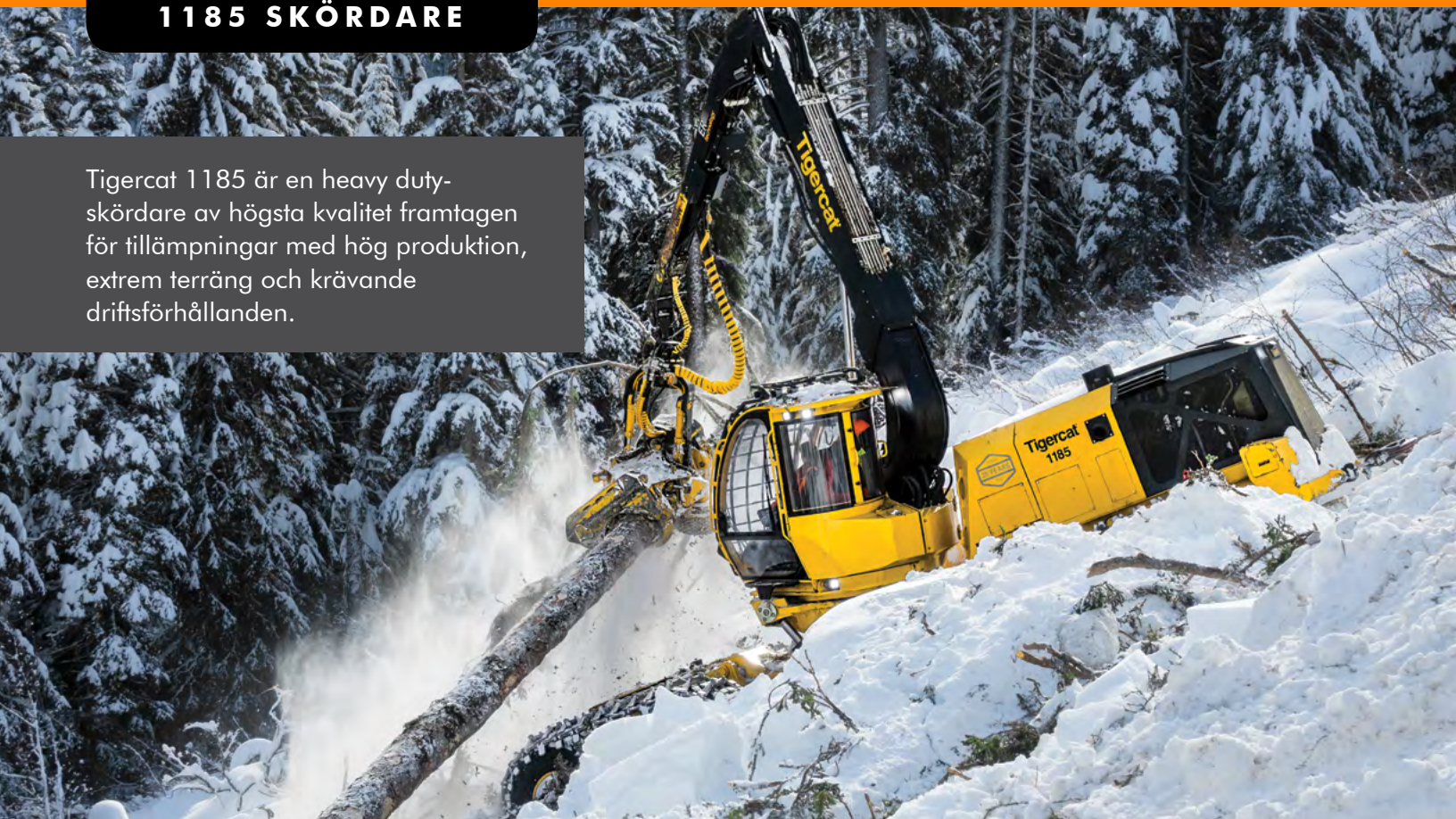


Tigercat 1185 är en heavy duty-skördare av högsta kvalitet framtagen för tillämpningar med hög produktion, extrem terräng och krävande driftsförhållanden.



## FÖRMÅNER OCH FÖRDELAR:

Krafftfull, effektiv Tigercat FPT-motor

Stark, pålitlig Tigercat-kran

- Krökt profil främjar utmärkt sikt på höger sida
- Enkel, effektiv ER-bomteknik utan externa parallellkopplingar
- Vridsystem för extrem tungdrift med 360° kontinuerlig rotation
- Val mellan fast eller teleskopstolpe

Hållbar hytt och nivåreglering

- Gjutgods av tjockt stål, cylindrar med stor diameter och koniska rullager

Rymlig förarhytt med god sikt

- Stora fönster för tydlig och fullständigt sikt till hjulen och även utmärkt sikt uppåt
- Högkvalitativt säte med klimatanläggning och fyrapunktssäte
- Patentsökt skyddande vindruteteknologi

Drivlina framtagen och byggd av Tigercat

- Boggiaxlar, transmission och drivenhet för pump är byggda för extremt tufft skogsarbete

Hydrauliskt balanserade boggier

WideRange®-drift ökar arbetskörhastigheten samtidigt som den ger kraftfull dragkraft

Avancerat hydrauliskt system för effektivitet och hög prestanda

- Separata pumpar för drift, skördeaggregat, kran, fläkt och kylkrets
- Slutet drivsystem för utmärkt prestanda i branta sluttningar

Effektivt kylsystem med hög kapacitet

- Tryck- och flödeskontrollerad fläktpump med kolv upprätthåller optimala drifttemperaturer vid lägsta fläkthastighet

