

Fronius Selectiva



Ladegeräte für Blei-Säure-Batterien, CSM- und Lead Crystal Batterien, mit Upgrade auch Lithium-Batterien
 Chargers for lead-acid batteries, CSM and lead-crystal batteries, supports with upgrade also lithium batteries

Artikel-Nr. Item Nr.	Ladespannung in V Charging Voltage in V	Ladestrom in Ampere Charging current in amps	Pb-WET (PzS, GiS), Pb-CSM-WET*							Pb-GEL (PzV, GiV)			Netzspannung/ Ampere Line voltage/ amps	Typ Type
			Ri, I-Puls		Ri, IUI, I-Puls					IUI				
			5-6h	6-7h	7-8h	8-9h	9-10h	10-12h	10-12h	12-14h				
			Kapazität Ah				Capacity Ah							
Selectiva-A-1020	12 V	20 A	-	110	135	165	185	225	120	140	160	E230V / 3A	1kW	
Selectiva-A-1030	12 V	30 A	-	160	205	240	280	345	180	200	220	E230V / 3A	1kW	
Selectiva-A-2010	24 V	10 A	-	55	70	80	95	110	55	70	85	E230V / 3A	1kW	
Selectiva-A-2015	24 V	15 A	-	85	100	120	140	170	80	100	120	E230V / 3A	1kW	
Selectiva-A-2020	24 V	20 A	-	110	135	165	185	225	120	135	160	E230V / 4A	1kW	
Selectiva-A-2032	24 V	32 A	-	165	220	255	300	360	190	215	220	E230V / 8A	1kW	
Selectiva-A-2040	24 V	35 A	-	185	240	285	325	395	220	235	250	E230V / 8A	1kW	
Selectiva-2040-4-2kW	2 V - 24 V	0 A - 40 A	160	215	270	320	370	415	225	270	320	E230V / 8A	2kW	
Selectiva-2050-4-2kW	2 V - 24 V	0 A - 50 A	200	270	340	405	465	520	280	335	400	E230V / 10A	2kW	
Selectiva-2060-4-2kW	2 V - 24 V	0 A - 60 A	235	320	410	485	560	630	335	400	480	E230V / 12A	2kW	
Selectiva-2070-4-2kW	2 V - 24 V	0 A - 70 A	280	375	475	575	650	725	390	470	560	E230V / 12A	2kW	
Selectiva-2080-4-3kW	2 V - 24 V	0 A - 80 A	320	430	545	640	745	830	445	535	640	E230V / 15A	3kW	
Selectiva-2100-4-3kW	2 V - 24 V	0 A - 100 A	395	535	680	800	930	1020	560	670	800	E230V / 15A	3kW	
Selectiva-2100-4-8kW	2 V - 24 V	0 A - 100 A	395	535	680	800	930	1020	560	670	800	400V / 7A	8kW	
Selectiva-2120-4-3kW	2 V - 24 V	0 A - 120 A	435	590	750	885	1025	1145	620	740	890	E230V / 16A	3kW	
Selectiva-2120-4-8kW	2 V - 24 V	0 A - 120 A	480	640	815	965	1115	1250	670	800	960	400V / 8A	8kW	
Selectiva-2140-4-8kW	2 V - 24 V	0 A - 140 A	560	755	950	1125	1300	1450	780	935	1120	400V / 9A	8kW	
Selectiva-2160-4-8kW	2 V - 24 V	0 A - 160 A	630	860	1090	1285	1490	1650	890	1070	1280	400V / 10A	8kW	
Selectiva-2180-4-8kW	2 V - 24 V	0 A - 180 A	715	965	1220	1440	1675	1785	1000	1200	1440	400V / 11A	8kW	
Selectiva-2220-4-8kW	2 V - 24 V	0 A - 200 A	800	1075	1360	1600	1860	2080	1110	1335	1600	400V / 12A	8kW	
Selectiva-2225-4-8kW	2 V - 24 V	0 A - 225 A	895	1210	1525	1805	2095	2150	1250	1500	1800	400V / 14A	8kW	
Selectiva-2250-4-18kW	2 V - 24 V	0 A - 250 A	995	1345	1695	2000	2325	2250	1400	1670	2000	400V / 15A	18kW	
Selectiva-2300-4-18kW	2 V - 24 V	0 A - 300 A	1180	1600	2020	2325	2500		1670	2000	2400	400V / 16A	18kW	
Selectiva-2350-4-18kW	2 V - 24 V	0 A - 350 A	1245	1695	2140	2500			1950	2330		400V / 16A	18kW	
Selectiva-4020-4-2kW	2 V - 48 V	0 A - 20 A	80	110	135	165	185	195	110	135	160	E230V / 8 A	2kW	
Selectiva-4035-4-2kW	2 V - 48 V	0 A - 35 A	140	185	240	285	325	345	195	235	280	E230V / 12 A	2kW	
Selectiva-4045-4-3kW	2 V - 48 V	0 A - 45 A	175	240	305	365	420	465	250	300	360	E230V / 15 A	3kW	
Selectiva-4060-4-3kW	2 V - 48 V	0 A - 60 A	220	295	375	440	510	575	310	365	450	E230V / 16 A	3kW	
Selectiva-4060-4-8kW	2 V - 48 V	0 A - 60 A	235	320	410	485	560	630	335	400	480	400V / 7A	8kW	
Selectiva-4075-4-8kW	2 V - 48 V	0 A - 75 A	300	400	510	600	700	780	420	500	600	400V / 9A	8kW	
Selectiva-4090-4-8kW	2 V - 48 V	0 A - 90 A	360	485	615	720	835	935	500	600	720	400V / 11A	8kW	
Selectiva-4120-4-8kW	2 V - 48 V	0 A - 120 A	480	640	815	965	1115	1250	670	800	960	400V / 14A	8kW	
Selectiva-4140-4-8kW	2 V - 48 V	0 A - 140 A	560	755	950	1125	1300	1450	780	930	1120	400V / 15A	8kW	
Selectiva-4160-4-8kW	2 V - 48 V	0 A - 160 A	615	830	1045	1235	1430	1575	860	1035	1220	400V / 16A	8kW	
Selectiva-4185-4-8kW	2 V - 48 V	0 A - 185 A	660	895	1135	1330	1545	1750	1025	1230	1320	400V / 16A	8kW	
Selectiva-4210-4-16kW	2 V - 48 V	0 A - 210 A	835	1130	1425	1685	1955	2100	1170	1400	1680	400V / 28A	16kW	
Selectiva-4250-4-18kW	2 V - 48 V	0 A - 250 A	995	1345	1695	2000	2325	2500	1400	1670	2000	400V / 30A	18kW	
Selectiva-4300-4-18kW	2 V - 48 V	0 A - 300 A	1180	1600	2020	2325	2500		1670	2000	2400	400V / 31A	18kW	
Selectiva-4325-4-18kW	2 V - 48 V	0 A - 325 A	1265	1710	2160	2500			1820	2160		400V / 31A	18kW	
Selectiva-8040-4-8kW	2 V - 80 V	0 A - 40 A	160	215	270	320	370	415	225	270	320	400V / 9A	8kW	
Selectiva-8060-4-8kW	2 V - 80 V	0 A - 60 A	235	320	410	485	560	620	335	400	480	400V / 12A	8kW	
Selectiva-8075-4-8kW	2 V - 80 V	0 A - 75 A	300	400	510	600	700	780	420	500	600	400V / 14A	8kW	
Selectiva-8090-4-8kW	2 V - 80 V	0 A - 90 A	360	485	615	720	830	910	485	580	720	400V / 15A	8kW	
Selectiva-8110-4-8kW	2 V - 80 V	0 A - 110 A	395	535	680	800	930	1050	560	670	830	400V / 15A	8kW	
Selectiva-8120-4-16kW	2 V - 80 V	0 A - 120 A	480	640	815	965	1115	1250	670	800	960	400V / 24A	16kW	
Selectiva-8140-4-16kW	2 V - 80 V	0 A - 140 A	560	755	950	1125	1300	1450	780	935	1120	400V / 28A	16kW	
Selectiva-8160-4-16kW	2 V - 80 V	0 A - 160 A	630	860	1090	1285	1490	1650	890	1070	1280	400V / 30A	16kW	
Selectiva-8180-4-16kW	2 V - 80 V	0 A - 180 A	715	965	1220	1440	1675	1790	970	1170	1440	400V / 31A	16kW	
Selectiva-8210-4-16kW	2 V - 80 V	0 A - 210 A	755	1015	1285	1515	1760	1950	1170	1400	1680	400V / 31A	16kW	
Selectiva-8250-4-30kW	2 V - 80 V	0 A - 250 A	995	1345	1695	2000	2325	2500	1400	1670	2000	400V / 49A	30kW	
Selectiva-8300-4-30kW	2 V - 80 V	0 A - 300 A	1180	1600	2020	2325	2500		1670	2000	2400	400V / 52A	30kW	
Selectiva-8375-4-30kW	2 V - 80 V	0 A - 375 A	1320	1795	2260	2500			2080	2500		400V / 54A	30kW	

