

# BRALO

AKUMULÁTOROVÉ NÝTOVACÍ NÁŘADÍ

## ŘADA BET



KOMFORT  
RYCHLOST  
VÝKON



# SYSTÉM JEDNOHO AKUMULÁTORU PRO VŠECHNO NÝTOVACÍ NÁŘADÍ

## LI-ION AKUMULÁTOR

Ruční akumulátorové nýtovací nářadí používá  
jednotný systém Li-ion akumulátoru 2,0 Ah a 4,0  
Ah o 14,4V.



# AKUMULÁTOROVÉ NÝTOVACÍ NÁŘADÍ

## Specifikace řady BET

### BEZPEČNOST

#### Ukazatel stavu akumulátoru

LED ukazatel informuje o stavu nabití.



#### Průhledný sběrač trnů

Rychlé vysypání sběrače trnů pro maximální bezpečnost a čistotu pracovního místa.



#### Vyhazovač trnů

Odolný ocelový díl pro dlouhou životnost.



#### Závěsný kroužek

Umožňuje zavěšení přístroje v montážní lince.



### ERGONOMIE

#### Vyvážený design

Skvělé rozložení hmotnosti pro maximální stabilitu a pohodlí během nýtování.



#### Spolehlivá spoušť

Za nýtování je provedeno kvalitně.



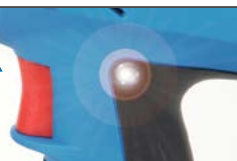
#### Ergonomická rukojeť

Bezpečné a pohodlné uchopení operátorem pro všechny aplikace.



#### Varovná kontrolka

Bliká v případě vnitřní závady.



#### Výkonný Li-ion akumulátor

Kompaktní silná výkonná baterie s dlouhou životností a nízkou hmotností.



## Tabulka použití

| NÝT              | MATERIÁL                 | BET-1 | BET-2 | BET-3 | BET-4 |
|------------------|--------------------------|-------|-------|-------|-------|
| 2,4              | Hliník, ocel, nerez, měď | ✓     |       |       |       |
| 3,0 - 3,2        | Hliník, ocel, nerez, měď | ✓     |       |       |       |
| 4,0              | Hliník, ocel, nerez, měď | ✓     |       |       |       |
| 4,8 - 5,0        | Hliník, ocel, měď        | ✓     | ✓     |       |       |
| 4,8-5,0          | Nerez                    | *     | ✓     |       |       |
| 6,0 - 6,4        | Hliník, ocel, nerez, měď |       | ✓     |       |       |
| 4,8 Estrucutural | Hliník, ocel, nerez      |       | ✓     |       |       |
| 4,8 Hardgrip     | Ocel, nerez              |       | ✓     |       |       |
| 5,2 S-Trébol     | Hliník                   |       | *     | ✓     |       |
| 6,0 Hardgrip     | Ocel, nerez              |       | ✓     |       |       |
| 6,5 Hardlock     | Hliník, ocel, nerez      |       | ✓     |       |       |
| 6,4 S-Trébol     | Hliník                   |       | *     | ✓     |       |
| 6,5 Estrucutural | Hliník, ocel, nerez      |       | ✓     |       |       |
| 7,7 S-Trébol     | Hliník                   |       | *     | ✓     |       |
| 6,5 Bralock      | Ocel                     |       |       |       | ✓     |

\* Vyžaduje použití volitelného příslušenství dodávaného zvlášť.

| NÝTOVACÍ MATICE             | BET-N |
|-----------------------------|-------|
| M-3                         | *     |
| M-4                         | ✓     |
| M-5                         | ✓     |
| M-6                         | ✓     |
| M-8                         | ✓     |
| M-10                        | ✓     |
| M-12                        | *     |
| NÝTOVACÍ ŠROUB M-5          | *     |
| NÝTOVACÍ ŠROUB M-6          | *     |
| NÝTOVACÍ ŠROUB M-8          | *     |
| NÝTOVACÍ MATICE UNC 6-32    | *     |
| NÝTOVACÍ MATICE UNC 8-32    | *     |
| NÝTOVACÍ MATICE UNC 10-24   | *     |
| NÝTOVACÍ MATICE UNC 1/4-20  | *     |
| NÝTOVACÍ MATICE UNC 5/16-18 | *     |
| NÝTOVACÍ MATICE UNC 3/8-16  | *     |
| NÝTOVACÍ MATICE UNC 1/2-13  | *     |

| OTVOR | BET-0 |
|-------|-------|
| M-4   | ✓     |
| M-5   | ✓     |
| M-6   | ✓     |
| M-8   | ✓     |
| M-10  | ✓     |
| M-12  | ✓     |

