



Power packs

Batteribackup til trailere og sættevogne



Batteribackup til trailere og sættevogne

P-LIGHT er et batteri og en strømforsyning, der forsyner belysning, elektriske og hydrauliske funktioner på lastbiler, trailere og sættevogne. Alt er baseret på opladning med op til 10 A fra køretøjets belysningskredsløb, hvilket betyder, at alle P-LIGHT-enheder har funktionen til at tænde parkerings- og positionslys, når traileren/sættevognen er parkeret.

Udvidet opladning er tilgængelig op til 45 Ah, og batterikapaciteten varierer fra 18 Ah til 200 Ah. P-LIGHT forsyner de mest almindelige elektriske og hydrauliske funktioner på trailere og sættevogne. En af de største fordele ved P-LIGHT er, at traileren bliver uafhængig af det trækkende køretøj, og alle funktioner kan betjenes, når traileren er frakoblet. Så snart traileren er tilkoblet det trækkende køretøj, genoplades batterierne intelligently. Når det trækkende køretøj er tilkoblet, fungerer P-LIGHT som en akkumulator, der udligner strømforbruget fra køretøjet.



Batteribackup til trailere og sættevogne



2004028
P-LIGHT Midi



2005672
P-LIGHT Maxi



2005673
P-LIGHT Maxi XL 10A HyCover
2xSol.Rev



2005674
P-LIGHT Maxi XL 10A HyCover
2xSol.Rev. R8/11



2005675
P-LIGHT Maxi XL 10A HyCover
2xSol.Rev. R10/19



2005676
P-LIGHT Maxi XL 10A STD - So-
lenoid max 100A



2005677
P-LIGHT Maxi XL 10A STD - Relä
max 50A



2005678
P-LIGHT Maxi XL 20A STD - So-
lenoid max 100A



2005679
P-LIGHT Maxi XLH 10A (Hydraulik)

Batteribackup til trailere og sættevogne



2005680
P-LIGHT Maxi XL 10A Hydro Comp
- P & T



2005681
P-LIGHT Maxi XL 10A Hydro Comp
- 1 Ventil



2005682
P-LIGHT Maxi XL 10A Hydro Comp
- 2 Ventiler



2005683
P-LIGHT Maxi XL 10A Hydro Comp
- 3 Ventiler



2005684
P-LIGHT Maxi XL 10A Hydro Comp
A1P1R8



2005685
P-LIGHT Maxi XL 10A Hydro Comp
A1P2R8



2005686
Magnum 880 10A/150Ah STD



2005687
Magnum 880 20A/150Ah STD



2005688
Magnum 880 20A/200Ah STD

Batteribackup til trailere og sættevogne



2005689
Magnum 880 30A/200Ah STD



2005690
Magnum Splitt 10A/120Ah STD



2005691
Magnum Splitt 20A/120Ah STD



2005692
Magnum Splitt 10A/150Ah STD



2005693
Magnum Splitt 20A/150Ah STD



2005694
Magnum Splitt 20A/200Ah STD



2005695
Magnum Splitt 30A/200Ah STD



2005696
Magnum Frame 435 10A/120Ah STD
(+ G-Fäste)



2005697
Magnum Frame 435 10A/150Ah
Standard (+ G-Fäste)

Batteribackup til trailere og sættevogne



2005698
Magnum Frame 435 20A/150Ah
RELÄ 50A (+ G-Fäste)



2005699
Magnum Frame 435 20A/150Ah
Standard (+ G-Fäste)



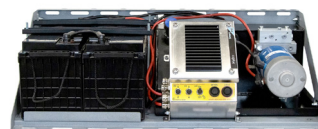
2005700
Magnum Frame 567 20A/200Ah STD
(+ G-Fäste)



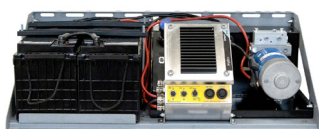
2005701
Hydro 880 10A/120Ah/2.4kW/13L
STD (P&T)



