














-  **8,3 meter**  
Maxhöjd
-  **210.000**  
Lumen
-  **360°-manual**  
Rotation
-  ENFAS
-  **50**  
Hz FREKVENS
-  **1500**  
R.P.M.
-  VATTENKYLD
-  LED
-  **Hydraulisk**  
Lyftsystem
-  DIESEL
-  STAGE V

**HIMOINSA Företag med kvalitetscertifiering enligt ISO 9001**  
HIMOINSA generatoraggregat är kompatibel med EG-märke som omfattar följande direktiv:

- 2006/42/EG Machinery säkerhet.
- 2006/95/EG Låg spänning.
- 2014/30/UE Elektromagnetisk kompatibilitet.
- 2014/35/UE elektrisk utrustning avsedd för användning inom vissa spänningsgränser
- 2000/14/EG ljudeffektnivå. Buller friluftsutrustning. (ändrat genom 2005/88/EG)
- 97/68/EG Utsläppen av gas-och partikelformiga föroreningar. (ändrat genom 2012/46/EU)
- EN 12100, EN 13857, EN 60204

Miljövillkor för referens enligt ISO 8528-1:2005 normativa: 1000 mbar, 25 ° C, 30% relativ fuktighet.

#### Prime Power (PRP):

Enligt ISO 8528-1:2005, är Prime kraft den maximala effekt som en generatoraggregat kan leverera kontinuerligt samtidigt som levererar en variabel elektrisk belastning när de används för ett obegränsat antal timmar per år enligt de avtalade driftförhållanden med underhållsintervaller och förfaranden genomförs som föreskrivs av tillverkaren. Den tillåtna genomsnittliga uteffekten (PPP) över 24 h drift får inte överstiga 70% av PRP.

#### HIMOINSA HÖGKVARTER:

Fabrik: Ctra. Murcia - San Javier, Km. 23,6 | 30730 SAN JAVIER (Murcia) Spain  
Tel.+34 968 19 11 28 Fax +34 968 19 12 17 Fax +34 968 19 04 20 info@himoinsa.com www.himoinsa.com

#### Tillverkning anläggningar:

SPAIN • FRANCE • INDIA • CHINA • USA • BRASIL

#### Dotter:

ITALIEN | PORTUGAL | POLEN | TYSKLAND | SINGAPORE | UAE | MEXICO | PANAMÁ | ARGENTINA | UK

### Specifikationer

Effekt (P.R.P)	kVA	2,8
Spänning (2+N)	V	230
Maxdimensioner (i arbetsläge)	(L x W x H)	1895 x 1810 x 8300
Mindimensioner (transportläge):	(L x W x H)	1190 x 1150 x 2435
Vikt	Kg	960
Bränsletankskapacitet	L	220
Tankpåfyllning		Intern
Autonomi	Timmar	400
Ljudnivå (effekt-vid 7 m)		83 LWA - 55 dB(A)

### Motorspecifikationer 1.500 r.p.m.

Modell		YANMAR 2TNV70WHR
Motortyp		Diesel 4-taktscykel
Injektionstyp		Indirekt
Aspirationstyp		Naturlig
Antal cylindrar och arrangemang		2-L
Cylinderdiameter och slaglängd	mm	70 x 74
Slagvolym	L	0,57
Kylsystem		Kylvätska
Smörjoljespecifikationer		SAE 3 class 10W30 / API grade CD,CF
Kompressionsförhållande		23,4
Regulator	Typ	Mekanisk
Luftfilter	Typ	Torr
Innerdiameter avgasrör	mm	40

### Generator

Poler	n°	4
Lindningsanslutningar (standard)		Serien
Rammontering		S-5 7"1/2
Isolering	Klass	H-klass
Kapsling (enligt IEC-34-5)		IP21
Magnetiseringssystem		Självmagnetiserande borstlös
Spänningsregulator		Kondensator
Lager		Enstaka lager
Koppling		Flexibel disk
Beläggningstyp		Standard (vacuumimpregnering)

## Mast

Masttyp		Hydraulisk
Mastsektioner		8
Öknings-/minskningstid		13/25
Rotation		360°-manual
Dubbla säkerhetsblock		Standard
Lampor	n°	4 x 350 W
Lamptyper		LED
Total lumen	lm	4 x 52.500 = 210.000
Kvarvarande effekt	kW	1,4

## Karosseri

Överbyggnad	Standard
Retentionsbricka	Sí, 110%
Hjälputtag	2 x 16 Amp
Extra intag	1 x 16 Amp
Lyftögla	Standard

