



SÄLJARE

Zeppelin Sverige AB
Prästgårdsgatan 34
431 20 MÖLNDAL

Er referens:

Ordernummer:

Orderbekräftad datum:
2024-04-02

KÖPARE

Er referens:

Orderdatum:
2023-05-08

ORDERBEKRÄFTELSE

Vi tackar för er beställning och bekräftar följande enligt offert

Köpeobjekt

Caterpillär Hjulgrävmaskin ZM70 BIO

Utrustning

SMP Kabelskopa 120-300B S40 U/T
SMP Planskopa STS 230-1300B S40 -13
SMP Grävskopa DS265-650B S40 CAT J200
SMP FÄSTE CAT ZM70 S40SL

Rototilt Tiltrotator, r2/s40/s40/rg400/ics secure/2e/ils/da. För svart rotorhus, notera på ordern.

SKF Lubrication - Lincoln progressivsystem, pump med 2kg behållare, inkl. påfyllnadspump avsedd för fetthink.

SKF Lubrication - Anslutning av tiltrotator till maskinens centralsmörjning via returventil.

Verkstadsarbete

Drag komplett KULA
Montering kunds tracunit + kodstart
Montera redskapsfäste tiltrotator
Montera tvåslangs tiltrotator

Inbytesobjekt

Modell
S/N
Årsmodell
Mätarställning

Avtalsvillkor

Pris inkl. utrustning exkl. moms
Inbytespris
Moms
Att betala inkl. moms
Leveransvillkor
Betalningsvillkor
Leveranstid

EXW Zeppelin Upplands Väsby
Kontant före leverans
April 2024

Allmänna leveransvillkor

Se Maskin 21.

Zeppelin Sverige AB
Säte: Mölndal

Mölndal 031-69 65 00, Upplands Väsby 08-590 995 00, Eslöv 0413-686 40, Umeå 090-18 5840

Bankgiro 170 9203, Postgiro 1422-5, Innehär F-skatt, Org. nr 01-559209-9971-01, www.zeppelin.com



Miljövarudeklaration för mobila arbetsmaskiner

Fabrikat: Zeppelin Maskintyp: Grävmaskin
 Modell: ZM70 Serienr: PAL03396
 Tillverkningsår: 2023 Inventarie nr: C070A7120 Reg nr:

MOTOR

Fabrikat: Perkins	Modell: 404J-E22T	Serienr:
Tillverkningsår: 2023	Effekt: 45 kW	Enligt: ISO 14396
Uppfyller kraven enligt: EU steg 2 <input type="checkbox"/> EU steg 3A <input type="checkbox"/> EU steg 3B <input type="checkbox"/> EU steg 4 <input type="checkbox"/> EU steg 5 <input checked="" type="checkbox"/>		USA: CARB <input type="checkbox"/>
Certifierad: Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Försedd med katalysator: Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Partikelfilter: Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>		EPA <input type="checkbox"/>
Drivmedel typ	Medelförbrukn l/tim	Kylvätska
Diesel MK 1	5	Etylenglykol, ASTM D6210
		Volym (Lit)
		12
		Bytesintervall
		3000 tim*

KLIMATANLÄGGNING

Köldmedium typ: R134a
Mängd uttryckt i kg: 0,8

LJUDNIVÅ

mätt enl. standard:

I hytt Lpa	70	Db(A)
Utvändigt LwA	77	Db(A)

VIBRATIONER

mätt enl. standard:

Hand/arm	<2,5 m/s ²
Helkropp, se tabell i instruktionsbok	m/s ²

OLJOR & SMÖRJMEDEL

	Typ	Volym liter	Bytesintervall tim.	Miljöanpassad olja, typ
Motor	API CJ-4	10	500	
Hydraulsystem	Panolin HLP Synt 46	92	1000	Bio-Olja, SS 15 54 34
Framaxel	API GL4	5,6	1000	
Bakaxel	API GL4	6,8	1000	
Transmission	SAE 85W-90 API GL4	1,5	1000	
Slutdrivningar	API GL4	0,9	1000	
•				

DÄCK

Fabrikat:	Dimension: 7.50 - 15	Typ/mönster
Regummerbara Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>	Är däckena regummerade? Ja <input type="checkbox"/> Nej <input checked="" type="checkbox"/>	Märkningspliktiga oljor i slitbanan Enl. 67/548/EG <3%
Zink i slitbanan <1,5 %	Kadmium i slitbanan <10 ppm	Åldringsskydd i slitbanan Ej giftig

BRANDSKYDD

Maskinmodellen uppfyllde vid nyleverans Försäkringsförbundets krav	Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>
Är maskinen utrustad med gasolanläggning?	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input checked="" type="checkbox"/>

LACK

BATTERI

Vattenbaserad lack Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/>	Typ: Bly Antal: 2
---	----------------------

ÅTERVINNING

Finns demonteringsmanual?	Ja <input type="checkbox"/> Nej <input checked="" type="checkbox"/>	Hur mycket av ingående plastdelar är märkta?	0 %
Hur mycket av maskinen beräknas vara återvinningsbart?	% av vikten/volymen		

