1

3

( )

( )

1026396

Dok. 7.2.2‑B Utg. 3 130529

2021338

**ORDERBEKRÄFTELSE**

**OFFERT NR:**

**ORDER NR:**

Sida

**Typ**

JOAB lågbyggd lastväxlare typ L20, lyft‑ och tippkapacitet 20 ton

Teleskoperande arm och fast krokpelare

Bygghöjd:198 mm

Mekaniskt midjelås

Flakstopp fram på krokpelaren

Patenterad tippmomentförstärkare som lyfter lastbärarramen i startmomentet

och inbyggda rullar för friktionsfri horisontell förflyttning av flak

Automatisk sänkbroms dämpar hastigheten i slutskedet av sänkrörelsen

Manöverventil, elförzinkade hydraulrör och rörkopplingar

Dubbelverkande hydraulcylindrar med lasthållningsventiler

Samtliga magnetventiler är monterade i plastboxar

Servicestöd (tippstötta)

Cylindersats samt gjutna detaljer lackeras svart om inget annat anges

**Krokhöjd**

Krokhöjd 1450 mm enligt SS 3021.

**Hydraulisk flaklåsning**

Utvändig hydraulisk flaklåsning monterad enligt SS 3021.

(Obs! vid lockad ram fordras urtag enligt SS 3021)

**Placering ventilpaket**

Manöverventilen monterad vertikalt stående i redskapsfäste på vänster sida

JOAB Försäljnings AB

Östergärde Industriområde

+46 (0)31‑705 06 00

+46 (0)31‑705‑06‑09

info@joab.se

www.joab.se

Fax

556315‑6008

Svenska Handelsbanken

S‑106 70 STOCKHOLM

Swift adress: HANDSESS

IBAN:

SE556315600801

Bankgiro:

493‑0210

SE35 6000 0000 0007 0251 1

+46 (0)31‑705 06 36

Telefon

E‑Post

Hemsida

Göteborg

Styrelsens säte

Org. nr

VAT nr

Sverige

417 29 Göteborg



2

3

( )

2021338

**ORDERBEKRÄFTELSE**

**ORDER NR:**

Sida

**Snabbkörning L/LA**

Snabbkörning typ regenerativt system monterat och inkopplat på funktionen för

tippcylindrar ut med olastat flak i växlingsläge.

Möjliggör en snabbare hantering/avställning av olastat flak vid låga motorvarv.

Reducerar tiden med ca 50 % och minskar bränsleförbrukning

**Styrsystem**

4‑läges elproportionell joystick med 2 strömställare samt 2 vridlägen

**Display L20**

JOAB använder en aktiv display med knappar för att styra alla "strömställarfunktioner".

**Chassifästsats**

Chassifästen med bultsats FBS‑monterat. JOAB slutbalk.

**Redskapsfäste**

Redskapsfäste i krokpelarhöjd med gångbord i ovankant enl. JOAB:s FBS‑system.

Inklusive handtag för att enklare komma upp på gångbordet.

**Hållare (redskapsfäste)**

Hållare för spett, spade och borste monterade vänster sida i redskapsfäste

**Stege**

Stege monterad på vänster sida

**Hydraultank**

130 liters hydraultank i plåt med bottenkran, konsoler, returfilter, luftfilter och

nivåglas.

**Tankplacering**

För FBS‑montering i framstammen/redskapsfästet

**Hydraulolja**

Byggnationen fylld och testkörd med standard mineralolja enligt ISO VG 32.

**Kraftuttag**

Sitter på chassit från fabrik

**Hydraulpump**

108 liters hydraulpump komplett med avlastningsventil direktmonterad på

kraftuttag

**Tipp släp hydraulik**

3/4" Tema 7500 hona tryck (25 mm rör) & 1" Tema 10000 hona retur (35 mm rör),

bak för tippsläp, enl JOAB FBS‑system. Enkelverkande sektion i manöverventilen

och strömställare i hytt. Uttagen monterade i JOAB:s slutbalk enl standard

Hydraultryck inställt på 200 bar

**VBG 795V**

VBG 795V med undermonterat dragbalksystem, 14‑polig VBG elkontakt och

duomatic. Montering av chassits original ABS‑/EBS‑kontakt i JOAB:s slutbalk

**Underkörn.skydd bak**

Fast underkörningsskydd bak i stål

**Ramavslut bak**

Demonterbar snedfasning av chassi ram, "Ankstjärt"

