

Spierings 365-AT3 30 meter loopkranen



Technische Specificaties:

30 meter horizontale mast

Maximale last bij maximale vlucht: 1700 kg

Maximale last: 5000kg

Maximale hijshoogte bij vlakke mast : 19 meter

Maximale hijshoogte bij giek 30 graden getopt: 33 meter

Kraan voorzien van radiografische afstandsbediening

NB:

Deze kraan kunnen we, indien er voldoende bouwstroom op bouwlocatie beschikbaar is, als Hybride kraan inzetten. Hierdoor kan het kraanwerk op de bouwlocatie milieu neutraal uitgevoerd worden. In deze tijden van stikstof en Pfas problematiek is dit zeer gewenst op diverse bouwlocaties

Als er niet voldoende stroom op bouwlocatie is kan deze kraan draaien op een schone en stille megeleverde aggregaat welke draait op schone GTL diesel.



**SPIERINGS
KRANEN**

Merk: **SPIERINGS**

Type: **SK365-AT3**

Kraankenmerk (kraan 30,4 m vlucht)

Serienummer :
Bouwjaar :
Kraangroep : 3 vlg. NEN 2018
Stabiliteit : vlg. NEN 2022

Kraan-
kengetal

57 tm

Max. last

5,0 ton

Max. vlucht
bij max. last

12,1 m

Max. ton-
meter cap.

60 tm

Max.
Gieklengthe

30,4 m

Snelheden

Horizontaal / 30° getopt

	m/min	kg
	15	5000
	22	2500
	30	1700
	50	0

Alle bewegingen
hydraulisch trap-
loos regelbaar

30° Toppen vanuit
kraankabine of
afstandsbediening.

Opgesteld verrijden
alleen met de giek
in hor. stand, met
vergrendelde boven-
kraan met de giek
over de voorkant.

	0 - 50 m/min
--	--------------

	0-1,3 omw/min
--	---------------

Max. scheefstand 2°
tijdens opgesteld
verrijden.

Aangegeven last is bedrijfslast
Kraan volledig geballast : 7080 kg
Kraan afgestempeld vlg. voorschrift
Zwenkbereik onbeperkt (360°)
in afgestempelde stand
Stempelvierhoek : zie tabel
Werken toegestaan t/m windkracht 8
(windsnelheid 20 m/sec)
Windoppervlak last max. 1,0 m²/ton
bij windkracht 8
Temperatuurbereik : -20°C tot +40°C
In alle gevallen 2 hijsparten
Maximale reeptrek : 2500 kg

De giek moet gestreken worden,
wanneer de kraan voor langere tijd
onbeheerd wordt achtergelaten.

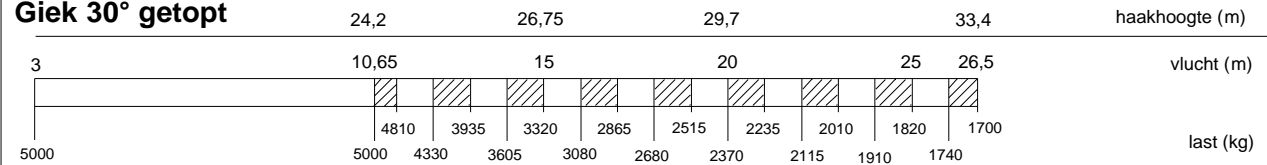
HIJSTABEL Afstempeling 6,90 m x 5,80 m

Giek horizontaal

haakhoogte 19 m (hoogte onder de giek 20,8 m)



