



Skotare 1450F



GREMO®

Join the family





Greco 1450F är en urstark och rörlig skotare i klassen 14 ton. Precis som våra andra populära skotare så tar sig 1450F enkelt fram på alla slags underlag.

Den kraftfulla Cummins-motorn är begränsad till 1 700 varv/ minut för att spara bränsle.

Greco 1450F har en mängd avancerade funktioner i hytten och fordonet. Vill du skräddarsy din skotare ytterligare erbjuder vi en rad tillval. Du kan t.ex. välja till boggi-band, planeringsblad, aktiv boggi och vinsch för att bara nämna några.

Vi lovar – mer behöver du inte. Dessutom blir förarmiljön så mycket mera behaglig och vilsam. Två flugor i en smäll alltså.

Greco 1450F är inte bara effektiv i skogen, vi vill även att du som förare ska ha en bekväm och säker arbetsplats. Med bland annat en ACC klimatanläggning, hytt-dämpning och luftfjädrad, eluppvärmd förarstol med elbromsad stolrotation, kommer du garanterat få en härlig körupplevelse.

Genom GreControl, vår egenutvecklade programvara, anpassar du själv flera funktioner efter körstil, krantyp och arbetsuppgift. På så sätt har du möjlighet att minska bränsleförbrukningen och därmed ytterligare höja lönsamheten. Och när vi ändå talar om minskad bränsleåtgång;





Elektronisk ändlägesdämpning
(tillval)



Anslutningar med snabbkopplingar och brytare
för diesel och hydraulolja (tillval vakum)





Kretskort i hytten för strömförsörjning.



Uppvärmning av förvaringsfack och verktyg i vänster grenavvisare.



Kretskort i motorutrymme för kraftmatning



Grillguard (tillval)



Tekniska data

Motor

Motor	Cummins QSB67 Euro steg 5, common rail, turbo, intercooler & AD Blue
Volym (liter)	6,7
Vridmoment (Nm) vid varv/min	990 vid 1300rpm
Effekt kW (hk) vid varv/min	149kW (200hk) vid 1300 varv/min
Kylsystem	Hydrauliskt variabel fläkt med automatisk reversering, styrd av GreControl
Bränsletank	200 liter
AD Blue tank	Ca 25 liter

Transmission/Styrning/Bromsar

Dragkraft (kN)	200
Hydrostat	Datorstyrd effekreglering via GreControl
Växellåda	2-Stegs
Boggi	NAF, typ portal.
Diffspärrar	Separata elmanövrerade med 100% låsning på varje axel
Styrssystem	Rattservostyrning. Elektrisk, proportionell terrängstyrning i separat spak.
Styrmoment (kNm) max	81
Styrvinkel	+/- 45°
Bromsar	Elhydrauliska bromsar. Fyra flerlamell bromsar i oljebad med utanpåliggande bromscylindrar
Övrigt	GreControl för inställningar, felsökning och varning med felmeddelande.

Hydraulik

Arbetshydraulik	Lastkännande effekreglerat system, styrt av GreControl.
Pump (cc)	145. Variabel, elektroniskt styrd. Olika flöden kan väljas via GreControl.
Arbetsstryck (MPa)	23,5
Kylning, filtrering	Separat pump för kylning och fin filtrering. Returfilter. Extra finfilter. Hydraulisk variabel fläkt med reversering för renblåsning av kylarna styrd av GreControl.
Påfyllning	Elektrisk via returfilter, automatstopp.

Kran/kranstyrning

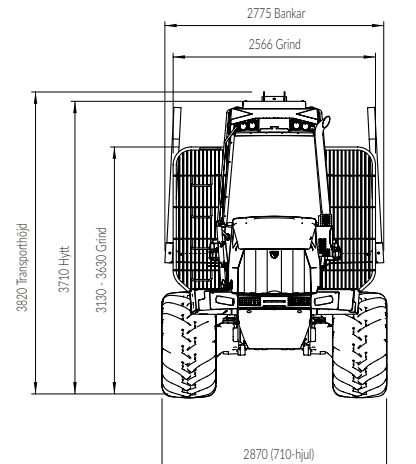
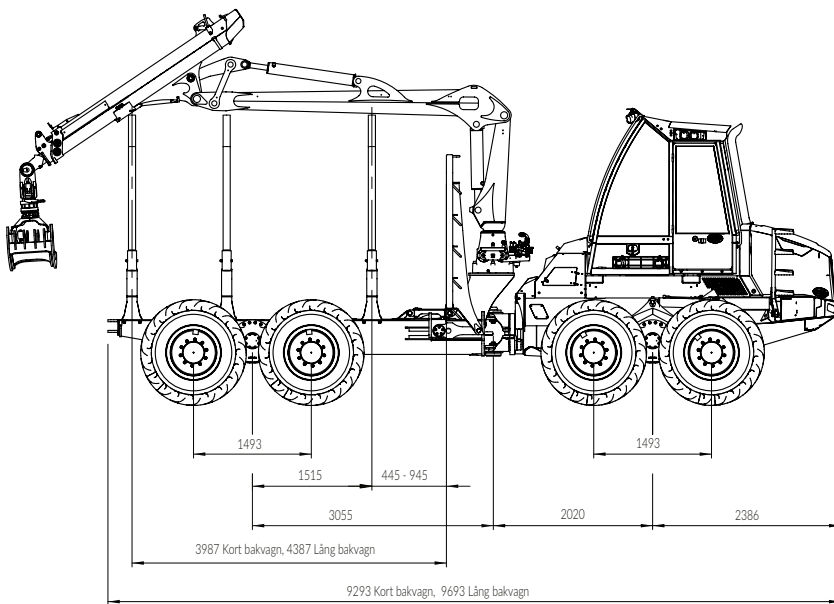
Kran	Cranab FC 12
Räckvidd (m)	8,0
Lyftmoment brutto (kNm)	120
Kranstyrning	Grecontrol 6 förarval, felsökning m.m.

