1 LIEBHERR torenkraan type 80 EL 6

(technische fiche 121 P – 4348 in bijlage)

Bouwjaar: 2006 *Serienummer: LE 19577*

A. Technische kenmerken

Pos. 1.- 9342 139 01	Basisuitvoering : giek 25.0 m Kogeldraaikrans met -steun, tegengiek met hijswerkmechanisme; zwenkplatform met torenspits, stroomcollector, zwenkwerk met sleepringmotor en hydraulische koppeling, met elektrische windvrijstelling vanaf de voet van de kraan; schakelkasten voor hijs-, zwenk- en katrijwerk op de tegengiek; lichttransformator; katrijwerkaandrijving met 3-voudige poolomschakelbare motor; giek met loopkat; hijskabel voor 45.0 m hoogte onder haak en 47.5 m vlucht, katrijkabel voor 47.5 m vlucht; zonder fundamentkruis, zonder fundamentankers, zonder torenstukken en zonder voedingskabel.
Pos. 1.2.- 9342 180 01	Basisuitvoering met loopkat; hijskabel en haak voor inzet met 2/4 kabelstrengen, met automatische omschering – giek 25.0 m.
Pos. 5.b.- 9342 181 01	Kogeldraaikranssteun passend voor toren 78 EC.
Pos. 9.- 9341 065 01	Hijswerkmechanisme (WIW 230 MZ 402), 22.0/18.5/3.8 kW-motor, 3-voudig poolomschakelbaar, kegeltandwielaandrijving.
Pos. 18.- 9342 183 01	Giek voor een vlucht van 47.5 m.
Pos. 19.b.- 9342 185 01	Lastaanduidingspanelen met bevestigingen voor inzet met 2/4 kabelstrengen.
Pos. 20.a.- 9342 135 01	Draagbare bedieningspost met 20.0 m kabel en kabelverlenging van 55.0 m voor noodgevallen (voor kranen zonder cabine).
Pos. 21.a.- 9961 005 01	Elektroinstallatie van de toren (45.0 m) Voedingskabel H07 RN-F4 G16 voor hijswerkvermogen tot 22.0 kW.
Pos. 28.- 9004 587 30	Windmeter.
#.- 9392 599 01	Levenslijn.
Pos. 103.- 9562 391 01	2 Torenelementen (type 78 EC) van 12.0 m.
Pos. 126.- 9326 479 01	1 Basis-torenelement (type 80 EL 6) van 10.2 m.

.../...

Pos. 205.- 9562 171 01	Fundamentkruis (type 80 EL) steunbreedte 3.8 x 3.8 m, zonder vijzels en voetplaten, zonder rijmechanismen en zonder centrale ballast.
Pos. 210.- 9341 927 01	12 Centrale ballastblokken type B2 – 5.000 kg.
Pos. 214.a.- 9341 934 01	3 Tegengewichtplaten type A – 3.250 kg.
Pos. 214.b.- 9341 935 01	1 Tegengewichtplaat type B – 1.500 kg.
Pos. 214.c.- 9341 936 01	1 Tegengewichtplaat type C – 700 kg.
Pos. 532.- 9562 235 01	4 Vijzels en voetplaten voor bevestiging aan de funderingsblokken.
Pos. 533.- 9561 282 01	4 Steunpyramiden voor bevestiging aan de voetplaten i.p.v. aan de funderingsblokken.
#.-	Radiobediening (zender + ontvanger + lader + 2 batterijen).