



GAL60-UK-2RS [↗](#)

Шарнирная головка

Шарнирная головка с наружной резьбой, левая резьба, необслуживаемая, антифрикционный слой: ELGOGLIDE, DIN ISO 12240-4, размерная серия E, форма M, внутреннее кольцо с твердым хромированием, с уплотнениями

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Clampable	Not clampable	
Mounting	External thread	
Grease nipples	Cannot be relubricated	
Slotted	No	
Thread Pitch	Left-hand thread	
Maintenance	Maintenance free	
Уплотнение	2RS	Lip seals on both sides
Material sliding Layer	ELGOGLIDE	

Основные размеры и рабочие характеристики

d ₂	135 mm	Outer diameter eye
C _r	691.000 N	Basic dynamic load rating
C _{0r}	485.000 N	Basic static load rating
d	60 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	90 mm	Наружный диаметр подшипника
l ₂	277,5 mm	Total length
B	44 mm	Width inner ring
≈m	5,91 kg	Вес



Габаритные размеры

d_k	80 mm	Диаметр сферы
d_1	66,8 mm	Outer flange diameter inner ring
d_3	M52x3	Размер резьбы
h	210 mm	Length of thread
C_1	38 mm	Ширина проушины шарнирной головки
α	6 °	Tilt angle
l_1	115 mm	Thread length
l_7	75 mm	Length of the flat surface from the bearing bore centre to the shank
B_{UT}	-0,15 mm	Width inner ring , lower tolerance
B_{OT}	0 mm	Width inner ring; upper tolerance
d_{UT}	-0,015 mm	Bore diameter, lower tolerance
d_{OT}	0 mm	Bore diameter bearing upper tolerance
G_r	0 - 0,06	Radial clearance
G_{rmax}	0,06 mm	Radial clearance, maximum
G_{rmin}	0 mm	Radial clearance, minimum

Диапазон температур

T_{min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	130 °C	Макс. рабочая температура

Присоединительные размеры

r_{1s}	1 mm	Smallest single chamfer dimension, inner ring
----------	------	---



Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Осевая нагрузка в обоих направлениях



Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания



Уплотнения с обеих сторон



Статические угловые и линейные несоосности



Динамические угловые и линейные несоосности