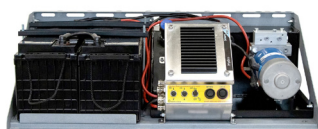
2005702
Hydro 880 20A/120Ah/2.4kW/13L
STD (P&T)



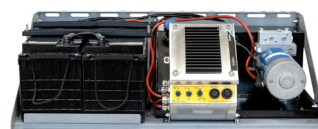
2005703
Hydro 880 10A/150Ah/2.4kW/13L
STD (P&T)



2005704
Hydro 880 10A/150Ah/4.5kW/13L
STD (P&T)

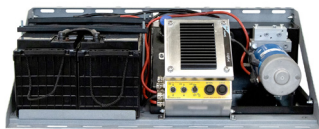


2005705
Hydro 880 20A/150Ah/4.5kW/13L
STD (P&T)

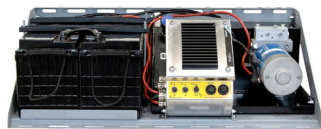


2005706
Hydro 880 30A/150Ah/4.5kW/13L
STD (P&T)

Batteribackup til trailere og sættevogne



2005707
Hydro 1080 30A/200Ah/4.5kW/13L
STD (P&T)



2005708
Hydro 1250 30A/200Ah/4.5kW/22L
STD (P&T)



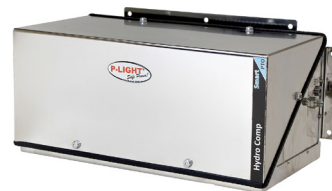
2005709
P-LIGHT Hydro Comp 2kW P & T



2005710
P-LIGHT Hydro Comp 2kW - 1 Ventil



2005711
P-LIGHT Hydro Comp 2kW - 2 Ven-tiler



2005712
P-LIGHT Hydro Comp 2kW - 3 Ven-tiler



2005713
P-LIGHT Hydro Pack 13L 2.4kW
P&T KPL



2005714
P-LIGHT Hydro Pack 13L 4.5kW
P&T KPL



2005715
P-LIGHT Hydro Pack 22L 4.5kW
P&T KPL



Batteribackup til trailere og sættevogne



2005716
Batteri 12V/17-18Ah (Midi)



2005717
Batteri 12V/45Ah (Maxi/Maxi XL)

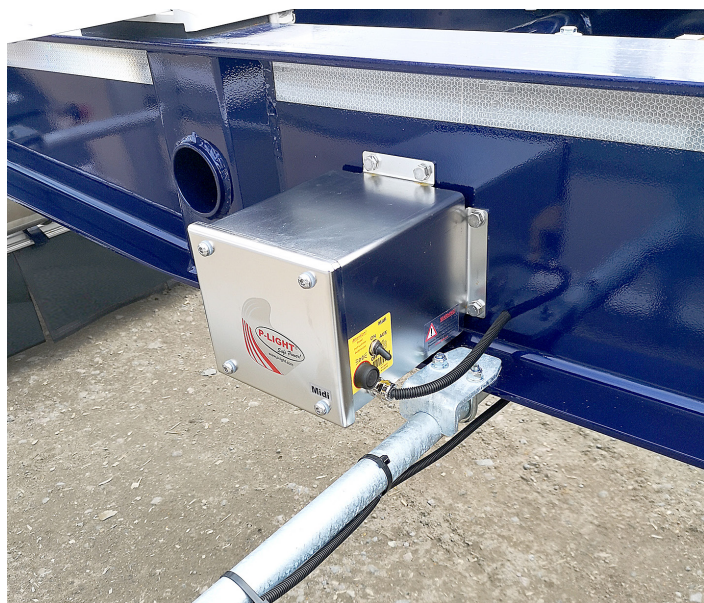


2005719
P-LIGHT Styrenhet Maxi 10A



2005720
P-LIGHT Styrenhet Heavy 10A

Batteribackup til trailere og sættevogne



Batteribackup til trailere og sættevogne

Nedenfor er eksempler på, hvad hver P-LIGHT-model kan styre og drive, samt dens maksimale effekt og strømforsyning. Brug dette som en guide til at finde den rigtige model til dine behov. Hvis du har brug for hjælp til at finde ud af, hvad du har brug for til at drive de funktioner, du har brug for, så kontakt os, og vi vil hjælpe dig med at finde den rigtige model med den rigtige strømforsyning, opladning, batteri osv.

