

PM620 | PM622

ASFALTFRÄSAR



U.S. EPA Tier 4 Final, EU steg V, Korea steg V

Bruttoeffekt (SAE J1995)

474 kW (636 hp)

Motoreffekt (ISO 14396)

469 kW (629 hp)

Fräsbredd

PM620

2 010 mm (79,1 tum)

PM622

2 235 mm (88,0 tum)

Se de tekniska specifikationerna för detaljerad emissionsinformation.



PM620 och PM622

ASFALTFRÄSAR

PM620 OCH PM622 är rustade för att leverera effektiv produktion med den fräsprecision du behöver för att vara konkurrenskraftig. Med två fräsbredder och tillval för ökad mångsidighet kan du anpassa maskinen för många olika användningsområden. Oavsett om du texturerar en väg eller fräser en landningsbana finns det en konfiguration som hjälper dig att uppfylla kraven för dina jobb.



EFFEKTIVA PRESTANDA

Integrerade maskinsystem, dragkraftsreglering och en System K-rotor kombineras med kraften hos Cat® C18-motorn för att ge dig maximal produktivitet och effektivitet.

ENKEL MANÖVRERING

Reglagen, pekskärmarna och Grade- och Slopesystemen är utformade för att vara både enkla och intuitiva. Fyra 18-funktions knappsatser på marknivå ger föraren åtkomst till en mängd olika maskinfunktioner.

AVANCERAD KONSTRUKTION

Unika maskinfunktioner i kombination med beprövade Cat-system hjälper dig arbeta mer effektivt.

SENASTE UPPDATERINGAR



Alla funktioner är inte tillgängliga i alla regioner. Kontakta den lokala Cat-återförsäljaren för de specifika erbjudanden som finns att tillgå i ditt område. Versionsnummer: 02C

FÖRARKOMFORT

- + Förarkonsolen kan roteras och justeras i sidled (tillval)
- + Displayerna på mittkonsolen kan justeras framåt för att föraren ska kunna nå pekskärmarna samt fällas ned för säker och smidig förvaring.
- + Dynor för armar och höfter
- + Golvmattor som motverkar utmattning
- + Bekväm åtkomst till plattformen med hjälp av heltäckande räcken och smidiga grindar.
- + Infällda främre reglage på marknivå ser till att förarens sikt över de främre banden inte blockeras
- + Tillval för säten och förvaring

DRIFT

- + Ny konstruktion av plogen ger mer effektiv drift och minskat slitage*
- + Tätningarna mellan plogen och transportören har förbättrats med mer material*
- + Displayerna på marknivå sitter i robusta fästen och kan snabbt lossas för att flyttas till förvaring utan att du behöver koppla ur några kablar
- + Kraftiga lysdiodramper för vattennivån (ingår i det utökade belysningspaketet)
- + Stora handtag till vattensprayrören är enklare att hantera

HANTERING AV UTRUSTNING

- + Med fjärruppdateringar kan programvaruuppdateringar skickas ut enligt dina egna inställningar
- + Felsökning på distans håller servicetiderna nere

**PM620 och PM622 versionsnummer 02C jämförda med PM620 och PM622 versionsnummer 02B.*

UTFORMAD FÖR ATT FÅ JOBBET GJORT

Den bränsleeffektiva motorn och det effektiva transportörsystemet ger den kraft och de prestanda som behövs för att klara kraven på asfaltfräsning timme efter timme.

BRÄNSLEEFFEKTIV KRAFT

Cat C18-motorn har en optimal storlek för att balansera bränsleförbrukningen med den kraft som behövs för att du ska kunna uppfylla produktionsmålen.

Motorns tomgångshantering maximerar bränsleeffektiviteten genom att öka tomgångsvarvtalet till medelhögt för att genomföra specifika uppgifter och sedan återgå till låg tomgång. En kylfläkt med variabel hastighet arbetar med lägsta möjliga hastighet för optimal kylning.

Funktioner som Automatisk lastkontroll och flera valbara rotorhastigheter hjälper dig uppnå maximal produktion vid lägre motorvarvtal, för mer bränsleeffektiv fräsning.

EFFEKTIV MATERIALAVVERKNING

Höghastighetstransportörer med bred öppning och sömlöst band tar effektivt bort malt material. Remhastigheten kan justeras så att den passar materialtypen och produktionshastigheten. Med den inbyggda boostfunktionen kan du höja remhastigheten tillfälligt om du vill tippa material snabbare och längre bort. Remmen kan köras i omvänd riktning för snabb rensning och lasttransportören viks in hydrauliskt för enklare underhåll och transport. Lättöppnade sidoluckor ger smidig åtkomst till inspektion och rengöring av rullarna.





OPTIMAL

DRAGKRAFT OCH MANÖVRERINGSFÖRMÅGA

BAND INSPIRERADE AV ARVET

Det pålitliga bandunderredet på Cat-asfaltfräsarna i MP600-serien använder beprövade konstruktioner från Catschaktare. En väl avvägd bandgeometri ger god framdrivning och bättre lastdistribution vid fräsning av djupa spår och i hårda material.