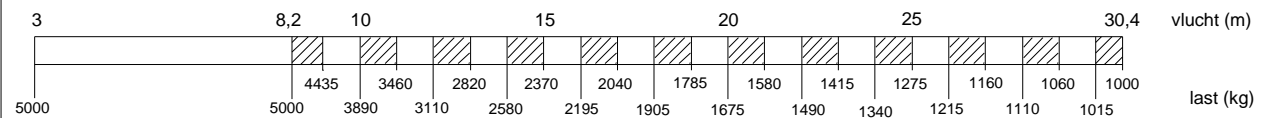
Giek 30° getopt



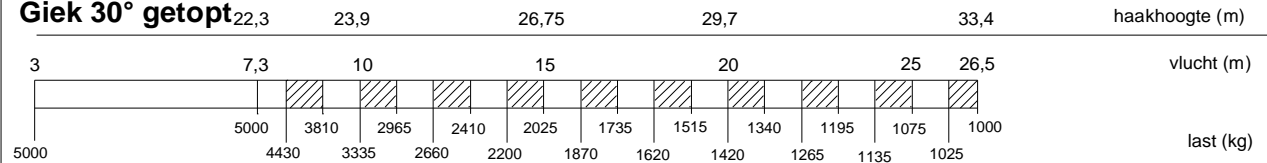
HIJSTABEL Afstempeling 6,90 m x 4,20 m

Giek horizontaal

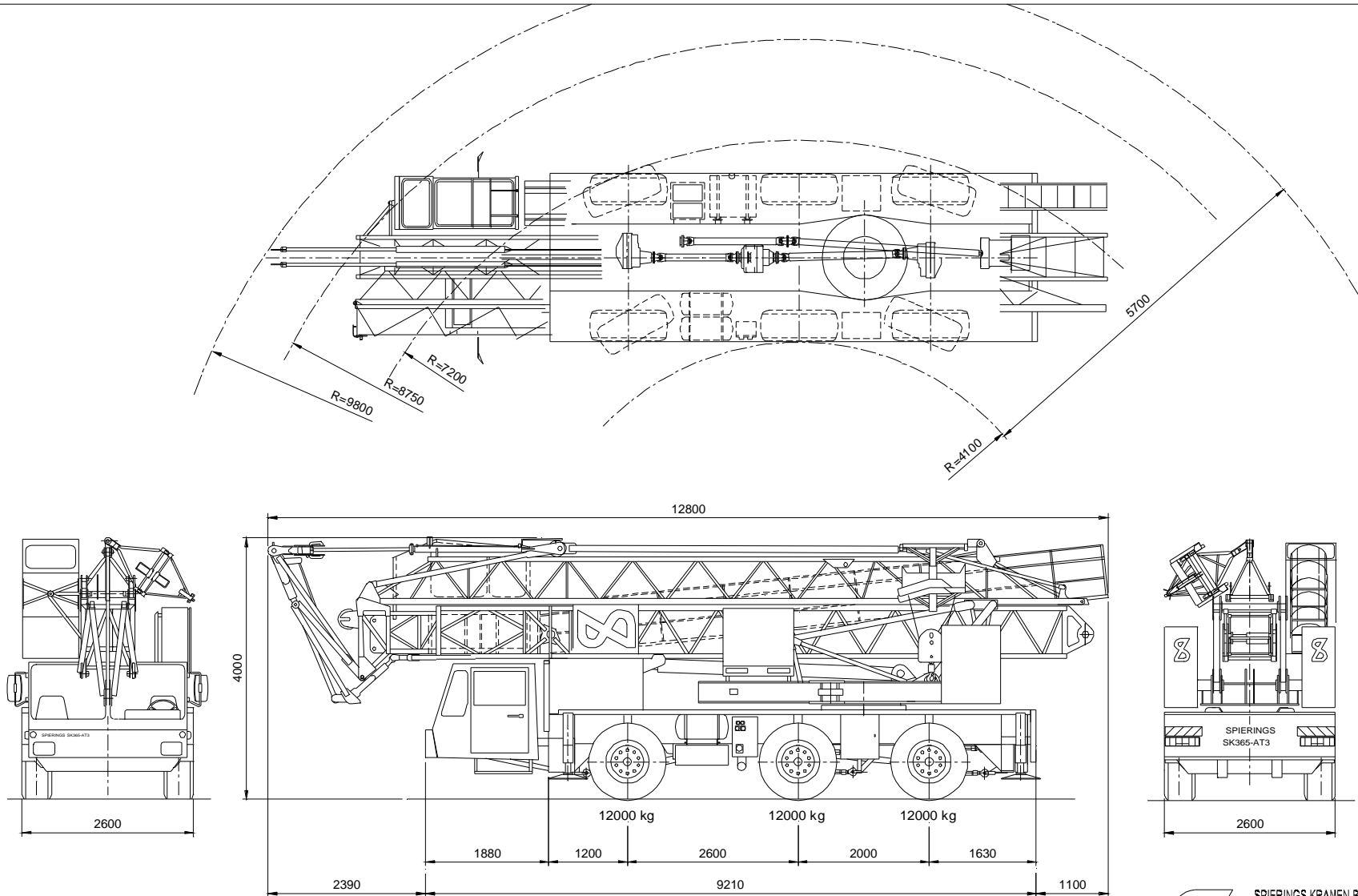
haakhoogte 19 m (hoogte onder de giek 20,8 m)



