



PROVNINGSRAPPORT

F 800579
2008-12-01

KOPIA

PROVBELASTNING AV LYFTÖRON PÅ CONTAINER
"ENLIGT SS-ISO 1496-1"

ILAB LB-L 8



S M P S V E N S K M A S K I N P R O V N I N G A B

SMP Uppsala: Fyrisborgsgatan 3, 754 50 Uppsala Tel: 010-516 64 00 Fax: 018-12 72 44

SMP Malmö: Box 56, 230 53 Alnarp Tel: 010-516 64 00 Fax: 040-46 01 13

SMP Umeå: Box 4053, 904 03 Umeå Tel: 010-516 64 00 Fax: 090-13 65 62

E-post: info@smp.sp.se Internet: www.smp.nu

**PROVBELASTNING AV LYFTÖRON PÅ CONTAINER
"ENLIGT SS-ISO 1496-1"****Uppdragsgivare***Ilab Container AB, Box 5, Industrigatan 9, 573 21 Tranås***Identifikation**

Objekt *Container med lyftöron*
Tillverkare: *Zakład Janusz Kiedrowski, Polen*
Modell/Typ: *Ilab LB-L 8*
Tillverkningsnummer: *18627*
Egen vikt: *1030 kg*
Max. last: *8000 kg*

Urvalsmetod: *Uppdragsgivaren tillhandahöll objektet***Provningsmetod**

Provningsmetoden är utförd enligt *Standard SS-ISO 1496-1.1994, punkt 6.3*
Containern lyftes i dess fyra lyftöron med sling, varje slingben hade 60° vinkel mot horisontalplanet. Längden på slingbenen var 3,0 meter.

MätosäkerhetLast: $\pm <1 \%$

Den angivna utvidgade osäkerheten är produkten av standardosäkerheten och en täckningsfaktor $k=2$, vilket för en normalfördelning ger en konfidensnivå på ungefär 95 %. Standardosäkerheten har bestämts i enlighet med *EA Publikation EA-4/16:2003*.

Dokumentation

Foto: Bilaga I
Ritningar: Bilaga II

SMP Svensk Maskinprovning AB

Uppsala
Fyrisborgsgatan 3 Tel: 010-516 64 00
754 50 Uppsala Fax: 018-12 72 44

Malmö
Box 56 Tel: 010-516 64 00
230 53 Alnarp Fax: 040-46 01 13

Umeå
Box 4053 Tel: 010-516 64 00
904 03 Umeå Fax: 090-13 65 62

E-post/internet
info@smp.sp.se
www.smp.nu

Org.nr/säte
556529-6836
Uppsala

ResultatProvbelastning

Prov	Brutto vikt (R)	Krav Provlast (2 R)	Provlast
	[kg]	[kg]	[kg]
1	9030	18060	18070

Efter provlyftet var det ingen synbar kvarstående deformation.

Provningsresultaten avser endast det provade objektet.

Slutsats

Baserat på resultat från utfört prov och uppgifter från tillverkaren uppfylls kravet enligt *Standard SS-ISO 1496-1:1994, punkt 6.3.*

Provningslaboratorie: *SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 56, 230 53 Alnarp*

Provningspersonal: *Claes-Göran Sandqvist och Bengt-Göran Pripp*

Provningsplats: *Alnarp*

Provningsobjektets
ankomstdatum: *2008-11-26*

Provningsdatum: *2008-11-25*

SMP Svensk Maskinprovning AB

Provning, Malmö



Jan-Olof Nilsson
Tf: Enhetschef



Claes-Göran Sandqvist
Provningsledare

Bilaga: I Foto Sida 1-2
II Ritningar Sida 1