# ŘADA BET

BRALO NÝTOVACÍ NÁŘADÍ PRO TRHACÍ NÝTY

## PROFESIONÁLNÍ NÝTOVACÍ NÁŘADÍ

### TECHNICKÉ ÚDAJE

SÍLA TAHU: 10.000N

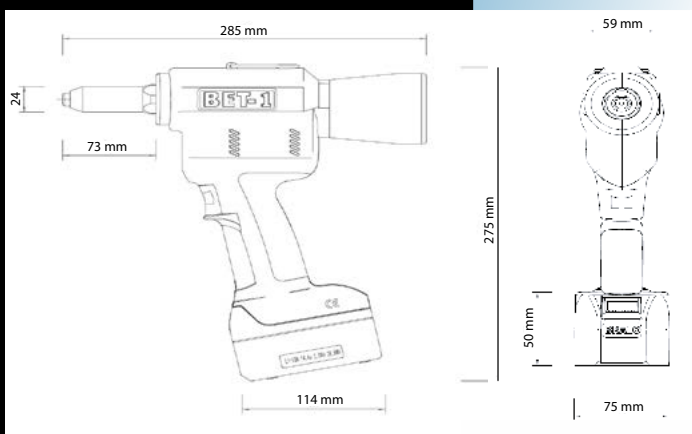
ZDVIH: 20 mm.

HMOTNOST: 1,70 kg. (bez akumulátoru)

ROZMĚRY: 285x275x75

KAPACITA: od 2,4 do 5,0 mm

### ROZMĚRY



### NÁSADKY

| KÓD ZBOŽÍ   | OZN. | HLINÍK/OCEL | OCEL    | NEREZ   | MĚD     | HLINÍK/HLINÍK | HARDGRIP |
|-------------|------|-------------|---------|---------|---------|---------------|----------|
| 05BET100024 | A    | 2,4         | 2,4     | 2,4     | 2,4     | 2,4           | 2,4      |
| 05BET100023 | B    | 3,0-3,2     | 3,0-3,2 | 3,0-3,2 | 3,0-3,2 | 3,0-3,2       | 3,0-3,2  |
| 05BET100021 | C    | 4,0         | 4,0     | 4,0     | 4,0     | 4,0           |          |
| 05BET100001 | D    | 4,8-5,0     | 4,8-5,0 |         | 4,8-5,0 | 4,8-5,0       | 4,0      |

Pozn.: Násadka E pro nerezové nýty 4,8-5,0 a nýty Hardgrip 4,8 mm je dodávána zvlášť.