Giek 30° getopt



wijzigingen voorbehouden



Totaal gewicht 36000 kg

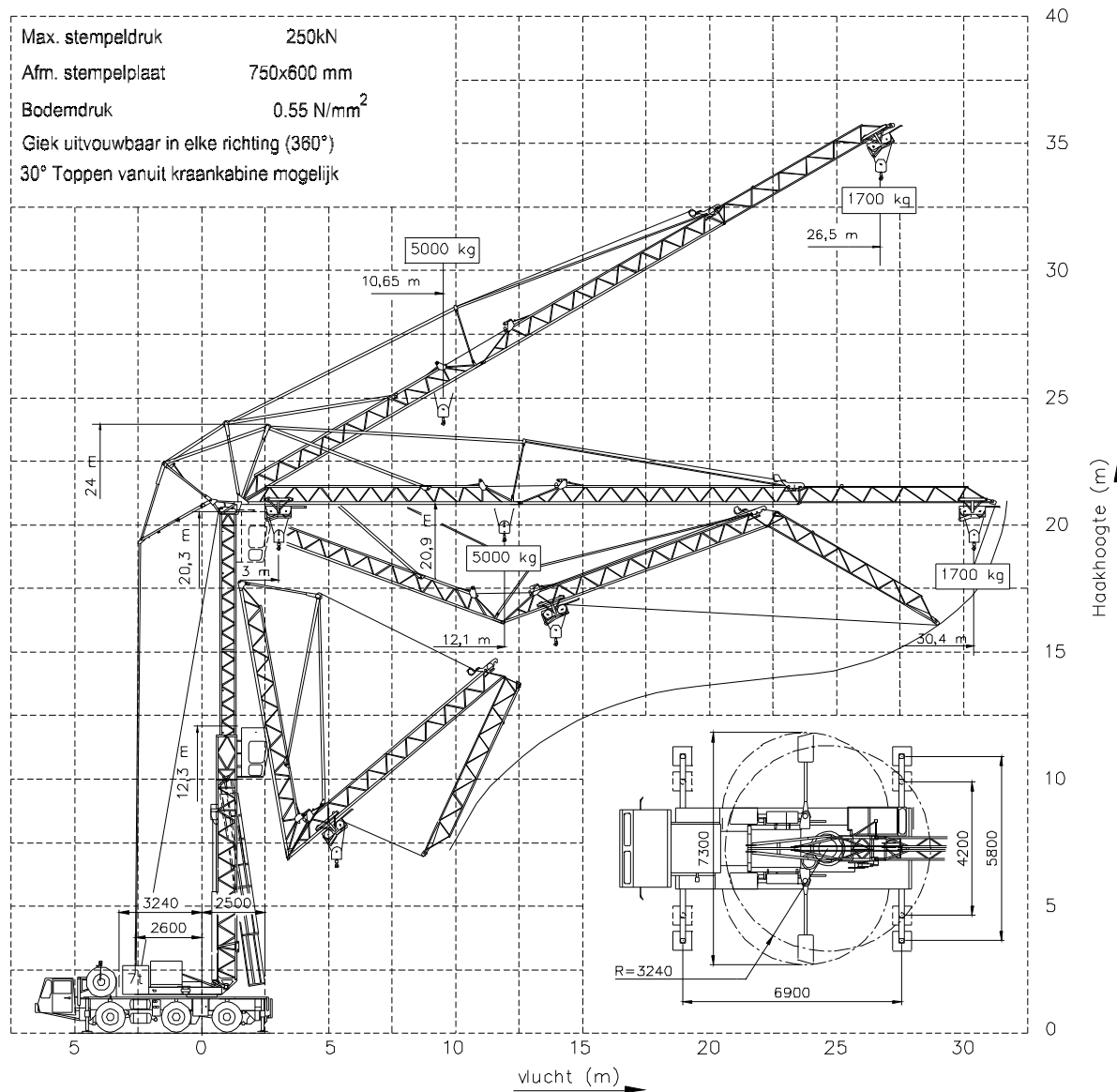
SPIERINGS HYDRAULISCHE VOUWKRAAN SK365-AT3



SPIERINGS KRANEN BV
MERWEDESTRAAAT 15
5347 KZ OSS
Nederland
Tel. 0412-626964
Fax. 0412-645299

Max. stempeldruk 250kN
 Afm. stempelplaat 750x600 mm
 Bodemdruk 0.55 N/mm²
 Giek uitvouwbaar in elke richting (360°)
 30° Toppen vanuit kraankabine mogelijk

