

The Atlas Copco logo is positioned in the top right corner of the page. It consists of the company name 'Atlas Copco' in a white, italicized serif font, centered between two horizontal white bars. The background of the logo is a solid teal color.A technical drawing of a circular mechanical component is overlaid on a teal triangular graphic in the bottom left corner. The drawing includes various dimension lines and numerical values such as 1300, 1400, 1450, 1500, 1550, 1600, 1650, 1700, 1750, 1800, 1850, 1900, 1950, 2000, 2050, 2100, 2150, 2200, 2250, 2300, 2350, 2400, 2450, 2500, 2550, 2600, 2650, 2700, 2750, 2800, 2850, 2900, 2950, 3000, 3050, 3100, 3150, 3200, 3250, 3300, 3350, 3400, 3450, 3500, 3550, 3600, 3650, 3700, 3750, 3800, 3850, 3900, 3950, 4000, 4050, 4100, 4150, 4200, 4250, 4300, 4350, 4400, 4450, 4500, 4550, 4600, 4650, 4700, 4750, 4800, 4850, 4900, 4950, 5000, 5050, 5100, 5150, 5200, 5250, 5300, 5350, 5400, 5450, 5500, 5550, 5600, 5650, 5700, 5750, 5800, 5850, 5900, 5950, 6000, 6050, 6100, 6150, 6200, 6250, 6300, 6350, 6400, 6450, 6500, 6550, 6600, 6650, 6700, 6750, 6800, 6850, 6900, 6950, 7000, 7050, 7100, 7150, 7200, 7250, 7300, 7350, 7400, 7450, 7500, 7550, 7600, 7650, 7700, 7750, 7800, 7850, 7900, 7950, 8000, 8050, 8100, 8150, 8200, 8250, 8300, 8350, 8400, 8450, 8500, 8550, 8600, 8650, 8700, 8750, 8800, 8850, 8900, 8950, 9000, 9050, 9100, 9150, 9200, 9250, 9300, 9350, 9400, 9450, 9500, 9550, 9600, 9650, 9700, 9750, 9800, 9850, 9900, 9950, 10000. The drawing also shows various other technical details like hole diameters and surface finishes.

Az Ön telephelye, az Ön világítása

A HiLight fénytornyok termékcsaládja

Hatékony ideiglenes világítás a nagyobb termelékenységért

A HiLight termékcsalád széles választékot kínál, így az alkalmazásának megfelelő világítótornyot választhatja ki. Rugalmas és dinamikus működési megközelítéssel számos iparágat látunk el, a helyszíni hatékonyságot és biztonságot célozva meg. A robusztus szerkezeti minőség és kompakt méret is garantált, amelyről az Atlas Copco cég olyan jól ismert világszerte.

Igazán rányomtuk innovációs bélyegünket a LED-technológiára. LED fénytornyaink lencsési rendkívül speciális optikával rendelkeznek, amelyet kifejezetten a legszigorúbb és legigényesebb körülményekhez készültek.

Ez az innovatív, teljesen irányítható LED lencsekialakítás azt jelenti, hogy maximalizáljuk a fénylefedettséget és csökkentjük a „világítási veszteséget”. Egyetlen HiLight torony akár 6000 m²-es területet is lefedhet átlagosan 20 lux fényerővel – így világosabb, biztonságosabb és termelékenyebb helyszínt biztosít.

A HiLight az innovatív és könnyen használható fénytornyok teljes portfólióját kínálja Önnek az energiahatékony fénylefedettség érdekében, amely segít növelni az operatív termelékenységet, miközben megfelel a környezetvédelmi és biztonsági szabványoknak.



Jobb jövőt építünk napenergiával

A HiLight S2+ a napsugárzást használja energiaforrásként, csendesebb és tisztább működést biztosítva az építési projektekből, a bányászatban, az olaj- és gáziparban, valamint a rendezvényhelyszíneken.



HiLight BI+ 4

Ahol az autonómia és a hatékonyság találkozik

Az innovatív világítótorony a legmodernebb felületszerelt eszköz (SMD) LED-világítási technológiát és lítiumion-akkumulátorokat alkalmazva kiváló teljesítményt és hatékonyságot biztosít. Lehetővé teszi a szén-dioxid lábnyom és az üzemeltetési költségek csökkentését, miközben javítja a fenntarthatóság szintjét – környezetvédelmi és üzleti szempontból egyaránt.