AVANCERAT FRAM- DRIVNINGSSYSTEM

Ett robust framdrivningssystem med dubbla pumpar och automatisk dragkraftsreglering driver banden i ett diagonalt mönster för att upprätthålla konsekvent produktion nästan oavsett tillämpning. Automatisk lastavkänning övervakar belastningen och justerar fräshastigheten för att förhindra överbelastning och upprätthålla en hög produktionstakt.

KONSTRUERAD FÖR MOBILITET

Fyra styrlägen med ett automatiskt system för anpassning ger bästa möjliga precision och mjuka svängar, ytterligare förstärkt av bandens stora kontaktytor.

KONSEKVENT FRÄSNING

ENKLARE ANVÄNDNING

Automatiserade hastighetskontroller gör det möjligt för förare att enkelt underhålla och uppnå ett fräsmönster som uppfyller visuella eller uppmätta specifikationer i en mängd olika applikationer.



SPARA OCH KOM IHÅG FRÄSNINGSFASTIGHET

Att bibehålla din fräshastighet är nyckeln för att uppnå ett konsekvent skärningsmönster. När en rotorhastighet har valts och mönstret har etablerats, lagrar en tryckning på farthållarknappen framdrivningshastigheten och återgår upprepade gånger till samma hastighet under hela dagen. Detta är särskilt användbart när du avslutar ett snitt och börjar igen i en annan position.



TA EN PAUS

Knappen standby/återuppta pausar maskinfunktioner och sänker motorvarvtalet för att spara bränsle vid lastbilsbyten. När du är redo att återuppta fräsningen räcker det med ett tryck på samma knapp för att maskinen ska återgå till produktion med samma varvtal som tidigare för att bibehålla samma fräsmönster.

HASTIGHETSKONTROLL MED ETT KNAPPTRYCK

Välj rotor och fräshastighet för att uppnå önskat mönster.



Håll in **farthållarknappen** i två sekunder för att spara din fräshastighet.



Under lastbilsbyten trycker du på knappen **Standby/Resume** för att pausa maskinen.



Tryck på **Standby/Resume** igen för att fortsätta fräsa med samma hastighet



För varje nytt snitt trycker du på **farthållarknappen** för att återgå till den sparade fräshastigheten.



INTEGRERAD TEKNIK

DÄR PRECISION MÖTER PRODUKTIVITET



FÖRBÄTTRA NOGGRANNHETEN MED AUTOMATISERADE FUNKTIONER

Nu behöver du inte gissa för att få exakta och upprepningsbara fräsresultat tack vare de automatiserade funktionerna i det integrerade Cat schaktnings- och lutningssystemet. Maskinens displayer ger enkel åtkomst för att justera höjd, lutning och sensorer genom det mycket intuitiva pekskärmsgränssnittet. Både maskinens förare och markpersonalen kan enkelt ta full kontroll över skärinställningarna via någon av de tillgängliga displayerna.



DYKFRÄSNINGSKAPACITET

Anpassa hastigheten som rotern sänker sig med för optimal maskinkontroll. Spara dina inställningar för att minska tiden för iordningställning för nästa jobb.



HOPP VID HINDER

Rensa enkelt hinder i skärningsbanan med hjälp av funktionen för hinderhopp, tillgänglig från både förarplatsen och marknivåkontrollerna.



AUTOMATISK FRÄSÖVERGÅNG

Du kan ställa in och automatisera övergångar för avsmalnande start- eller slutskärningar över en angiven sträcka, vilket eliminerar behovet av komplicerade beräkningar.

3D MÖJLIGHET TILL 3D-FRÄSNING

Asfaltfräsar från Cat kan utökas med komplett 3D-fräsning för att uppfylla dina jobbkrav (ytterligare maskinvara krävs).

KOMFORT HELA DAGEN UT



Arbetsområdet kan ställas in för operatörens preferenser och arbetsposition. Pekskärmarna ger åtkomst till mätare, driftinformation, kameravyer, maskinreglage och diagnostik.

FÖRARKOMFORT

Arbetsstationen är konstruerad för att du ska sitta komfortabelt hela dagen, med justerbara konsoler, stora stoppade armstöd, höftstöd och golvmattor som motverkar utmattning som tillval. Tack vare dubbla konsoler, en på vardera sida av maskinen och en utskjutbar mittkonsol har du alltid en pekskärm inom räckhåll. Förarplatsen kan utrustas med piedestalsäten som snabbt kan fällas undan när de inte ska användas, eller fjädrande säten för extra komfort. Stora, låsbara och vattentäta förvaringsutrymmen håller dina saker säkra.

