

## ПРЕИМУЩЕСТВА

### ► Улучшенные характеристики сварочной дуги

- легкое зажигание;
- высокая стабильность дуги;
- требует меньше времени для стабилизации;
- минимальное разбрызгивание.

### ► Надежная подача

Проволока подается стабильно благодаря роликам большого диаметра.

### ► Точная регулировка напряжения

Многоступенчатые переключатели позволяют точно регулировать напряжение.

### ► Яркий цифровой дисплей

Опциональный цифровой вольтметр и амперметр

### ► Электронная система обратной связи

Гарантирует постоянную скорость подачи проволоки

### ► Мобильность

В комплект поставки входит тележка с большими колесами, подъемными проушинами и ручкой для перемещения

## ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

- цеха и ремонтные участки;
- сервисные работы;
- производство небольших конструкций;
- производство общего назначения.



# МОЩНОСТЬ И КОМПАКТНОСТЬ Реальная экономия средств!

Полуавтоматы Powertec® 205C, 255C и 305C были разработаны, чтобы обеспечить наших клиентов универсальным модельным рядом устройств с различными выходными параметрами.

Начальная модель ряда – 205C. Это идеальный аппарат для сварки тонколистовых сталей. Он отличается очень стабильной дугой и легким поджигом, что позволяет быстро и эффективно проводить профессиональную сварку с минимальным разбрызгиванием.

Powertec® 255C – это следующая ступень линейки. Его более высокая мощность позволяет сваривать не только тонколистовой металл, но и легкие конструкции.

Powertec® 305C обладает наибольшей универсальностью. Эта модель идеально подходит для сварки тонколистового металла, а также легких и средних конструкций. При использовании проволоки диаметром 1,0 мм Powertec® 305C одинаково хорошо работает как в режиме сварки короткой дугой, так и режиме струйного переноса металла.



В стандартную комплектацию Powertec® входит множество функций. Все модели линейки оснащены переключателем режима работы 2/4 такта, функцией «холодной» подачи проволоки и функцией теста газа. Высокое качество сварки обеспечивается надежной системой подачи проволоки. Для этого все устройства

модельного ряда Powertec® оснащены системами привода с роликами большого диаметра. Аппараты серии POWERTEC® обеспечивают самые высокие показатели при сварке MIG.

**LINCOLN®**  
**ELECTRIC**  
THE WELDING EXPERTS®

# Powertec® 205C – 255C – 305C

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

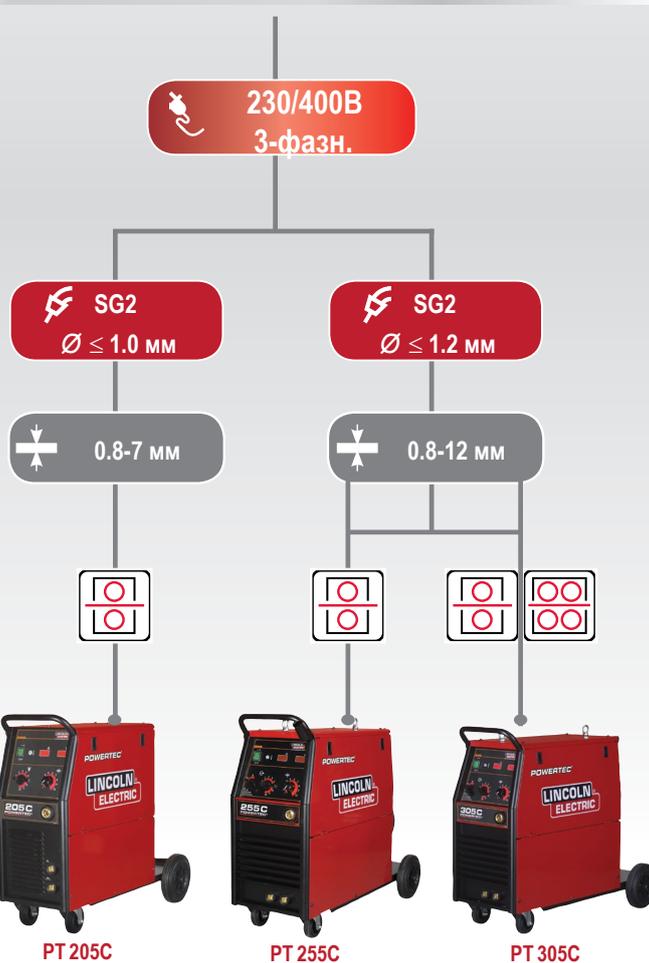
Наименование	Артикульный номер	Напряжение сети	Номинальный предохран.	Вес (кг)	Габаритные размеры ВхШхД (мм)	Класс защиты	Класс изоляции	Стандарты
Powertec® 205C	K14054-1	400В/3/50-60Гц	10А	74	765 x 427 x 850	IP23	H	EN 60974-1 EN 60974-10 ROHS CE
	K14054-2	230/400В/3/50-60Гц	20/10А					
Powertec® 255C	K14055-1	400В/3/50-60Гц	16А	94	810 x 467 x 930	IP23	H	EN 60974-1 EN 60974-10 ROHS CE
	K14055-2	230/400В/3/50-60Гц	25/16А					
Powertec® 305C	K14056-1	400В/3/50-60Гц	20А	95	810 x 467 x 930	IP23	H	EN 60974-1 EN 60974-10 ROHS CE
	K14056-2	230/400В/3/50-60Гц	32/20А					
Powertec® 305C 4R	K14056-3	400В/3/50-60Гц	20А	95	810 x 467 x 930	IP23	H	EN 60974-1 EN 60974-10 ROHS CE
	K14056-4	230/400В/3/50-60Гц	32/20А					

## СВАРОЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Диапазон свар. тока (А)	Номинальная мощность при 40°C
Powertec® 205C	25-200	200 А / 24 В / 35% 160 А / 22 В / 60%
Powertec® 255C	25-250	250 А / 26.5 В / 35% 190 А / 23.5 В / 60%
Powertec® 305C	30-300	300 А / 29 В / 35% 225 А / 25.2 В / 60%

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫБОРУ МОДЕЛИ

СТАЛЬ - НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ - ЧУГУН - АЛЮМИНИЙ - НАПЛАВКА



## АКСЕССУАРЫ

Артикульный номер	Описание
KP14016-0.8 / -1.0 / -1.2	Комплект роликов для сплош. пров. (для 2-рол. мех-ма)
KP14016-1.2A	Комплект роликов для алюм. пров. (для 2-рол. мех-ма)
KP14016-1.1R	Комплект роликов для порош. пров. (для 2-рол. мех-ма)
KP14017-0.8 / -1.0 / -1.2	Комплект роликов для сплош. пров. (для 4-рол. мех-ма)
KP14017-1.2A	Комплект роликов для алюм. пров. (для 4-рол. мех-ма)
KP14017-1.1R / 1.6R	Комплект роликов для порош. пров. (для 4-рол. мех-ма)
K14076-1	Переключатель полярности РТ205С
K14077-1	Переключатель полярности РТ255С и 305С
K14049-1	Комплект вольтамперметра
K14009-1	Комплект подключения подогревателя CO <sub>2</sub>

## LINC GUN™

Горелка	ПВ	Артикульный номер	Длина
LG 150 G	150A 60%	K10413-15	3 м / 4 м / 5 м
LG 250 G	200A 60%	K10413-25	
LG 240 G	220A 60%	K10413-24	
LG 260 G	260A 60%	K10413-26	

Бельгия:  
Lincoln Smitweld Belgium  
Тел.: +32 54 33 42 12  
Эл. почта: info@lincolnelectric.eu

Дания:  
Lincoln Electric Nordic  
Тел.: +45 86 26 51 00  
Эл. почта: jimmer@lincolnelectric.eu

Финляндия:  
Lincoln Electric Nordic  
Тел.: +35 8 10 52235 00  
Эл. почта: jimmer@lincolnelectric.eu

Франция:  
Lincoln Electric France  
Тел.: +33 2 32 11 40 40  
Эл. почта: info@lincolnelectric.eu

Германия:  
Lincoln Electric Deutschland  
Тел.: +49 2102 713960  
Эл. почта: info@lincolnelectric.eu

Италия:  
Lincoln Electric Italia  
Тел.: +39 010 754 111  
Эл. почта: info@lincolnelectric.eu

Нидерланды:  
Lincoln Smitweld  
Тел.: +31 24 3522 911  
Эл. почта: info@lincolnelectric.eu

Норвегия:  
Sveiseeksperten AS  
Тел.: +47 22 08 00 94  
Эл. почта: info@lincolnelectric.eu

Польша:  
Lincoln Electric Bester  
Тел.: +48 74 64 61 100  
Эл. почта: info@lincolnelectric.eu

Португалия:  
Electro Arco  
Тел.: +351 21 238 7300

Россия:  
Lincoln Electric Russia  
Тел.: +7 (495) 6609404  
Эл. почта: russia@lincolnelectric.eu

Испания:  
Lincoln Electric Spain  
Тел.: +34 93 685 96 00  
Эл. почта: info@lincolnelectric.eu

Швеция:  
Svetskompaniet AB  
Тел.: +46 (0) 320 211710  
Эл. почта: info@lincolnelectric.eu

Соединенное королевство / Ирландия:  
Lincoln Electric UK  
Тел.: +44 114 287 2401  
Эл. почта: info@lincolnelectric.eu

**LINCOLN**  
**ELECTRIC**  
THE WELDING EXPERTS®