tiga kecepatan pemotongan	●	
Rotor K Sistem - Kasar (25 mm)		○
Rotor K Sistem - Kasar (18 mm)		○
Rotor Sistem K - Standar (15 mm)		○
Rotor K Sistem - Halus (10 mm) (hanya PM822)		○
Rotor Sistem K - Halus (8 mm)		○
Rotor Sistem K - Mikro (6 mm)		○
Rotor H Sistem - Mikro (6 x 2 mm) (hanya PM820 dan PM822)		○
Bit berlian		○
Baki bucket bit		○
Alat pelepas bit pneumatik		○
Ekstraktor tempat alat		○
Perangkat pemutar rotor dengan kontrol pendant		○

POWERTRAIN	STANDAR	OPSIONAL
Kontrol idle engine otomatis	●	
Sistem pendinginan kapasitas tinggi	●	
Pompa penggerak ganda	●	
Kontrol beban otomatis	●	
Sertifikat CE		○

SISTEM HIDRAULIK	STANDAR	OPSIONAL
Sistem pendorong hidraulik pompa ganda	●	
Kontrol traksi	●	
Pompa transfer tangki air		○
Pompa pemindahan bahan bakar		○

SERVIS DAN PERAWATAN	STANDAR	OPSIONAL
Port pengambilan sampel untuk Pengambilan Sampel Oli Terjadwal (S-O-S <sup>SM</sup> )	●	
Kap elektrik	●	
Dipstick oli engine di tingkat platform	●	
Sistem penyemprotan air ruang rotor	●	
Kompresor udara	●	
Sistem penggerak aksesoris	●	
Tangki air onboard 3400 L (898 gal)	●	
Katup pengisian air samping	●	
Pembilasan tekanan tinggi		○
Pembilasan tekanan rendah		○
Batang semprot tambahan		○

KESELAMATAN DAN KEAMANAN	STANDAR	OPSIONAL
Susunan tangan platform	●	
Klakson sinyal/peringatan	●	
Lampu kerja LED dispersi lebar	●	
Lampu strip LED perimeter		○
Lampu kerja LED magnetik		○
Suar peringatan (dudukan tetap atau magnetik)		○
Lampu sinyal truk		○
Kamera jarak jauh (dudukan magnetik, belakang, depan)		○

Untuk informasi selengkapnya mengenai produk, layanan dealer, dan solusi industri Cat, kunjungi situs web kami di [www.cat.com](http://www.cat.com).

Q8HQ2732-02 (10/2022)  
Nomor Build: 02B  
Global

© 2022 Caterpillar. Semua Hak Dilindungi Undang-Undang.

VisionLink adalah merek dagang dari Trimble Navigation Limited, terdaftar di Amerika Serikat dan di negara lain.

Bahan dan spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya. Alat berat yang ditampilkan dalam foto mungkin disertai perlengkapan tambahan. Hubungi dealer Cat Anda untuk mengetahui pilihan yang tersedia.

© 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.  
[www.cat.com](http://www.cat.com) [www.caterpillar.com](http://www.caterpillar.com)