### BALENÍ

**BET-1** s 1 akumulátorem 2,0 Ah 02BET1010

**BET-1** se 2 akumulátory 2,0 Ah 02BET1020



## BET-1

ELEKTRONICKÉ NÁŘADÍ BRALO



Praktický a odolný kufr

ERGONOMIČNOST



# ŘADA BET

BRALO NÝTOVACÍ NÁŘADÍ PRO VYSOCE ODOLNÉ NÝTY

## BET-2

ELEKTRONICKÉ NÁŘADÍ BRALO



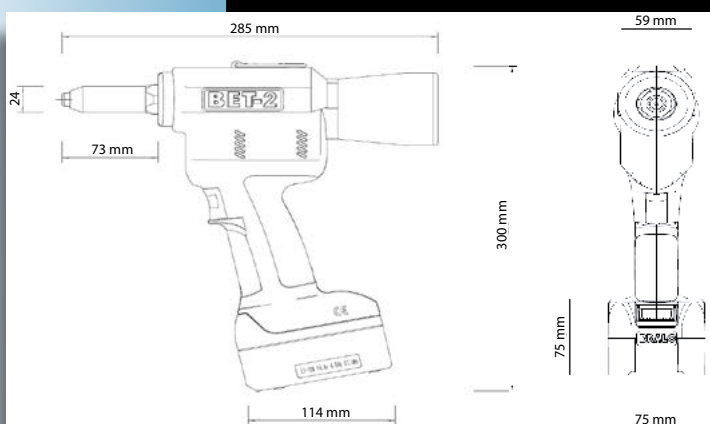
Pro vysoce  
ODOLNÉ  
nýty

## VÝKON & NÍZKÁ HMOTNOST

### TECHNICKÉ ÚDAJE

SÍLA TAHU: 18.000N  
ZDVIH: 27 mm.  
HMOTNOST: 1,70 kg. (bez akumulátoru)  
ROZMĚRY: 285x300x75  
KAPACITA: od 4,0 do 6,5 mm.  
(s volitelným příslušenstvím lze i pro 2,4 a 3,2 mm)

### ROZMĚRY



### NÁSADKY



| KÓD ZBOŽÍ   | OZN. | HLINÍK/OCEL | OCEL    | NEREZ   | MĚĎ     | HLINÍK/HLINÍK | HARDGRIP | HARDLOCK | STRUCTURAL |
|-------------|------|-------------|---------|---------|---------|---------------|----------|----------|------------|
| 05BET200001 | F    | 6,4         | 6,4     | 6,4     | 6,4     | 6,4           | 6,4      | 6,4      |            |
| 05BET200024 | T    |             |         |         |         |               |          |          | 6,5        |
| 05BET200026 | S    |             |         |         |         |               |          |          | 4,8        |
| 05BET200027 | E    | 6,0         | 6,0     | 4,8-6,0 | 6,0     | 6,0           | 4,8-5,0  |          |            |
| 05BET100001 | D    | 4,8-5,0     | 4,8-5,0 |         | 4,8-5,0 | 4,8-5,0       | 4,0      |          |            |
| 05BET100022 | C    | 4,0         | 4,0     | 4,0     | 4,0     | 4,0           |          |          |            |

### BALENÍ

BET-2 s 1 akumulátorem 4,0 Ah 02BET2010

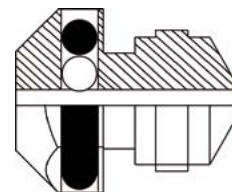


Praktický a odolný kufr

# PŘÍSLUŠENSTVÍ K ŘADĚ BET

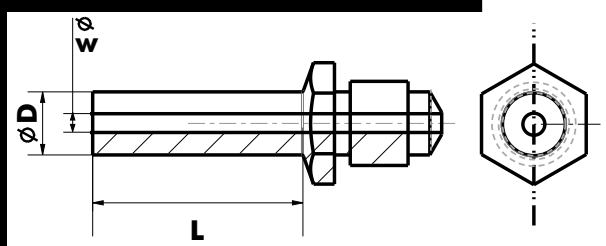
BET-1/BET-2

## ZÁDRŽNÁ NÁSADKA



|             |                                                 |
|-------------|-------------------------------------------------|
| 05BET000R01 | ZÁDRŽNÁ NÁSADKA PRO NÝTY Ø 4,8 mm HLINÍK        |
| 05BET000R22 | ZÁDRŽNÁ NÁSADKA PRO NÝTY Ø 4,0 mm HLINÍK A OCEL |
| 05BET000R27 | ZÁDRŽNÁ NÁSADKA PRO NÝTY Ø 4,8 mm OCEL a NEREZ  |

