



# FRONIUS Batteriladere

Driftssikre ladere som tåler ustabil spenning og gir en høy virkningsgrad.



# Acctiva

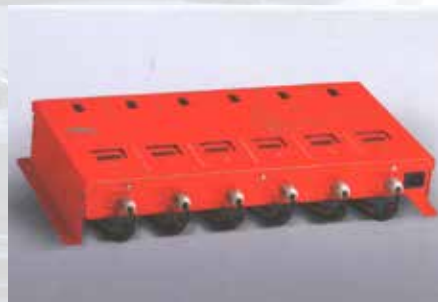
Intelliget lading av batterier til bil, båt og fritid. Kompakte ladere med høy effektivitet som tåler tøff bruk og samtidig er brukervennlig.



## Acctiva **Easy** (AE)

- et kombinasjonsprodukt som kan brukes både til testing og lading, og som samtidig gir deg all nødvendig informasjon via et funksjonelt display. Leveres med ladekabler for batteriet og tilkobling til sigaretttenneutaket.

*Perfekt til bil, scooter og lading av startbatterier.*



## Acctiva **Multilader** (AEM /AT)

- profflader som kan lade 4 til 6 batterier på en gang. Liten og kompakt. Displayet gir god informasjon for hvert enkelt batteri.

*Passer til bruk i verksted, ladestasjon, laboratorie o.l.*



## Acctiva**Standard** (A)

- en god klassiker. Robust, strømbesparende en-steps batterilader. Et enkelt høykvalitetsprodukt. Vedlikeholdslader vanlige startbatterier uten kabler fra kjøretøyets elektriske anlegg.

*Passer til bruk i bil, båt, verksted og industri.*



## Acctiva **Professional** (AP)

- lillebror til Acctiva Professional Flash. Laderen har alle nødvendige funksjoner og en kraftig 30 A ladestrøm. De 5 programmerbare ladekanalene garanterer riktig ladestrøm til de ulike batteristørrelsene. Displayet gir oversiktlig informasjon over de viktigste ladestrømsparametere.

*Passer til bruk i verksted, bil, båt og industri*



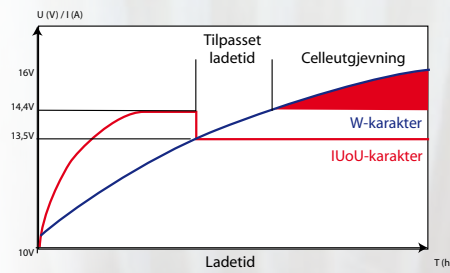
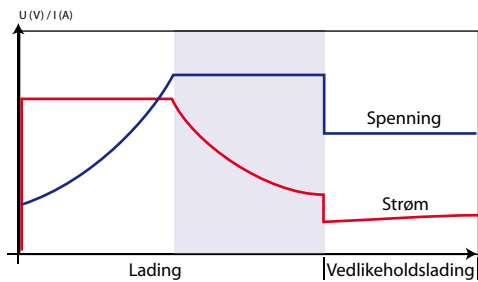
## Acctiva **Professional Flash** (APF)

- elektronisk batterilader med hurtigladefunksjon.

- strømforsyning
- lader som lyn
- flere bruksområder
- foretar prioriteringer ved lading
- vedlikeholdslading

*Passer til bruk i verksted og industri.*

Grafer for Acctiva-ladere:



# Selectiva

Fronius Selectiva ladere baseres på "intelligent" teknologi tilpasset de ulike batteritypenes behov. Alle batterier er forskjellige, Selectiva laderne tar hensyn til dette. De registrerer automatisk batteriets alder, ladestatus og generell tilstand på batteriet for å kunne gi det enkelte batteriet den riktige, optimale lading - som igjen øker batteriets levetid og reduserer behovet for antall ladinger.

## Selectiva (S)

- en lader for fremtiden. Ikke bare har den en lekker design, den er også veldig funksjonabel. Denne laderen har: intelligent ladefunksjon, servicevennlig konstruksjon, "plug-og-lad" funksjon og mulighet for programmering av ladingen. Selectiva har en virkningsgrad opp mot 96%, og sørger for riktig lading noe som forlenger batterienes levetid.