A lítiumion-akkumulátorok és az alacsony fogyasztású, Stage V. dízelmotor kombinálásával az új HiLight BI+ 4 fénytorony maximális rugalmasságot kínál a felhasználóknak, mivel négy üzemmóddal rendelkezik. Kizárólag akkumulátorról történő működtetés esetén akár 19 órán át csendes és károsanyag-kibocsátás mentes működést biztosít. Hibrid üzemmódban pedig 0,29 l/h-val a kategória legalacsonyabb átlagos üzemanyag-fogyasztását kínálja. Az akkumulátor beépítésének köszönhetően egységenként és évente akár hét tonnával lehet kevesebb a CO₂ kibocsátás.

A dízelmotor üzemidejének 60%-os csökkenésével a szervizintervallumok háromszor hosszabbak, mint a tisztán dízelüzemű világítótoronyoknál. A HiLight BI+ 4 1500 óránként minimális karbantartást igényel, így a felhasználók kisebb szervizeléssel kapcsolatos költségekre számíthatnak.

A HiLight BI+ 4 négy 150 W teljesítményű munkafényszóróval van felszerelve, amelyek megbízhatóan lefedik a 4000 m²-es területet. A teljesen hidraulikus oszlopemelésnek és az elektromos oszlopforgatásnak köszönhetően 15%-kal könnyebb, mint bármely más hibrid fénytorony, és akár 22 egységet is elhelyezhet egy szabványos 13 méteres Eurotruck járművön.



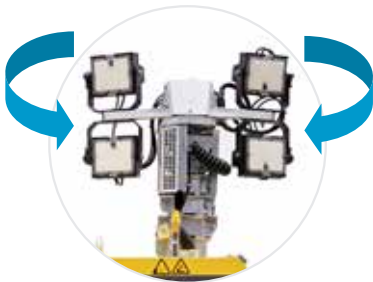


Újdonság

A **HiLight BI+ 4** maximális rugalmasságot kínál négy üzemmóddal: működtetheti közvetlenül a hálózatról, lítiumion-akkumulátorokról, dízelmotorról vagy hibrid beállítással, hogy a legjobb energiahasználatot érhesse el.



SMD LED reflektorok



Elektromos oszlopforgatás



Négy különböző üzemmód



AKÁR **7** TONNA CO₂ CSÖKKENTÉS*
*Évente és egységenként

AKÁR **19** ÓRÁNYI AKKUMULÁTOROS ÜZEMIDŐ

AKÁR **40%-KAL** NAGYOBB TELJESÍTMÉNY

SZERVIZ-INTERVALLUM* **1500** ÓRA
*1500 óra világítás

ELEKTROMOS OSZLOPFORGATÁS ÉS HIDRAULIKUS OSZLOPEMELÉS



HiLight S2+

Napenergiával működő világítótorony

Ez a felhasználóbarát, napenergiával működő LED-es fénytorony hatékony, nagy teljesítményt nyújt, jó láthatóságot biztosítva a dolgozóknak, miközben lehetővé teszi a telephelyek számára, hogy növeljék fenntarthatósági szintjüket a legszigorúbb kibocsátási és zajszabályozásoknak való megfelelés révén.

A HiLight S2+ fényfedettsége 2000 m², mozgatható, és napkollektorai egyszerűen felállíthatók; könnyen kihúzhatók az előtetőből, és a legjobban a nap állásához igazíthatók.

A HiLight S2+ külső vezérlőpanellel és fénytompítói funkcióval van ellátva az autonómia hatékonyságának növelése érdekében.

A napelemes fénytorony önálló működésre képes. Abban az esetben, ha az energiaigény nagyobb, mint a napenergia-hozam, a fénytorony bármely külső elektromos hálózatról is tölthető. Az akkumulátorok napenergiával 8 óra alatt vagy külső áramforrásról mindössze 3 óra alatt feltölthetők.

Ez a fénytorony robusztus alternatívát kínál az építkezési projekteknél, bányászatban, olaj- és gáziparban, valamint rendezvényhelyszíneken tevékenykedő végfelhasználók és kölcsönző cégek számára. Mivel a berendezés -5 °C és +50 °C közötti hőmérsékleten működik, és nagy tengerszint feletti magasságban is megbízhatóan teljesítménycsökkenés nélkül üzemel, ideális távoli munkaterületeken is.