## PRODLOUŽENÉ NÁSADKY



|             |                                       |
|-------------|---------------------------------------|
| 05BET000053 | NÁSADKA NÝT Ø 3,2 mm PRODLOUŽENÁ 6x10 |
| 05BET000054 | NÁSADKA NÝT Ø 3,2 mm PRODLOUŽENÁ 6x15 |
| 05BET000055 | NÁSADKA NÝT Ø 3,2 mm PRODLOUŽENÁ 6x20 |
| 05BET000056 | NÁSADKA NÝT Ø 3,2 mm PRODLOUŽENÁ 6x25 |
| 05BET000049 | NÁSADKA NÝT Ø 4,0 mm PRODLOUŽENÁ 8x10 |
| 05BET000050 | NÁSADKA NÝT Ø 4,0 mm PRODLOUŽENÁ 8x15 |
| 05BET000051 | NÁSADKA NÝT Ø 4,0 mm PRODLOUŽENÁ 8x20 |
| 05BET000052 | NÁSADKA NÝT Ø 4,0 mm PRODLOUŽENÁ 8x25 |
| 05BET000057 | NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm PRODLOUŽENÁ 9x10 |
| 05BET000058 | NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm PRODLOUŽENÁ 9x15 |
| 05BET000059 | NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm PRODLOUŽENÁ 9x20 |
| 05BET000060 | NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm PRODLOUŽENÁ 9x25 |

## NÁSADKY PRO FASÁDNÍ PANELE



|             |                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|
| 05BET000032 | DILATAČNÍ NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm NEREZ VH14/16 Ø49                |
| 05BET000033 | DILATAČNÍ NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm HLINÍK VH16 Ø30                  |
| 05BET000034 | DILATAČNÍ NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm HLINÍK VH 14 Ø49                 |
| 05BET0K3033 | DILATAČNÍ NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm HLINÍK VH16 K3 Ø30               |
| 05BET0K3R33 | ZÁDRŽNÁ DILATAČNÍ NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm HLINÍK VH16 K3 Ø30       |
| 05BET000R32 | ZÁDRŽNÁ DILATAČNÍ NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm OCEL a NEREZ VH14/16 Ø49 |
| 05BET000R33 | ZÁDRŽNÁ DILATAČNÍ NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm HLINÍK VH 16 K2 Ø30      |
| 05BET000R34 | ZÁDRŽNÁ DILATAČNÍ NÁSADKA NÝT Ø 4,8 mm HLINÍK VH14/16 Ø49       |
| 05BET000R35 | ZÁDRŽNÁ DILATAČNÍ NÁSADKA NÝT Ø 4,0 mm HLINÍK VH15 Ø49          |

## AKUMULÁTORY A DOBÍJENÍ



4 článkový akumulátor 2,0 Ah 05BET100018F

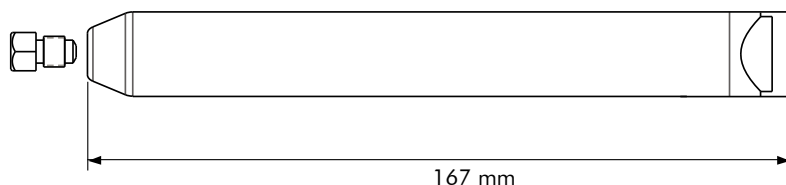
8 článkový akumulátor 4,0 Ah 05BET100019F

Nabíječka STANDARD 14,4V 05BET00020

# PŘÍSLUŠENSTVÍ K ŘADĚ BET

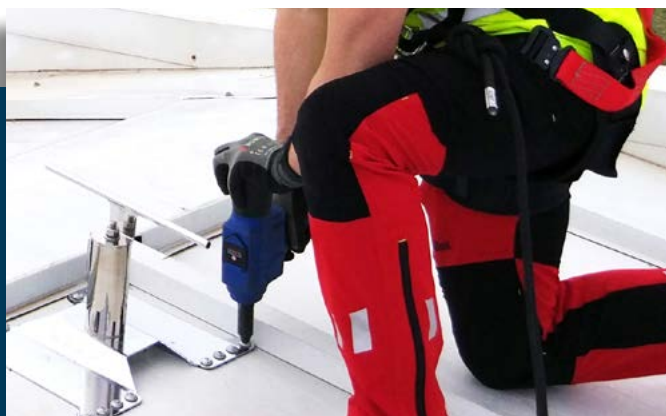
## BET-1/BET-2/BET-3

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| 05BET00040 | PRODLUŽOVACÍ SADA PRO BET-2         |
| 05BET00041 | PRODLUŽOVACÍ SADA PRO BET-1 a BET-3 |



## PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BET-2

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| 05BET200025 | Násadka pro nýt Ø 6,4 S-Trebol BET-2 |
| 05BET200035 | Násadka pro nýt Ø 5,2 S-Trebol BET-2 |
| 05BET200036 | Násadka pro nýt Ø 7,7 S-Trebol BET-2 |
| 05BET200037 | Sada pro nýty Ø 7,7 S-Trebol BET-2   |



## PRODLUŽOVACÍ SADA

Akumulátorové nýtovací pistole BET-1, BET-2 a BET-3 lze použít i pro hůře přístupné aplikace v úzkém prostoru, díky použití prodloužení, které je dodáváno jako volitelné příslušenství.

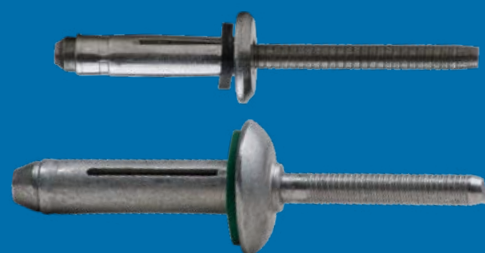
Prodloužení je využíváno v různých odvětvích jako např. v oblasti obnovitelných zdrojů či stavebním průmyslu, kde se často vyskytují obtížněji přístupné aplikace.



## PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO APLIKACI NÝTŮ S-TREBOL

Nýtovací pistoli BET-2 je možné použít i pro nýtování rozpěrných nýtů S-Trebol.

Rozpěrné nýty S-Trebol poskytují dobrou odolnost jak na tahu, tak i na střihu a mohou být díky svému širokému roztažení použity i pro předimenzované otvory.



# ŘADA BET

NÝTOVACÍ NÁŘADÍ PRO NÝTY S-TREBOL

PRECIZNOST &  
BEZPEČNOST

## TECHNICKÉ ÚDAJE

SÍLA TAHU: 12.000N

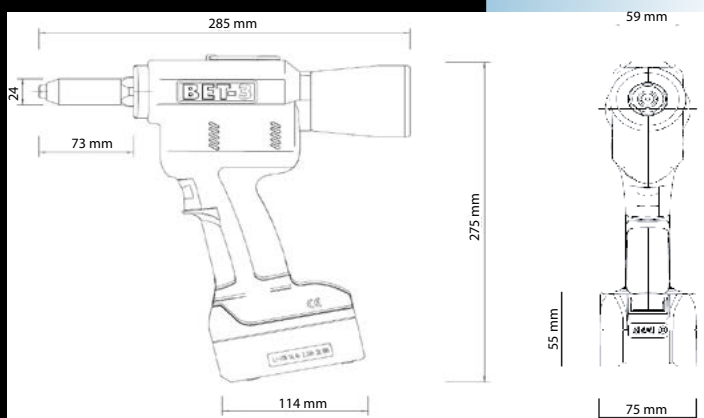
ZDVIH: 25 mm.

HMOTNOST: 1,83 kg. (bez akumulátoru)

ROZMĚRY: 285x275x75

KAPACITA: S-Trebol od 5,2 do 7,7

## ROZMĚRY



## NÁSADKY

| KÓD ZBOŽÍ   | OZN. | S-TREBOL |
|-------------|------|----------|
| 05BET300001 | DL   | 7,7      |
| 05BET300022 | L    | 5,2      |
| 05BET300023 | Q    | 6,4      |



## BALENÍ

**BET-3** s 1 akumulátorem 2,0 Ah **02BET3010**



# BET-3

SPECIÁLNĚ NAVRŽENO PRO S-TREBOL



Praktický a odolný kufr

WYSOKÝ WYKON



[www.bralo.com](http://www.bralo.com)

# ŘADA BET

NÝTOVACÍ NÁŘADÍ PRO NÝTOVACÍ MATICE

## BET-N

ELEKTRONICKÉ NÁŘADÍ BRALO PRO NÝTOVACÍ MATICE

**Jemné nastavení zdvihu**



**Elektronická volba síly a zdvihu**

Optimální nastavení pro každou aplikaci díky možnosti jednoduché volby síly a zdvihu.



