

**HMT181710D38-20UN BR205 резьбофреза
твердосплавная**

Код: 28648

148 748 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: DaoQin

DaoQin



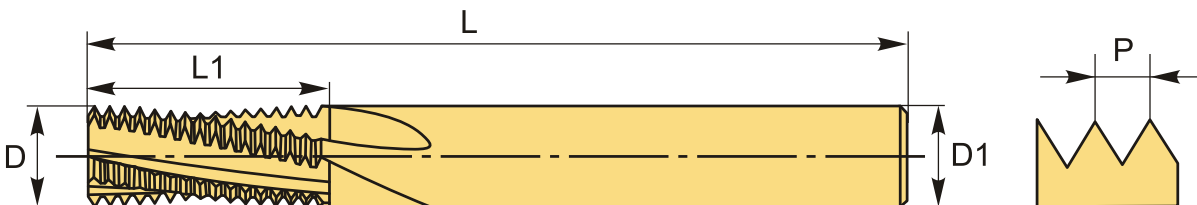
ОПИСАНИЕ

Твердосплавная резьбофреза с дюймовым шагом резьбы 20 tpi. Американская унифицированная резьба UN, полный профиль 60°. Износоустойчивое PVD покрытие Titanium aluminium nitride (TiAlN). Внешнее охлаждение.

Концевая резьбовая фреза. Высокопроизводительный и износоустойчивый резьбонарезной инструмент. Сплав **BR205** оптимально подходит для обработки стали и нержавеющей стали и чугуна.

PVD напыление нитрида титана, легированное алюминием (**TiAlN**). Покрытие значительно повышает стойкость и твердость инструмента, улучшает качество получаемой резьбы, даже в условиях разогрева режущих кромок, позволяет максимально увеличить скорость резания. Высокое сопротивление к механическому износу и окислению, снижается поверхностное трение и вибрация. При работе по цветным металлам возможно налипание стружки.

Полновитковая резьбофреза рекомендуется для жестких заготовок, прочная конструкция, формирует резьбу на всю длину фрезы, быстрый и производительный инструмент. Фреза может нарезать только фиксированный шаг резьбы. Многовитковая фреза может применяться для нарезания резьбы за один проход на всю глубину отверстия.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|------------------|---------------|
| Бренд: | DaoQin |
| Вид: | Полновитковые |
| Размер резьбы : | 1"-20 3/4" |
| Тип резьбофрезы: | HMT-UN |
| D: | 17.1 мм |
| D1: | 18 мм |

| | |
|-------------------------------------|---|
| L: | 100 мм |
| L1: | 38 мм |
| Шаг резьбы, P: | 20 tpi |
| Количество канавок/зубьев: | 4 |
| Обрабатываемый материал резьбофрез: | Р (сталь) М (нержавеющая сталь) К (чугун) |
| Направление резьбы: | Правая |
| Обработка : | Внутренняя/наружная |
| Покрытие: | AlTiN(TiAlN) |
| Профиль резьбы: | UN 60° полный |
| Вес: | 0.312 кг |
| Вес: | 0.312 кг |