SPIERINGS HYDRAULISCHE VOUWKRAAN SK 365 - AT3



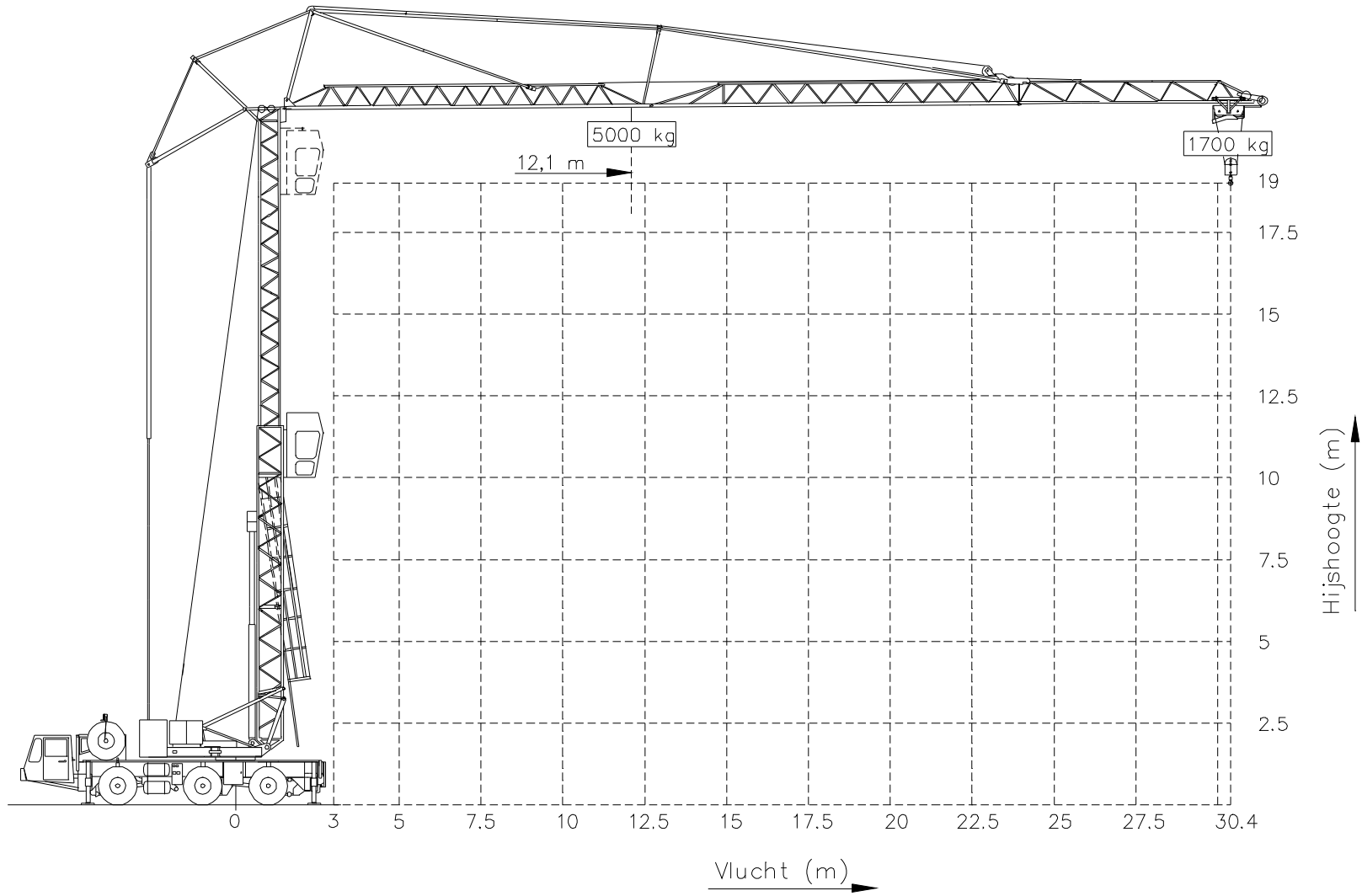
Wijzigingen voorbehouden