**Automatické našroubování a vyšroubování matice**

14,0 V  
LI-ION

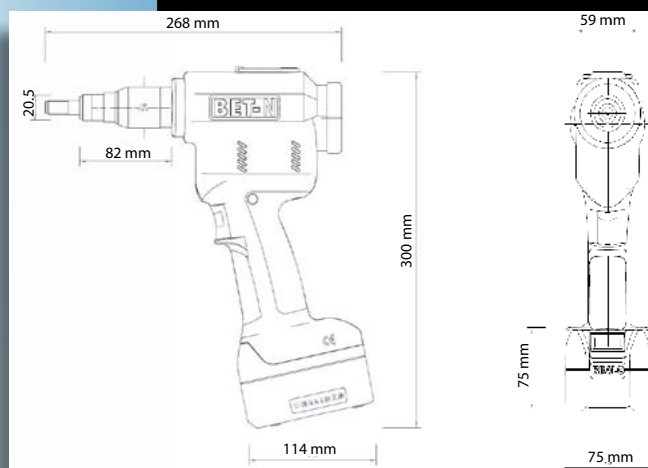


**RYCHLOST  
& VÝKON**

### TECHNICKÉ ÚDAJE

SÍLA TAHU: 25.000N  
ZDVIH: 8 mm.  
HMOTNOST: 1,83 kg. (bez akumulátoru)  
ROZMĚRY: 268x300x75  
KAPACITA: M3 až M12

### ROZMĚRY



### BALENÍ

**BET-N** s 1 akumulátorem 4,0 Ah **02BETN010**

### PŘÍSLUŠENSTVÍ OBSAŽENO V BALENÍ

### VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| 05BETN00015 | KONCOVKA M-12 BET-N* |
| 05BETN00019 | TRN M-12 BET-N       |
| 05BETN00045 | KONCOVKA M-3 BET-N   |
| 05BETN00044 | TRN M-3 BET-N        |

\* Pro nýtovací matice do 25.000N

Jako volitelné příslušenství jsou k dispozici i trny pro palcové nýtovací matice:

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| 05BETN00034 | KONCOVKA NÝT. ŠROUB M5 |
| 05BETN00035 | KONCOVKA NÝT. ŠROUB M6 |
| 05BETN00036 | KONCOVKA NÝT. ŠROUB M8 |
| 05BETN00037 | TRN UNC N°6-32         |
| 05BETN00038 | TRN UNC N°8-32         |
| 05BETN00039 | TRN UNC N°10-24        |
| 05BETN00040 | TRN UNC 1/4-20         |
| 05BETN00041 | TRN UNC 5/16-18        |
| 05BETN00042 | TRN UNC 3/8-16         |
| 05BETN00043 | TRN UNC 1/2-13         |

|             |                     |
|-------------|---------------------|
| 05BETN00020 | KONCOVKA M-4 BET-N  |
| 05BETN00012 | KONCOVKA M-5 BET-N  |
| 05BETN00013 | KONCOVKA M-6 BET-N  |
| 05BETN00014 | KONCOVKA M-8 BET-N  |
| 05BETN00001 | KONCOVKA M-10 BET-N |
| 05BETN00021 | TRN M-4 BET-N       |
| 05BETN00016 | TRN M-5 BET-N       |
| 05BETN00017 | TRN M-6 BET-N       |
| 05BETN00018 | TRN M-8 BET-N       |
| 05BETN00003 | TRN M-10 BET-N      |