LED-es világítás

Felbillenthető előtető és bővíthető napkollektorok

<p>AKÁR 6 TONNA CO₂ CSÖKKENTÉS*</p>	<p>AKÁR 11 ÓRÁNYI AUTONÓMIA 100%-ON</p>	<p>ÉLETTARTAM 50 000 óra</p>
<p>MINIMÁLIS KARBANTARTÁSI IDŐ ÉS KÖLTSÉGEK</p>	<p>CSÖKKENTHETŐ LED FÉNYERŐ 4X90 W</p>	<p>FÉNYLEFEDETSÉG 2000 m²</p>

(*) a dízel fénytoronyokhoz képest

HiLight B6+

Az intelligens fénytorony

Az ultracsendes HiLight B6+ LED-es fénytorony úgy lett kialakítva, hogy látni lehessen, de hallani nem, miközben maximális biztonságot nyújt a helyszínen.

A HiLight B6+ fénytorony megújított változata akár 55 dBA működési zajszintet is biztosít, így ideálisan alkalmas rendezvények megvilágítására, ideiglenes közvilágításra vagy a lakóterületek közelében található építkezések jobb láthatóságának biztosítására.

A készülék felhasználóbarát és rendkívül intuitív, ezért a telepítéshez és a működtetéshez nincs szükség speciális ismeretekre. A tompítható LED-es reflektorok a változó igényekhez igazíthatók, a kompakt méretek pedig gazdaságosabbá teszik a szállítást, az alacsony karbantartási követelmények pedig csökkentik a szervizköltségeket. Mindezek a funkciók a HiLight B6+ fénytorony piacvezető képességeivel kombinálva rendkívül hatékony, rugalmas és energiahatékony világítási megoldást kínálnak.

LED-es
világítás



<p>ÉLETTARTAM LED 50 000 óra </p>	<p>FÉNYLEFEDETTSÉG 6000 m² </p>	<p>SZERVIZ- INTERVALLUM (ÓRA) 600 </p>	
<p>SZÁLLÍTHATÓ MENNYISÉG 22 ut 13 m-es teherautó</p>	<p>55 dB(A) 7 m távolságban</p>	<p>INDÍTÓ FOTOCELLA</p>	<p> HETI IDŐZÍTŐ</p>

(*) Ellenőrizze az elérhetőséget

HiLight H6+

Több mint a szembetűnő

Ez a fénytorony alacsony üzemeltetési költségeket és csökkentett zajszintet kínál, nagyobb világítás lefedettség mellett. Ideális választás szigorú környezetekhez, például bányászati és építőipari alkalmazásokhoz, valamint a kölcsönzőipar számára.

A HiLight H6+ innovatív **HardHat®** testtel rendelkezik, amely nem fémből, hanem közepes sűrűségű polietilénből készült, hogy megvédje az alatta lévő üzemelő alkatrészeket az időjárás viszontagságaitól. A HardHat® **korrózióálló**, könnyű, repedésálló, és jobban képes megfelelni a helyszíni használat kritikus követelményeinek.

A LED-es reflektorok új generációjával látták el, amelyek hatékonyabbak és optimális fényeloszlást biztosítanak, akár 6000 m²-es megvilágítási felülettel és 50 000 óras élettartammal. A megfelelő fényerő és a nagyobb autonómia biztosítása érdekében a HiLight H6+ fénytompító funkciója a fénytorony külső oldalán elhelyezett, könnyen használható kezelőpanelen található.

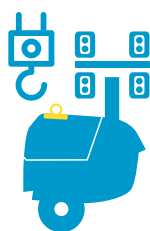
A HiLight H6+ tervezésekor a karbantartás és a szállítás hatékonysága volt az egyik legfontosabb szempont. Az első oldalon a világítótorony csak 600 üzemóra után igényel **egyszerű szervizelést**, amely 40 perc alatt elvégezhető.



Az új **HiLight H6+** háromféleképpen szállítható. Beépített emelési ponttal, négy villástargonca-nyílással és három különböző vonórúddal látták el. Az állítható vonórúd **rugalmasságot** biztosít, mivel lehetővé teszi a felhasználók számára, hogy a HiLight H6+-ot könnyen kezeljék és szállítsák, furgonokkal, teherautókkal és pick-upokkal történő vontatás során.



