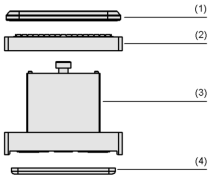
# Вакуумные блоки VCBL-K2-HD

Высота 100 мм и 125 мм

WOOD

Вакуумные блоки VCBL-K2-HD




Конструкция системы Вакуумные блоки VCBL-K2-HD

## Пригодность для применений индустриальной направленности

### Применение

- Бесшланговая вакуумная система зажима для обрабатывающих центров с ЧПУ с консольным столом (двухконтурная система)
- Гибкое применение для чувствительных и тонких компонентов вплоть до шероховатых поверхностей и массивной древесины
- Оптимизирован для высоких сил резания при обработке массивной древесины, материалов с твердой поверхностью и ламинатов
- Точное позиционирование и безопасная обработка благодаря предварительной фиксации с помощью вакуума или механического зажима на консоли
- Может также использоваться для обработки заготовок сложной геометрии благодаря вращающейся с шагом 15° всасывающей пластине

### Конструкция

- Адаптируемая уплотнительная прокладка из вспененной резины (1), может также использоваться для структурированных поверхностей
- Вращающаяся и сменная всасывающая пластина (2), со встроенной меткой NFC для считывания данных о продукте через смартфон
- Прочный основной корпус (3) из алюминия для максимальной стабильности и оптимального результата фрезерования
- Уплотнительная рама (4) для уплотнения к консоли

© J. Schmalz GmbH / Резервные технические изменения / сгенерированный на: 10.02.2024



**Свяжитесь с Шмальцем:** ООО Schmalz / Mozhayskoe highway 165, bdg 1 / 121596, Moskau / +7 495 96712-48 / schmalz@schmalz.ru

# Вакуумные блоки VCBL-K2-HD

Высота 100 мм и 125 мм

Пылесос для бревен VCBL-K2-HD при зажатии массивной древесины

## Характеристики изделия

- Экономия в процессах настройки благодаря фрикционной накладке из плоского эластомера для широкого спектра применений
- Большая сила удержания и поглощение бокового усилия обеспечивают безопасность процесса обработки и предотвращение брака
- Возможность поворота всасывающей пластины с шагом 15° обеспечивает гибкую адаптацию к геометрия заготовки
- Адаптируемое уплотнение позволяет зажимать даже шероховатые поверхности
- Принадлежности для зажима и позиционирования с высокой повторяемостью

## Сокращенное обозначение Вакуумные блоки VCBL-K2-HD

| VCBL-K2-HD | - | 170x128 | - | x100 | - | S-360-15 | - | TV |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 |

**1 – Краткое обозначение**

| Код | Тип |
|---|---|
| VCBL-K2-HD | Вакуумный блок, тяжелая работа, 2-контурная консольная система |

**2 – Всасывающая поверхность**

| Код | ДхШ в мм |
|---|---|
| 170x128... 128x60 | 170x128 до 128x60 |

**3 – Высота**

| Код | Высота в мм |
|---|---|
| x100... x125 | 100 до 125 |

**4 – Дополнение к изделию**

| Код | Тип |
|---|---|
| S-360-15 | Возможность поворота с шагом 15° |

**5 – Дополнение к изделию**

| Код | Тип |
|---|---|
| TV | С сенсорным клапаном |

Вакуумный блок VCBL-K2-HD поставляется в собранном виде. Изделие состоит из:

- Расширяемая и сменная всасывающая пластина с уплотнительной прокладкой, доступная в различных размерах
- Основной корпус из алюминия, опционально с механическим зажимом

Доступные запасные части: уплотнительная прокладка, всасывающая пластина
Доступные аксессуары: зажим

## Данные для Заказа Вакуумные блоки VCBL-K2-HD

| Тип | | | | 170x128 | 128x75 | 128x60 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| VCBL-K2-HD | 100 | S-360-15 | - | 10.01.12.05221 | 10.01.12.05228 | 10.01.12.05311 |
| VCBL-K2-HD | 100 | S-360-15 | TV | 10.01.12.05282 | 10.01.12.05281 | 10.01.12.05317 |
| VCBL-K2-HD | 125 | S-360-15 | - | 10.01.12.05320 | 10.01.12.05319 | 10.01.12.05321 |
| VCBL-K2-HD | 125 | S-360-15 | TV | 10.01.12.05327 | 10.01.12.05325 | 10.01.12.05326 |



