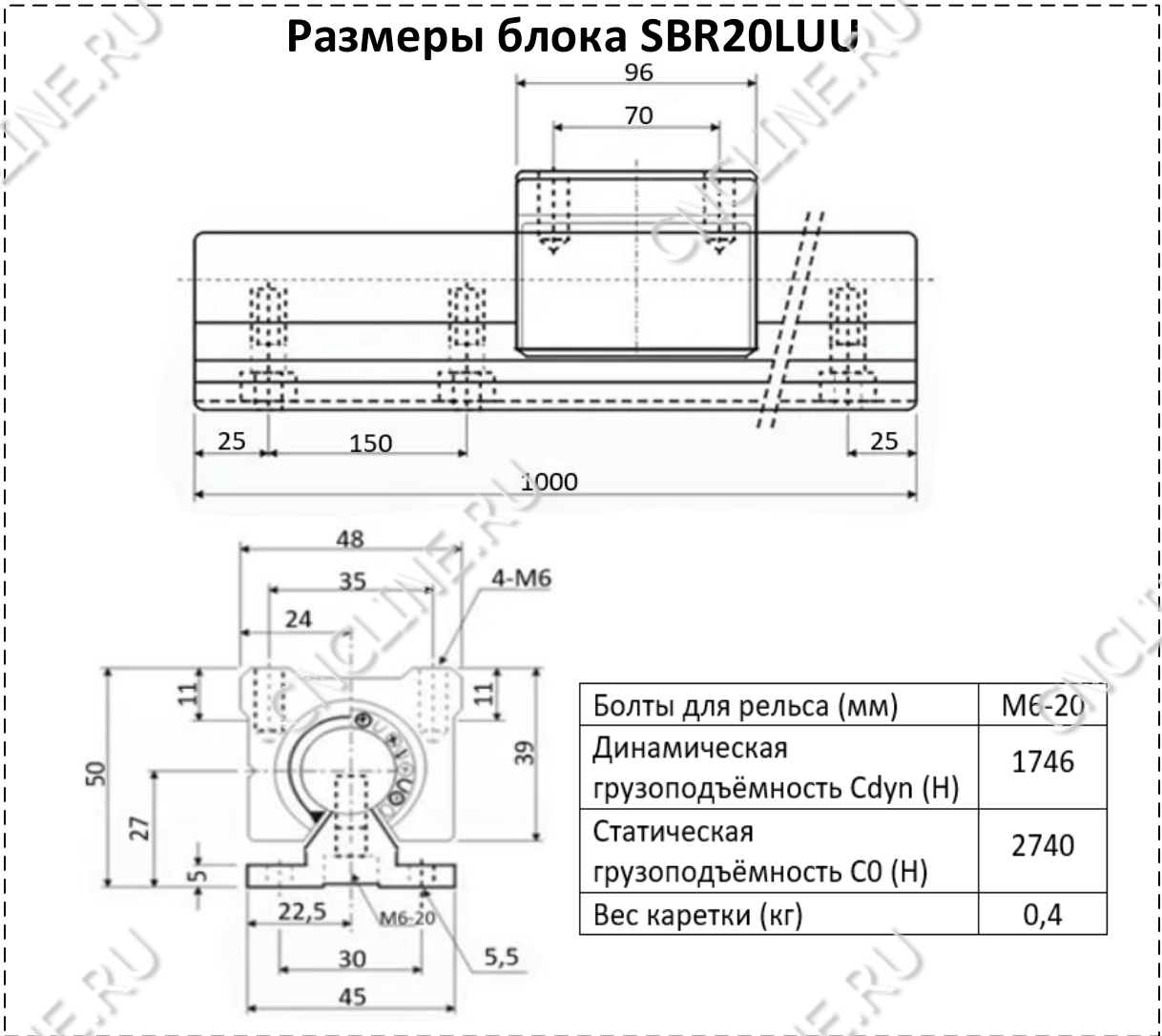


Подшипник линейный в модуле SBR20LUU



Описание

Линейный подшипник SBR20LUU - это специальный модуль с шарикоподшипником для линейной системы перемещения по направляющим серии SBR диаметром 20 мм. Он состоит из каретки подшипника LM20UU-OP и алюминиевого корпуса в нижней части которого сделаны четыре резьбовых отверстия М6 для удобного монтажа на пластину или кронштейн.

Подшипник линейный в модуле SBR20LUU широко используются в различных промышленных приложениях, включая 3D-принтеры и станки с ЧПУ. Преимущество модуля SBR20LUU заключается в его долговечности и способности обеспечивать точное линейное движение с низким коэффициентом трения.

Обладают сбалансированными показателями точности и жесткости. Деталь состоит из шариковой втулки заданного диаметра, которая заключена в цельный металлических корпус с плоским, устойчивым основанием. Их основное назначение - организация систем точного линейного перемещения втулки по цилиндрическим направляющим.

Каретка SBR20LUU поставляется в сборе с двумя установочными винтами - одним сверху и одним сбоку. Во время установки подшипника необходимо отрегулировать установочные винты для обеспечения плавного линейного движения вдоль вала.