Villástargonca-nyílások



Beépített emelési pont



Egyenes / összecukható / állítható vonórúd

LED-es
világítás



Egyoldalas szervizelés



**HardHat®
TEST**

AKÁR
40%-kal **KEVESEBB
ÜZEMANYAG ÉS
CO₂ KIBOCSÁTÁS***

-5 dB(A)
ALACSONYABB
ZAJSZINT

40 perc
600 ÓRÁNKÉNT

FÉNYLEFEDETTSÉG
6000 m²

ÉLETTARTAM
50 000
óra

*fénytompító funkcióval

HiLight V4+ és HiLight V5+

A HiLight V4+ és a HiLight V5+ alap kivitelben HardHat® burkolattal rendelkezik, amely maximális védelmet biztosít a belső alkatrészek számára. Ez a fénytornyok termékcsalád alkalmas többszintes bérlési alkalmazásokra, **és olyan robusztus és könnyen szállítható világítási lehetőségeket kínál a felhasználóknak, amelyek minden helyszíni követelménynek megfelelnek.** Kompakt méreteinek köszönhetően 16 darab szállítható egy 13 méteres teherautón. A kibővített biztonsági funkciók az izzók szállítása közbeni védelmét is garantálják.



LED lámpa
4X250 W



LED lámpa
4X350 W

FÉNYLEFEDETTSÉG

4000 m²



200

ÓRÁS
ÜZEMIDŐ
(110 L-ES ÜZEMANYAGTARTÁLY)



0,5 l/h



SZERVIZ-
INTERVALLUM (ÓRA)

600



63 dB(A)
7 m
távolságban

FÉNYLEFEDETTSÉG

5000 m²



Folyadékzáró
gépváz



0,7 l/h

(*) Elérhető 50 és 60 Hz-es Tier4 kivitelben. Az utánfutó a DOT US előírásoknak felel meg. EU utánfutók esetén forduljon az Atlas Copco képviselőjéhez.



HiLight V4 és V4W


A HiLight V4 széles ajtószárnyaival minden komponenst könnyen hozzáférhetővé tesz a szervizeléshez. A környezetvédelmi szempontokat is figyelembe vettük: a váz kialakítása megakadályozza, hogy olaj, folyadékok és üzemanyag szivároгjon ki és szennyezze a talajt.

A HiLight V4W a legjobb teljesítményt nyújtja **nagy tengerszint feletti magasságban és a legszélsőségebb környezetekben is – a 8 kW-os motornak köszönhetően.** Ezenkívül a nagyobb üzemanyagtartály és az alacsony üzemanyag-fogyasztás hosszabb üzemidőket tesz lehetővé két tankolás között. A HardHat® előtető maximális védelmet biztosít a belső alkatrészek számára.



SZÁLLÍTÁSI HATÉKONYSÁG
16 ut  13 m-es teherautó

 **2 l/h**

FÉNYLEFEDETSÉG
4000 m² 

FÉM-HALOGENID
ÉLETTARTAM
6000 óra 

HardHat® technológia 
Folyadékzáró gépváz 

 **90**
ÓRÁS ÜZEMIDŐ

 **HASZNÁLAT SZÉLSŐSÉGES KÖRNYEZETBEN**

 **1,7 l/h**

AKÁR
15%-kal
FÉNYESEBB



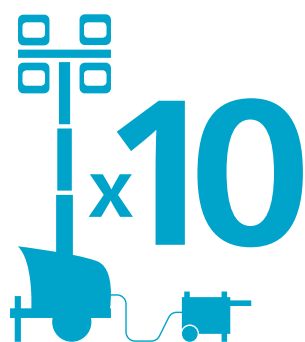


HiLight E3+

Elektromos fénytorony HardHat®-tel

A megújult HiLight E3+ megbízhatóan működik az építkezéseken, kültéri rendezvényeken és ideiglenes nyilvános világítási létesítményekben előforduló legigényesebb körülmények között is. A belső elektronikát, a kezelőpanelt és a csatlakozókat az innovatív HardHat® előtető védi az időjárás viszontagságaitól, míg a teljes egység, amely egy nagy teherbírású 7 méteres oszlopot is tartalmaz, 100 km/órás tanúsított szélstabilitással rendelkezik. **Könnyen csatlakoztatható bármilyen áramforráshoz, beleértve a kiegészítő áramforrást, az áramgenerátorokat, az energiatároló rendszereket vagy közvetlenül a hálózatra.**

Mivel nincsenek karbantartást igénylő mechanikus alkatrészek és folyadékok, ez a fénytorony segíti a kezelőket a zaj- és szén-dioxid-kibocsátás csökkentésében, ez pedig pozitív hatással van a helyszíni termelékenység szintjére.



