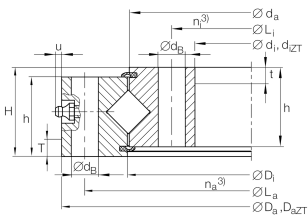


**XU300515** [↗](#)

Опорно-поворотное устройство, подшипник с перекрестными роликами, без зубчатого венца

Подшипник с перекрестными роликами, без зубчатого венца, уплотнения с двух сторон

Техническая информация

**Основные размеры и рабочие характеристики**

d_i	384 mm	Диаметр отверстия
D_a	646 mm	Наружный диаметр
H	86 mm	Высота
$\approx m$	114,8 kg	Вес

Габаритные размеры

D_i	516 mm	
h_a	79 mm	Ширина наружного кольца
L_a	598 mm	Диаметр делительной окружности расположения крепежных отверстий наружного кольца
n_a	18	Количество крепежных отверстий в наружном кольце
d_a	514 mm	Наружный диаметр внутреннего кольца
h_i	79 mm	Высота отдельного кольца
d_B	26 mm	Крепежное отверстие
L_i	432 mm	Диаметр делительной окружности расположения крепежных отверстий внутреннего кольца
n_i	18	Количество крепежных отверстий во внутреннем кольце
VSP min	0 mm	Мин. предварительный натяг в подшипнике
VSP max	0,03 mm	Макс. предварительный натяг в подшипнике



Диапазон температур

T_{\min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	80 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

C_a	650.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C_r	460.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная (только для радиальной нагрузки)
C_{0a}	1.300.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C_{0r}	640.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная (только для радиальной нагрузки)
$F_{r\text{ zu.}}$	313.200 N	Макс. радиальная нагрузка винтов

Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Осевая нагрузка в обоих направлениях



Моменты вокруг всех осей



Смазывание пластичной смазкой



Уплотнения с обеих сторон



Крупногабаритный подшипник