Maskin og Kranconsult
Søndre Kullerød 4A, N-3241 SANDEFJORD

Formular 3

SERTIFIKAT NR. 140515-1, 2014

for prøving og undersøkelse av løfteinnretning og fast tilbehør [1)]

Bedrift (eier)	Adresse
Drammen Havn	Strømsø, N- 3003 Drammen

Løfteinnredningens art. plassering, beskrivelse og eventuelle nummer eller andre merker (1)	Kranens utligg - lastebommens vinkel (utligg) under prøvebelastningen (2)	Anvendt prøvevekt (last) 3)	Tillatt arbeids-belastning ved angitte utligg. vinkler i rubr. 2 (4)
1 stk. Liebherr mobil havnekran type LHM 550, Serienr. 141299, årsmodell 2014.	22,0 m	181,3 t	144,0 t [1]
Maks tillatt last 144,4 t x 22 m - 46,0 t x 54 m	54,0 m	59,74 t	46,0 t [1]
Krannorm: FEM 1.001 DIN 15018, 15019, 15020 15400 Stålstruktur: A6 for standard last operasjoner SWL< 70t A3 for tunge løft operasjoner > 70t. Heis: M7 normal (70t), M3 tung (144t), M8 spreder (63t) og M8 motor grabb (63t). Bom: M7, Sving: M6 normal, M7 tung, M6 spreder og M7 motor grabb. Kjøreverk (boggi): M4. Heiswire: ø 54 mm x 251,0 m konstruksjon DIEPA PZ 371, høyre og venstreslått. Testsertifikat nr. 208674/29067 og 208677/29068. Krokblokk: SMAG med motorisert svivel nr. 14340 for SWL 144t. Produsent av kran: Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Østerrike og Liebherr – MCCtec Rostock GmbH, Tyskland. Leverandør: Åkerbergs Maskiner A/S, 8700 Horsens, Danmark. Krav til bruker: Se egen vedlikeholds- og brukermanual. Krav til fører: Må ha kranførerbevis for mobilkran G1 samt dokumentert opplæring på denne kran.			[1] Tillatt last inkl. vekt av krokblokk med rotator (SW 144 DISK-L-B0 Serial-nor. 14340)

(5) Navn og adresse på den institusjonen, firma eller person som utførte prøven og undersøkelsen.

Maskin og Kranconsult, **3226 Sandefjord**
Godkjennelse: ASAS sertifisering AS, Sert.nr. ATS-085

(6) Den ansvarshavendes stilling i ovennevnte institusjon eller firma som utførte prøven og undersøkelsen, eller dersom sertifikatet gis av en person som utførte prøven og undersøkelsen på eget ansvar, hans kvalifikasjoner for dette arbeidet.

Sakkyndig person

Undertegnede attesterer at ovennevnte innretning med tilbehør ble prøvebelastet den 15. mai, 2014 som angitt ovenfor etter bestemmelsene i Maskinforskriften, bestillingsnr. 522, at prøvebelastningen ble utført under oppsyn av en sakkyndig person, at en grundig undersøkelse av innretningen med tilbehør utført av en sakkyndig person, viste at den hadde utholdt prøvebelastningen uten å ha fått skade eller permanente formforandringer, og at den tillatte arbeidsbelastning av innretningen er som angitt i overstående rubrikk 4.

Sandefjord, den 15. mai 2014

Underskrift

1) Se også anm. på baksiden.