

MADE IN  
**ITALY**

# Butler

# Navigator 11

**NAV  
11E1**  
**NAV  
11N**  
**NAV  
11NT**

 Шиномонтажный станок для грузовых автомобилей

 **TRUCK TYRE CHANGER**



**NAV 11N**

- ДЛЯ КОЛЁС ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ  **TRUCK TYRE**
- ДЛЯ КОЛЁС АВТОБУСОВ  **BUSTYRE**
- ДЛЯ КОЛЁС СО СВЕРХШИРОКИМИ ОДИНОЧНЫМИ ШИНАМИ  **SUPER SINGLE**
- ДЛЯ КОЛЁС С ЗАМКОВЫМ КОЛЬЦОМ  **LOCK RING**
- ДЛЯ КОЛЁС СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ  **AGRICULTURAL**

**NAV 11E1**

**ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ  
УПРАВЛЕНИЯ  
ИСПОЛНЕНИЕ "E1"**

**CABLE CONTROL UNIT  
STANDARD "E1" VERSION**

1  
КОЛЕСО ВВЕРХ  
↑  
КОЛЕСО ВНИЗ  
↓  
WHEEL UP  
WHEEL DOWN

2  
ПЕРЕМЕЩЕНИЕ  
КАРЕТКИ  
←→  
CARRIAGE  
MOVEMENT



2    
РАЗЖАТЬ ЗАЖИМЫ CLAMPS OPEN  
СЖАТЬ ЗАЖИМЫ CLAMPS CLOSED

3   
ВРАЩЕНИЕ ПО ЧАСОВОЙ СТЕЛКЕ ROTATION  
CLOCKWISE

4   
ВРАЩЕНИЕ ПРОТИВ ЧАСОВОЙ СТЕЛКИ ROTATION  
ANTI-CLOCKWISE

Рабочий диапазон зажимного устройства и перемещения каретки монтажного инструмента позволяют работать со всеми типами шин, включая шины super-single (сверхширокие одиночные шины).  
Пульт управления, с гидрораспределителями рычажного типа, позволяет регулировать скорость перемещения каретки монтажного инструмента.

The operating dimensions of the clamping unit and of the head-tool carriage allow to operate on the whole range of wheels, including super-single.  
The controls, with lever type hydraulic distributors, enable to regulate the speed of the tool holding carriage.



**NAV 11N + VARGN11RMT**

**VARGN11RMT**

**СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ  
SPECIAL VERSION**  
(кроме NAV11E1) / (except NAV11E1)

Управление вращением с проводного дистанционного пульта управления.  
Rotation controls on portable wired stand.



11" - 27"



1640 mm  
(64")



925 mm  
(36.4")



## NAV 11NT БЕЗ МОНТИРОВКИ LEVERLESS

### ДЕМОНТАЖ ШИНЫ БЕЗ МОНТИРОВКИ

Монтажный инструмент перемещается между бортом шины и ободом диска, поднимает борт шины, демонтирует шину.

### LEVERLESS TYRE CHANGERS

The tool operates between bead and rim, pulls up the bead and demounts the tyre.

## NAV 11N + VARGNAV11ND

### СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ 1-5-10 ОБ/МИН

### 1-5-10 RPM ROTATION SPEED

Использование инвертора позволяет регулировать скорость вращения. Это может быть удобным так же при восстановлении протектора шины.

Rotation speed adjustable with inverter, also suitable for tyre treading.

### ОПЦИИ / OPTIONS



#### G90A6

Фиксатор для легкосплавных дисков.  
Clamp for alloy rims.



#### G108A25

Фиксатор для стальных дисков.  
Clamp for earth-moving wheels.



УДОБНЫЙ ПУЛЬТ  
УПРАВЛЕНИЯ С  
ВОЗМОЖНОСТЬЮ  
ПОВОРОТА НА 120°  
EASY CONTROLS  
120° ROTATION

### СТАНДАРТНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ / STANDARD



### БЫСТРАЯ СМЕНА РАБОЧЕГО ИНСТРУМЕНТА QUICK MANUAL ROTATION

Смена положения монтажной головки осуществляется в ручную с помощью рычага быстрой блокировки.

Manual tool rotation with quick unlocking device.

### МИНИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА 370 мм (14,5") MINIMUM HEIGHT 370 mm (14,5")



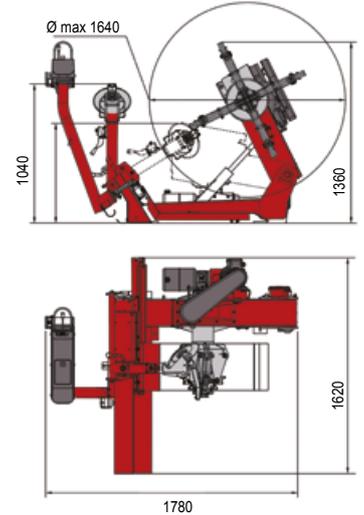
#### G108 A3

Запатентованный специальный монтажный рычаг  
Patented bead lever

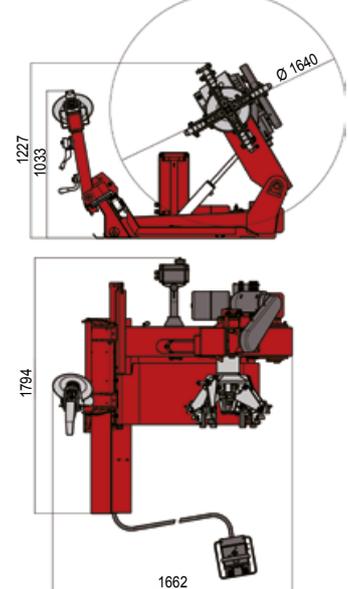
### МИНИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ЗАЖИМА 90 мм (4") MINIMUM CLAMPING Ø 90 mm (4")



### NAV11N - NAV11NT



### NAV11E1



| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                      | TECHNICAL DATA                     |                |
|---|------------------------------------|----------------|
| Мощность электродвигателя вращения колеса (кВт) | Chuckling unit rotation motor (kW) | 2,2            |
| Мощность электродвигателя гидростанции (кВт)    | Hydraulic drive unit motor (kW)    | 0,75           |
| Диапазон обслуживаемых дисков                   | Rims Ø                             | 11" - 27"      |
| Максимальный диаметр колеса (мм)                | Max. allowed wheel Ø (mm)          | 1640 (64")     |
| Максимальная ширина колеса (мм)                 | Max. wheel width (mm)              | 925 (36.4")    |
| Скорость вращения зажимного устройства (об/мин) | Chuck rotation speed (rev/min)     | 8              |
| Вес (кг)  | Weight (kg)                        | 454 (1,000lbs) |

# Butler

Engineering and Marketing S.p.A. a.s.u.  
Via dell'Ecologia 6 - 42047 Rolo (RE)  
Ph. +39-0522-647911 - Fax +39-0522-649760  
www.butler.it - info@butler.it

A DOVER COMPANY

Все приведённые в данном каталоге изображения, описания и технические характеристики носят исключительно ознакомительный характер и могут быть изменены производителем без предварительного согласования.  
Technical data and composition presented in this catalogue may vary. Pictures reproduced are only indicative.

DBN31U (05RUS)