MINIMALT MED DAMM

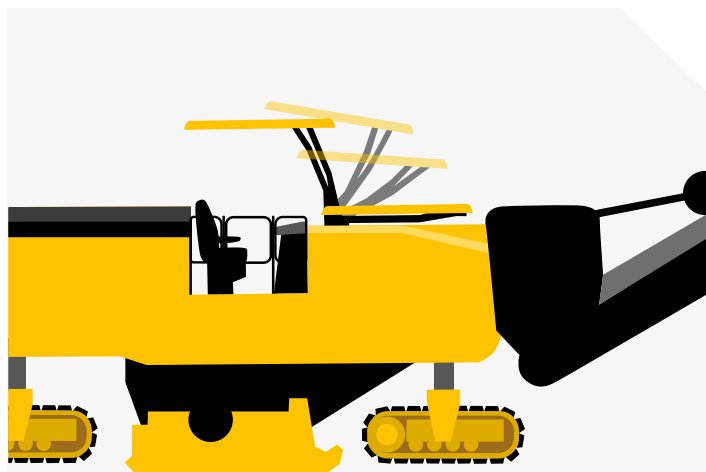
Tillval som dammventilation och sprayarmar maximerar dammborttagningen från arbetsområdet och ger renare luft för både personal och omgivning.

ELEKTRISKT SKYDDSTAK

SMIDIG KOMFORT

Ovanliggande hinder är en utmaning du hittar på nästan alla fräsjobb. PM620 och PM622 har ett framåtfällbart elektriskt skyddstak som tillval, som snabbt kan förvaras och återställas under drift med en enkel knapptryckning.

Utformningen med endast en skena maximerar sikten när det höjs upp och de integrerade sidoförlängningarna kan enkelt fällas ut för ytterligare skydd mot omgivningen. Förarplatsen är försedd med en taklampa med lysdioder. Vindrutepaneler kan installeras som tillval för ökad förarkomfort.



HÖJ OCH SÄNK SKYDDSTAKET
I FARTEN UTAN ATT
AVBRYTA PRODUKTIONEN



10 SEKUNDER
ELLER MINDRE



ENKLA REGLAGE

ENKEL ATT LÄRA SIG. ENKEL ATT ANVÄNDA.

Oavsett om du befinner dig på förarplatsen eller på marken, har du tillgång till lättanvända reglage för att styra inbyggd teknik och automatiska system. Fyra 16-funktions knappsatser på marknivå ger föraren åtkomst till en mängd olika maskinfunktioner. Alla operatörskontroller är bakgrundsbelysta för miljöer med svagt ljus.

KÖRREGLAGE

Reglagen på de dubbla förarkonsolerna är grupperade efter funktion och försedda med intuitiva ikoner på knappsatsen. Benreglagen är utplacerade för enkel åtkomst. Joystickar används för att manövrera framdrivningen, styrningen och transportören.

PEKSKÄRMAR

De intuitiva pekskärmarna ger åtkomst till måtargrupper, driftinformation, höjd och lutning, kameravyer, maskinreglage och diagnostik

Displayerna på marknivå sitter i robusta fästen och kan snabbt lossas för att flyttas eller förvaras utan att du behöver koppla ur några kablar

