

X5 FastMig

ПОТЯСАЮЩАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ ДУГОВОЙ СВАРКИ





ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

X5 Power Source 400

X5 Power Source 400 WP

Код оборудования	X5110400000	X5110400010
Напряжение трехфазной сети, 50/60 Гц	380...460 В ±10 %	380...460 В ±10 %
Выходной ток, ПВ 60 %	400 А	400 А
Выходной ток, ПВ 100 %	350 А	350 А
Диапазон сварочного тока и напряжения, MIG	15 А/12 В ... 400 А/42 В	15 А/12 В ... 400 А/42 В
Диапазон сварочного тока и напряжения, TIG	15 А/1 В ... 400 А/42 В	15 А/1 В ... 400 А/42 В
Диапазон сварочного тока и напряжения, сварка штучными электродами (ММА)	15 А/10 В ... 400 А/42 В	15 А/10 В ... 400 А/42 В
Диапазон рабочих температур	-20...+40 °С	-20...+40 °С
Габаритные размеры, ДхШхВ мм	750 x 263 x 456 мм	750 x 263 x 456 мм
Масса (без дополнительного оборудования)	39,0 кг	39,0 кг
Класс защиты	IP23S	IP23S
Класс электромагнитной совместимости	A	A
Диапазон температуры хранения	-40...+60 °С	-40...+60 °С
Дополнительная информация		Включает специальный процесс WiseSteel и комплект X5 Work Pack 1-MIG с 12 программами сварки.



X5 Power Source 500

X5 Power Source 500 WP

Код оборудования	X5110500000	X5110500010
Напряжение трехфазной сети, 50/60 Гц	380...460 В ±10 %	380...460 В ±10 %
Выходной ток, ПВ 60 %	500 А	500 А
Выходной ток, ПВ 100 %	430 А	430 А
Диапазон сварочного тока и напряжения, MIG	15 А/10 В ... 500 А/47 В	15 А/10 В ... 500 А/47 В
Диапазон сварочного тока и напряжения, TIG	15 А/1 В ... 500 А/47 В	15 А/1 В ... 500 А/47 В
Диапазон сварочного тока и напряжения, сварка штучными электродами (ММА)	15 А/10 В ... 500 А/47 В	15 А/10 В ... 500 А/47 В
Диапазон рабочих температур	-20...+40 °С	-20...+40 °С
Габаритные размеры, ДхШхВ	750 x 263 x 456 мм	750 x 263 x 456 мм
Масса (без дополнительного оборудования)	39,5 кг	39,5 кг
Класс защиты	IP23S	IP23S
Класс электромагнитной совместимости	A	A
Диапазон температуры хранения	-40...+60 °С	-40...+60 °С
Дополнительная информация	Включает специальный процесс WiseSteel и комплект X5 Work Pack 1-MIG с 12 программами сварки.	

X5 Wire Feeder 300 Auto

X5 Wire Feeder 300 Manual

Код оборудования	X5230300000	X5220300000
Проволокоподающий механизм	4-роликовый, один двигатель	4-роликовый, один двигатель
Разъем горелки	Euro	Euro
Присадочная проволока	Fe 0.8 ... 2.0 мм Ss 0.8 ... 2.0 мм Mn/Fc 0.8 ... 2.4 мм Al 0.8 ... 2.4 мм	Fe 0.8 ... 2.0 мм Ss 0.8 ... 2.0 мм Mn/Fc 0.8 ... 2.4 мм Al 0.8 ... 2.4 мм
Скорость подачи проволоки	0.5 ... 25 м/мин	0.5 ... 25 м/мин
Диаметр подающих роликов	32 мм	32 мм
Диапазон рабочих температур	-20...+40 °С	-20...+40 °С
Габаритные размеры, ДхШхВ	650 x 230 x 410 мм	650 x 230 x 410 мм
Масса (без дополнительного оборудования)	10,9 кг	10,9 кг
Класс защиты	IP23S	IP23S
Масса катушки проволоки (макс.)	20,0 кг	20,0 кг
Диаметр катушки проволоки (макс.)	300 мм	300 мм
Класс электромагнитной совместимости	A	A
Диапазон температуры хранения	-40...+60 °С	-40...+60 °С
Давление защитного газа (макс.)	0.5 МПа	0.5 МПа



