

Серия САИ / Модель	САИ-140	САИ-160	САИ-190	САИ-205	САИ-220	САИ-250	САИ-315
Параметры сети, В	100-260	140-260	140-260	140-260	140-260	140-260	380 (±15%)
Потребляемая мощность ММА, кВА	5,9	6,5	7,2	7,3	7,8	9,5	10,5
Эффективный потребляемый ток, А	23	26,7	32	34	36	38,4	3x16
Сварочный ток ММА, А	140	160	190	205	220	250	315
Диапазон регулирования сварочного тока, А	10-140	10-160	10-190	10-205	10-220	10-250	20-315
Рабочее напряжение ММА, В	10,4-25,6	10,4 - 26,4	10,4 – 27,6	10,4-28,2	10,4 – 28,8	10,4 - 30	10,8-32,6
Продолжительность нагружения, %	70% 140А	70% 160А	70% 190А	70% 205	70% 220А	70% 250А	100% 315А
Напряжение холостого хода, В	75	85	85	85	85	85	70 (12 с VRD)
Максимальный диаметр электрода, мм	3,2	4	5	5	5	6	6
Функция Antistick (антизалипание)	да	да	да	да	да	да	да
Функция ArcForce (форсаж дуги)	да	да	да	да	да	да	да
Функция Hot Start (горячий старт)	да	да	да	да	да	да	да
VRD	-	-	-	-	-	-	да
Коэффициент мощности	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
КПД, %	80%	80%	80%	80%	80%	80%	80%
Класс защиты	IP21						
Рабочий диапазон температур окружающей среды, °С	от – 20 до + 50						
Габаритные размеры, мм	262*152*105	263*106*106	263*113*175	263*113*175	263*113*175	310*133*184	423*222*303
Масса, кг	3,02	2,9	3,1	3,1	3,2	4,4	11,9