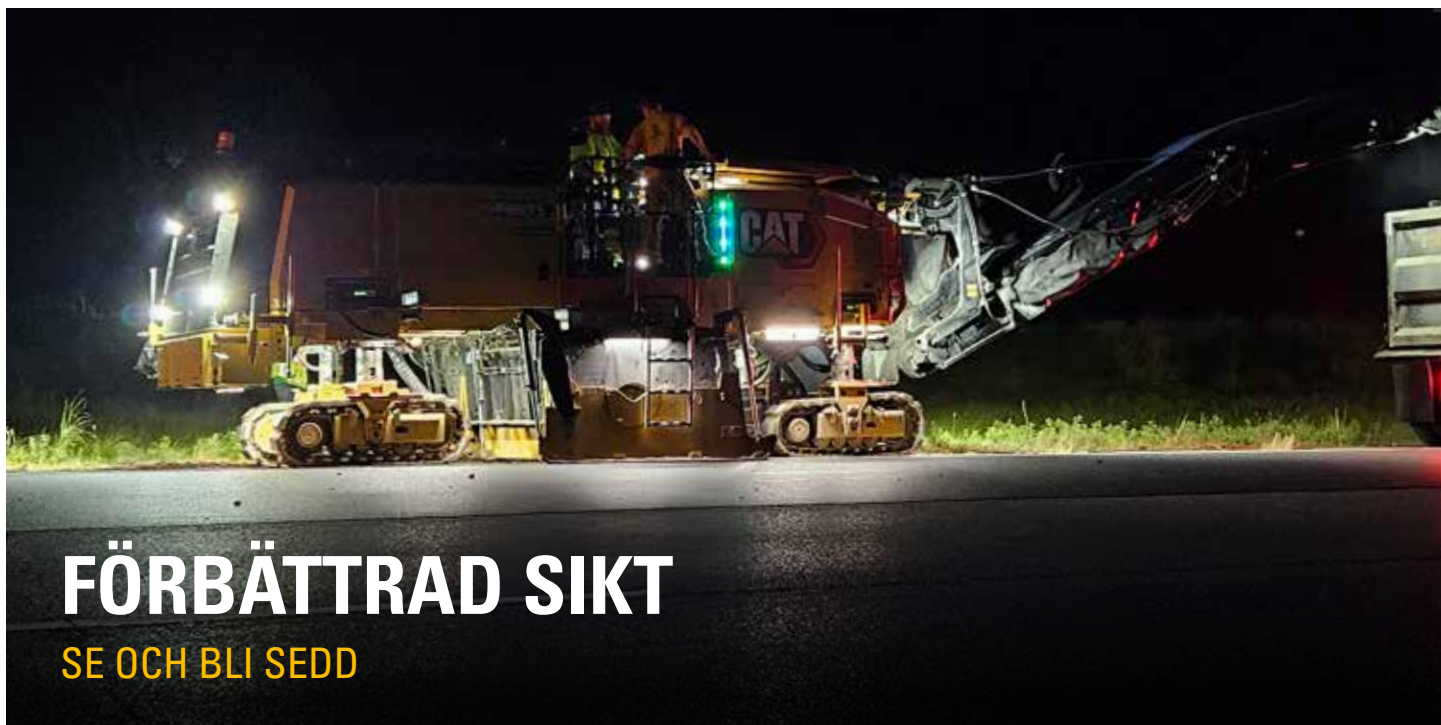


FRÄMRE MARKMONTERADE REGLAGE

De infällda främre knappsatserna är utrustade med reglage för transportör, sidoplåtar, spillskydd, högtryckstvätt, vattenspray, invändig skida, bränslepåfyllningspump, signalhorn och nödstopp.

BAKRE MARKMONTERADE REGLAGE

De bakre knappsatserna styr benens höjd, vattenspray, sidoplåtar, hyvelblad, den bakre luckan, styrningen bak, signalhorn och nödstopp.



FÖRBÄTTRAD SIKT

SE OCH BLI SEDD

ARBETSBELYSNING

Arbetsområdet runt maskinen är väl upplyst för drift på natten och i svagt ljus med bredstrålande lampor med lysdioder. Pekskärmarna övergår automatiskt till nattläge när arbetsbelysningen tänds. Uppgradera till det utökade belysningspaketet med lysdioder för extra belysning för arbetsområdet, belysta vattenindikatorer och extra belysning för rotorservice.

FJÄRRKAMEROR

Kamerasystemen ger förbättrad sikt och hjälper dig hantera ständigt föränderliga förhållanden. En bakåtriktad kamera förbättrar sikten bakom maskinen, vilket hjälper dig att arbeta säkert och tryggt. Valbara kameror med multivvy förbättrar förarens sikt ytterligare över lastbilsflaket för lastning och arbetsbredden framför kammaren. Alla kameror är synliga genom huvudpekskärmen i förarstationen.



HÅLLBAR OCH TILLFÖRLITLIG FRÄSSYSTEM

Det robusta frässystemet är konstruerat för att klara de tuffaste tillämpningarna och byggt för att hålla länge, med en kraftig stålkonstruktion och förstärkta legeringar för att stå emot nötning.

KONSTRUKTION SOM HÅLLER

Rotordrivningen är försedd med en kraftfull torrkoppling, automatisk remspänning och två höghållfasta remmar (fem ribbor) som driver rotorn för maximal kraftöverföring. Den förstärkta skärkammaren är försedd med extra skydd mot nötning.



MINDRE SLITAGE OCH UNDERHÅLL

Härdade bultmonterade slitskenor i stål längs hela sidoplatarna, en invändig skida och en reversibel slitplatta på spillskyddsenheten minskar slitage och underhållsbehov. System K rotorverktygshållare, basblock och kicker-paddlar är byggda av höghållfast legerat stål som är nötningsbeständigt för längre livslängd.



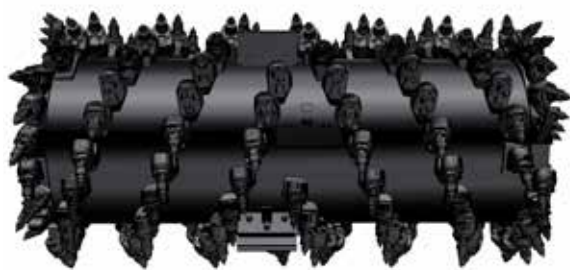
EXAKT KONTROLL

Hydrauliskt styrda hyvelblad med spillskydd och sidoplåtar kan enkelt justeras och låsas, medan sidoplåtarna använder positionsavkännande cylindrar för att fungera som utjämningsskida för höjdkontroll. Hyvelbladet applicerar justerbart nedåtryck för att hålla materialet inne och minimera sopning. Indikatorer som är synliga både från marken och förarplatsen gör det lätt att veta var rotorn är vid olika djup.