E-LED

<p>Exkluzív HardHat® technológia</p>	<p>SZÁLLÍTÁSI HATÉKONYSÁG 32 ut</p> <p>13 m-es teherautó</p>	<p>7 m</p> <p>100 km/h SZÉLSTABILITÁS</p>	
<p>ÉLETTARTAM 50 000 óra</p>	<p>FÉNYLEFEDETTSÉG 3000 m²</p>	<p>PLUG & LIGHT</p>	<p>KÁROSANYAG KIBOCSÁTÁSTÓL MENTES MŰKÖDÉS*</p>

*Csak akkumulátorral történő működtetés esetén



HiLight PS 3

akkumulátoros

Az új HiLight PS 3 3000 négyzetméteres fénylefedettséget kínál átlagosan 20 lux intenzitással. Négy 120 wattos, 50 000 órás élettartamú SMD LED-es reflektorral rendelkezik. **Egy ZBP 2000 energiatároló rendszer képes táplálni, két 200 wattos, összecusukható napelemmel van felszerelve, és külső áramforrásból is táplálható.**

A szállítási hatékonyság javítását szolgáló kompakt kialakításnak köszönhetően a HiLight PS 3 könnyű és tartós. Akár 50 km/h-s szélnek is ellenáll hevederek és rögzítőrendszerek nélkül, ugyanakkor IP67 és IK10 minősítésű reflektorokkal is ellátták.

E-LED



FÉNYLEFEDETTSÉG
3000 m²

KOMPAKT
KIVITEL

PLUG & LIGHT

KÖNNYEN
SZÁLLÍTHATÓ





HiLight PE 3

Hordozható és hatékony

A négy SMD LED-es reflektorral ellátott HiLight PE 3 **3000 m³-es fénylefedettséget és 150 lm/W fényhasznosítást biztosít**. A kezelői vezérlésen található fénytompító funkcióval és a készülék Wi-Fi-kapcsolattal történő működtetéséhez saját ergonomikus ládával látták el a jobb hordozhatóság érdekében. Ez a „plug & light” megoldás rendkívül rugalmas, és -40 és 45 °C közötti hőmérséklet-tartományban működik.



E-LED



PLUG & LIGHT 	50 km/h SZÉLSTABILITÁS
FÉNYLEFEDETTSÉG 3000 m² 	KÁROSANYAG KIBOCSÁTÁSTÓL MENTES MŰKÖDÉS*

*Csak akkumulátorról történő működtetés esetén

Nincs hozzáférése a hálózathoz?

Javasolt áramforrások; iP és P generátorok

- Tökéletes illeszkedés
- Jó választás

		P2000i 1,6 kW	P2500i 2,3 kW	P3000 2,3 kW	P3500i 3 kW	P6000i 6 kW	P6500 5 kW	P8000 6 kW	ZBP2000 2 kWh
	HiLight PE 3 LED 4x120 W	3	4	4	6	12	10	12	1x 4h
	HiLight V3+ LED 4x120 W	1	1	1	1	-	-	-	1x 4h
	HiLight E3+ LED 4x160 W	2	3	3	4	9	7	9	1x 3h



HiLight V2+

HiLight V3+

Ezek az elektromos, „plug & light” megoldások rugalmas világítási lehetőségeket kínálnak az alkalmazások széles köréhez. A HiLight V2+ és V3+ robusztus acélvázsal és PE lökhárítókkal rendelkezik.

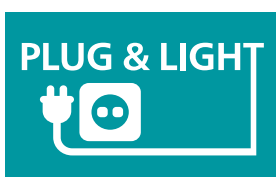
Ezek a lökhárítók ugyanolyan szabványoknak felelnek meg, mint a HardHat® elötető.