Perfekt åtkomst till viktiga komponenter och dagliga servicepunkter

1185

DIMENSIONER med standarddäck	
LÄNGD utan kranarm	9 970 mm
BREDD	3 090 mm
HÖJD	4 100 mm
SKEPPNINGSHÖJD	3 790 mm
MARKFRIGÅNG	645 mm
AXELAVSTÅND	5 845 mm
RAMPENDLING	+/-44°
RAMSVÄNGNING	+/-18°, låsbar
VIKT	34 000 kg
EFFEKT	
Motor Tier 4f	Tigercat FPT N67 Tier 4f, 230 kW (308 hp) 1 160 Nm @ 1 500 v/min
KYLSYSTEM	Sida-vid-sida-kylare, oljekylare och laddluftkylare
FLÄKT	Hydrauliskt driven, automatisk varierbar hastighet med automatiskt omvänd cykel
BRÄNSLEKAPACITET	560 L
DEF KAPACITET Tier 4f	80 L
DRIVLINA	
TRANSMISSION	WideRange®-drivning; Hydrostatiska (2) Kolvmotorer, steglösa med varierbar hastighet
AXEL, FRAM/BAK	Tigercat-boggi, utombordsplanetväxlar, hydraulisk balanserad
DIFFERENTIALLÅS	Oberoende fram och bak, av friktionskopplingstyp
BOGGICYLINDRAR	Fram och bak,
TOPPHASTIGHET	10,7 km/h
HYDRAULSYSTEM	
PUMP, DRIFT	Kolv, sluten krets
PUMP, SKÖRDARAGGREGAT	Kolv
PUMP, KRAN	Kolv
PUMP, FLÄKT	Kolv
PUMP, LADDNING/KYLNING	Växel
FILTRERING	(7) Spinn-on
BEHÅLLARE	230 L
BROMSAR	
FOTBROMS	Hydrostatisk, sluten, oljekyld
HJÄLPBROMS	Sluten, oljekyld
PARKERINGSBROMS	Fjäderpåverkad, hydraulutlösning
DÄCK	
STANDARD	750/55-26.5
► Tillval	710/55-28.5; 780/50-28.5
EL	
BATTERI	(2) 950 CCA, 12 v
GENERATOR	140 A, 24 V
SYSTEMSPÄNNING	24 V
LAMPOR	24 st LED-lampor

KRAN	
STANDARD	Tigercat H360ER89; ER, fast stolpe
Maximal räckvidd bara axel	8,9 m
LYFTMOMENT brutto	357 kNm
LYFTKAPACITET bara axel, full räckvidd	2 680 kg
SVÄNGNINGSMOMENT netto	62 kNm
ROTATION	360° kontinuerlig
► Tillval	Tigercat H360ER110T; ER, teleskopstolpe 11 m räckvidd, bara axel

FÖRARREGLAGE	
KRAN/AGGREGAT	Mini-spak, elektrisk via hydraulik
STYRNING	Elektrisk joystick

FÖRARPLATS	
HYTT	Trycksatt och välisolerad med luftkonditionering och värmare med konstant temperatur; Termiskt formad svängd vindruta, UL752 nivå 1-testad; Termiskt isolerade polykarbonatfönster; Solskyddsgardiner 2 utgångar; Datoriserat maskinbevakningssystem Digital AM-/FM-stereo med CD-spelare Bluetooth®-ljud och handsfree-samtal
FÖRARSTOL	Luffjädring, extremt kraftig, fullt justerbar med svankstöd och armstöd
KONTROLLER	Elektronisk kontroll för alla funktioner (utom aggregatet); Styrning med mini-joystick Elektroniskt styrsystem med LCD-display i färg för maskinövervakning och funktionsjustering

ANNAN STANDARDUTRUSTNING	
	Vakuumpump

VALBAR UTRUSTNING	
	Webasto motor-/hytt-/hydraulikvärmare Blockvärmare; Hydraulisk reservoarvärmare; GPS-mottagare; Stubbsprutningsutrustning; Färgmärkning Väggljus; RemoteLog™ telematiksystem

SKÖRDEAGGREGAT	
	Upp till 2 500 kg-aggregat för H360ER89-kran Upp till 2 500 kg-aggregat för H360ER110T-kran

## 1185 SKÖRDARE



ALLA MOTOREFFEKTVÄRDEN ÄR ANGIVNA SOM NETTOVÄRDEN I ENLIGHET MED SAE J1349. TIGERCAT FÖRBEHÅLLER SIG RÄTTEN ATT NÄR SOM HELST ÄNDRA DESSA SPECIFIKATIONER UTAN FÖRVARNING

E-POST	comments@tigercat.com
TELEFON	519.753.2000
WEBBPLATS	www.tigercat.com
ADRESS	54 Morton Ave. East, Brantford, Ontario Canada, N3R 7J7
POSTADRESS	Box 637 N3T 5P9

© 2001 - 2017 Tigercat International Inc. Alla rättigheter reserverade. TIGERCAT, WIDERANGE, TURNAROUND, ER, EHS, LOW-WIDE och TECT deras respektive logotyper TOUGH RELIABLE PRODUCTIVE, TIGERCAT TV, "Tigercat Orange" och BETWEEN THE BRANCHES liksom deras företags- och produktidentitet, är varumärken som tillhör Tigercat International Inc., och får inte användas utan tillstånd. TIGERCAT, TURNAROUND, WIDERANGE, EHS och ER, och respektive logotyper är registrerade varumärken hos Tigercat International Inc.