CAT SYSTEM K-ROTORER

Cat System K-rotorer är konstruerade med hög precision för att skapa ett jämnt skärmönster, effektivt få ut materialet ur skärkammaren samt vara enkla att serva. Komponenterna är konstruerade i höghållfast legerat stål som är nötningståligt för längre livslängd i krävande tillämpningar. Olika bitavstånd finns tillgängliga för att matcha dina krav.



FLERA SÄTT ATT TA BORT BITAR



AVSMALNANDE VERKTYGSHÅLLARE MED DUBBEL FASTHÅLLNING



MEDBRINGARE



ENKEL BORTTAGNING AV BITS

System K-rotorerna har konstruerats för enklare och snabbare byte av fräsbiter. Bits kan tas bort genom det radiella åtkomsthålet, mejselpunkterna eller blocket, beroende på vad som är lättast för dig.

FÄSTFRI VERKTYGSHÅLLARE

Verktygshållarna är fästa mot rotorn utan stift, bultar eller justerskruvar. Det ger snabbare byten och eliminerar behovet av momentdragning.

DIAMANTBITS

För bituminiösa tillämpningar utan hinder, såsom motorvägar, lämpar sig Cat-diamantbits som är specifikt utformade för System K-rotorer. Dessa är konstruerade för att hålla skärpan och ge en betydligt längre livslängd än karbidbits, vilket ger bättre produktivitet, bränsleeffektivitet och driftskostnader.

DIAMANTBITS FÖRBLIR VASSA LÄNGRE ÄN HÅRDMETALLBORRAR

Resultaten är baserade på kundundersökningar för asfaltfräsar med diamantbits i Nordamerika. Jämförelse mellan typiska karbidbits och Cat 540 diamantbits. Genomsnittlig livslängd och exakt antal ton påverkas av lokal aggregat- och driftteknik.

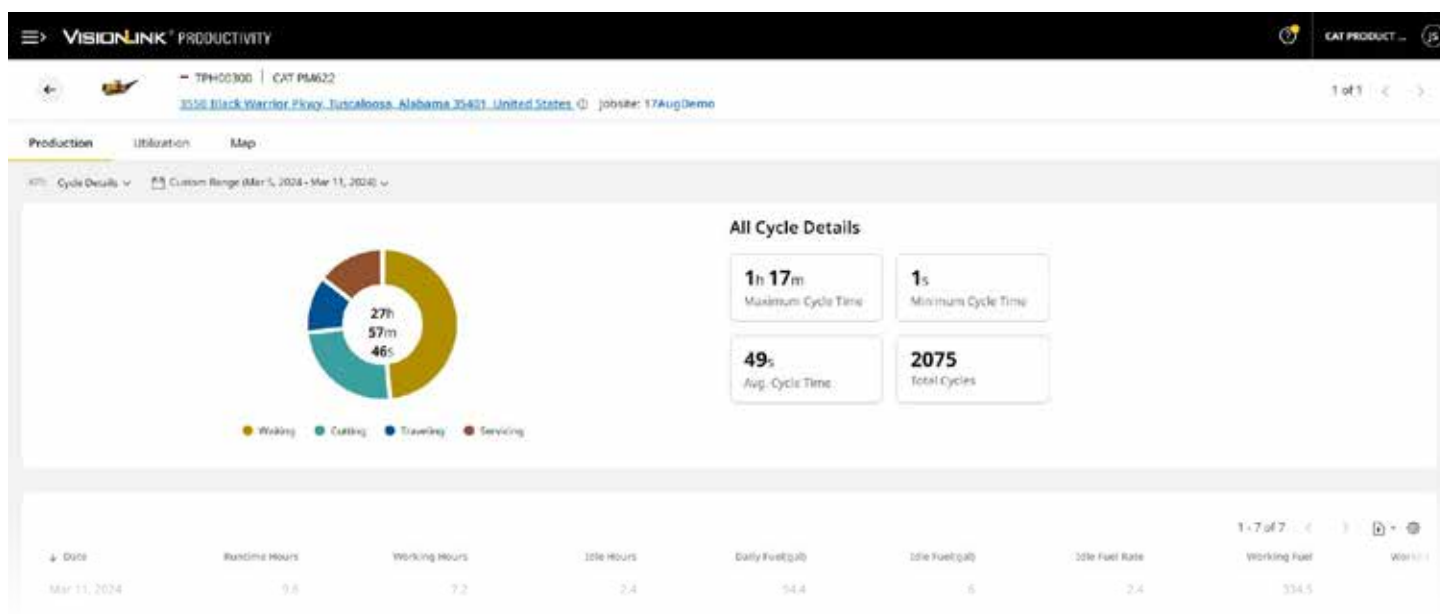


TEKNIK FÖR ATT MÄTA,
ÖVERVAKA OCH HANTERA

VISIONLINK™ PRODUCTIVITY

Även om alla arbetsplatser engagerar sig i produktionen, är produktiviteten fortfarande en utmaning för många. Låg produktivitet betyder låga intäkter och har en direkt påverkan på lönsamheten. VisionLink™ Productivity hjälper dig mäta, övervaka och hantera dina tillgångar för att maximera produktiviteten – både på och utanför arbetsplatsen.