# ŘADA BET

NÝTOVACÍ NÁŘADÍ PRO DVOUDÍLNÉ NÝTOVÁNÍ STŘIŽNÝCH KOLÍKŮ

## VÝKON & SPOLEHLIVOST

### TECHNICKÉ ÚDAJE

SÍLA TAHU: 25.000N

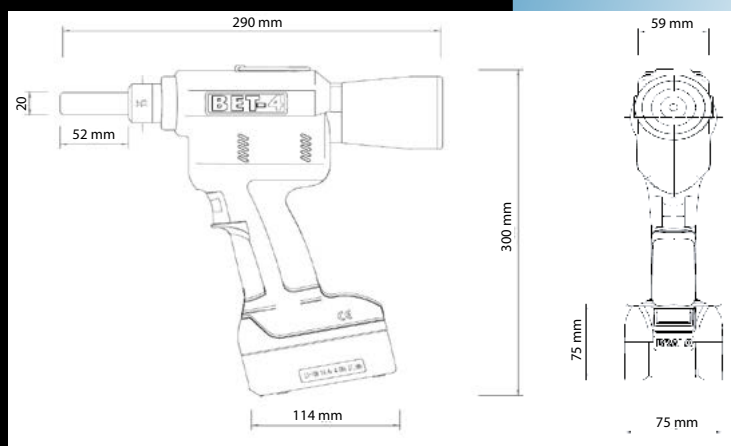
ZDVIH: 20 mm.

HMOTNOST: 1,83 kg. (bez akumulátoru)

ROZMĚRY: 290x300x75

KAPACITA: 6,5 mm Bralock (lockbolt)

### ROZMĚRY



### KONCOVKA PRO LOCKBOLT



KÓD ZBOŽÍ

BRALOCK

05BET400002

6,5

### BALENÍ

**BET-4** s 1 akumulátorem 4,0 Ah **02BET4010**



## BET-4

ELEKTRONICKÉ NÁŘADÍ BRALO PRO NYTY LOCKBOLT



### EFEKTIVITA



# ŘADA BET

NÝTOVACÍ NÁŘADÍ PRO ŠESTIHRANNÉ OTVORY

## RYCHLOST

Díky své přenositelnosti a výkonu poskytuje rychlé a precizní provedení.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

SÍLA TAHU: 12.000N

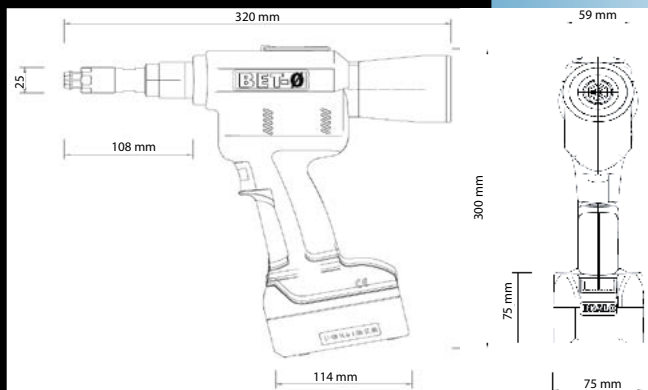
ZDVIH: 8 mm.

HMOTNOST: 1,83 kg. (bez akumulátoru)

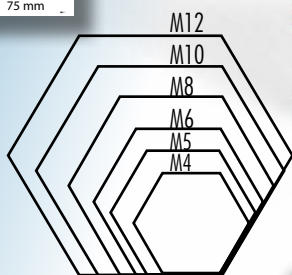
ROZMĚRY: 320x300x75

VYTVOŘENÍ ŠESTIHRANU DO M12

## ROZMĚRY



## TRANSFORMACE



## BALENÍ

**BET-0** s 1 akumulátorem 4,0 Ah **02BET0010\***

\*S příslušenstvím pro velikost otvoru dle požadavku zákazníka.



## BET-0

ELEKTRONICKÉ NÁŘADÍ PRO ŠESTIHRANNÉ OTVORY



## ERGONOMICKÝ DESIGN

Bezpečné a pohodlné uchopení operátorem.



KOMFORT

## VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| 05BET000M04 | SADA PRO ŠESTIHRANNÉ OTVORY PRO M-4  |
| 05BET000M05 | SADA PRO ŠESTIHRANNÉ OTVORY PRO M-5  |
| 05BET000M06 | SADA PRO ŠESTIHRANNÉ OTVORY PRO M-6  |
| 05BET000M08 | SADA PRO ŠESTIHRANNÉ OTVORY PRO M-8  |
| 05BET000M10 | SADA PRO ŠESTIHRANNÉ OTVORY PRO M-10 |
| 05BET000M12 | SADA PRO ŠESTIHRANNÉ OTVORY PRO M-12 |

14,0 V  
LI-ION

RYCHLÉ



Přenosné

