

SPIDER 33.15

ZELFRIJDENDE SPINHOOGWERKERS

Uiterst betrouwbaar, compact en flexibel in gebruik

- Bi-energy Diesel + Lithium Ion batterijen beschikbaar op aanvraag

- Bi-energy Diesel + Elektrische accu 380Vac/15Hp

GEMAKKELIJK IN ONDERHOUD

- Eenvoudige toegang voor onderhoud
- Boorddiagnosesysteem
- Assistentie vanop afstand op aanvraag



PL/TFORM

B A S K E T

GROOTSE PRESTATIES

1. Dubbele telescopische knikarm

- 17 m 'Up & Over' werkruimte.
- Eenvoudige heffing van de kooi met behoud van een constante afstand van de muur.
- Negatieve werkhoogte van -6 m.

2. Gebruiksvriendelijk

- Proportionele, vlotte en precieze bewegingen.
- Automatisch reikwijdte systeem dat de gebruiker een gevoel laat ervaren van stabiliteit, betrouwbaarheid en volledige controle.
- Radiografische besturing, met een knop snel/traag voor het rijden, automatische herstelknop, standaard automatische stabilisatie en zelftest. Het systeem is uitgerust met een reservekabel.

3. Oog voor detail

- Compact design & onderdelen van de beste kwaliteit - betrouwbaar en robuust.
- Alle componenten volledig afgeschermd door metalen kappen tegen vallende voorwerpen.
- Elke leiding of slang is voorzien van een passende bescherming.
- Aansluitingen voor lucht, water en elektriciteit in de kooi.
- In verschillende posities af te stempelen stabilisatoren verhogen de bodemvrijheid.

4. Regelbare zijdelingse stempels

- Drievoudige stabilisatie opstelling en automatische reikwijdte controle.
- 360° rotatie mogelijk met 230 kg. kooibelasting.
- Mogelijkheid tot zelf laden en lossen van de machine op een dieplader.



5. Automatische reikwijdte controle systeem

- Dit veiligheidssysteem reduceert automatisch de reikwijdte door de stabiliteit, de kooibelasting en de restlading op elke voet te monitoren door middel van weegcellen.
- Het maakt het de machine mogelijk op de maximum werkhoogte te werken met 230 kg. hefvermogen.

6. Wagenparkbeheer en diagnose vanop afstand

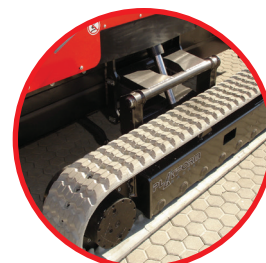
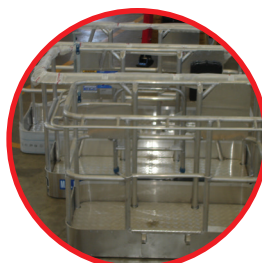
- De diagnose vanop afstand biedt een waaier van unieke voordelen, waaronder rechtstreekse communicatie over op te volgen acties zodat u direct beslissingen kan nemen.
- Proactieve diagnose en planningshulp voor herstellingen met gedetailleerde analyse van kritieke foutcodes en software update.
- Dankzij de GPS locator weet je precies waar je spider staat.