E-LED



E-LED



KÖNNYEN
SZÁLLÍTHATÓ

FÉNYLEFEDETTSÉG
2000 m² v2+
3000 m² v2+

ÉLETTARTAM
50 000
óra

Válassza ki az igényeinek leginkább megfelelőt

	Szegmensek	Energia-hatékonyság	Üzemórák	Bevilágított terület	Könnyen mozgatható	Fényforrások várható élettartama	Szervizelési időközök	Szállítási hatékonyság
HiLight BI+ 4	Ipar, rendezvények, építkezés, bérlet, kőfejtés, bányászat	●	●	●	●	●	●	●
HiLight S2+	Építés, kőfejtés, rendezvények, bérlet	●	○	○	●	●	●	○
HiLight E3+	Ipar, mezőgazdaság, rendezvények, építkezés, bérlet	●	○	○	●	●	●	●
HiLight PE 3	Rendezvények, bérlet	●	○	○	●	●	●	●
HiLight V3+	Mezőgazdaság, rendezvények, építőipar	●	○	○	●	●	●	●
HiLight H6+	Építés, bérlet, kőfejtés, bányászat	●	●	●	●	●	●	●
HiLight B6+	Ipar, bérlet, építőipar, kőfejtés, bányászat	●	●	●	○	●	●	●
HiLight V5+	Bérlet, kőfejtés, bányászat	●	●	●	●	●	●	●
HiLight V4+	Bérlet, kőfejtés, bányászat	●	●	●	●	●	●	●
HiLight V4	Kőfejtés, bányászat	○	○	●	●	○	○	●
HiLight V4W	Kőfejtés, bányászat	○	○	●	●	○	○	○

● Legjobb választás ○ Alkalmos

Mi az egyedülálló a LED technológiánkban?




- A LED HiLight torony lámpáik alumíniumöntvényből készülnek, amely nagy igénybevételnek ellenálló védelmet nyújt még szállítás közben is.
- A LED-lámpák magas CRI (Color Rendering Index) pontszámmal rendelkeznek (> 85 a 100-ból).
- A LED HiLight termékcsalád irányított optikája hihetetlen fényeloszlást biztosít.
- A LED HiLight fénytornyaink akár 6000 négyzetméteres fénylefedettséget kínálnak átlagosan 20 lux fényerővel.
- A LED-lámpák várható élettartama több mint 50 000 óra.
- LED-technológiánk lehetővé teszi számunkra, hogy az üzemanyag-hatékonyság tekintetében iparági mércét állítsunk fel.

HiLight LED éves megtakarítás

(egységenként, 1500 óra, egy fém-halogén fénytornyhoz képest)












(*) A megtakarítások az összehasonlító modellektől függően változnak.