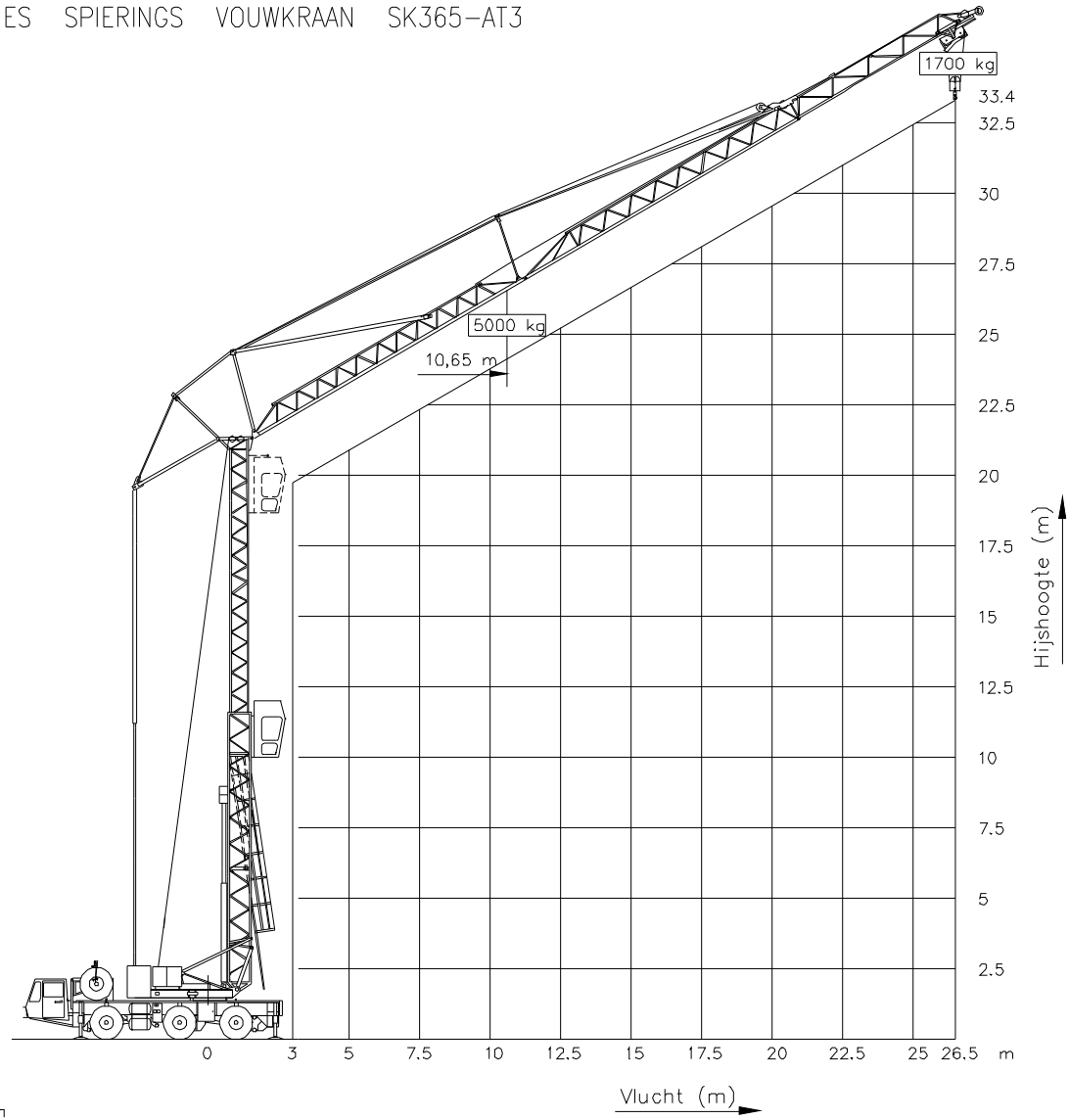
**SPIERINGS
 KRANEN bv**
 Merwedestraat 15
 5347 KZ Oss NL
 Tel. 0412-626964
 Fax 0412-645299



