

**BT40-HY12-90 (AD G2.5) гидропластовый патрон  
BRIGHT-TOOLS**

Код: 40197

**128 164 Т** с НДС (за 1 шт.)Бренд: Bright-  
tools**ОПИСАНИЕ**

Гидропатрон BT40-HY12-90 конус MAS403 BT для фрезерного станка, в том числе с ЧПУ. Оправка предназначена для жесткой фиксации инструмента с цилиндрическим хвостовиком – фрез, сверл. Посадочный диаметр 12 мм, вылет от шпинделя 90 мм, биение в пределах 0,003 мм.

Устанавливать в гидропатрон инструмент неподходящего диаметра или затягивать винт без вставленного инструмента строго запрещено, это повредит мембрану. Для расширения возможностей оправки можно устанавливать специальные цанги или втулки.

В комплект к патрону входит специальный ключ. Штрель, цанги для гидропатрона приобретаются отдельно. Балансировка: G2.5/20000 об/мин.

Используйте режущий инструмент с хвостовиком с допуском в пределах h6.

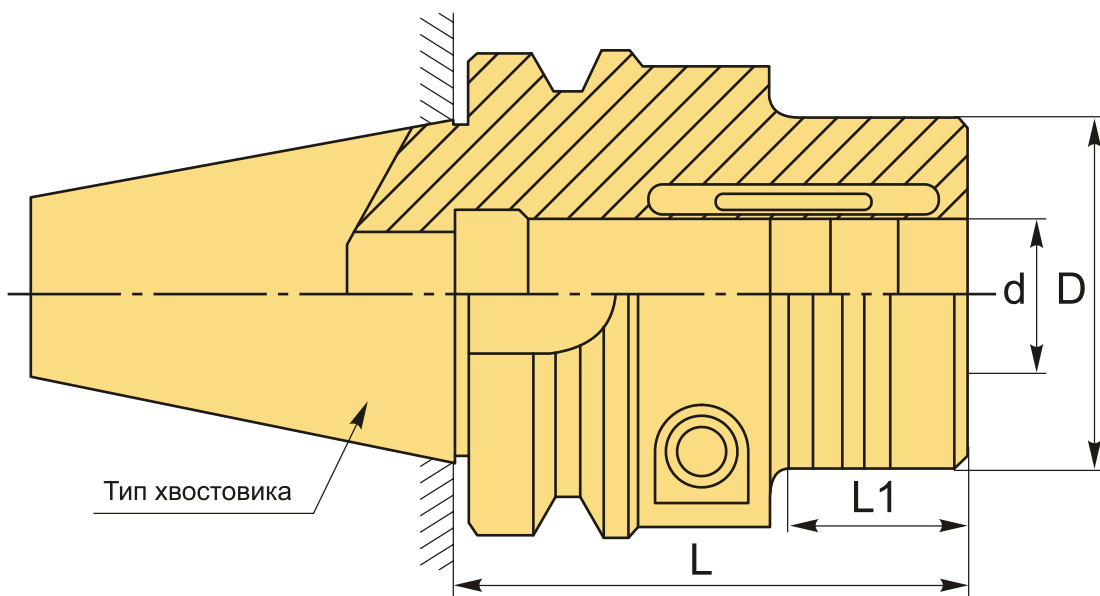
Форма патрона AD – подача СОЖ через сквозное отверстие.

Гидропластовый патрон – один из самых передовых типов фрезерной оснастки. Наличие полости, заполненной жидкостью под давлением, снижает вибрацию оправок.

Обеспечивают максимальное усилие зажима, жесткость и точность позиционирования инструмента. По силе зажима гидропатроны превосходят силовые фрезерные патроны и термopatроны. По точности находятся на одном уровне с термозажимными оправками. По геометрической проходимости совсем немного им уступают.

*Отличные показатели гидропластовых патронов:*

- Отличная стойкость к вытягиванию и передача крутящего момента
- Удобство в работе
- Высокая точность
- Универсальность
- Отличная геометрическая проходимость



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	Bright-tools
L1:	44 мм
Вид патрона:	ВТ-НУ гидро
Вид цанги:	НУ12
Назначение:	Гидропластовый
Посадочный диаметр:	12
Диаметр, D:	32 мм
Длина, L:	90 мм
Тип хвостовика:	ВТ40
Диаметр, d:	12 мм
Вес:	1.450 кг
Вес:	1.450 кг