Ladezeiten sind gültig für normale bis starke Beanspruchung (Pb-WET, Pb-CSM-WET: bei **DoD 80%**). Fragen Sie unsere Fachberater bezüglich das auf Ihre Ansprüche abgestimmte Ladegerät und den Preis.

Gerät Device	Leistung Power	Länge mm Length mm	Breite mm Width mm	Höhe mm Height mm	Gewicht inkl. Lade- und Netzleitungen Weight incl. charging and power cables	Schutzklasse Protection class	Netzleitung Mains cable	Ladeleitung Charging line	Netzspannung Mains voltage
Selectiva 1 kW	1 kW	247	88	162	4 kg	IP40	2 m	2,5 m	1 x 230 V AC (+/-15%)
Selectiva 2 kW	2 kW	341	110	198	6 kg	IP21	2,5 m	3 m	1 x 230 V AC (+/-15%)
Selectiva 3 kW	3 kW	417	110	198	8 kg	IP21	2,5 m	3 m	1 x 230 V AC (+/-15%)
Selectiva 8 kW	8 kW	633	180	344	23 kg	IP20	3 m	3 m	3 x 400 V AC (-10%/+30%)
Selectiva 16 kW	16 kW	647	247	392	37 kg	IP20	3 m	3 m	3 x 400 V AC (-10%/+30%)
Selectiva 18 kW	18 kW	785	247	392	47 kg	IP20	3 m	3 m	3 x 400 V AC (-10%/+30%)
Selectiva 16 kW	16 kW	780	369	1090	104 kg	IP20	3 m	3 m	3 x 400 V AC (-10%/+30%)