

Подключения резака

Простота использования

- Модифицированные резаки Duramax разработаны с учетом подключения к Вашей системе для более легкой модификации.
- Модифицированные резаки для систем Powermax600/800/900 и MAX42/43 доступны с блоком быстрого отключения и без него. Благодаря технологии быстросъемного резака Easy Torch Removal (ETR) подключения модифицированных резаков для систем Powermax1000/1250/1650 стали стандартными.



Провод ручного резака с возможностью быстрого отключения.



Провод механизированного резака с возможностью быстрого отключения.

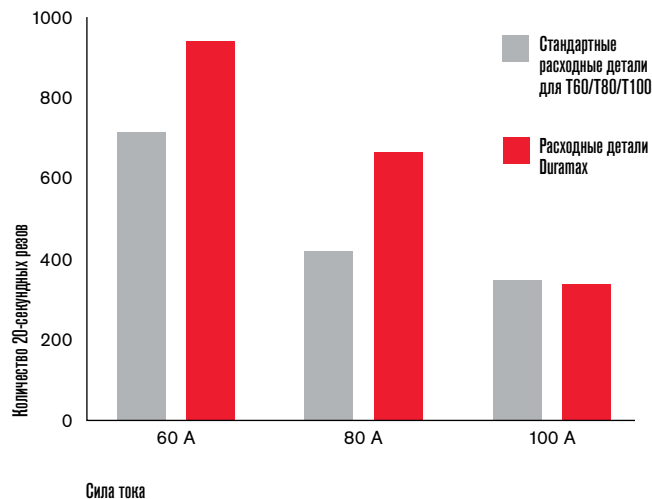


Провод ручного или механизированного резака без возможности быстрого отключения для систем Powermax600 CE.



Благодаря технологии быстросъемного резака Easy Torch Removal (ETR) модифицированные резаки Duramax легко модернизируются «на ходу»

Тестирование срока службы расходных деталей



«За одну неделю мы использовали 5 наборов наконечников. Теперь с модифицированным резаком мы пользуемся системой чаще, однако за одну неделю используем только 1 набор. На сэкономленные от использования этих расходных деталей средства можно приобрести новую систему!»

— Тревис, мастер производства, JMH Trailers

Чтобы узнать адреса ближайших местных дилеров, посетите веб-сайт www.hypertherm.com

Hypertherm, Duramax, Powermax, MAX, Conical Flow, PAC, CopperPlus, Spring Start и FineCut являются товарными знаками Hypertherm, Inc. и могут быть зарегистрированы в США и/или других странах. Все остальные товарные знаки являются собственностью их владельцев.

Одна из долгосрочных базовых ценностей компании Hypertherm — минимизация воздействия на окружающую среду. Это критически важный фактор нашего успеха и успеха наших клиентов. Мы постоянно стремимся улучшить защиту окружающей среды. Этому процессу мы уделяем существенное внимание.

© Hypertherm Inc., 07/2013 0-я редакция
89557J Русский / Russian



Hypertherm®
Cut with confidence®



Hypertherm®

Проведите модернизацию модифицированными резаками и расходными деталями Duramax™

Более точная резка!



Технология резака и расходных деталей разработана с тем, чтобы улучшить эксплуатационные характеристики Вашей системы

Совместимость с:

Powermax600®
Powermax800
Powermax900
Powermax1000
Powermax1250
Powermax1650
MAX42®
MAX43

Преимущества технологии Duramax

Срок службы увеличен в 5 раз

- Ударопрочность выше в 5 раз благодаря запатентованной упроченной волокнами рукоятке резака
- Теплозащита выше на 20 %, что позволяет использовать резак для самых сложных работ по резке металла*
- Новая пружинная конструкция для разгрузки натяжения до 10 раз увеличивает стойкость на изгиб

Более надежное зажигание дуги

- Технология электрода Spring Start™ позволяет устранить движущиеся части в резане для более надежного зажигания дуги.



Ручной резак 75°



Ручной резак 15°



Механизированный мини-резак 180°



Полноразмерный механизированный резак 180°

* По сравнению со стандартными резаками T60/T80/T100 и/или расходными деталями для систем Powermax1000/1250/1650.