ÖVRIGA UPPLYSNINGAR

Ovanstående deklaration avser ny maskin ☒

Levererades ny, datum 240311

Deklarationen utskriven: 240311

Begagnad maskin ☐

Gångtid timmar:

Vid datum:

Ort: U-VÄSBY

Datum: 240311

Leverantör: Zeppelin Sverige AB

Namnteckning: 1063

Leverantörens
kontaktperson: Fredrik Forsman 070-655 88 70

Namnförtydligande:

Teknisk Maskinspecifikation

ZEPPELIN ZM70

Maskinspecifikation

Datum: 20240415

Konfiguration: ZM70 BIO

Arbetsvikter:

Svenskt standardutförande ca 6 940* kg

* Arbetsvikt inkluderar full bränsletank, förare, skopa 186 kg och dubbla däck. Vikten varierar beroende på konfiguration.

Måttuppgifter (transport):

Längd: 6 220 mm.

Bredd: 2 088 mm.

Höjd: 2 775 mm.

Motor:

Motormodell Perkins 404J-E22T

Bruttoeffekt – ISO 14396 42 kW

Cylinderdiameter 84 mm

Slaglängd 100 mm

Slagvolym 2,2 L

• Uppfyller utsläppsnormerna enligt

EU Steg V utsläppsstandarder.

Effektlägesväljare

Ett tryck för låg tomgång med automatisk styrning av motorvarvtal

Luftfilter med integrerad cyklonföravskiljare

Elektrisk bränsleutluftningspump

Motordriven fläkt med vätsketemperatursstyrd variabel fläkthastighet

Elektrisk motorvärmare inkl. kupéuttag

Svängmekanism

Svänghastighet 9,0 varv/min

Underrede

Markfrigång 237 mm

Maximal styrvinkel 38°

Allhjulsdraft

Kryphastighet

Främre pendelaxel, låsbar

Fotsteg med verktygslåda i underredet (höger och vänster)

Planeringsschaktblad parallellt (bak)

Tvåväxlad hydrostatisk transmission

Transmission

Vägrafikläge Framåt/bakåt:

1:a växel 10 km/h

2:a växel 30 km/h

Arbetsläge Framåt/bakåt:

1:a växel 7 km/h

2:a växel 18 km/h

Hydraulsystem

Maximalt tryck:

Transport 42 000 kPa

Arbetshydraulik 24 000 kPa

Maximalt flöde:

Maskin 158L/min

Högpresterande hydrauliskt returfilter

Biohydraulolja

Högflödes redskapskrets

Redskapslåskrets

Joysticks med skjutreglage

Automatisk svängningsbroms

Överbelastningsvarning

Däck

7,50 - 15 (dubbla pneumatiska)

Påfyllningsuppgifter – Service

Bränsletank (total kapacitet) 85 L

Motorolja 8,9 L

Hydraulsystem (inklusive tank) 92 L

Normer

Bromsar ISO 3450:2011

Hytt/FOGS ISO 10262:1998

Hytt/ROPS ISO 12117-2:2008

Ljudprestanda

2000/14/EC (extern) 98 dB(A)

Schaktblad

Bladtyp Parallell

Bredd 2 085 mm

Maximalt sänkningsdjup från marknivå 172 mm

Maximal lyfthöjd ovanför marknivå 371 mm

Bom, Sticka

Variabelt justerbar bom

Sticka 1 685 mm

Elektriskt system

Underhållsfritt batteri

Huvudströmbrytare

LED-chassibelysning, bom, hyttbelysning x2, vänster och höger sidobelysning och bak. 2000 lumen.

Kör- och indikatorlampor, fram och bak

Säkerhet och trygghet

Startspärr, kodad nyckel

Låsbar extern verktygs-/förvaringslåda

Låsbar dörr, bränsle- och hydraultänklås

Signal/varningshorn

Slangbrottsventil för bomsänkning

Slangbrottsventil för sänkning av sticka

Bakåtriktad kamera

Förflyttningsalarm

Roterande varningsljus på hytt

Neutralspak som neutraliserar alla kontroller

Förrarhytt

Uppvämt säte med justerbar luftfjädring

7" LCD-skärm

Bluetooth®-Radio

Automatisk luftkonditionering

Snabbvalsratt och kortkommandon för monitorkontroll

1 x 12 V DC-uttag

Dokumentförvaring

Mugg- och flaskhållare

Öppningsbar framruta i två delar (laminerad)

Vindrutetorkare med spolning

Tvättbar golvmatta

Övrig Standardutrustning:

Elektrisk bränslepåfyllningspump med automatisk avstängning.

Brandsläckare och elsystem enligt RUS-krav.

Maskinen är utrustad i enlighet med EUs maskindirektiv samt svenska lagar och förordningar.

Zeppelin Sverige AB förbehåller sig rätten till justering av specifikation utan förvarning.