VAN DER SPEK
TERNAT
POWERED BY PEOPLE

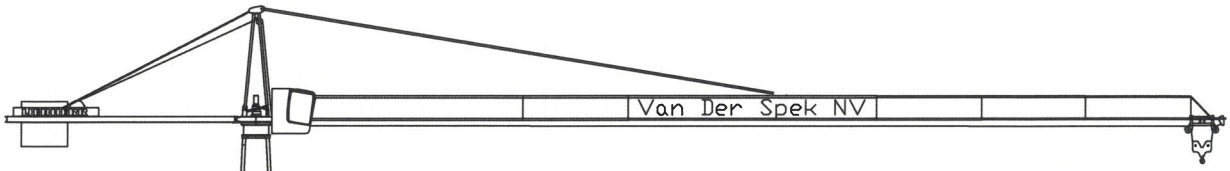
INDUSTRIELAAN 10 – 1740
TERNAT
☎ 02 / 582 29 79 🖷 02 / 582 48 28

Klant : **VANDENBUSSCHE – Dhr. MOUTON**
Werf : **Brugge**

LIEBHERR 80 EL.6
Wn : 19.577

HH : 34.1 m
Gieklengte : 47.5 m
Uitvoering : stationair

TF ref. KVL 340/2021



Tegengewicht : **10.45 ton**		
	gewicht (kg)	#
A	3250	3
B	1500	-
C	700	1

Hijslier: 22 kW
(WIW230MZ402)
Tegengiek: 12.0 m

Centrale ballast : **40.0 ton**		
	gewicht (kg)	#
B2	5000	8
	-	

Samenstelling TK (van boven naar onder)			
a.	2	Elementen van 12.0 m	78 EC
b.	1	Basiselement van 10.2 m	80 EL
c.	1	Funderingskruis 3.8 m x 3.8	80 EL
d.		-	
e.		-	
f.		-	
-			

Elementverbindingen			
M39x350 – 10.9	a-a	a-b	
M39x350 – 10.9	b-c		

Opmerkingen:

1. De samenstelling van deze kraan is overeenkomstig met de eisen van de constructeur.
2. De aannemer is volledig verantwoordelijk voor de funderingen alsook voor de bodemweerstand. De fundering dient volledig horizontaal te liggen en moet op regelmatige tijdstippen gecontroleerd worden.
   In het geval van een mobiele kraan valt de juiste aanleg van het spoor eveneens onder zijn verantwoordelijkheid.
3. De aarding van deze kraan dient door de aannemer te gebeuren.
4. Opgegeven belastingen zonder bijkomende panelen en/of verlichting op deze kraan.
5. Onze plannen, berekeningsnota's en andere documenten blijven ons eigendom en mogen, zonder onze toelating, niet aan derden worden doorgegeven.
6. De vermelde belastingswaarden hebben geen eigenlast- en hijslastbijwaarde.
7. Berekening stabiliteit volgens EN14439:2009 – Windzone C50

Reacties	IN BEDRIJF	UIT BEDRIJF
V_{max} / hoek (kN)	413	422
H_{max} (kN)	27	55
M_d (kNm)	143	-

W. DE VROEDE J. EECKHOUT K. VAN LOO, 24.03.2021

Vak bestemd voor de montageploeg:
a. Kraan gemonteerd volgens de gegevens van deze technische fiche, zonder aansprakelijkheid m.b.t. de samenstelling.
b. Wijziging van technische fiche: na telefonisch onderhoud met Dhr. .....
De chef-monteur (Naam, handtekening + datum):

FORM D-003