Расходные детали

Сокращение затрат

- Во всех резаках Duramax используются одинаковые расходные детали, что позволяет консолидировать их для применения с различными системами
- Затраты на расходные детали на 30 % меньше по сравнению со стандартными резаками «Т»

Более длительный срок службы расходных деталей

- Сопла Conical Flow™ и подпружиненные электроды обеспечивают 6-кратное продление срока службы расходных деталей по сравнению со стандартными резаками PAC™ и расходными деталями.



Электрод CorrerPlus

- Электрод CorrerPlus™ (патентная заявка на рассмотрении) увеличивает срок службы расходных деталей как минимум в 2 раза по сравнению со стандартными расходными деталями.*
- CorrerPlus разработан исключительно для использования с резаками Duramax и может использоваться для резки металла толщиной до 12 мм включительно, чтобы сократить эксплуатационные затраты и выполнить резку большего количества деталей с меньшим простоем.

* Под стандартными расходными деталями подразумеваются оригинальные расходные детали Hypertherm, предназначенные для данной системы.

Доступны следующие комплекты расходных деталей: функционально полный, FineCut и групповой



Список деталей

Модифицированные резаки Duramax

Номер детали	Описание	Совместимые системы
228788	Ручной модифицированный резак Провод 7,6 м	Powermax1000/1250/1650
228789	Ручной модифицированный резак Провод 15,2 м	Powermax1000/1250/1650
228807	Ручной прямой модифицированный резак Провод 7,6 м	Powermax1000/1250/1650
228808	Ручной прямой модифицированный резак Провод 15,2 м	Powermax1000/1250/1650
228790	Механизированный модифицированный резак Провод 7,6 м	Powermax1000/1250/1650
228791	Механизированный модифицированный резак Провод 15,2 м	Powermax1000/1250/1650
228916	Ручной модифицированный резак Провод 7,6 м	Powermax600/800/900 MAX42/43
228917	Ручной модифицированный резак Провод 15,2 м	Powermax600/800/900 MAX42/43
228918	Ручной модифицированный резак Провод 7,6 м*	Powermax600 CE
228919	Ручной модифицированный резак Провод 15,2 м*	Powermax600 CE
228920	Механизированный модифицированный резак Провод 7,6 м	Powermax600/800/900 MAX42/43
228921	Механизированный модифицированный резак Провод 15,2 м	Powermax600/800/900 MAX42/43
228922	Механизированный модифицированный резак Провод 7,6 м*	Powermax600 CE
228923	Механизированный модифицированный резак Провод 15,2 м*	Powermax600 CE

*Без блока быстрого отключения

Расходные детали

Номер детали	Описание	Совместимость по силе тока
220857	Завихритель для всех процессов за исключением ручных систем с использованием расходных деталей FineCut® и 100 A/105 A	40–85 A
220994	Завихритель, 105 A	100–105 A
220947	Завихритель, расходные детали FineCut для ручной системы	40–45 A
220842	Стандартный электрод Duramax	40–105 A
220777	Электрод CorrerPlus	40–105 A
220941	Сопло, 45 A	40–55 A
220819	Сопло, 65 A	60–65 A
220816	Сопло, 85 A	80–85 A
220990	Сопло, 105 A	100–105 A
220930	Сопло, FineCut	40–45 A
220797	Сопло, 65 A/85 A, строжка	40–85 A
220991	Сопло, 105 A, строжка	100–105 A
220854	Кожух	40–105 A
220953	Кожух для омического контакта	40–105 A
220818	Защитный экран, 65 A / 85 A, контактная резка	40–85 A
220992	Защитный экран для контактной резки, 105 A	100–105 A
220817	Защитный экран, 65 A / 85 A, механизированный резак	40–85 A
220993	Защитный экран для механизированного резака, 105 A	100–105 A
220798	Защитный экран для строжки	40–105 A
220948	Защитный экран для омического контакта FineCut	40–45 A
220955	Дефлектор для расходных деталей FineCut для ручных систем	40–45 A
220931	Дефлектор для расходных деталей FineCut для ручных систем	40–45 A