

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging



CLASSIFICATION PRODUITS

Données techniques et options

FAMILLE SELECTIVA

CHARGEUR DE BATTERIE POUR BATTERIES ACIDE-PLOMB

SELECTIVA 1kW



Type: 1kW
Dimensions l/H/P: 247 x 162 x 88 mm
Poids avec câbles d'alimentation et de charge: 4 kg
Indice de protection: IP40

Câble d'alimentation: 2 m
Câble de charge: 2,5 m
Tension du secteur: 1 x 230V AC
(-15%/+15%)

SELECTIVA 2kW



Type: 2kW
Dimensions l/H/P: 341 x 198 x 110 mm
Poids avec câbles d'alimentation et de charge: 6 kg
Indice de protection: IP21

Câble d'alimentation: 2,5 m
Câble de charge: 3 m
Tension du secteur: 1 x 230V AC
(-15%/+15%)

SELECTIVA 3kW



Type: 3kW
Dimensions l/H/P: 417 x 198 x 110 mm
Poids avec câbles d'alimentation et de charge: 8 kg
Indice de protection: IP21

Câble d'alimentation: 2,5 m
Câble de charge: 3 m
Tension du secteur: 1 x 230V AC
(-15%/+15%)

SELECTIVA 8kW



Type: 8kW
Dimensions l/H/P: 633 x 344 x 180 mm
Poids avec câbles d'alimentation et de charge: 23 kg
Indice de protection: IP20

Câble d'alimentation: 3 m
Câble de charge: 3 m
Tension du secteur: 3 x 400V AC
(-10%/+30%)

SELECTIVA 16kW



Type: 16kW
Dimensions l/H/P: 647 x 392 x 247 mm
Poids avec câbles d'alimentation et de charge: 34 kg
Indice de protection: IP20

Câble d'alimentation: 3 m
Câble de charge: 3 m
Tension du secteur: 3 x 400V AC
(-10%/+30%)

FONCTIONS



PROCESS DE CHARGE RI

Le process de charge Ri s'adapte aux besoins des différentes batteries et délivre exactement le courant nécessaire à une charge optimale.



PAS DE POINTE DE COURANT

Grâce à la consommation électrique réduite et au démarrage réglable de la charge, la puissance de raccordement et la charge de pointe nécessaires sont moins élevées.



CHARGE INTERMÉDIAIRE ET RAPIDE

Par une simple pression sur un bouton, vous pouvez régler une caractéristique spéciale pour les charges intermédiaires et charges rapides.



DÉTECTION AUTOMATIQUE DE LA TENSION DE LA BATTERIE

Dès le branchement, le chargeur intelligent détecte automatiquement la tension de la batterie.

