

Индукционный нагреватель POWERDUCTION 160LG

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: gry@nt-rt.ru || сайт: <https://gysfr.nt-rt.ru>

Индукционный нагреватель POWERDUCTION 160LG обеспечивает немедленный нагрев, чтобы устранить заедание, нагреть сталь или алюминий. Без огня, нагрев очень точный, незамедлительный и безопасный. Благодаря охлаждающей жидкости, он может безостановочно работать на максимальной мощности 16 кВт. Предназначенный для интенсивного использования при 32 А, его производительность и качество нагрева делают его незаменимым для производства.

ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВО МНОГИХ ОБЛАСТЯХ



Механика и техобслуживание с/х, грузовики и строительная техника

Отрасли: производство, кораблестроение, железнодорожное производство, техобслуживание

ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- нагрев и рихтовка гнутых шасси (за исключением шасси из высоколегированной стали).
- устранение заедания болтов, шаровых пальцев рулевого управления, неповреждая при этом пыльник.
- демонтаж карданов.
- разборка выхлопных систем грузовых автомобилей.
- отжиг металлических деталей.
- нагревание для сгибания.
- пайка
- сборка с температурным деформированием.

МОЩНОСТЬ И ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ ГАРАНТИРОВАНЫ

• мощность нагрева:

16 кВт, выбирается с шагом 1500 Вт.

Нагревается металл в центре и становится красным (около 800°C):

	110 LG	160LG	220LG
	M18 → 1 s	M20 → 1 s	M45 → 2 s
	2 mm → 2 s 4 mm → 4 s	2 mm → 1 s 4 mm → 3 s 8 mm → 17 s	2 mm → 1 s 4 mm → 3 s 8 mm → 12 s
	∅ 10 → 7 s	∅ 10 → 5 s	∅ 10 → 4 s

• Безопасность и экономия времени:

Мгновенный нагрев без пламени ограниченной зоны позволяет работать вблизи кабелей, труб или других деталей, чувствительных к теплу, не разбирая их.

• Простота в использовании:

6-ти метровый кабель индуктора, позволяющий работать на высоте или в труднодоступных для аппарата Powerduction местах.

ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ НАГРЕВА



POWERDUCTION 160LG имеет встроенный регулятор который позволяет регулировать время и температуру нагрева Powerduction Heat Controller - Арт. 061644). Высокотехнологичный аппарат способен регулировать с высокой точностью нагрев для получения наилучшего результата

Кронштейн и его направляющая облегчают доступ к рабочей зоне.

Индуктор L90

Для оптимальной работы необходимо добавить 15 литра охлаждающей жидкости.



Выдвижная ручка
Повышает маневренность рукава с индуктором и делает его более удобным в обращении.



РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

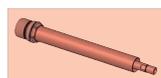
• Охлаждающая жидкость

Продукт требует использования специальной сварочной охлаждающей жидкости. Продукт поставляется с охлаждающей жидкостью, но рекомендуется долить ее в 10-литровый баллон (арт. 052246).



• Индукторы и адаптеры

Линейка POWERDUCTION имеет богатый выбор разных индукторов, которые могут найти применения во многих областях. Индукторы маленького размера (S) облегчают доступность и возможность нагрева:



• 32L
Арт. 064515



• L20/B4
Арт. 067882



• L70
Арт. 059771



• L180
Арт. 059795



• L90
Арт. 059788



• L180 SPIRAL
Арт. 065000



• L180 D80
Арт. 069121



• L20 Alu Glove
Арт. 069114



• 32S
Арт. 064508



• S70
Арт. 061569



• S90
Арт. 058927



• S180
Арт. 059269



• S20/B1
Арт. 064874



• S180/B1
Арт. 064881



• S180/B3 W
Арт. 067899

• Изначально укомплектован
• Дополнительно

Réf.				Freq.	X% @35°C					
	50 Hz	A	kW	kHz	min	вместительность бака для охлаждающей жидкости	cm	kg	m	m
057814	400 В 3~	≥32	16	20-60	100 %	30 л	118 x 80 x 60	136	4	6

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: gry@nt-rt.ru || сайт: <https://gysfr.nt-rt.ru>