



ENDOtec® DO*15

Особенности и преимущества

- Стойкость к высоким давлениям, ударной нагрузке, колебаниям температур
- Стойкость к растрескиванию при снятии напряжений, пластичной деформации, окислению и образованию окалины
- Идеальный вариант для выполнения
 - многопроходных сварочных швов
 - Отсутствие шлака, намагничивание
 - Возможность термообработки иковки
 - Возможность хромирования после шлифовки
 - Высокая теплопроводность и сопротивление отпуску до 550°C

Область применения

Для полуавтоматической и автоматической сварки. Применяется в следующих отраслях: автомобильная промышленность, ковочное, штамповочное и литейное производства и др. Штампы и пуансоны для высокотемпературного производства, пресс-формы, триммеры, ножи для удаления заусенцев, сверла и др.

Тип сплава	Микроструктура	Свойства
Fe-CrMoWV	Горячештамповая инструментальная сталь	Твердость 53 - 60 HRC

Ножи Шредера



Промышленность	Перерабатывающая
Факторы износа	Давление, трение, удар, износ
Увеличения срока службы	25%
Ежегодная экономия	92000 евро
TeroLink N°	AT_M1_0484

Опорочные ножи рубительной машины



Промышленность	Деревообрабатывающая
Факторы износа	Удар, давление, износ
Увеличения срока службы	300%
Ежегодная экономия	24107,14 евро
TeroLink N°	UK_M1_1093

Звено скребковой цепи



Промышленность	Целлюлозно-бумажная
Факторы износа	Трение, нагрев
Увеличения срока службы	100%
Ежегодная экономия	9233,65 евро
TeroLink N°	UK_M1_1086

