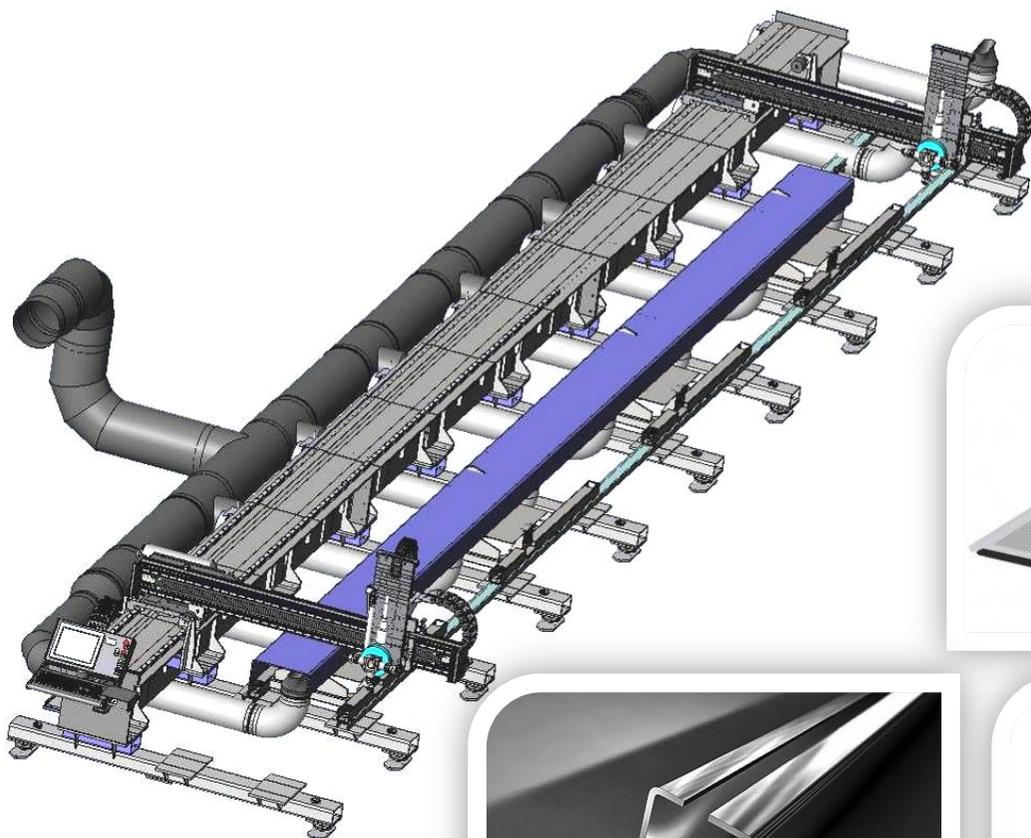


Модуль лазерной резки профильных деталей на основе волоконного лазера

Модуль автоматической лазерной резки профиля различного сечения. Система позволяет производить фигурную резку любого профиля шириной до 200 мм и длиной до 6000 м. Модуль включает базовое основание с исполнительным консольным 3-х осевым механизмом на базе линейных синхронных двигателей



Типовые детали,
обрабатываемые
на ЛТК



Максимальная длина обрабатываемой заготовки, мм	6000*
Толщина стенки заготовки, мм	До 20
Максимальная мощность, потребляемая машиной, кВт	36
Размеры станка, Д x Ш x В, мм	10500x2500x2500*
Масса станка, кг	10500*
Иттербиевый волоконный лазер ЛС-6	
Максимальная выходная мощность, кВт	6
Качество выходного пучка, мм*мрад	BPP < 2,2 (100 мкм)
Длина волны излучения, нм	1070
Длина выходного волоконного кабеля, м	20
Выходной оптический коннектор,	IPG QBH-совместимый
Потребляемая мощность, кВт	< 20
Размеры ШxГxВ, мм	1400 x 806 x 865мм
Охлаждение	принудительное водяное
Вес, кг	500