		 SZOLÁR		 HIBRID		 DÍZEL				
										
		HiLight S2+	HiLight PS 3	HiLight BI+ 4	HiLight H6+	HiLight B6+	HiLight V4+	HiLight V5+	HiLight V4	
Fényfedettség m ²		2000 (átlagosan 20 lux)	3000 (átlagosan 20 lux)	4000	6000	6000	4000 (átlagosan 20 lux)	5000	4000	
Lámpák		LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	Fémhalogénid	
Oszlop		Függőleges manuális	Függőleges manuális	Függőleges hidraulikus	Függőleges hidraulikus	Függőleges hidraulikus	Függőleges manuális	Függőleges manuális	Függőleges manuális	
Jellemzők		Szolár	ZBP2000-rel dolgozva, fénytompítással, WiFi-kap- csolattal, szállítókoszival és 2x200 W-os összecsukható napelemmel	Hibrid, 4 üzemmód, elektromos oszlopforgatás, használható 60 Hz-en, kimeneti aljzat nélkül	HardHat® test	Kompakt doboz	HardHat® előtető	HardHat® előtető	HardHat® előtető	
Teljesítményadatok										
Névleges frekvencia	Hz	50 60	50 60	50	50	50 60	50 60	50 60	50 60	
Névleges feszültség	VAC	230 240	100–277 V	230 (bemenet)	230	230 120	230 120	230 120	230 120	
Névleges teljesítmény (PRP)	kW	-	0,48	1,4	2,3	2,3 2,4	2,3 2,4	2,3 2,4	5,5 6	
Üzemi hőmérséklet (min/max)	°C	-5 / 50	-10 / 50*	-10 / 50	-20 / 40	-20 / 40	-25 / 50	-25 / 50	-25 / 49	
Hangteljesítményszint (LwA)	dB(A)	-	-	80	82	82	88	86	92 94	
Hangnyomásszint (LpA) 7 m távolságban	dB(A)	-	-	54	55	55	65	63	71 73	
Energiaforrás										
Típus		Szolár	Szolár	Hibrid	Dízel	Dízel	Dízel	Dízel	Dízel	
Modell		-	-	Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota Z482	
Fordulatszám	rpm	-	-	1500	1500	1500 1800	1500 1800	1500 1800	3000 3600	
Névleges nettó kimenőteljesítmény (PRP)	kW	-	-	2,7	2,7	2,7 3	2,7 3	2,7 3	6,9 8,1	
Hűtőfolyadék		-	-	Víz	Víz	Víz	Víz	Víz	Víz	
Hengerek száma		-	-	2	2	2	2	2	2	
Generátor										
Modell		-	-	NSM	Linz Alumen SB®	Meccalte LT3/75 ACA132BL®	"Atlas Copco ACA132B"	"Atlas Copco ACA132B"	Sincro EK 2 MCT	
Névleges kimenet	kVA	-	-	4,5	3,5 4,5	3,5 4,5 3 4	3 4	3 4	6 7,5	
Behatások elleni védelem	osztály/ IP	-	-	H / 21	H / 21	H / 21 H / 23"	H / 23	H / 23	H / 23	
Üzemanyag-fogyasztás										
Üzemanyagtartály kapacitása	l	-	-	180	120	130	110	110	110	
Autonómia	h	11 22	-	614	180	200	305 297	137 145	57 50	
Kimenőteljesítmény										
Kiegészítő áramforrás	kW	-	-	Választható	1,2	1,2	1	1	1,4 2	
Világítás										
Fényforrás		LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	Fémhalogénid	
Feszültség	W	4 x 90	4 x 120	4 x 150	4 x 350	4 x 350	4 x 250	4 x 350	4 x 1000	
Oszlop										
Típus		Kézi	Kézi	Hidraulikus	Hidraulikus	Hidraulikus	Függőleges, kézi, 5-részes	Függőleges, kézi, 5-részes	Függőleges, kézi, 5-részes	
Forgás	fok	340	360	340	340	340	360	360	360	
Maximális magasság	m	7	3	8	8	8	7,5	7,5	7,5	
Maximális szélesség	km/h	80	50	80	80	80	80	80	80	
Készülékház és utánfutó										
Típus		Utánfutó 4 pontos szintbeállító rendszerrel	Szállítókoszival és 2 x 200 W-os napelemmel a ZBP2000-hez	-	Európai uniós közúti forgalmi szabályozással konform, fix vagy állítható vonórúddal szerelt utánfutó, illetve terepre való utánfutó	-	Terepre való utánfutó 4 pontos szintbeállító rendszerrel	EU Road harmonizált vagy terepre való utánfutó (Site Trailer) 4 pontos szintbeállító rendszerrel	EU Road harmonizált vagy terepre való utánfutó (Site Trailer) 4 pontos szintbeállító rendszerrel	
Alváz		Horganyzott	-	Folyadékzáró gépváz						
Burkolat		Horganyzott acél géptető porfestéssel	A fő szerkezet szénacél szürke porszórót bevonat + rozsdamentes acél	Horganyzott acél géptető porfestéssel	HardBody®	Horganyzott acél géptető porfestéssel	Sirályszárny HardHat® ajtók			
Méret és tömegadatok										
Méret fix közúti vonórúddal (H x SZ x M)	m	3,55 x 1,7 x 2,3	1 x 0,72 x 1,22	1,18 x 1,16 x 2,59	2,09 x 1,29 x 2,5	1,16 x 1,16 x 2,5	1,67 x 1,10 x 2,50	1,67 x 1,10 x 2,50	1,67 x 1,10 x 2,50	
Tömeg	kg	1204	125	1005	995	980	702	702	670	