7. Snel los te koppelen en verwisselbare kooi

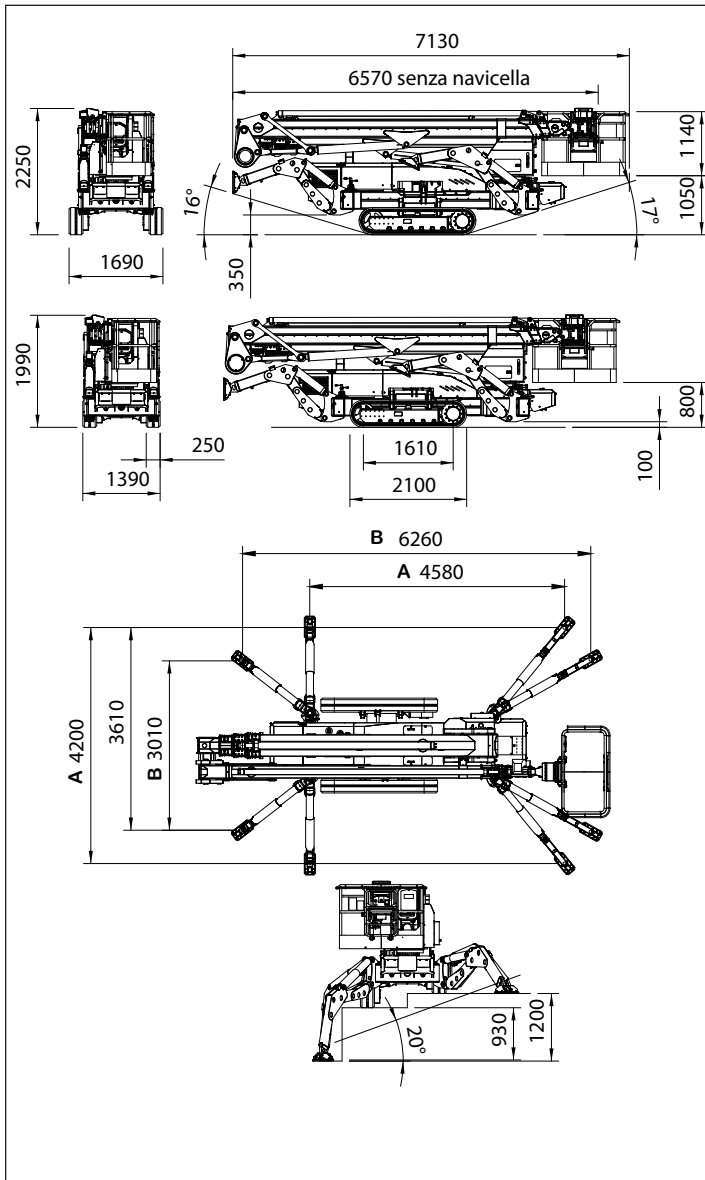
- Makkelijk los te koppelen aluminium kooi.
- Alle afneembare kooien zijn verbonden met de steun zonder uitstekende delen onder de kooi.
- Beschikbaar in 3 verschillende afmetingen naargelang uw behoeftes (1,50 - 1,80 - 2,20 m breed).

8. Hydraulisch verbreedbare rupsen

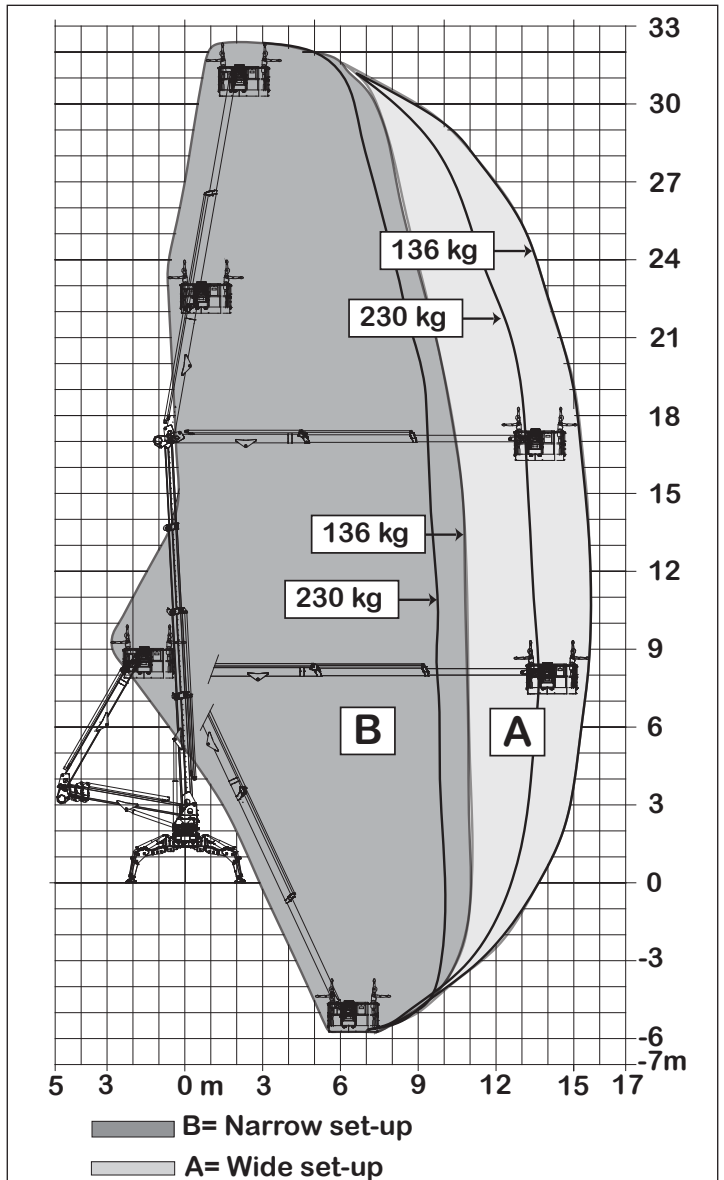
- Met ingeschoven smalle rupsen en ingeklapte armen is de machine 1,39 m. breed en slechts 1,99 m. hoog.
- Enorm flexibel bij smalle doorgangen.
- Dubbele rijsnelheid tot 2,00 km/u.