TABLEAU DE CHARGE

LE CHARGEUR ADAPTÉ À VOTRE BATTERIE ET TEMPS DE CHARGE

TENSION BATTERIES	CAPACITÉ [AH] BATTERIES HUMIDES (PZS)								BATTERIES VRLA		APPAREIL / BOÎTIER	TENSION/ COURANT
	6h*	7h*	8h*	9h*	10h*	11h*	12h*	13h*	10h	12h		
12V	110	135	165	195	225	250	280	300	120	135	Selectiva 1020 / 1kW	E230V / 3A / 0,3kW
	160	190	240	300	345	375	420	450	180	200	Selectiva 1030 / 1kW	E230V / 3A / 0,4kW
24V	52	65	80	95	110	125	140	150	55	70	Selectiva 2010 / 1kW	E230V / 3A / 0,3kW
	80	100	125	150	170	185	210	225	80	100	Selectiva 2015 / 1kW	E230V / 3A / 0,4kW
	110	135	165	195	225	250	280	300	120	135	Selectiva 2020 / 1kW	E230V / 4A / 0,7kW
	180	210	260	320	360	400	450	480	190	215	Selectiva 2032 / 1kW	E230V / 8A / 1,0kW
	200	230	290	345	395	440	490	525	220	235	Selectiva 2040 / 1kW	E230V / 8A / 1,1kW
	225	290	355	415	480	535	600	660	225	270	Selectiva 2040 2kW	E230V / 8A / 1,6kW
	280	365	440	520	595	675	750	825	280	335	Selectiva 2050 2kW	E230V / 10A / 1,9kW
	340	440	530	630	725	800	900	990	335	400	Selectiva 2060 2kW	E230V / 12A / 2,3kW
	395	510	630	725	840	940	1060	1155	390	470	Selectiva 2070 2kW	E230V / 12A / 2,4kW
	450	580	700	830	950	1070	1200	1320	445	535	Selectiva 2080 3kW	E230V / 15A / 3,0kW
	560	730	880	1020	1190	1350	1500	1650	560	670	Selectiva 2100 3kW	E230V / 16A / 3,3kW
	560	730	880	1040	1190	1350	1500	1650	560	670	Selectiva 2100 / 8kW	400V / 11A / 3,9kW
	620	805	970	1145	1310	1485	1650	1815	620	740	Selectiva 2120 3kW	E230V / 16A / 3,3kW
	670	870	1060	1250	1430	1600	1800	1980	670	800	Selectiva 2120 / 8kW	400V / 13A / 4,6kW
	800	1000	1240	1450	1680	1880	2100	2310	780	935	Selectiva 2140 / 8kW	400V / 15A / 5,4kW
	930	1150	1420	1650	1920	2140	2400	2640	890	1070	Selectiva 2160 / 8kW	400V / 10A / 6,1kW
1010	1305	1595	1875	2150	2407	2700	2970	1000	1200	Selectiva 2180 / 8kW	400V / 11A / 6,8kW	
1120	1450	1770	2080	2390	2675	3000	3300	1110	1335	Selectiva 2200 / 8kW	400V / 12A / 6,9kW	
36V / 48V	110	135	165	195	225	250	280	300	110	135	Selectiva 4020 2kW	E230V / 8A / 1,6kW
	185	240	290	345	395	445	500	545	195	235	Selectiva 4035 2kW	E230V / 12A / 2,3kW
	250	325	400	465	535	600	670	740	250	300	Selectiva 4045 3kW	E230V / 15A / 3,2kW
	310	405	485	575	655	745	825	910	310	365	Selectiva 4060 3kW	E230V / 16A / 3,3kW
	340	440	530	630	725	800	900	990	335	400	Selectiva 4060 / 8kW	400V / 13A / 4,6kW
	420	545	660	780	890	1015	1125	1240	420	500	Selectiva 4075 / 8kW	400V / 15A / 5,7kW
	505	655	795	935	1075	1200	1350	1485	500	600	Selectiva 4090 / 8kW	400V / 11A / 6,8kW
	670	870	1060	1250	1430	1600	1800	1980	670	800	Selectiva 4120 / 8kW	400V / 14A / 8,8kW
	800	1000	1240	1450	1680	1880	2100	2310	780	930	Selectiva 4140 / 8kW	400V / 15A / 9,5kW
	870	1085	1345	1575	1825	2040	2280	2508	860	1035	Selectiva 4160 / 8kW	400V / 16A / 9,6kW
80V / 72V	225	290	355	415	480	535	600	660	225	270	Selectiva 8040 / 8kW	400V / 9A / 5,0kW
	340	440	530	630	725	800	900	990	335	400	Selectiva 8060 / 8kW	400V / 12A / 7,5kW
	420	545	660	780	890	1015	1125	1240	420	500	Selectiva 8075 / 8kW	400V / 15A / 9,1kW
	495	635	770	910	1040	1170	1300	1430	485	580	Selectiva 8090 / 8kW	400V / 15A / 9,2kW
	670	870	1060	1250	1430	1600	1800	1980	670	800	Selectiva 8120 / 16kW	400V / 25A / 14,8kW
	800	1000	1240	1450	1680	1880	2100	2310	780	935	Selectiva 8140 / 16kW	400V / 28A / 17,2kW
	930	1150	1420	1650	1920	2140	2400	2640	890	1070	Selectiva 8160 / 16kW	400V / 30A / 18,2kW
	1000	1250	1550	1790	2090	2330	2610	2870	970	1170	Selectiva 8180 / 16kW	400V / 30A / 18,3kW

/ S'applique à tous les process de charge: Température ambiante +27°C, les durées de charge peuvent varier de +/- 0,5 heure.