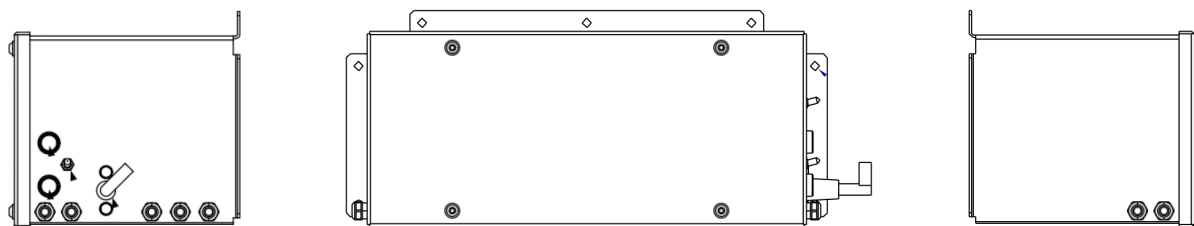
Funktion ↓ (el eller hydraulik)	Modell →	Midi	Maxi	Maxi XL	Maxi XL HyCover	Maxi XL Hydro Comp	Magnum Splitt/Frame	Hydro	HydroComp HydroPack	Magnum Frame HydroFrame
Parkeringsbelysning		x	x	x	x	x	x	x	-	x
Radiostyring/fjernbetjening		x	x	x	x	x	x	x	-	x
Flash-lampe		-	x	x	x	x	x	x	-	x
Indvendig belysning		-	x	x	-	x	x	x	-	x
Arbejdsbelysning		-	x	x	x	x	x	x	-	x
Kraftudtag PTO		-	-	x	x	x	x	x	-	x
Varmesystem		-	-	x	-	x	x	x	-	x
Vibrator		-	-	x	-	-	-	-	-	-
Bagsmækclift		-	-	-	-	-	x	-	-	-
Afdækning Ängsgården		-	-	-	x	-	-	-	-	-
Dobbeltplan		-	-	-	-	-	x	-	x	-
Ramper		-	-	-	-	x	-	x	x	x
Trækstang		-	x	x	x	x	x	x	-	x
Pneumatiske ventiler		-	x	x	x	x	x	x	-	x
Hydraulisk udstyr		-	-	-	-	x	-	x	x	x
Elektrisk udstyr		-	x	x	x	x	x	x	-	x
1-akslet styring		-	-	-	-	x	-	x	x	-
2-akslet styring		-	-	-	-	-	-	-	x	x
Maks. samtidigt udtag i Watt		50	270	270	270	270	270	270	-	270
Maks. udtag i kraft A, Solenoid		-	-	1x<100	-	1x<100	1x<300	-	-	-
Maks. udtag i kraft A, Relæ		-	-	1x<50	-	1x<50	1x<50	-	-	-
Effekt hydraulisk motor kW		-	-	-	-	2	-	2,4/4,5	2/2,4/4,5	3
Batterikapacitet Ah*		18	45	45	45	45	120-200	120-200	-	150
Ladning ampere**		5	10	10 (20)	10	10 (20)	10 (30/45)	10 (30)	-	10 (45)
Volt		24	24	24	24	24	24	24	-	24

*På Magnum, Magnum Splitt, Magnum Frame og Hydro kan der vælges 120 Ah-, 150 Ah- eller 200 Ah-batterier.

**Værdien i parentes er det, der kan bestilles som tilvalg, i alt 20 A eller 30 A. 45A opladning gælder kun for Magnum Frame.



