

# UNVERGLEICHLICH

Der **CUBE**<sup>†</sup> von Generac<sup>®</sup> Mobile Products ist ein mobiler Lichtmast mit vertikalem Mast, hydraulischem Hubsystem und Diesel Generator - Alles in einem **CUBE**<sup>†</sup> Gehäuse! Das kompakte Design des NEUEN **CUBE**<sup>†</sup> und seine Konstruktion gewährleisten beim Einsatz einen unverrückbaren sicheren Stand. Ein neue Veriegelung im Gehäuse garantiert die sichere Arretierung der Stabilisatoren.

### **SCHEINWERFER - 4 OPTIONEN**

Neu! Wählen Sie aus 4 Optionen Ihre bevorzugte Scheinwerfer - Variante:

4x150W LED (64,000 lm)

4x230W LED (114,000 lm)

4x300W LED (148,000 lm)

4x1000W MH (360,000 lm)

#### 24V SPANNUNG LED

Der CUBE<sup>+</sup> präsentiert den aktuellen Stand in Technik, Sicherheit und Zuverlässigkeit. Alle installierten LED Scheinwerfer werden mit 24 Volt Spannung versorgt. Keine höhere Spannung in den äußeren Kabeln. Die Umrichter sind sicher im Gehäuse untergebracht. Sicherheit zuerst!

#### **VERSCHRAUBT STATT GESCHWEIßT**

Neu Grundrahmen und Gehäuse sind verschraubt Für bessere Resistenz gegen Vibrationen, Verschleiß und Korrosion. Beste Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

# SVS - Sicher verriegelbare Stabilisatoren

Ein neues einstellbares Verriegelungssystem im Gehäuse des CUBE<sup>+</sup> verhindert bei geschlossenen Türen das unerwünschtes Entriegeln der Stabilisatoren. Ein Schritt vorausgedacht - gegenüber dem Standard im Markt.

### EINFACHE ZUGÄNGLICHKEIT

5 großzügige Öffnungen für beste Zugänglichkeit. 4 große Türen ermöglichen den kompletten Zugang zum technischen Bereich. 1 Klappe für die sichere und komorftabele Wartung des Motors.



Der **CUBE**<sup>+</sup> von Generac<sup>®</sup> Mobile Products ist das einzigste Gerät auf dem Markt, dass Ihnen die Möglichkeit bietet, die perfekte Lösung für Ihren Bedarf zu bauen.

Wählen Sie Ihre Version, wählen Sie Ihre Scheinwerferlampen, den Motortyp und auch Ihre bevorzugte Farbe. Ihre Wahl - Einfach und komfortabel.

#### **SUPER LEISE**

Die Super Schalldämmung garantiert die besten Geräsuch - Emissionen seiner Klasse. Beispiel für CUBE<sup>+</sup>SUPER (2C4x300L): Lwa 83 dB.



#### **CONTROLLER**

NEU Ein neuer spezieller Controller GTL01 für unser Lichtmasten. Einfach, sicher und zuverlässig! Unser neuer GTL01 setzt Maßstäbe für die Bedienung.





#### **MOTOR OPTIONEN**

Größte Flexibilität! Wählen Sie Ihren bevorzugten Motor aus 4 Optionen:

- 1 Zylinder @3000RPM
- 2 Zylindern @1500RPM
- 3 Zylindern @1500RPM
- 1 Zylinder @3000RPM+Batterien

#### **DOPPELWANDIGER TANK**

Ein großer doppelwandiger Tank ermöglicht eine lange Betriebszeit ohne nachtanken: bis zu 325 h (der Mittelwert wird auf CUBE<sup>+</sup> Eco 1C4x230L berechnet).

# CUBE+ HYBRID: DETAILS SIND WICHTIG

#### **BACKUP GENERATOR**

Wenn die gesamte gespeicherte Energie aus den Batterien DES CUBE<sup>+</sup> HYBRID verbraucht wurde, erzeugt der integrierte Diesel Generator die benötigte Energie für den Betrieb der LED Scheinwerfer und ermöglicht den kontinuierlichen Betrieb des Lichtmasten. Gleichzeitig werden dabei die Batterien wieder aufgeladen.