AFMETINGEN



WERKBEREIK



GEBRUIK



SERIE SPIDER 33.15

TECHNISCHE GEGEVENS		VERSIE		
		STD	E	ED
Max werkhoogte	m	32,40		
Max platformhoogte	m	30,40		
Max reikwijdte	m	15,60		
Rotatie	°	400		
Afm. kooi (standaard versie)	m	1,63 x 0,87		
Kooirotatie	°	90 + 90		
Max kooicapaciteit (2 personen)	Kg	230		
Lengte ingeklapt	m	7,13		
(met losgekoppelde kooi)	m	6,57		
Min breedte ingeklapt	m	1,39		
Min hoogte ingeklapt	m	1,99		
Voetafdruk steunpoten	m	breed 4,21 x 4,58		
	m	smal 3,07 x 6,26		
Max hellingsgraad	°/%	16° (29%)		
Max zijdelingse hellingsgraad	°/%	17° (31%)		
Max rijsnelheid	Km/u	2,0	1,2	2,0
GEWICHTEN		STD	E	ED
Gewicht in werkende toestand*	Kg	6500*	6800*	6800*
Gronddruk ingeklapte machine (smalle rupsen)	KN/m²	6,75	7,03	7,03
Gronddruk op steunpoten	KN/m²	3,48	3,48	3,61
Max puntbelasting	KN	37,6	37,6	39,0
AANDRIJVING		STD	E	ED
D902 Kubota motor (diesel)	pk/tpm	22/3600	-	22/3600
Elektrische motor 380Vac	pk/Volt	15/380	15/380	-
Elektrische motor 24Vdc	pk/Volt	-	7,4/24	7,4/24
Batterij capaciteit 24Vdc Loodzuur	Ah	-	2 x 210	2 x 210
24Vdc Lithium-Ion	Ah	-	400	400
Batterijlader (Loodzuur)	Ah	-	45	45
Batterijlader (Lithium/Ion)	Ah	-	100/50	100/50

* Sommige gewichten kunnen verschillen naargelang de gekozen opties

STANDAARD UITRUSTING		VERSIE		
		STD	E	ED
Dubbele telescopische knikarm		•		
Alle bewegingen radiografisch gestuurd		•		
Hydraulisch verbreedbare rupsen		•		
Dubbele rijsnelheid (traag/snel)		•		
Drievoudige stabilisatie opstelling en automatische reikwijdte controle zonder rotatiebeperkingen		•		
Radiografisch gestuurde automatische stabilisatie		•		
Automatische herstelknop		•		
Lichte eenvoudig los te koppelen aluminium kooi		•		
Reservebatterijen afstandsbediening (2 voorzien, incl. lader)		•		
Alle onderdelen zorgvuldig beschermd tegen vallende voorwerpen		•		
Leidingen en kabels volledig beschermd in de giek		•		
Stopcontacten in de kooi 230/110Vac		•		
Aansluiting voor lucht en water in de kooi (hoge druk)		•		
Diesel KUBOTA watergekoelde motor		•	---	•
Elektrische pomp 380Vac/3p/15pk voor binnengebruik		•	•	-
Batterijen 24Vdc/420Ah, elektrische accu voor binnengebruik		---	•	•
Batterijlader 24Vdc met stroomschakelaar		---	•	•
Fasewisselaar en elektronisch waarschuwingssysteem		•	•	---
EXTRA'S - OP AANVRAAG		STD	E	ED
Non marking rupsen		•		
Elektrische accu voor noodafdeling (24Vdc)		•	---	---
Windmeter om max windsnelheid te bewaken		•		
Werklamp in de kooi		•		
Wagenparkbeheer en diagnose vanop afstand		•		
Coldstore olie kit		•	---	•
Losse stempelplaten 4 x (40 x 40 cm) in houder		•		
Los te koppelen aluminium kooi 1,80 x 0,80 m breed		•		
Los te koppelen aluminium kooi 2,20 x 0,80 m breed		•		
INTERCOM toestel van in de kooi tot op de grond		•		
Lithium-ion accu voor een langere werkcyclis		---	•	•
VOLDOET AAN				
EUROPA: EN280 - AUSTRALIË: AS1418 - CANADA: CS-B354				



STD
- Verbrandingsmotor diesel
- 15CV elektrische motor met accu



E - ELEKTRISCH
- Elektrische motor 15CV/380Vac/driefasig
- 24Vdc batterijen met elektrische accu



ED - HYBRIDE
- Verbrandingsmotor diesel
- 24Vdc batterijen met elektrische accu



HERMANS
HEFTRUCKS

Beersebaan71-2310 Rijkevorsel
Tel.: 03/340.04.90
Fax: 03/340.04.91
www.hermans-heftrucks.be
info@hermans-heftrucks.be