X5 Cooler

Код оборудования	X5600000000
Номинальная мощность охлаждения при 1 л/мин.	1.1 кВт
Рекомендованная охлаждающая жидкость	MGP 4456 (смесь Kemppi)
Масса (без дополнительного оборудования)	14,3 кг
Объем резервуара	4 л
Класс электромагнитной совместимости	A
Диапазон температуры хранения	-40...+60 °C
Диапазон рабочих температур	-10...+40 °C
Класс защиты	IP23S

Серии 3 GX 203G GX 253G GX 303G GX 303W GX 403G GX 403W GX 503W

Код оборудования	GX203G35 (3.5m), GX203G5 (5m)	GX253G35 (3.5m), GX253G5 (5m)	GX303G35 (3.5m), GX303G5 (5m)	GX303W35 (3.5m), GX303W5 (5m)	GX403G35 (3.5m), GX403G5 (5m)	GX403W35 (3.5m), GX403W5 (5m)	GX503W35 (3.5m), GX503W5 (5m)
Допустимая нагрузка, Ag + CO2 (35 %)	200 A	250 A	300 A		400 A		
Допустимая нагрузка, Ag + CO2 (100 %)				300 A		400 A	500 A
Сменная шейка	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Вращающаяся шейка	Да	Да	Да	Нет	Да	Нет	Нет
Ручка пистолета	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Тип охлаждения	Газ	Газ	Газ	Вода	Газ		Вода
Пульт дистанционного управления	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Сварочный процесс	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG
Контактный наконечник	M10x1	M6	M10x1	M10x1	M10x1	M10x1	M10x1
Диаметры присадочной проволоки (мм)	0,8–1,2	0,6-1,2	0,8–1,2	0,8–1,6	0,8–1,6	0,8–1,6	0,8–1,6
Тип соединения	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro
Опция светодиодного освещения	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет



GX 205G

GX 255G

Код оборудования	GX205G35 (3.5m), GX205G5 (5m)	GX255G35 (3.5m), GX255G5 (5m)
Допустимая нагрузка, Ar + CO2 (35 %)	200 A	250 A
Сменная шейка	Нет	Нет
Вращающаяся шейка	Да	Да
Ручка пистолета	Да	Да
Тип охлаждения	Газ	Газ
Сварочный процесс	MIG/MAG	MIG/MAG
Контактный наконечник	M10x1	M6
Диаметры присадочной проволоки (мм)	0,8–1,2	0,6–1,2
Тип соединения	Euro	Euro
Опция светодиодного освещения	Нет	Нет
Нагорелочный пульт дистанционного управления GXR10	Да	Да

GX 305G

GX 305W

GX 305GMN

Код оборудования	GX305G35 (3.5m), GX305G5 (5m), GX305GS6* (6m), GX305GS8* (8m) *GS models 6m/8m delivered without a wire liner	GX305W35 (3.5m), GX305W5 (5m), GX305WS6* (6m) *WS model 6m delivered without a wire liner	GX305GMN35 (3.5m), GX305GMN5 (5m)
Допустимая нагрузка, Ar + CO2 (35 %)	300 A		350 A
Допустимая нагрузка, Ar + CO2 (100 %)		300 A (модели 3,5 м и 5 м) 250 A (модель 6 м WS) 300 A (модели 3,5 м и 5 м) 250 A (модель 6 м WS)	
Сменная шейка	Нет	Нет	Да
Вращающаяся шейка	Да	нет	Да
Ручка пистолета	Да	Да	Да
Тип охлаждения	Газ	Вода	Газ
Сварочный процесс	MIG/MAG	MIG/MAG	MIG/MAG
Контактный наконечник	M10x1	M10x1	M10x1
Диаметры присадочной проволоки (мм)	0,8–1,2 (модели 3,5 м и 5 м) 1,0–1,2 (модели GS 6 м и 8 м)	0,8–1,6 (модели 3,5 м и 5 м) 1,0–1,6 (модель WS 6 м)	0,8–1,2
Тип соединения	Euro	Euro	Euro
Опция светодиодного освещения	Нет	Нет	Нет
Нагорелочный пульт дистанционного управления GXR10	Да	Да	Да