HIJSSPECIFICATIES SK 365 - AT3

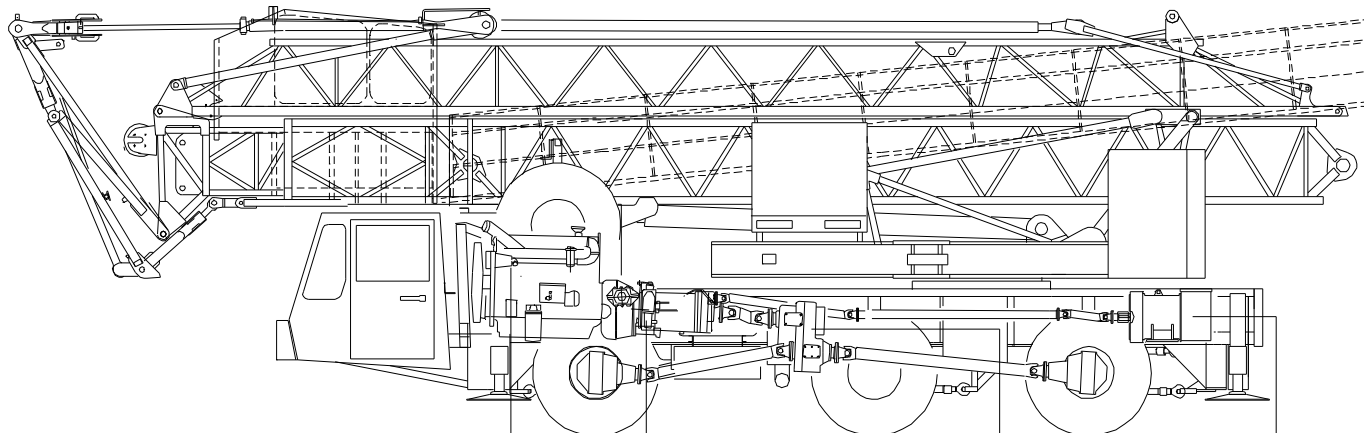


HIJSSPECIFICATIES SPIERINGS VOUWKRAAN SK365-AT3



Wijzigingen voorbehouden

Aandrijflijn SPIERINGS SK365-AT3



Motor;
DAF RS 222 L (8,65 ltr.)
Vermogen: 222 Kw (2300 tpm)
Koppel: 1130 Nm (1400 tpm)

AS 1

AS 2

AS 3

Versnellingsbak ZF 9S109
Handgeschakeld met luchtbekrachtiging
+ drogeplaat koppeling

Tussenbak;
STEYR VG1600/300
Wegversnelling $i=1;0,89$
Terreinversnelling $i=1;1,54$

Generator;
LSA 44.1M3 - 75kVA

As 1 en 3 : GINAF as met DAF differentieel en DAF eindvertraging

As 2 : GINAF as, niet aangedreven

Vering van truck: hydro-pneumatisch op alle assen, slag veercil. 160 mm

Max. snelheid voertuig : 80 km/uur

Min snelheid (dieselmotor 1000 tpm) : 1,7 km/uur

SPIERINGS VOUWKRAAN
Type SK365-AT3



Merwedestraat 15
5347 KZ Oss NL
Tel. 0412-626964
Fax 0412-645299