

Тиски станочные QMN16160N

Код: 20018

169 760 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: CNCM



ОПИСАНИЕ

Тиски машинные **QMN16160N**, ширина губок 160 мм. Ширина установочного паза 18 мм. Размер шпонки 20x18x10.9 мм (ДxШxТ).

Прочные и точные тиски для станков, обрабатывающих центров, шлифовальных станков, с ЧПУ.

Отклонение по плоскостям: ≤ 0.015 мм/100 мм

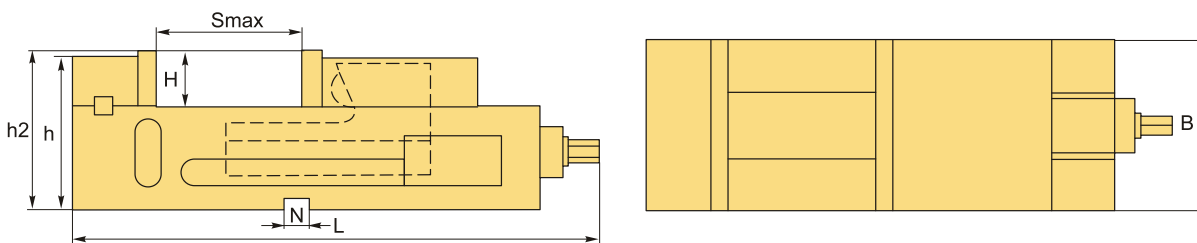
Параллельность: ≤ 0.03 мм/100 мм

Перпендикулярность: ≤ 0.03 мм.

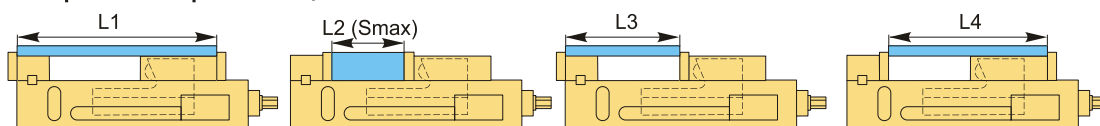
Особенности модели:

1. Высокоточные станочные жестко фиксирующие тиски.
2. Корпус из чугуна с шаровидным графитом для высокой прочности и стабильности.
3. Благодаря параллельности и перпендикулярности корпуса тиски можно размещать как на основании, так и на боковую сторону.
4. Рабочие поверхности закалены свыше HRC45 для лучшей износостойкости.
5. Неподвижная губка прочно соединена с корпусом, что повышает прочность оснастки.
6. Специальный сферический элемент в подвижной губке направляет зажимное усилие вниз, что предотвращает выдавливание заготовок при продольном горизонтальном воздействии, и позволяет избежать деформации поверхности.
7. На валу установлен игольчатый подшипник, что позволяет без труда вращать рукоятку, получая максимальные усилия зажима.

Тиски позволяют закрепить заготовки различных габаритов в соответствии с 4-мя положениями накладок губок тисков. Три дополнительных положения губок подходят для зажима **листовых материалов** или небольших по толщине заготовок. **Внимание!** Жесткость фиксации в данных случаях определяется только винтами и площадь зажима ограничена.



Варианты размещения заготовки



L1	L2 (Smax)	L3	L4
----	-----------	----	----

390	191	254	325
-----	-----	-----	-----

Примечание: Рукоятка, винты и сухари входит в комплект.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	CNCM
h:	122.2 мм
h2:	127.6 мм
Вид оснастки:	Тиски
Материал тисков:	Чугун
Механизм позиционирования:	Нет
Особенности тисков:	губки переставляются неповоротные станочные (машинные) прецизионные (высокоточные)
Применение:	для фрезерных и сверлильных станков для фрезерных станков
Серия тисков:	QM16N
Рабочий ход, Smax:	191 мм
Ширина губок, B:	160 мм
N:	18 мм
H:	45 мм
L:	445 мм
Усилие зажима:	3000 кгс
Вес:	30.000 кг
Габариты (длина/ширина/высота):	48x20x20 см
Вес:	30.000 кг