GX 405G

GX 405W

Код оборудования	GX405G35 (3.5m), GX405G5 (5m)	GX405W35 (3.5m), GX405W5 (5m), GX405WS6* (6m), GX405WS8* (8m) *WS models 6m/8m delivered without a wire liner
Допустимая нагрузка, Ar + CO2 (35 %)	400 A	
Допустимая нагрузка, Ar + CO2 (100 %)		400 A (модели 3,5 м и 5 м) 300 A (модель WS 6 м и 8 м)
Сменная шейка	Нет	Нет
Вращающаяся шейка	Да	нет
Ручка пистолета	Да	Да
Тип охлаждения	Газ	Вода
Сварочный процесс	MIG/MAG	MIG/MAG
Контактный наконечник	M10x1	M10x1
Диаметры присадочной проволоки (мм)	0,8–1,6	0,8–1,6 (модели 3,5 м и 5 м) 1,0–1,6 (модели WS 6 м и 8 м)
Тип соединения	Euro	Euro
Опция светодиодного освещения	Нет	Нет
Нагорелочный пульт дистанционного управления GXR10	Да	Да

GX 505W

GX 605W

Код оборудования	GX505W35 (3.5m), GX505W5 (5m)	GX605W5 (5m)
Допустимая нагрузка, Ar + CO2 (35 %)		600 A (40 %)
Допустимая нагрузка, Ar + CO2 (100 %)	500 A	
Сменная шейка	Нет	Нет
Вращающаяся шейка	нет	нет
Ручка пистолета	Да	Да
Тип охлаждения	Вода	Вода
Сварочный процесс	MIG/MAG	MIG/MAG
Контактный наконечник	M10x1	M10x1
Диаметры присадочной проволоки (мм)	0,8–1,6	1,2–2,4
Тип соединения	Euro	Euro
Опция светодиодного освещения	Нет	Нет
Нагорелочный пульт дистанционного управления GXR10	Да	Да

Flexlite TX

TX 223GE

TX 253WSE

TX 353WE

Код оборудования	TX223GE4 (4m)	TX253WSE4 (4m)	TX353WE4 (4m)
Стандарты	IEC 60974-7	IEC 60974-7	IEC 60974-7
Тип охлаждения	Газ	Вода	Вода
Тип соединения (ток-газ)	Euro	Euro	Euro
Допустимая нагрузка при 40 % (аргон)	220 A	250 A	350 A
Допустимая нагрузка при 100 % (аргон)	-	200 A	250 A
Тип соединения (управление)	Euro	Euro	Euro
Тип соединения (охлаждение)	-	Защелкивающийся разъем	Защелкивающийся разъем
Пульт дистанционного управления	Нет	Нет	Нет
Тип шейки	Угол 70°	Поворотная	Угол 70°



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

X5 Cooler

Код оборудования	X5600000000
Номинальная мощность охлаждения при 1 л/мин.	1.1 кВт
Рекомендованная охлаждающая жидкость	MGP 4456 (смесь Kemppi)
Масса (без дополнительного оборудования)	14,3 кг
Объем резервуара	4 л
Класс электромагнитной совместимости	A
Диапазон температуры хранения	-40...+60 °C
Диапазон рабочих температур	-10...+40 °C
Класс защиты	IP23S

Flexlite GX - X5 FastMig

Код оборудования	GX203G35 (3,5 м), GX203G5 (5 м) GX253G35 (3,5 м), GX253G5 (5 м) GX303G35 / GX303W35 (3,5 м), GX303G5 / GX303W5 (5 м) GX403G35 / GX403W35 (3,5 м), GX403G5 / GX403W5 (5 м) GX503W35 (3,5 м), GX503W5 (5 м) GX205G35 (3,5 м), GX205G5 (5 м) GX255G35 (3,5 м), GX255G5 (5 м) GX305G35 / GX305W35 (3,5 м), GX305G5 / GX305W5 (5 м) GX305GS6 (6 м), GX305GS8 (8 м) GX305WS6 (6 м) GX305GMN35 (3,5 м), GX305GMN5 (5 м) GX405G35 / GX405W35 (3,5 м), GX405G5 / GX405W5 (5 м) GX405WS6 (6 м), GX405WS8 (8 м) GX505W35 (3,5 м), GX505W5 (5 м) GX605W5 (5 м)
------------------	--

Flexlite TX - X5 FastMig

Код оборудования	TX223GE4 (4 м) TX253WSE4 (4 м) TX353WE4 (4 м)
------------------	---