**Свяжитесь с Шмальцем:** ООО Schmalz / Mozhayskoe highway 165, bdg 1 / 121596, Moskau / +7 495 96712-48 / schmalz@schmalz.ru

# Вакуумные блоки VCBL-K2-HD

Высота 100 мм и 125 мм

## Данные для Заказа Запасные части Вакуумные блоки VCBL-K2-HD

| Тип | | Запасные части | | Артикул |
|---|---|---|---|---|
| VCBL-K2-HD | 170x128 | Вакуумная плита (прямоугольная) | VCSP-O 170x128x19.5 RB | 10.01.12.05226 |
| VCBL-K2-HD | 128x75 | Вакуумная плита (прямоугольная) | VCSP-O 128x75x19.5 RB | 10.01.12.05232 |
| VCBL-K2-HD | 128x60 | Вакуумная плита (прямоугольная) | VCSP-O 128x60x19.5 RB | 10.01.12.05310 |

| Тип | | Запасные части | | Артикул |
|---|---|---|---|---|
| VCBL-K2-HD | - | Сетчатый фильтр, круглые | SIEB 15x0.8 MS-A2 0.103/0.07 | 10.07.01.00211 |
| VCBL-K2-HD | TV | О-уплотнительное кольцо | O-RING 50x2.5 NBR-70 | 10.07.08.00073 |

| Запасные части | | Артикул |
|---|---|---|
| Уплотнительная рамка (низ) | VCDR 166x113x6.6 VCBL-K1 | 10.01.12.03629 |
| О-уплотнительное кольцо | O-RING 50x2.5 NBR-70 | 10.07.08.00073 |
| Винтовой наконечник | SCHR 4762 M10x30 ST-8.8 VZ | 20.01.02.02003 |

## Данные для Заказа Аксессуары Вакуумные блоки VCBL-K2-HD

| Аксессуары | | Артикул |
|---|---|---|
| Зажимное устройство | KLEM-EINH 70x24.5x4.5 VCMC-K2 | 10.01.12.04255 |

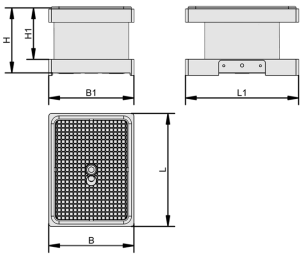


**Свяжитесь с Шмальцем:** ООО Schmalz / Mozhayskoe highway 165, bdg 1 / 121596, Moskau / +7 495 96712-48 / schmalz@schmalz.ru

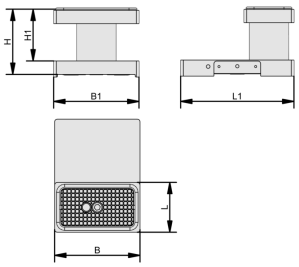
# Вакуумные блоки VCBL-K2-HD

Высота 100 мм и 125 мм

## Конструктивные Данные Вакуумные блоки VCBL-K2-HD




VCBL-K2-HD 170x128




VCBL-K2-HD 128x60 - VCBL-K2-HD 128x75




**Свяжитесь с Шмальцем:** ООО Schmalz / Mozhayskoe highway 165, bdg 1 / 121596, Moskau / +7 495 96712-48 / schmalz@schmalz.ru

# Вакуумные блоки VCBL-K2-HD

Высота 100 мм и 125 мм

## Конструктивные Данные Вакуумные блоки VCBL-K2-HD

| Тип | | B [mm] | B1 [mm] | H [mm] | H1 [mm] | L [mm] | L1 [mm] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VCBL-K2-HD | 170x128 | 128 | 128 | 100 | 107 | 170 | 170 |
| VCBL-K2-HD | 128x75 | 128 | 128 | 100 | 107 | 75 | 170 |
| VCBL-K2-HD | 128x60 | 128 | 128 | 100 | 107 | 60 | 170 |



**Свяжитесь с Шмальцем:** ООО Schmalz / Mozhayskoe highway 165, bdg 1 / 121596, Moskau / +7 495 96712-48 / schmalz@schmalz.ru