Att förstå hur maskinen används dag för dag kan hjälpa dig identifiera områden att förbättra och ge bättre uppskattningar för framtida jobb. Information om åtgärder som tid lagt på att vänta på lastbilar, skära eller köra runt på arbetsplatsen, samt skärsträcka, bränsleförbrukning, plats och cykelövervakning skickas till webbplattformen där användare kan komma åt informationen via mobiler, surfplattor och datorer.



GRANSKA SKÄRCYKLERNA FÖR ATT MÄTA OCH ÖKA EFFEKTIVITETEN



FÅ BÄTTRE INSIKTER I VÄNTETIDER OCH IDENTIFIERA ÅTGÄRDER



Exempeldata enbart som illustration. Cat Payload för att avgöra kvaliteten på det frästa materialet är inte tillgängligt för asfaltfräsar.



Regelbunden service och underhåll är viktigt för att maskinerna ska fungera optimalt. PM620 och PM622 är konstruerade för långa underhållsintervaller och har stora serviceluckor och en elmanövrerad motorhuv som gör det möjligt att gå in i motorrummet. Bandkomponenterna kräver inte något rutinunderhåll och bandplattorna är enkla att byta ut. När det är dags att byta komponenter med stort slitage är din Cat-återförsäljare redo att hjälpa dig med service, reparationssatser, smidig tillgång till reservdelar och servicealternativ för både din maskin och motorn.

SPARA TID

Funktioner som gör att service går snabbt och enkelt.

Reglage på marknivå och en hydraulisk rotorvridningsenhet med handkontroll som tillval gör det enklare att ta bort och byta bits.

Hög- och lågtrycksspolsystem ansluter till den inbyggda vattentanken för smidig rengöring.

Vid underhåll och service gör tillbehörsdrivningen det smidigt att köra utvalda maskinfunktioner utan att motorn behöver startas.

CAT-TEKNIK FÖR HANTERING AV UTRUSTNING

ADMINISTRERA DIN UTRUSTNING UTAN GISSNINGAR

Cats telematikteknik för utrustningshantering gör det mindre komplicerat att administrera arbetsplatserna – tekniken samlar in data från utrustning, material och människor för att sedan presentera informationen i anpassningsbara format.



VISIONLINK™

VisionLink® ger tillgång till användbar information om data för alla resurser – oavsett maskinparkens storlek eller tillverkare av utrustningen.* Granska data för utrustningen från din stationära dator eller mobila enhet för att maximera den avbrottsfria tiden och optimera resurserna. Använd informationen för att fatta beslut som sänker kostnaderna, förenklar underhåll och förbättrar tryggheten på arbetsplatsen. Tack vare olika prenumerationsnivåer kan din Cat-återförsäljare hjälpa dig att konfigurera exakt det du behöver för att ansluta din maskinpark och administrera verksamheten utan att betala för extrafunktioner som du inte vill ha.

- + Övervakning av maskinparken 24/7
- + Förvaltning av blandad flotta
- + OPTIMERA ANVÄNDNINGEN
- + Spåra tillgångar efter plats
- + Visa tillgångens hälsostatus
- + Granska inspektionsrapporter
- + Tilldela underhållsuppgifter
- + Minimera driftstopp
- + Begär service och beställ delar
- + Ladda ner sammanfattningsrapporter

*Datafältets tillgänglighet kan variera beroende på utrustningstillverkare.



FJÄRRTJÄNSTER

Felsökning på distans gör att din Cat-återförsäljare på distans kan utföra diagnostiktester på en ansluten maskin och se möjliga problem medan maskinen körs. Felsökning på distans säkerställer att teknikern tar med sig rätt delar och verktyg. Dessutom elimineras risken för saknade delar eller flera resor och du sparar både tid och pengar.

Remote Flash låter dig uppdatera programvaran ombord utan att en tekniker är närvarande, vilket gör att du kan initiera programuppdateringar när det är bekvämt, vilket ökar din totala driftseffektivitet.

** Måste vara inom mobiltäckning.



CAT INSPECT

Cat Inspect är en mobilapplikation som gör att du lätt kan utföra digitala kontroller för förebyggande underhåll, kontroller och dagliga inspektioner. Appen innehåller maskinspecifika checklistor för förebyggande underhåll (PM) till serviceintervallerna som rekommenderas i Drifts- och underhållshandboken. Kontroller kan lätt integreras med andra Cat-datasystem som VisionLink, så att du kan hålla ett öga på din maskinpark.

Caterpillar lanserar produkter, tjänster och teknologier vid olika tidpunkter i respektive region. Hör dig för hos den lokala Cat-återförsäljaren när det gäller tekniktillgång och specifikationer.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

DRIVLINA	
Motormodell	Cat® C18
Cylindrar	6
Emissionsstandarder	US EPA Tier 4 Final EU steg V, Korea steg V
Bruttoeffekt vid 1 900 rpm – SAE J1995	474 kW 636 hp
Motoreffekt vid 1 900 rpm – ISO 14396	469 kW 629 hp
Versionsnummer	02C
Maximal fräshastighet	100 m/min 328 fot/min
Maximal körhastighet	6 km/h

• Angiven effekt testas enligt specificerad standard vid tiden för tillverkningen.