ELEKTROMOS

						
		HiLight V4W	HiLight E3+	HiLight PE 3	HiLight V2+	HiLight V3+
Fénylefedettség m ²		4000	3000 (átlagosan 12 lux)	3000 (átlagosan 20 lux)	2000 (átlagosan 10 lux)	2500 (átlagosan 10 lux)
Lámpák		Fémhalogénid	LED	LED	LED	LED
Oszlop		Függőleges manuális	Függőleges manuális	Függőleges manuális	Függőleges manuális	Függőleges manuális
Jellemzők		HardHat® előtető	Elektromos	Elektromos, fénytompító, WiFi-kapcsolattal és műanyag szállítóládával. IP67 IK10	Elektromos	Elektromos
Teljesítményadatok						
Névleges frekvencia	Hz	50 60	50 60	50 60	50	50
Névleges feszültség	VAC	230 120	230 120	100–277 V	230	230
Névleges teljesítmény (PRP)	kW	6 8	-	0,48	-	-
Üzemi hőmérséklet (min/max)	°C	-25 / 50	-	-40 / 45	-	-
Hangteljesítményszint (LwA)	dB(A)	87 89	-	-	-	-
Hangnyomásszint (LpA) 7 m távolságban	dB(A)	63 64	-	-	-	-
Energiaforrás						
Típus		Dízel	Elektromos	Elektromos	Elektromos	Elektromos
Modell		Kubota Z482	-	-	-	-
Fordulatszám	rpm	1500 1800	-	-	-	-
Névleges nettó kimenőteljesítmény (PRP)	kW	2,7 3	-	-	-	-
Hűtőfolyadék		Víz	-	-	-	-
Hengerek száma		2	-	-	-	-
Generátor						
Modell		Atlas Copco DP06/AG164	-	-	-	-
Névleges kimenet	kVA	6 8	-	-	-	-
Behatások elleni védelem	osztály/ IP	H / 23	-	-	-	-
Üzemanyag-fogyasztás						
Üzemanyagtartály kapacitása	l	160	-	-	-	-
Autonómia	h	90	-	-	-	-
Kimenőteljesítmény						
Kiegészítő áramforrás	kW	2	-	-	-	-
Világítás						
Fényforrás		Fémhalogénid	LED	LED	LED	LED
Feszültség	W	4 x 1000	4 x 160, 1 x 500	4 x 120	320	4 x 120
Oszlop						
Típus		Függőleges, kézi, 5-részes	Kézi	Kézi	Kézi	Kézi
Forgás	fok	360	0	360	0	0
Maximális magasság	m	7,5	7	3	5	5
Maximális szélesség	km/h	80	80	50	50	50
Készülékház és utánfutó						
Típus		EU Road harmonizált vagy terepre való utánfutó (Site Trailer) 4 pontos szintbeállító rendszerrel	-	Manuális oszlop műanyag szállítóládával	Nagy teherbírású utánfutó PE lökhárítókkal	
Alváz		Folyadékszáró gépváz	Horganyzott	-	-	-
Burkolat		Síralyszárny HardHat® ajtók	HardHat® előtető	-	-	-
Méret és tömegadatok						
Méret fix közúti vonórúddal (H x SZ x M)	m	1,8 x 1,35 x 2,97	1,13 x 0,76 x 2,2	1,19 x 0,53 x 0,20	1,1 x 0,85 x 2	1,1 x 0,85 x 2
Tömeg	kg	826	276	30	110	110

Termékválaszték

ENERGIATÁROLÓ RENDSZEREK

EXTRA KICSI
2–10 kVA



KICSI
15–150 kVA



KÖZEPES
200–500 kVA



GYORSTÖLTŐ
160 kW



AGGREGÁTOROK

HORDOZHATÓ
1,6–12 kVA

stageV



SPECIÁLIS
9–660* kVA

stageV



SOKOLDALÚ
9–1250* kVA



NAGY
TELJESÍTMÉNY
800–1450 kVA

stageV



*Sokféle konfigurációban kérhető, az adott alkalmazási célnak megfelelően

VÍZTELENÍTŐ SZIVATTYÚK

ELEKTROMOS
MERÜLŐMOTOROS
akár 18 000 l/perc



ELEKTROMOS
HAJTÁSÚ ÖNFELSZÍVÓ
CENTRIFUGÁLIS
833–23300 l/perc



stageV

ÖNFELSZÍVÓ
CENTRIFUGÁLIS
833–23300 l/perc



FÉNYTORNYSOK

DÍZEL

stageV



AKKUMULÁTOR



ELEKTROMOS



ONLINE MEGOLDÁSOK

FLEETLINK

Az intelligens telematika olyan rendszer, amely segít optimalizálni a flotta kihasználtságát és csökkenteni a karbantartást, ezáltal időt takarít meg és mérsékli az üzemeltetési költségeket.



SZIVATTYÚMÉRETEZŐ KALKULÁTOR

Ez a szivattyúméretező kalkulátor néhány adat megadása után segít összehasonlítani a merülő víztelenítő modelleket, és megtalálni az Ön számára megfelelőt.



FÉNY ÉS ENERGIA: AZ ÖN MÉRETEZŐ ESZKÖZE

Hasznos kalkulátor, amely segít kiválasztani az energia- és fényigényeknek legjobban megfelelő megoldást.