03

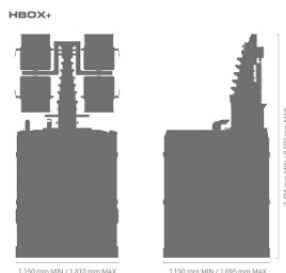
## Chassi

Chassi dragkraftskit	
Trafikbelysning och reflexer	-
Hjul	
Stabiliserare	4
Gaffeltrucksfickor	Standard

## Kontrollpanel

Kontrollpanel och skyddskontroll	
Termiska magnetbrytare för strålkastare och hjälputtag	Standard
Manövreringstryckknappar	

### Mått



Maxdimensioner (i arbetsläge)	(L x W x H)	1895 x 1810 x 8300
Mindimensioner (transportläge):	(L x W x H)	1190 x 1150 x 2435

DIMENSIONS CORRESPOND TO THE TOWERS MOUNTED WITH FLOODLIGHTS



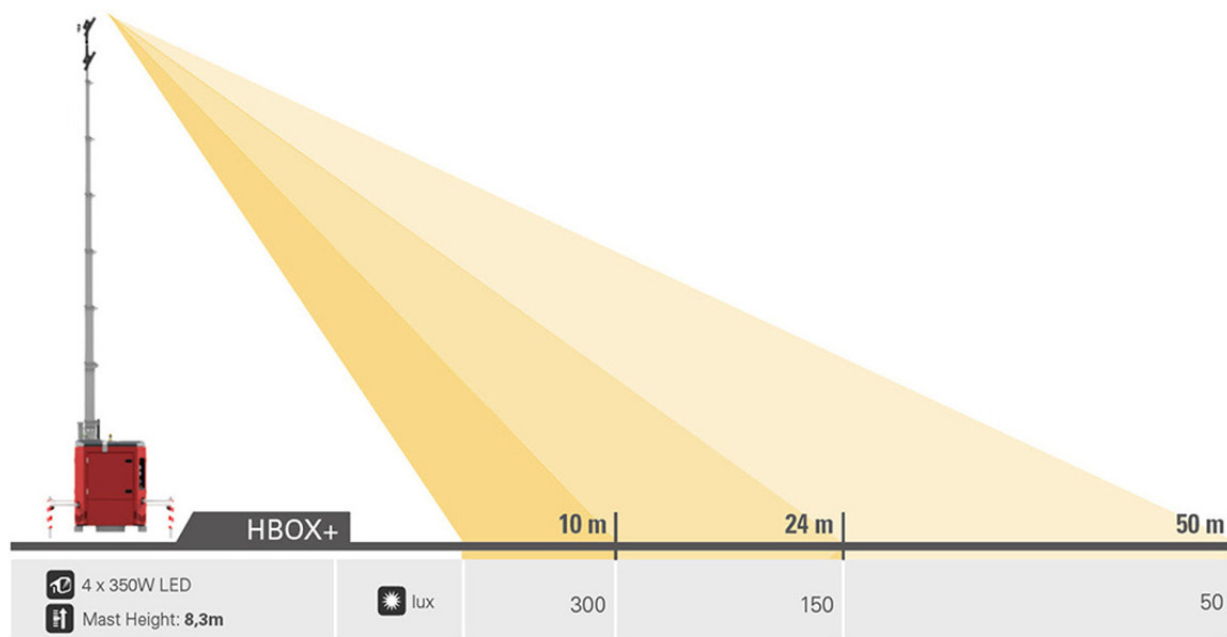
\* Mängder hänförs till monterade master

8 Enheter \*

20 Enheter \*

20 Enheter \*

### Lätt sortiment



## Egenskaper

### Belysningsmast

- Nödstopp
- Bred åtkomst för underhåll och kontroll

### Belysningsmastens elsystem

- Elektrisk kontrollpanel med differentialskydd
- Siren
- termiska magnetbrytare för strålkastare och hjälputtag
- Mastens belysning uppåt och neråt kontrolleras endast genom 12V DC från batteriet
- Två 16 ampere extra eluttag för kraftförsörjning till hjälputrustning
- Ett 32 ampere hjälputtag levererar möjliggör matning av ström från en extern källa

Himoinsa har rätt att ändra funktioner utan förvarning.

Vikt och mått baserade på standardprodukter. Illustrationerna kan innehålla tillvalsutrustning.

Tekniska data som beskrivs här motsvarar den tillgängliga informationen vid tidpunkten för tryckning.

Industriell design enligt patent.

Lokal distributör