



# КОНТИНЕНТАЛЬ

## ВЫСОКОПРОЧНЫЕ КОНСТРУКЦИОННЫЕ СТАЛИ

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

### 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 шахтное и горное оборудование, ответственные элементы конструкций зданий.

Легкие и прочные детали с устойчивостью к знакопеременным нагрузкам при отрицательных температурах.



## СКЛАДСКАЯ ПРОГРАММА

МАРКА	Цены руб/тн с НДС (12.02.2025)				
	3-6 мм	8-12 мм	14-50 мм	60-90 мм	100-160 мм
	1500x6000	2000x6000	2000/2200x6000	2200/2500x6000	2000-2500x6000
<b>Q690E</b>	199 900	195 900	189 900	199 900	по запросу
<b>Q890E</b>	214 900	210 900	по запросу	по запросу	по запросу

Возможно изготовление индивидуальных размеров: ширина до 3 300 мм, длина до 12 000 мм  
ТУ 24.10.33-16270-25025082-2024, ГОСТ 9454-78, ГОСТ 19903-2015

## ПРОИЗВОДСТВО РЕЗКА

Разделительная/в размер	Гидроабразивная (ГАР) резка до 170 мм
По чертежам заказчика	Газоплазменная резка до 170 мм
Промышленные детали	Плазменная резка до 40 мм
Заготовки	Лазерная резка до 20 мм

## ГАРАНТИРОВАННЫЕ СВОЙСТВА

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

### ООО "Континенталь"

Свердловская область, г. Заречный, ул.  
Промзона БЗСК, стр. 2 +7 (343) 243-53-53  
info@kontinental.ru wear-resistant.kontinental.ru

Постоянное наличие более **4 000** позиций плоского, сортового и трубного нержавеющей металлопроката.

**45** товарных групп в продаже.  
**13** металлобаз по всей России.

