

ВЫСОКОПРОЧНЫЕ КОНСТРУКЦИОННЫЕ СТАЛИ

Q690E	Стали произведены по технологии закалка + высокотемпературный отпуск («Quenched» + «Tempered»). Сочетание высокой прочности, гарантированной свариваемости и ударной вязкости при низких температурах.
Q890E	Качественные аналоги сталей: Strenx700/900, S690QL / S890QL, Simaxx 700/900, Quend 700/900, W700QL / W900QL и др.

Сферы применения:

- Несущие элементы рам и конструкций прицепов/карьерной и специальной техники;
- Силовые элементы конструкций подъемного и навесного оборудования;
- Сварные балки и несущие элементы кранов, траверсы, подъемно-поворотные платформы;
- Специальное шахтенное и горное оборудование, ответственные элементы конструкций зданий;
- Легкие и прочные детали с устойчивостью к знакопеременным нагрузкам при отрицательных температурах.



СКЛАДСКАЯ ПРОГРАММА

МАРКА	Цены из наличия руб/тн с НДС (24.10.2024)				
	3-6 мм	8-16 мм	20-60 мм	70-90 мм	100-160 мм
	1500x6000	2000x6000	2000/2200x6000	2200/2500x6000	2000-2500x6000
Q690E	199 900	189 900	185 900	199 900	*по запросу
Q890E	215 900	209 900	*по запросу	*по запросу	*по запросу

возможно изготовление индивидуальных размеров: ширина до 3300мм, длина до 12 000 мм

ТУ 24.10.33-16270-25025082-2024, ГОСТ 9454-78, ГОСТ 19903-2015

ГАРАНТИРОВАННЫЕ СВОЙСТВА

МАРКА КЛАСС	Предел текучести ReH, МПа (не менее)	Предел прочности Rm, МПа	Относительное удлинение El, %	Ударная вязкость KCV-40, Дж/см ²	Углеродный экв. CEV
Q690E	690	770-940	≥14	≥68	0,45-0,65
Q890E	890	940-1100	≥11	≥54	0,48-0,72

ПРОИЗВОДСТВО РЕЗКА

<ul style="list-style-type: none"> - разделительная/в размер - по чертежам заказчика - промышленные детали - заготовка 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Гидроабразивная (ГАР) резка до 170 мм 2. Газоплазменная резка до 170 мм 3. Плазменная резка до 40 мм 4. Лазерная резка до 20 мм
--	---

<p>ООО "Континенталь" Свердловская область, город Заречный ул. Промзона БЗСК, стр. 2. (343) 243-53-53 hss@kontinental.ru, www.kontinental.ru</p>	<p>Постоянное наличие более 4 000 складских позиций плоского, сортового и трубного нержавеющей металлопроката. 45 товарных групп в продаже. 13 металлобаз по России и СНГ.</p>
---	---