**ШПИЛЬКА**

Шпилька ОСТ 1 12315-76 Шпильки с пружинным стопором быстросъёмные сталь
Шпилька ОСТ 1 12317-76 Шпильки с пружинным стопором быстросъёмные сталь Пальцы сталь 30ХГСА
Шпилька ОСТ 1 12318-76 Шпильки с пружинным стопором быстросъёмные сталь Пружина сталь 50ХФА
Шпилька ОСТ 1 14624-88 Шпильки для постановки в гладкие отверстия
Шпилька ОСТ 1 31801-80 Шпильки для ввертывания в мягкий металл сталь 38ХА
Шпилька ОСТ 1 31802-80 Шпильки для ввертывания в мягкий металл сталь 14Х17Н2
Шпилька ОСТ 1 31803-80 Шпильки для ввертывания в мягкий металл сталь 13Х11Н2В2МФ-Ш
Шпилька ОСТ 1 31804-80 Шпильки для ввертывания в твердый металл сталь 38ХА
Шпилька ОСТ 1 31805-80 Шпильки для ввертывания в твердый металл сталь 14Х17Н2
Шпилька ОСТ 1 31806-80 Шпильки для ввертывания в твердый металл сталь 13Х11Н2В2МФ-Ш
Шпилька ОСТ 1 31807-80 Шпильки для ввертывания в твердый металл сталь 10Х11Н23Т3МР-ВД
Шпилька ОСТ 1 31808-80 Шпильки короткие для ввертывания в мягкий металл сталь 38ХА
Шпилька ОСТ 1 31809-80 Шпильки короткие для ввертывания в мягкий металл сталь 13Х11Н2В2МФ-Ш
Шпилька ОСТ 1 31810-80 Шпильки короткие для ввертывания в твердый металл сталь 38ХА
Шпилька ОСТ 1 31811-80 Шпильки короткие для ввертывания в твердый металл сталь 13Х11Н2В2МФ-Ш
Шпилька ОСТ 1 31812-80 Шпильки короткие для ввертывания в твердый металл сталь 10Х11Н23Т3МР-ВД
Шпилька ОСТ 1 31813-80 Шпильки для ввертывания в мягкий металл со стопорением клеем сталь 38ХА
Шпилька ОСТ 1 31814-80 Шпильки для ввертывания в мягкий металл со стопорением клеем сталь 14Х17Н2
Шпилька ОСТ 1 31815-80 Шпильки для ввертывания в мягкий металл со стопорением клеем сталь 13Х11Н2В2МФ-Ш
Шпилька ОСТ 1 31816-80 Шпильки для ввертывания в твердый металл со стопорением клеем сталь 38ХА
Шпилька ОСТ 1 31817-80 Шпильки для ввертывания в твердый металл со стопорением клеем сталь 14Х17Н2
Шпилька ОСТ 1 31818-80 Шпильки для ввертывания в твердый металл со стопорением клеем сталь 13Х11Н2В2МФ-Ш
Шпилька ОСТ 1 31819-80 Шпильки для ввертывания в твердый металл со стопорением клеем сталь 10Х11Н23Т3МР-ВД
Шпилька ОСТ 26 2040-96 для фланцевых соединений трубопроводов
Шпилька ОСТ 4 892.003-77 Шпильки с ввинчиваемым концом длиной 1,25 d (нормальной точности)
Шпилька ОСТ 4 892.004-77 Шпильки для деталей с гладкими отверстиями (нормальной точности)
Шпилька ОСТ 4 Г0.892.006-71 Шпильки запрессовываемые

**ШПИЛЬКА ПО ГОСТ**

Шпилька ГОСТ 10494-80 Шпильки для фланцевых соединений
Шпилька ГОСТ 11447-80 Шпильки упорные на Ру свыше 10 до 100 Мпа
Шпилька ГОСТ 18746-80 Шпильки упорные
Шпилька ГОСТ 22032-76 Шпильки с ввинчиваемым концом 1d
Шпилька ГОСТ 22033-76 Шпильки с ввинчиваемым концом 1d
Шпилька ГОСТ 22034-76 Шпильки с ввинчиваемым концом 1,25d
Шпилька ГОСТ 22035-76 Шпильки с ввинчиваемым концом 1,25d
Шпилька ГОСТ 22036-76 Шпильки с ввинчиваемым концом 1,6d
Шпилька ГОСТ 22037-76 Шпильки с ввинчиваемым концом 1,6d
Шпилька ГОСТ 22038-76 Шпильки с ввинчиваемым концом 2d
Шпилька ГОСТ 22039-76 Шпильки с ввинчиваемым концом 2d
Шпилька ГОСТ 22040-76 Шпильки с ввинчиваемым концом 2,5d
Шпилька ГОСТ 22041-76 Шпильки с ввинчиваемым концом 2,5d
Шпилька ГОСТ 22042-76 Шпильки для деталей с гладкими отверстиями
Шпилька ГОСТ 22043-76 Шпильки для деталей с гладкими отверстиями
Шпилька ГОСТ 9066-75 Шпильки для фланцевых соединений