FRÄSSYSTEM	
Fräsbredd	
PM620	2 010 mm 79,1 tum
PM622	2 235 mm 88,0 tum
Antal bits (15 mm mellanrum)	
PM620	170
PM622	185
Maximalt skärdjup	330 mm 13,0 tum
Rotorhastigheter	100/109/118 rpm
Minsta vänster fräsradi	2,00 m 6,56 fot
Minsta höger fräsradi	
PM620	2,00 m 6,56 fot
PM622	1,80 m 5,91 fot

VIKTER	
Arbetsvikt	
PM620	31 559 kg 69 575 lb
PM622	32 035 kg 70 626 lb
Transportvikt	
PM620	30 330 kg 66 865 lb
PM622	30 806 kg 67 916 lb

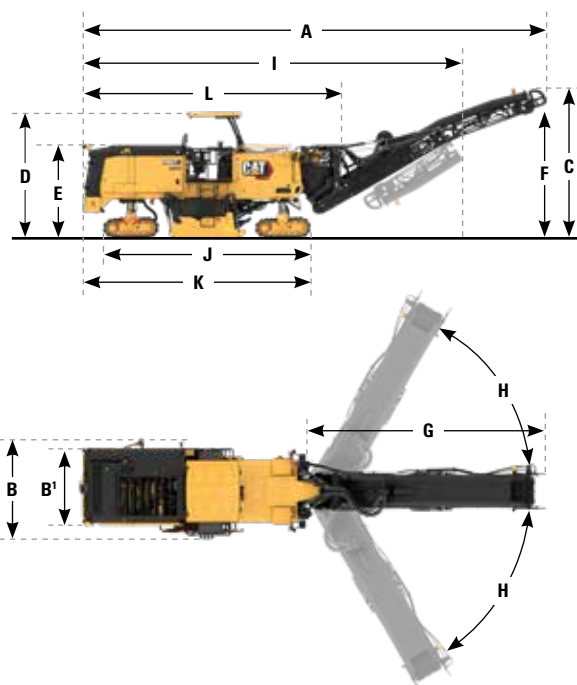
Angivna vikter är ungefärliga och inkluderar:

- Arbetsvikten inkluderar basmaskinen med en förare på 75 kg (165 lb), all standardutrustning, invändig skida, dammbekämpningssystem, en rotor på 15 mm, piedestalsäten, golvmattor, två displayer på marknivå, 50 % vatten, 50 % bränsle och fulla vätsketankar.
- Transportvikten inkluderar basmaskinen, all standardutrustning, invändig skida, dammbekämpningssystem, en rotor på 15 mm, piedestalsäten, golvmattor, två displayer på marknivå, tom vattentank, full bränsletank och övriga vätskor.

RYMDUPPGIFTER FÖR SERVICE	
Bränsletank	1 108 l 292,7 gal
Tank för dieselavgasvätska (DEF)	47 l 12,4 gal
KYLSYSTEM	85 l 22,5 gal
Motorolja	65 l 17,2 gal
Hydraulolja	113 l 29,9 gal
Vattentank	3 400 l 898,2 gal

DRIFTSMÅTT	
A Total längd (transportör uppe)	14,52 m 47,64 fot
B Maximal maskinbredd	3,11 m 10,20 fot
B' Minsta maskinbredd	
PM620	2,48 m 8,14 fot
PM622	2,71 m 8,89 fot
C Maximal höjd (transportör uppe)	5,23 m 17,16 fot
D Höjd till skyddstak	4,05 m 13,29 fot
E Höjd (skyddstak fällt)	3,00 m 9,84 fot
F Maximal truckfrigång	4,86 m 15,94 fot
G Transportörlängd	8,38 m 27,49 fot
H Transportörens svängning	±60° från centrum

TRANSPORTMÅTT	
I Transportlängd	12,43 m 40,78 fot
B' Transportbredd	
PM620	2,48 m 8,14 fot
PM622	2,71 m 8,89 fot
E Transporthöjd (skyddstak fällt)	3,00 m 9,84 fot
J Längd (band till band)	6,69 m 21,95 fot
K Maskinens längd (bakände till främre band)	7,32 m 24,02 fot
L Basmaskinens längd	8,33 m 27,33 fot



STANDARD- OCH TILLVALSUTRUSTNING

Funktioner, standardutrustning och tillval kan variera mellan olika regioner. Hör dig för hos den lokala Cat-återförsäljaren om de specifika erbjudanden som finns att tillgå i ditt område.

