



FAG

BND2230-H-C-T-AF-D [↗](#)

Тело корпуса

For bearings with a conical bore and clamping sleeve with set shaft, BND

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

| | | |
|-----|---------|------------------------|
| d 1 | 135 mm | Диаметр вала |
| a | 550 mm | Длина основания |
| h 1 | 365 mm | Общая высота |
| g 1 | 177 mm | Общая ширина |
| g 2 | 202 mm | Общая ширина с крышкой |
| ≈m | 81,5 kg | Вес |



Габаритные размеры

| | | |
|----------------|---------|--|
| | 45 ° | Chamfer angle |
| b | 170 mm | Ширина основания |
| c | 54 mm | Height base foot |
| D | 270 mm | Outside Diameter |
| d _c | 147 mm | Chamfer diameter c |
| d _z | 147 mm | Chamfer diameter dz |
| g | 97 mm | Ширина тела корпуса |
| g ₃ | 93,5 mm | Locking collar width g3 |
| g ₄ | 76 mm | Ширина от крепежного элемента g4 |
| h | 180 mm | Distance shaft axis |
| k | 3 mm | Axial displacement |
| m | 450 mm | Distance fixing bore |
| n | 90 mm | Bore distance width |
| s | M30 | Размер крепежных винтов |
| s ₂ | M16 | |
| s ₂ | 6 | Количество отверстий для винтов |
| t | 305 mm | Делительный диаметр, крепежные отверстия |
| u | 36 mm | Ширина продолговатого отверстия |
| v | 45 mm | Lenght oblong hole |

Дополнительная информация

| | |
|-----------|---------------------------------|
| H3130 | Adaptive Sleeve |
| 22230...K | Условное обозначение подшипника |



Диапазон температур

| | | |
|-----------|--------|---------------------------|
| T_{min} | -20 °C | Мин. рабочая температура |
| T_{max} | 100 °C | Макс. рабочая температура |