



Cat[®] SE60 VT XW Asfaltskrid

Cat[®] SE60 VT XW-skrid är utrustad med asfaltstötter och bakmonterade förlängare som levererar mjukt materialflöde och förbättrad beläggningsdensitet. Stabilitet, enkel inställning och olika beläggningsbredder gör den perfekt för flygplatser, motorvägar, större vägar och andra intensiva beläggningsarbeten.

Mångsidighet

- Vanliga användningsområden är till exempel på flygplatser, motorvägar, större vägar och andra breda vägarbeten.
- Den har en standardbeläggningsbredd på 3 – 6 m (9 fot 10 tum – 19 fot 6 tum) som ger utmärkta prestanda för beläggning i både stadsmiljö och på motorvägar.
- Enkla, skruvmonterade förlängare ger en maximibredd på 10 m (32 fot 10 tum).

Enkel användning

- Operatördisplayerna kan skräddarsys för specifika språkkrav med flera tillgängliga alternativ.
- En exklusiv 2-växlad, proportionell förlängningskontroll ger en mjuk växling vid övergång i beläggningsbredderna.
- Manöverkonsolen har justeringsmöjligheter för matarskruvar och transportörerna vilket ger en enkel justering av materialflödet.
- Effektreglaget till förlängarens lutning och höjd gör det möjligt för operatören att enkelt hantera beläggningslutning och textur.
- Justeringen för skridplåtens bakkant bidrar till ett platt och jämnt plan över hela skridbredden för att höja beläggningskvaliteten och förlänga skridplåtens livslängd.

Jämnt materialflöde

- Förbättrade asfaltstöt- och avledaregensaper ger ett mjukt flöde till skridplåtarna.
- Skridplåtsdjup på 407 mm (16 tum) på både huvud- och förlängningsskriden ger stabilitet och bra beläggningstextur.
- Tillvalet värm� bakläm bidrar till att förebygga att materialet inte fastnar, vilket ger en bättre kantprofil och kapacitet till bra passning av fogar.

Pave Start Assistant

- Pave Start Assistant sparar inställda profiler för att kunna användas igen på framtida arbetsplatser – aktivera enkelt profilen för att snabbt göra inställningar för en person.
- Inställningspreferenser: stöthastighet, dragpunktshöjd, skriduppvärmningstemperatur, beläggningshastighet, beläggningsbredd, beläggningsdjup, krona, förlängarens lutning och höjd, skridhjälpsystem och skridlåsningsfunktion.
- Inställningsfunktionerna finns i den vänstra skridens display och syns också genom den högra samt traktor-displayerna.

Cat® SE60 VT XW Asfaltskrid

Hängande manöverdon (tillval)

- Manuell förbikoppling och pausning av funktionskapaciteten för varje matarskruv och varje transportör som är tillgängliga för att matcha ändringar i materialflödesbehov.
- Lutnings- och höjdfunktioner med profil.
- Aktivering av automatisk höjdkontroll ger flexibilitet när man jobbar med skridets ytterkant.

Cat® Grade Control (tillval)

- Fabriksintegrerat utjämningssystem som tar bort ojämnheter från ytan och styr beläggningstjockleken för en effektiv produktion, lägre driftskostnader och ökad lönsamhet.
- Ett användarvänligt system med textbaserade skärmar, delat skärmläge och val av givare.
- En exakt kontroll som drivs av en 10-punkts autokalibrering, ett korrekt genomsnitt med fem omvandlare i varje ultraljudsgivare och en korskopplingsfunktion som behåller en konstant lutning vid höjdförändringar.

Snabb uppvärmning, jämn värmefördelning

- En integrerad generator ger en snabb uppvärmning på 15 minuter av skridplåten för snabbstart.
- En uppvärmningstid på endast 25 minuter när den är utrustad med breddökningspaketet på 10 m (32 fot 10 tum).
- Ett elektriskt värmesystem med zonövervakning säkerställer en jämn värmefördelning och mjuk asfalttextur och som på samma gång låter uppvärmningen fortsätta i händelse av en defekt temperaturgivare.

Cat-elektronik

- Cats elektroniska styrmoduler (ECM) och ET-kompatibilitet förenklar procedurerna för diagnostik och felsökning.

Service- och reparationssatser

- Service- och reparationssatserna för asfaltläggare och skrid inkluderar de delar som krävs för specifika reparationer.
- Cat-originaldelarna är tillverkade enligt exakta specifikationer och konstruerade för optimala prestanda och maximal drifttid.
- Reparationssatserna identifieras med ett enda artikelnummer för enkel beställning.
- Utvalda satser finns tillgängliga att paketeras som en sats av återförsäljaren för köp över disk eller via återförsäljarens servicebutik.