FÖRARMILJÖ	STANDARD	TILLVAL
12 V uttag	●	
Hydrauliskt fällbart skyddstak med lysdioder och sidoförlängningar	●	
Knappsatser för markkontroll	●	
Enkel LCD-pekskärm med hög upplösning	●	
Dubbla LCD-pekskrmar med hög upplösning		○
Dubbla förarkonsoler med möjlighet till justeringar i höjddled	●	
Dubbla förarkonsoler med möjlighet till justeringar i höjddled, sidled och vridning		○
Golv mattor som motverkar utmattning		○
Justerbara piedestalsäten		○
Justerbara fjädrande säten		○
Låsbart förvaringsskåp på 109x45x33 cm		○
Vindrutor (fram och bak)		○

CAT-TEKNIK	STANDARD	TILLVAL
Fjärruppdatering	●	
Felsökning på distans	●	
Cat Grade and Slope	●	
VisionLink™-telematik	●	
VisionLink Productivity		○
Invändig skida		○
En ultraljudsgivare för höjddkontroll		○
Ultraljudssystem för höjddkontroll		○
Högupplöst LCD-pekskärm (för kontroller på marknivå)		○

TRANSPORTÖR	STANDARD	TILLVAL
Spännsystem med smörjmedel (huvudtransportören)	●	
Hydrauliskt fällbar transportör	●	
Boostfunktioner för transportören	●	
Damm bekämpningssystem		○
Extra sprayskenor (dammkontroll)		○
Tryckavlastningsventil för transportören		○

ROTORSYSTEM	STANDARD	TILLVAL
Automatisk bearbetning	●	
Automatisk övergång för höjd och lutning	●	
Hoppa över hinder	●	
Tre fräshastigheter	●	
Borttagningsverktyg för pneumatiska bits	●	
Utdragare	●	
Eldriven rotorvridningsenhet	●	
Fjärrkontroll för rotorvridning		○
System K-rotor – Grov (25 mm)		○
System K-rotor – Grov (18 mm)		○
System K-rotor – Standard (15 mm)		○
K-rotorsystem – Fin (10 mm) (endast PM622)		○
System K-rotor – Fin (8 mm)		○
System K-rotor – Mikro (6 mm)		○
System H-rotor – Mikro (6 × 2 mm)		○
Cat diamantbits		○
Bitbrickor		○

DRIVLINA	STANDARD	TILLVAL
Motorns tomgångshantering	●	
Kylsystem med hög kapacitet	●	
Automatisk lastkontroll	●	
CE-certifikat		○

(Forts.)

STANDARD- OCH TILLVALSUTRUSTNING

Funktioner, standardutrustning och tillval kan variera mellan olika regioner. Hör dig för hos den lokala Cat-återförsäljaren om de specifika erbjudanden som finns att tillgå i ditt område.

HYDRAULISKT SYSTEM	STANDARD	TILLVAL
Två oberoende hydrauliska framdrivningskretsar	●	
Dragkraftsreglering	●	
Cat BIO HYD0™ Advanced biologiskt nedbrytbar hydraulolja		○
Hydraulolja med hög omgivningstemperatur		○

SERVICE OCH UNDERHÅLL	STANDARD	TILLVAL
Portar för planerad oljeprovtagning (S•O•S SM)-portar	●	
Krafthuv	●	
Oljestickor på plattformsnivå	●	
Vattenspraysystem i rotorkammare	●	
Luftkompressor	●	
Hjälppdrivsystem	●	
Vattentank ombord för 3400l (898gal)	●	
Ventil för vattenpåfyllning på sidan	●	
Högtrycksspol	●	
Lågtrycksspol		○
Matningspump till vattentank		○
Bränslematarpump		○
Bränsletank för snabbtankning		○

TRYGGHET OCH SÄKERHET	STANDARD	TILLVAL
Ledstänger på plattform	●	
Signalhorn	●	
Arbetsbelysning med lysdioder och bred spridning	●	
Kamera för bakåtsikt	●	
Multivykameror (främre transportör, två med magnetfäste)		○
Utökat belysningspaket (omgivning, rotorservice och vattennivå)		○
Magnetisk arbetsbelysning med lysdioder		○
Roterande varningsljus (fast eller magnetfäste)		○
Trucksignallampor		○

Utförlig information om Cats produkter, återförsäljarservice och branschlösningar finns på vår webbplats www.cat.com

©2025 Caterpillar. Med ensamrätt.

Material och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Maskinerna som visas på bilderna kan vara försedda med extrautrustning. Kontakta Cat-återförsäljaren beträffande tillgängliga alternativ.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, deras respektive logotyper, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" och Cat "Modern Hex", såväl som företagets och produkternas identitet i detta dokument, är varumärken som tillhör Caterpillar och får inte användas utan medgivande. VisionLink är ett varumärke som tillhör Caterpillar Inc. och är registrerat i USA och andra länder.

www.cat.com www.caterpillar.com

QWHQ3232-01 (12-2025)
Versionsnummer: 02C
(N Am, Chile, Colombia, Europe,
South Korea, Taiwan, Türkiye)