Elsystem

Spänning (V)	24
Generator (A)	110
Batteri	2 x 145 Ah
Arbetsbelysning LED	15 st

Lastbärare

Lastarea (m ²)	5,3 resp 5,0
Lastkapacitet (ton)	14,5
Övrigt	Elmanövrerad hydraulisk grind. 3 st bankar med EXTE stöttor.



Vikt med grundutrustning: 16 950 kg.

Utrustning

Fordon, standard

- 24V eluttag vid bränsletank
- Bankar, 3st med löstagbara EXTE stöttor
- Cranab FC 12, 8,0 m
- Dieselvärmare
- Dragfäste fram och bak
- Elpump med autostopp för hydraulolja
- Finfilter för partikel/vattenavskiljning i hydraulolja
- Gripare, Hultdins SG 300
- Hydraulisk grind
- Hydraulisk stege
- In- och urkopplingsbar vagn drift
- Integrerat verktygsfack
- LED-belysning, 15 st totalt, inkl. 1 st i bakram samt 2x2 st låg sido belysning
- Midjelås med automatiskt tillslag
- Nokian 710/45-26,5 FK F2 SF
- Servicestege, flyttbar
- Sprinklerutrustning, 2st handsläckare
- Transportutrustning (LGF-skylt, belysning, backspeglar)
- Tryckluft

Hytt standard

- 12V och 24V eluttag i instrument panel
- ACC klimatanläggning
- Backspegel
- Elbromsad stolrotation
- Farthållare
- Förberedd för telefon inkl antenn
- Handpump för tiltning av hytt
- Intervalltorkare fram och bak, touch knapp för ett svep (manövrerar också sidotorkarna, tillval)
- IQAN Experience med GreControl program. Programmerbar hastighets begränsning. Valbara kranpumpflöden. 6 st inställningsbara förarprogram. Distans/hastighetsmätare. Alarm och felsökning.
- Luftfjädrad, eluppvärmd förarstol, säkerhetsbälte, nackstöd
- Minispakar
- Radio/Bluetooth, 2 högtalare
- Rattstyrning
- Siktamera fram/bak, färgdisplay
- Solgardin, för övre del av bakruta
- Solskydd fram
- Säkerhetsrutor 12 mm
- Öppningsbar sidoruta (nödutgång)

Tillval

- Aktiv boggi
- Alternativ ramlängd på vagn
- Boggieband/slirskydd
- Boggilyft
- Cranab FC 12/FC 16, 8,5 resp. 10,0 m
- DASA forester driftsuppföljning och skotarrapportering, GPS
- Däck, alternativa tillverkare
- Elpump med autostopp och snabbkoppling för bränsle
- Eltiltning av hytt
- Förberedd klämbanke, el-hydraulik
- Gremo verktygslåda med kullagrad släde i vänster grenavvisare
- Gripare, alt. fabrikat
- Kranarmsbelysning 2 st Led
- Vipparmsbelysning 1 st Led
- Kranvåg
- Planeringsblad
- Radiostyrning maskin
- Radiostyrning vinsch
- Sidotorkare
- Solgardiner
- Stol, dämpad i 1 alt. 2 riktningar
- Stol, ventilerad
- Stoltiltning
- Tiltkran
- Vindrutespolning, fram/bak
- Vinsch 8 ton
- Kranarmsbelysning 2 st Led
- Vipparmsbelysning 1 st Led
- Hytt dämpning
- Vakuumpump

WORLD CLASS FORESTRY MACHINES

Det vi arbetar med är bland det mest värdefulla i världen. Skog och Människor.

Utmaningen för oss är att få dig att trivas med våra maskiner, men också att utveckla, tillverka och sälja skogsmaskiner som gör så

liten åverkan som möjligt i skogen utan avkall på effektivitet och prestanda.

Vi är en bit på väg. Hela 95% av våra kunder köper en Gremo även andra gången. Är du inte en av dem har du kanske missat något?

Gremo AB · Box 44 · 311 51 Ätran
Telefon: 0346-605 15 · webbsida: www.gremo.com · E-post: info@gremo.se

Vi förbehåller oss rätten att ändra i specifikation och utförande. Avbildade maskiner kan ha viss extrautrustning.
Alla angivna mått/värden är ca-uppgifter och avser standardutrustad maskin.