Standardutrustning och tillval

Standardutrustning och tillval kan variera. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.

	Standard	Tillval		Standard	Tillval
FÖRARMILJÖ			MATERIALMATNING		
Pave Start Assistant		✓	Distansbricka för släpparm		✓
Hängande manöverdon		✓	Bakläm – manuell	✓	
Paraply		✓	Bakläm – effekt		✓
Solskydd		✓	Breddökningspaket		✓
EFFEKTRGLAGE			Fällbar bakläm		✓
Krona	✓		Uppvärmd bakläm		✓
Förlängarens lutning	✓		Frånkopplingsplatta		✓
Förlängarens höjd	✓		Bandplatta – kant		✓
TEKNIK			Bandplatta – säkerhetskant		✓
Cat Grade Control		✓	Bandplatta – bredd		✓
SERVICE OCH UNDERHÅLL			Tjocklek på skruvar	✓	
Servicereparationssatser	✓				
SÄKERHET					
Signalhorn för varning	✓				
Belysning för vägkörning		✓			

Cat® SE60 VT XW Asfaltskrid

Tekniska specifikationer

Maskinvikt

Skrid SE60 VT XW	4 660 kg	10 273 lb
------------------	----------	-----------

Beläggningsbredd

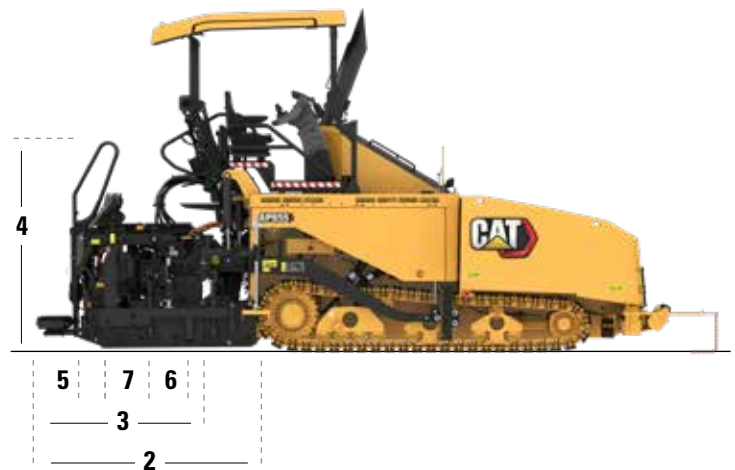
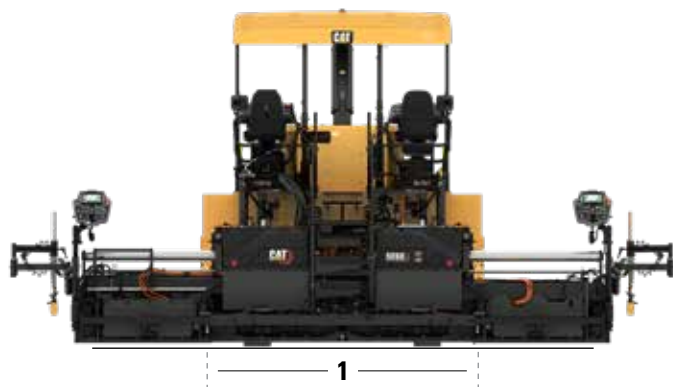
Standardområde	3 m - 6 m	3 m-6 m (9 fot 10 tum – 19 fot 6 tum)
Maximal bredd med förlängningar	10 m	32 fot 10 tum
Största beläggingsdjup	305 mm	12 tum
Kronomfång	+5 % till -1,5 % per sida	
Förlängningens höjdområde	+50 mm till -20 mm	
Förlängningens lutningsområde	+5 % till -3 %	
Amplitud för asfaltstöt	2 mm, 4 mm, 7 mm	
Asfaltstöten hastighet	0-1 800 varv/min	
Skridplåtsvibration	0-3 000 varv/min	

Asfaltläggarkompatibilitet

	SE60 VT XW
AP655	X
AP655 L	X
AP1055	X

Mått

1	Standardbredd med ändportar	3 234 mm	127 tum
2	Längd med ändportar (fram- till bakkant)	2 505 mm	99 tum
3	Längd utan ändportar (fram- till bakkant)	1 940 mm	76 tum
4	Höjd	2 301 mm	91 tum
5	Gångbordets djup	323 mm	12,7 tum
6	Huvudskridplåtens djup	407 mm	16 tum
7	Förlängarskridplåtens djup	407 mm	16 tum
	Skridplåtens tjocklek	13 mm	0,5 tum



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

© 2022 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.

QWHQ2955-01 (4-2022)

