

Atlas Copco lanserar supertysta LED-belysningsmaster som syns men inte hörs

Zaragoza, Spanien, 1 mars 2018: Atlas Copco har lanserat en ny, ultratyst diesel driven LED-belysningsmast för användning i stads- och bostadsområden. Masten är en moderniserad version av HiLight B5+ med en bullernivå på endast 55 dBA och passar som belysning vid evenemang, temporär offentlig belysning eller för att ge bättre ljusförhållanden på byggarbetsplatser nära bostadsområden.

"Detta är marknadens hittills tystaste diesel driven belysningsmast som sätter en helt ny standard för bullernivån", säger Félix Gómez, talesperson för belysningsmaster från Atlas Copcos Power and Flow-division. Han fortsätter: "Buller i offentliga miljöer är ett växande problem. Det betyder att HiLight B5+ är en perfekt lösning för entreprenörer och lokala myndigheter som vill vara hänsynsfulla när de utför arbete nära bostadsområden. Masten är också mycket lämplig vid utomhusevenemang när arrangörerna behöver vara säkra på att belysningsutrustningen inte stör framträdandet eller publikens upplevelse."

HiLight B5+-mastens LED-strålkastare ger optimal ljusprestanda: de kan täcka en yta på 5000 kvadratmeter med en genomsnittlig belysningsstyrka på 20 lux.

Underhåll och effektivitet har prioriterats vid konstruktionen av HiLight B5+. Belysningsmasten behöver bara en enkel service efter 600 timmars drift. Dessutom blir servicen enklare genom de breda serviceluckorna och den logiska placeringen av viktiga inre komponenter. Masten är även lättare att flytta mellan arbetsplatser, eftersom dess kompakta mått innebär att upp till 22 HiLight B5+-enheter kan transporteras på en 13-meterslastbil.

HiLight B5+ kommer att vara utrustad med SmartMast™, den nya innovationen för belysningsmaster. Denna egenutvecklade teknik från Atlas Copco har intelligenta inbyggda sensorer som upptäcker ogynnsamma miljöförhållanden såsom kraftiga vindar och automatiskt sänker den vertikala masten när säkerheten eller stabiliteten hotas. Enheten är även programmerad att varna slutanvändarna för potentiella hinder och stötar. Den ger dessutom stabilitetsassistans vid installationen genom att flagga för ojämna ytor och golv så att masten kan placeras säkert.

Som svar på önskemålen från belysningsspecialister använder SmartMast dimbara LED-strålkastare så att belysningsstyrkan i lux på en arbetsplats går att reglera. Detta tillsammans med de övriga fördelar som beskrivs ovan skyddar både utrustningen, och viktigast av allt, slutanvändarna och de som arbetar nära masten.

– slut –

För mer information, kontakta:

Jörgen Berglund, Produktchef - generatorer och belysningsmaster
Atlas Copco Power Technique Nordic
+46 (0)8 743 97 84, jorgen.berglund@se.atlascopco.com

Mediaförfrågningar, kontakta:

Linda Ekwall, Marknadskommunikationschef
Atlas Copco Power Technique Nordic
Tel. 08 743 8316, e-post linda.ekwall@se.atlascopco.com

Atlas Copco är en världsledande leverantör av hållbara produktivetslösningar. Gruppen erbjuder kunder innovativa kompressorer, vakuumlösningar och luftbehandlingsystem, anläggnings- och gruvutrustning, industriverktyg och monteringsystem. Atlas Copco utvecklar produkter och service med fokus på produktivitet, energieffektivitet, säkerhet och ergonomi. Företaget grundades 1873, har huvudkontor i Stockholm och kunder i fler än 180 länder. 2016 hade Atlas Copco intäkter på BSEK 101 (BEUR 11) och ca 45 000 anställda. Läs mer på www.atlascopcogroup.com.

Power Technique är ett affärsområde som erbjuder luft-, kraft- och flödeslösningar med produkter som mobila kompressorer, pumpar, belysningsmaster och generatorer, tillsammans med olika kompletterande produkter. Power Technique erbjuder även specialuthyrning och tjänster via ett eget globalt nätverk. Med vägledning av en framsynt strategi för innovation erbjuder Power Technique hållbara produktivetslösningar för många olika verksamheter, bland annat anläggning, tillverkning, olja och gas och prospekteringsborring. Huvudkontoret för affärsområdet finns i Antwerpen i Belgien. Våra viktiga produktutvecklings- och tillverkningsanläggningar finns i Europa, Asien, Syd- och Nordamerika.

Portable Air är en division inom Atlas Copcos affärsområde Power Technique. Divisionen konstruerar, tillverkar och säljer Portable Energy-divisionen ett brett urval av mobila och energieffektiva kompressorer, lätta handhållna rivningsverktyg och lösningar med fokus på industrin, bland annat högtrycksboosters och kvalitetsluftutrustning. Produkterna används inom många olika branscher, bland annat anläggning, gruvdrift, olja och gas samt uthyrning. Divisionens huvudkontor finns i Antwerpen i Belgien. Våra viktiga produktutvecklings- och tillverkningsanläggningar finns i Europa, Asien, Syd- och Nordamerika.

Power and Flow är en division inom Atlas Copcos affärsområde Power Technique. Divisionen konstruerar, tillverkar och säljer ett brett urval av mobila och energieffektiva generatorer, belysningsmaster och pumpar. Tillsammans med tillhörande tillbehör och anslutningslösningar. Produkterna används inom många olika branscher, bland annat anläggning, industri, gruvdrift och avattning samt uthyrning. Divisionens huvudkontor finns i Zaragoza i Spanien. Våra viktiga produktutvecklings- och tillverkningsanläggningar finns i Europa, Asien, Syd- och Nordamerika.