Passer til bruk i verksted, hytte, båt, industri, truck og nødstrøm

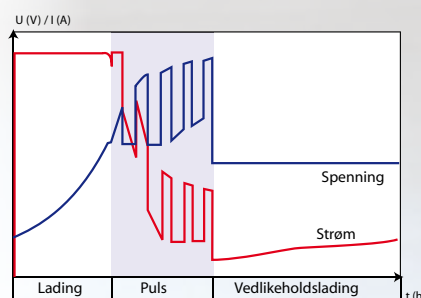
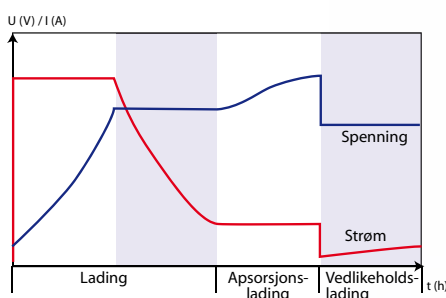
## Selectiva Plus (SP)

- den beste lader for middels og store batterier. Kompakt design, enkel håndtering og effektiv teknologi gjør denne laderen meget godt egnet til bruk i industri og næring. Finnes i tre utgaver med LC-dispaly. Oversikt over forløp av de siste 35 ladingene via PC-tilkobling mm. Leveres i mange størrelser, fra 1 - 14kW (24, 36, 48 og 80VDC.)



Passer til bruk i større batteribanker, hytter, bolig og industri.

Grafer for Selectiva-ladere:



Type:	Batterispenning:	Ladestrøm:	Strøm- forsyning:	Kg:	Dim. (l / b / h):	Bruks- område:
<b>Selektiva</b>						
S-1020	12V	20A	230V / 2A	1,9	245/155/90	V/H/Å
S-1032	12V	32A	230V / 2A	1,9	245/155/90	V/H/Å
S-2010	24V	12A	230V / 2A	1,9	245/155/90	V/H/Å
S-2015	24V	15A	230V / 2A	1,9	245/155/90	V/H/Å
S-2020	24V	20A	230V / 2A	1,9	245/155/90	V/H/Å
S-2032	24V	32A	230V / 4A	1,9	245/155/90	V/H/Å
S-2040	24V	40A	230V / 7A	1,9	245/155/90	V/H/Å
S-3020	36V	20A	230V / 7A	2,0	285/71/142	I
S-4015	48V	15A	230V / 7A	2,0	285/71/142	I/T/N
<b>Selectiva Plus</b>						
SP-2035	24V	35A	230V / 5A	5,0	312/200/110	V/H/Å/I/N
SP-2050	24V	50A	230V / 7A	5,0	312/200/110	V/H/Å/I/N
SP-2065	24V	65A	230V / 9A	5,0	312/200/110	V/H/Å/I/N
SP-2080	24V	80A	230V / 11A	5,0	312/200/110	V/H/Å/I/N
SP-2100	24V	100A	230V / 16A	5,0	312/200/110	V/H/Å/I/N
SP-2120	24V	120A	400V / 7A	18,5	630/280/180	V/H/Å/I/N
SP-2150	24V	150A	400V / 8A	18,5	630/280/180	V/H/Å/I/N
SP-2170	24V	170A	400V / 9A	18,5	630/280/180	V/H/Å/I/N
SP-2200	24V	200A	400V / 10A	18,5	630/280/180	V/H/Å/I/N
SP-3035	36V	35A	230V / 8A	5,0	312/200/110	T/I
SP-3050	36V	50A	230V / 11A	5,0	312/200/110	T/I
SP-3065	36V	65A	400V / 5A	18,5	630/280/180	T/I
SP-3080	36V	80A	400V / 6A	18,5	630/280/180	T/I
SP-3100	36V	100A	400V / 8A	18,5	630/280/180	T/I
SP-3120	36V	120A	400V / 9A	18,5	630/280/180	T/I
SP-4025	48V	25A	230V / 7A	5,0	312/200/110	V/N/I/T/Te/Bo
SP-4035	48V	35A	230V / 10A	5,0	312/200/110	V/N/I/T/Te/Bo
SP-4050	48V	50A	230V / 16A	5,0	312/200/110	V/N/I/T/Te/Bo
SP-4065	48V	65A	400V / 6A	18,5	630/280/180	V/N/I/T/Te/Bo
SP-4080	48V	80A	400V / 7A	18,5	630/280/180	V/N/I/T/Te/Bo
SP-4100	48V	100A	400V / 10A	18,5	630/280/180	V/N/I/T/Te/Bo
SP-4120	48V	120A	400V / 11A	18,5	630/280/180	V/N/I/T/Te/Bo
SP-8030	80V	30A	400V / 5A	18,5	630/280/180	N/I/T/Bo
SP-8050	80V	50A	400V / 8A	18,5	630/280/180	N/I/T/Bo
SP-8070	80V	70A	400V / 11A	18,5	630/280/180	N/I/T/Bo
SP-8100	80V	100A	400V / 18A	40,0	625/480/290	N/I/T/Bo
SP-8120	80V	120A	400V / 20A	40,0	625/480/290	N/I/T/Bo
SP-8140	80V	140A	400V / 22A	40,0	625/480/290	N/I/T/Bo
<b>Acctiva Easy</b>						
AE-1202	12V	2A	100-230V / 50W	0,3	119/72/52	B/V/Å
AE-1204	12V	4A	100-230V / 70W	0,3	119/72/52	B/V/Å
AE-1206	12V	6A	100-230V / 100W	0,3	119/72/52	B/V/Å
AE-2403	24V	3A	100-230V / 100W	0,3	119/72/52	B/V/Å
AE-12/24	12V / 24V	4A / 2A	230V / 70W	0,3	119/72/52	B/V/Å
AE-1204T	12V	4A	100-230V / 70W	0,3	119/72/52	B/V/Å
AE-1206T	12V	6A	100-230V / 100W	0,3	119/72/52	B/V/Å
AE-2403T	24V	3A	100-230V / 100W	0,3	119/72/52	B/V/Å
<b>Acctiva Easy Multicharger</b>						
AEM-04	12V	4x6A	100-230V / 400W	5,8	418/288/98	B/V/I
AEM-06	12V	6x6A	100-230V / 600W	7,1	584/288/98	B/V/I
AEM-04UCN	12V	4x3,9A	100-230V / 250W	5,8	418/288/98	B/V/I
AEM-06UCN	12V	6x3,9A	100-230V / 400W	7,1	584/288/98	B/V/I
AEM-04JP	12V	4x3,9A	100-230V / 250W	5,8	418/288/98	B/V/I
AEM-06JP	12V	6x3,9A	100-230V / 400W	7,1	584/288/98	B/V/I
AT	12V	2x6A	230V / 200W	5,8	200/325/90	B/V/I
<b>Acctiva Standard</b>						
A 12-10	12V	10A	230V / 200W	1	188/70/142	B/Å/V/I
A 12-20	12V	20A	230V / 350W	1,8	285/70/142	B/Å/V/I
A 24-5	24V	5A	230V / 200W	1	188/70/142	B/Å/V/I
A 24-10	24V	10A	230V / 100W	1,8	285/70/142	B/Å/V/I
A 12/24-20	12V / 24V	20A	230V / 350W/ 650W	2,1	285/70/142	B/Å/V/I
<b>Acctiva Professional</b>						
AP-42	12V / 24V / 36V	2 - 30A	230V / 150W/250W/1450W	2	290/144/75	V/B/I/Å
AP-30A UCN	12V	2 - 30A	115V / 150W	5,4	315/200/110	V/B/I/Å
AP-30A JP	12V	2 - 30A	100V / 150W	5,4	315/200/110	V/B/I/Å
<b>Acctiva professional Flash</b>						
APF	12V	2 - 70A	230V / 1150W	5	315/110/200	V/I
APF-UCN	12V	2 - 70A	115V / 1150W	5	315/110/200	V/I
APF-JP	12V	2 - 70A	100V / 11350W	5	315/110/200	V/I

B=Bil  
 Å=Båt  
 H=Hytte  
 V=Verksted  
 T=Truck  
 I = Industri  
 N=Nødstrøm  
 Bo=Bolig  
 Te = Telecom

Alle Froniusladere har en effektfaktor på 94 - 95 %

Tabellen er gjeldende fra desember 2008. Vi tar forbehold om endringer av produktspekter og tekniske spesifikasjoner.

**GETEK AS** www.getek.no post@getek.no tlf. 73 98 02 00

**GETEK**  
 ENERGY