#### **BATTERIEN**

Die Batterien der Hybrid Version ermöglichen mehr als 9 h kontinuierliche Betriebszeit ohne CO<sub>2</sub> Emissionen, ohne Kraftstoffverbrauch, ohne Geräusch-Emissionen. Die speziellen Trockenenbatterien werden in weniger als 5 h wieder aufgeladen und erreichen mehr als 4000 Ladezyklen bei einem 100% Lade/ Entladezyklus.

	SUPER	ECO	HYBRID	TRADITION		
	4x300W	4x230W	4x150W	4x1000W		
	24 V—LED	24 V—LED	24 V—LED	230V-MH		
1-Zylinder-Motor	Yanmar	OPTIONAL	STANDARD			
(3000 RPM-AC)	L70	(1C4x300L)	(1C4x230L)	-	-	
2-Zylinder-Motor	Kohler *	STANDARD	OPTIONAL			
(1500 RPM-LC)	KDW702	(2C4x300L)	(2C4x230L)	-	-	
3-Zylinder-Motor	Kubota	_	_	_	STANDARD	
(1500 RPM-LC)	D1105	_	_	_	(3C4x1kMH)	
1-Zylinder-Motor	Yanmar			STANDARD		
+ Batterien	L70	-	-	(1CH4x150L)	-	

<sup>\*</sup> Motorentypen können ohne Ankündigung getauscht werden, Mitsubishi L2 oder Kubota Z482. Fragen Sie nach Verfügbarkeit und Details vor Ihrer Bestellung.

TECHNISCHE DA	ΓEN	SUPER (Std) (2C4x300L)	SUPER (Opt) (1C4x300L)	ECO (Std) (1C4x230L)	ECO (Opt) (2C4x230L)	HYBRID (1CH4x150L)	TRADITION (3C4x1kMH)
Hubsystem	-	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Min. Abmessungen	cm	122 x 115 x 242	122 x 115 x 242	122 x 115 x 242	122 x 115 x 242	122 x 115 x 242	122 x 115 x 242
Max. Abmessungen	cm	179 x 174 x 840	179 x 174 x 840	179 x 174 x 840	179 x 174 x 840	179 x 174 x 840	179 x 174 x 840
Trockengewicht	kg	1074	1045	1045	1074	1180	1060
Leuchtkraft	W	4 x 300	4 x 300	4 x 230	4 x 230	4 x 150	4 x 1000
Leuchtmittel	-	LED	LED	LED	LED	LED	Halogen-Metalldampflampen (MH)
Bel. Fläche (5 lux min.)	m²	3900	3900	3000	3000	2300	4000
Lumen	lm	146000	146000	114000	114000	61000	360000
Mast Drehung	o	340	340	340	340	340	340
Batterielaufzeit	h	-	-	-	-	9	-
Batterieladezeit	h	-	-		-	5	-
Ausgangs - Steckdose	-	2,5 kVA - 230 V	2,5 kVA - 230 V	2,5 kVA - 230 V	2,5 kVA - 230 V	2,5 kVA - 230 V	3 kVA - 230 V
Generator	-	5 kVA - 230 V	5 kVA - 230 V	5 kVA - 230 V	5 kVA - 230 V	5 kVA - 230 V	8 kVA - 230 V
Motor	-	2 cil. @1500 RPM	1 cil. @3000 RPM	1 cil. @3000 RPM	2 cil. @1500 RPM	1 cil. @3000 RPM	3 cil. @1500 RPM
Motor Kühlung	-	Flüssigkeitsgekühlt	Luftgekühlt	Luftgekühlt	Flüssigkeitsgekühlt	Luftgekühlt	Flüssigkeitsgekühlt
Tankinhalt	litre	170	170	170	170	170	170
Motor - Betriebslaufzeit	h	170	325	325	170	700	100
Lärmemission	Lwa	83	90	90	83	0 - 90	88

Änderungen von Informationen, technischen Daten, Inhalte und Irrtümer vorbehalten. Änderungen liegen im Ermessen des Herstellers.



## **Generac Mobile Products Srl**