GXR10

Код оборудования	GXR10
------------------	-------

HR43

Код оборудования	HR43
------------------	------

X5 Gas Cylinder Cart

Код оборудования	X5701020000
------------------	-------------



X5 Trolley Cart

Код оборудования	X5701030000
------------------	-------------

X5 Wire Feeder Trolley

Код оборудования	X5702020000
------------------	-------------

X5 Accessory Tray

Код оборудования	X5701040000
------------------	-------------

GH 20 Gun Holder

Код оборудования	6256020
------------------	---------

Wire Feeder Cabinet Heater

Код оборудования	X8700010000
------------------	-------------

Wire Feeder Rotating Plate

Код оборудования	X8702010000
------------------	-------------

X5 Double Wire Feeder Rotating Plate

Код оборудования	X5702070000
------------------	-------------

X5 Wire Feeder Hanger for Boom

Код оборудования	X5702040000
------------------	-------------

X5 Double Wire Feeder Hanger for Boom

Код оборудования	X5702050000
------------------	-------------

X5 Wire Feeder Counterbalance Arm

Код оборудования	X5702060000
------------------	-------------

X5 Interconnection Cable 70-w

Код оборудования	X57002MW X5 Interconnection Cable 70-w 2m - X57005MW X5 Interconnection Cable 70-w 5m - X57010MW X5 Interconnection Cable 70-w 10m - X57020MW X5 Interconnection Cable 70-w 20m - X57030MW X5 Interconnection Cable 70-w 30m
------------------	--



X5 Interconnection Cable 70-g

Код оборудования	X57002MG X5 Interconnection Cable 70-g 2m - X57005MG X5 Interconnection Cable 70-g 5m - X57010MG X5 Interconnection Cable 70-g 10m - X57020MG X5 Interconnection Cable 70-g 20m - X57030MG X5 Interconnection Cable 70-g 30m
------------------	--

X5 Interconnection Cable 95-w

Код оборудования	X59502MW
------------------	----------

Double Feeder Y-Cable

Код оборудования	X570DF000
------------------	-----------

Power Source Air Filter

Код оборудования	SP016870 (10 PCS)
------------------	-------------------

Wire Drum Kit

Код оборудования	W012757 Wire Drum Kit, 5m - W012758 Wire Drum Kit, 10m - W012759 Wire Drum Kit, 20m - W012760 Wire Drum Kit, 27m
------------------	---

Rotameter

Код оборудования	SP801098
------------------	----------

Mains Cable Plug

Код оборудования	9770813
------------------	---------

Digital Connectivity Module

Код оборудования	6265051
------------------	---------

Kemppi Connect

Код оборудования	Available free of charge from Google Play.
------------------	--

MMA Welding Cable, 50 mm²

Код оборудования	6184501 Welding Cable 50 mm ² 5 m - 618450101 Welding Cable 50 mm ² 5 m/MYK - 6184502 Welding Cable 50 mm ² 10 m - 6184503 Welding Cable 50 mm ² 15 m
------------------	--

MMA Welding Cable, 70 mm²

Код оборудования	6184701
------------------	---------



MMA Welding Cable, 95 mm²

Код оборудования	6184901
------------------	---------

Earth Return Cable, 70 mm²

Код оборудования	6184711 Earth Cable 70 mm ² 5 m - 6184712 Earth Cable 70 mm ² 10 m - 6184713 Earth Cable 70 mm ² 15 m - 6184714 Earth Cable 70 mm ² 20 m
------------------	---

Earth Return Cable, 95 mm²

Код оборудования	6184921
------------------	---------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi один из лидеров сварочной индустрии. Наша роль — разрабатывать решения, которые обеспечат процветание Вашего бизнеса. Штаб-квартира Kemppi расположена в городе Лаhti, Финляндия. Более 800 экспертов в области сварки трудится на предприятиях Kemppi в 17 странах мира; годовой доход компании превышает 150 млн евро. Наши решения для сварки включают интеллектуальное оборудование, программное обеспечение для управления сварочным производством и экспертные услуги, предназначенные как для использования в промышленном производстве с жесткими стандартами, так и для быстрой сварки в любых условиях. Мы учитываем особенности работы в разных регионах за счет создания глобальной партнерской сети, покрывающей 60 стран мира.