/ *Avec une recirculation pneumatique de l'électrolyte, le temps de charge est réduit d'environ 1 heure par rapport aux appareils standard.

/ Respecter les instructions de charge du fabricant de la batterie !



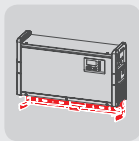
/ Barette LED



/ Interface USB

OPTIONS

MATÉRIEL ET LOGICIELS SUPPLÉMENTAIRES



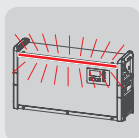
SUPPORTS MURAUX ET AU SOL

Pour un montage simple et sûr au sol ou au mur. Un attache-câble intégré permet de ranger les câbles de charge en toute sécurité et les protège des détériorations.



START/STOP EXTERNE

Si le câble de charge est débranché alors que le processus de charge est en cours, le système Start/Stop externe empêche la formation d'étincelles. Il diminue ainsi le risque d'explosion ainsi que l'usure de la prise de charge.



BANDE DEL, INDICATION D'ÉTAT DE CHARGE

Indique, quelles batteries sont en charge, entièrement chargées ou refroidies et opérationnelles. Cette fonction aide à prolonger considérablement la durée de vie de vos batteries.



CHARGE EN FONCTION DE LA TEMPÉRATURE

Adapte la tension de charge à la température de la batterie. Si la température dépasse un seuil défini, la charge est automatiquement interrompue.

OPTIONS	SELECTIVA 1kW	SELECTIVA 2kW	SELECTIVA 3kW	SELECTIVA 8kW	SELECTIVA 16kW
Aquamatic		•	•	•	•
Start/stop externe	•	•	•	•	•
Système de commande déportée (lg 30m)				•	•
Carte relais		•	•	•	•
Indication de l'état de charge	•	Standard	Standard	Standard	Standard
Barrette LED		•	•	•	•
Pattes pour fixation au sol				•	•
Support mural	•	•	•	•	•
Protections latérales	•	•	•		
Lanière de transport		•	•	•	•
Indication des codes de défaut	•	•	•	•	•
Interface USB	•	Standard	Standard	Standard	Standard
Charge avec capteur de température	•	•	•	•	•
Dispositif antidémarrage	•	•	•	•	•
Filtre d'air		•	•	•	•
IP 23				•	•
Extension de garantie de 12 mois	•	•	•	•	•
Extension de garantie de 36 mois	•	•	•	•	•
Prise de charge					

Nous serions heureux de vous offrir le connecteur batterie sur demande !

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

TROIS BUSINESS UNITS, UNE PASSION : UNE TECHNOLOGIE QUI POSE DE NOUVEAUX JALONS.

Fondée en 1945 par un seul homme, Fronius pose désormais de nouveaux jalons technologiques en soudage, photovoltaïque et techniques de charge. Nous comptons aujourd'hui près de 4 550 collaborateurs dans le monde entier et 1 241 brevets délivrés pour le développement de produits, preuve de l'esprit novateur qui anime l'entreprise.

Vous trouverez d'autres informations relatives à tous les produits Fronius ainsi qu'à nos partenaires commerciaux et représentants sur le site www.fronius.com

v09 July 2018 FR

Fronius France
ZAC du Moulin
8, rue du Meunier – BP 14061
95723 Roissy CDG Cedex
France
Téléphone +33 1 39 33 12 12
Télécopie +33 1 39 33 12 34
charger-sales-france@fronius.com
www.fronius.fr

Fronius Suisse SA
Oberglatterstrasse 11
8153 Rümlang
Suisse
Téléphone 0848 FRONIUS (3766487)
Télécopie gratuit
0800 FRONIUS (3766487)
sales.chargers.swiss@fronius.com
www.fronius.ch

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Austria
Téléphone +43 7242 241-0
Télécopie +43 7242 241-952560
perfect.charging@fronius.com
www.fronius.com