Batteribackup til trailere og sættevogne



P-LIGHT-model	Batteri/motor Ah/kW	Længde mm		Bredde/dybde mm	Højde mm		Vægt ca. kg
		uden beslag	med beslag		uden beslag	med beslag	
P-LIGHT Midi	18Ah	210	260	240	190	210	20
P-LIGHT Maxi	45Ah	430	490	250	230	260	45
P-LIGHT Maxi XL	45Ah	530	590	280	230	260	50
P-LIGHT HydroComp 7L	-/2 kW	590	630	330	272	295	20
P-LIGHT Magnum 680	120Ah	680	440		290		100
P-LIGHT Magnum 680	150Ah	680	480		290		120
P-LIGHT Magnum 880	150Ah	880	440		290		125
P-LIGHT Magnum 880	200Ah	880	480		290		160
P-LIGHT Magnum Splitt	ekskl. batterier	215		330	145		10
P-LIGHT Magnum Ramme 435	120/150ah	690	809	495	306		125/150
P-LIGHT Magnum Ramme 567	200Ah	690	809	626	306		200
P-LIGHT Hydro 880	120Ah	880		440	290		130
P-LIGHT Hydro 880	150 Ah/2,4 kW	880		478	290		150
P-LIGHT Hydro 1080	150 Ah/4,5 kW	880		478	290		160
P-LIGHT Hydro 1080	200 Ah/2,4 kW	1080		478	290		170
P-LIGHT Hydro 1080	200 Ah/4,5 kW	1080		478	290		175
P-LIGHT Hydro 1250	200 Ah/4,5 kW	1250		481	292		180
P-LIGHT HydroComp med tank	-/2 kW	590	630	375	240	260	50
P-LIGHT HydroPack 13L	-/2,4 kW	499		393	248		25
P-LIGHT HydroPack 13L	-/4,5 kW	499		464	248		35
P-LIGHT HydroPack 22L	-/4,5 kW	699		464	248		40
P-LIGHT-batterier	Kapacitet Ah	Længde		Bredde/dybde mm	Højde		Vægt kg
		mm	mm		mm	mm	
PL2170 P-LIGHT-batteri	18Ah	180		75	165		6,5
PL2450 P-LIGHT-batteri	45Ah	197		165	171		15
PL 2512 P-LIGHT-batteri	120Ah	410		176	227		38
PL2515 P-LIGHT-batteri	150Ah	485		172	240		47
PL2520 P-LIGHT-batteri	200Ah	522		238	223		65



Siden starten i 1968 har BEVOLA arbejdet med at kunne tilbyde kvalitetsprodukter til opbygning af lastebiler, hængere og trailere.

Udover et globalt indkøbskoncept, som omfatter mere end 6.500 varenumre, har BEVOLA egen udvikling af en række produkter og løsninger til montering på lastbiler på de nordiske markeder.

Blandt de produkter og løsninger BEVOLA er specielt kendt for, kan nævnes:

- BevoBox™ – værktøjskasser i utallige variationer og høj kvalitet
- BevoGrip™ – sandstrøer, specielt udviklet til det nordiske marked
- Ladopbygning – et optimalt koncept til bedre udnyttelse af ladbunden
- Aksler – et stærkt akselkoncept som sikrer lang levetid, mindre vedligeholdelse og mere stabil kørsel

Vi hjælper dig med det, du har brug for til dit projekt!



Aksler & bremser



BevoBox™ værktøjskasser & tilbehør



BevoGrip™, RotoGrip & snækæder



Koblingsmaterial & støtteben



Opbygningskomponenter



Lastsikring, ADR & skilte



Eksteriør, interiør & udstødning



Hydraulik & brændstoftanke



Aluminium



Lys- & elkomponenter



Pneumatik & bremsekomponenter



Kran & løfteudstyr

A/S BEVOLA
Sleipnersvej 22
4100 Ringsted

T: +45 57 66 00 00
E: salg@bevola.dk

www.bevola.dk