**Luftservo**

Luftservo med enkelventil, inklusive signallampa i hytt

Reglage placerat mellan bakersta skärmar på vänster sida

**Verktygslåda**

Rostfri verktygslåda bas, 500x500 mm, L=1000 mm med luck öppning

Inkl. hyllplan och ventilation

**Skärmsats**

4 st plastskärmar med fästkonsoler, stänkskydd med skenor

Rostfri plåt mellan skärmarna

**Lamphållare bak**

Original lamphållare används. Rostfri skyddsplåt monterad över lamphus

**Belysning**

Chassits befintliga bakljus användes. Sidomarkeringsljus typ diod samt reflexer,

enligt lagkrav

**LED Lastljus**

2+2 st lastlampor i ovan‑/underkant av framstammen/redskapsfästet med

1 strömställare i hytt. Max effekt 88W, 1300 Lumen

**LED Backljus bil**

2 st LED backlampor monterade bak på chassit, kopplade över backväxeln och

strömställare i hytt. Max 36W. 850 Lumen

JOAB Försäljnings AB

Östergärde Industriområde

+46 (0)31‑705 06 00

+46 (0)31‑705‑06‑09

info@joab.se

www.joab.se

Fax

556315‑6008

Svenska Handelsbanken

S‑106 70 STOCKHOLM

Swift adress: HANDSESS

IBAN:

SE556315600801

Bankgiro:

493‑0210

SE35 6000 0000 0007 0251 1

+46 (0)31‑705 06 36

Telefon

E‑Post

Hemsida

Göteborg

Styrelsens säte

Org. nr

VAT nr

Sverige

417 29 Göteborg

3

3

( )

2021338

**ORDERBEKRÄFTELSE**

**ORDER NR:**

Sida

**Backljus släp**

El dragen till släpvagnskontakt bak för 4 st backljus på släp, med relä i hytt.

Max 280W. Sammankopplade med bilens.

**Spridarläm släp**

El dragen till VBG‑kontakten bak för spridarlämsutrustning på släp komplett med

återfjädrande strömställare i hytt

**Automatläm**

1 st snabbkoppling luft monteras bak på chassit för luftstyrd automatläm på flak,

styrventil på chassie och strömställare i hytt med on‑off lägen

**Blixtljus**

2 st blixtljus, LED, monterade bak på chassit, med strömställare i hytt.

(backväxel‑helt av‑via strömställaren)

**Blixtljus**

2 st blixtljus, LED, monterade fram på hytten, sammankopplade med blixtljus bak

(Fälls in bakom galler om plats finnes).

**Backkamera**

MXN‑P7DQ backkamera med 1 st lins bak på chassiet och platt 7" LCD (färg) i hytt

**Nödstopp**

Nödstoppsats, med roterande LED‑varningsfyr, kopplad över hydraulpump

**Sidohinder**

Fasta sidohinder i aluminiumplank enligt lagkrav, typ FBS, enkelt demonter‑ och

fällbart framför batterilåda

**Lackering**

FBS‑lackerad lastväxlare och chassimonterad utrustning i chassigrå kulör

**Konturmärkning**

Konturmärkning enl. EU‑direktiv (from juli 2011)

Bilen/byggnationen försedd med vit reflextejp på båda sidor samt röd reflextejp bak

**Montering**

Inklusive montering av ovanstående utrustning på chassi

**Parameterinst.**

All eventuell parametersättning eller annan inställning av chassits system som

påverkas av JOAB monterad utrustning t ex varvtalsbegränsning, gas, stopp

mm ingår ej i priset.

**Besiktning**

Registreringsbesiktning

**CE‑märkning**

Byggnationen är CE‑märkt och uppfyller kraven enligt Maskindirektivet.

**Dokumentation**

Manual, reservdelshandbok, intyg samt eventuell dekalsats, bifogas vid leverans.

JOAB Försäljnings AB

*goran.svensson@joab.se*

*+46 (0) 478‑690 82*

*+46 (0) 702‑971 881*

Nordic Truckcenter AB

*Göran Svensson*

Med vänlig hälsning

För godkännande av :

Mervärdesskatt tillkommer

Leveransbestämmelser :

Enligt LFG 10 / LFG 10E

Kopia med underskrift i retur till JOAB

JOAB Försäljnings AB

Östergärde Industriområde

+46 (0)31‑705 06 00

+46 (0)31‑705‑06‑09

info@joab.se

www.joab.se

Fax

556315‑6008

Svenska Handelsbanken

S‑106 70 STOCKHOLM

Swift adress: HANDSESS

IBAN:

SE556315600801

Bankgiro:

493‑0210

SE35 6000 0000 0007 0251 1

+46 (0)31‑705 06 36

Telefon

E‑Post

Hemsida

Göteborg

Styrelsens säte

Org. nr

VAT nr

Sverige

417 29 Göteborg