

**GAL40-UK-2TS** [↗](#)

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	
Grease nipples	Cannot be relubricated	
Slotted	No	
Thread Pitch	Left-hand thread	
Maintenance	Maintenance free	
Уплотнение	2TS	Встроенные тройные высокоэффективные контактные уплотнения с обеих сторон
Material sliding Layer	ELGOGLIDE	
Mounting	External thread	

Основные размеры и рабочие характеристики

d ₂	92 mm	Outer diameter eye
C _r	280.000 N	Basic dynamic load rating
C _{0r}	194.000 N	Basic static load rating
d	40 mm	Диаметр отверстия подшипника
D	62 mm	Наружный диаметр подшипника
l ₂	196 mm	Total length
B	28 mm	Width inner ring
≈m	1,97 kg	Bec



Габаритные размеры

d_k	53 mm	Диаметр сферы
d_1	45 mm	Outer flange diameter inner ring
d_3	M39x3	Размер резьбы
h	150 mm	Length of thread
C_1	23 mm	Ширина проушины шарнирной головки
α	7 °	Tilt angle
l_1	86 mm	Thread length
l_7	48 mm	Length of the flat surface from the bearing bore centre to the shank
B_{UT}	-0,12 mm	Width inner ring , lower tolerance
B_{OT}	0 mm	Width inner ring; upper tolerance
d_{UT}	-0,012 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}	100 °C	Макс. рабочая температура

Присоединительные размеры

r_{1s}	0,6 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