

# Série TAURUS®



## TAURUS® 1

art. 145 7665

### Oblast použití

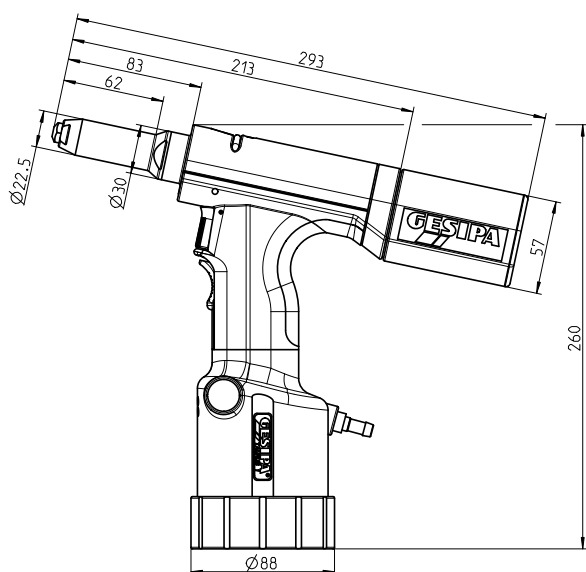
Trhací nýty od Ø 2,4 do 3,2 mm všechny materiály a do Ø 4 mm hliník/ocel (max. Ø trnu 2,5 mm).

### Technické údaje

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Hmotnost:          | 1,3 kg            |
| Provozní tlak:     | 5-7 bar           |
| Hadicová přípojka: | Ø 6 mm (1/4")     |
| Spotřeba vzduchu:  | cca 1,0 l na nýt  |
| Nýtovací síla:     | 4 200 N při 5 bar |
| Zdvih náradí:      | 15 mm             |

### Vybavení

Špičky: 17/18, 17/20 a 17/22,  
Montážní klíč SW12/14, SW14/17,  
1 láhev hydraulického oleje 100 ml, 1 nádoba pro doplňování oleje, návod k obsluze se seznamem náhradních dílů



Údaje v mm



## TAURUS® 2

art. 145 7771

### Oblast použití

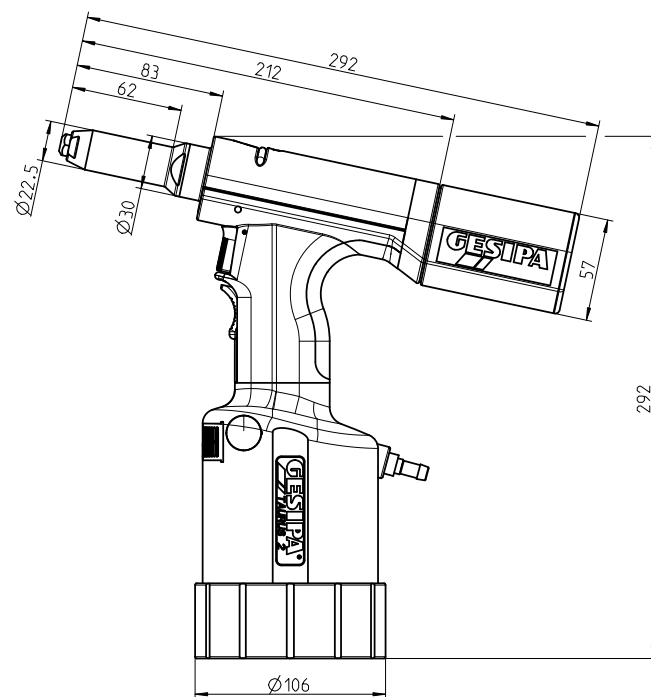
Trhací nýt do Ø 6,4 mm všechny materiály (max. Ø trnu 4,5 mm).

### Technické údaje

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Hmotnost:          | 1,6 kg            |
| Provozní tlak:     | 5-7 bar           |
| Hadicová přípojka: | Ø 6 mm (1/4")     |
| Spotřeba vzduchu:  | ca. 2,3 l na nýt  |
| Nýtovací síla:     | 9 000 N při 5 bar |
| Zdvih náradí:      | 18 mm             |

### Vybavení

Špičky: 17/24, 17/27, 17/29 a 17/32  
Montážní klíč SW12/14, SW14/17,  
1 láhev hydraulického oleje 100 ml, 1 nádoba pro doplňování oleje, návod k obsluze se seznamem náhradních dílů



Údaje v mm

# Pneumaticko-hydraulické nářadí na trhací nýty



## TAURUS® 3

art. 145 7871



## TAURUS® 4

art. 145 7964

### Oblast použití

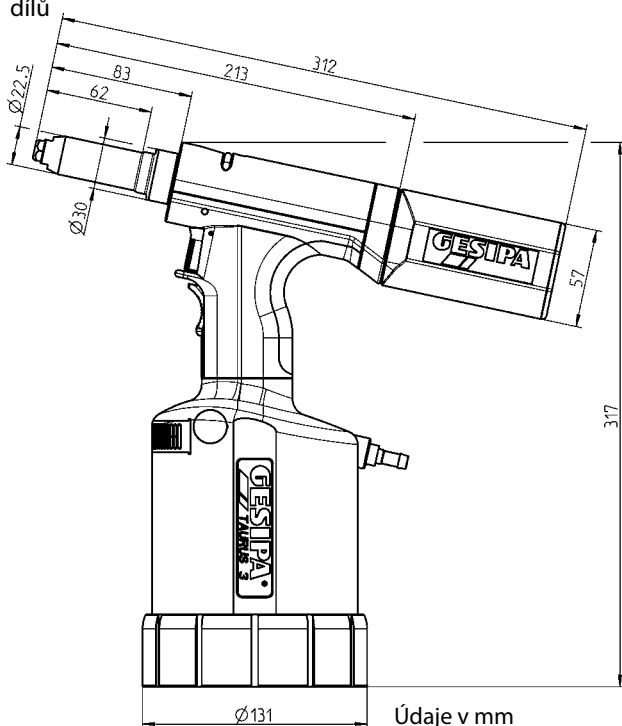
Trhací nýt do Ø 6,4 mm všechny materiály (max. Ø trnu 4,5 mm).

### Technické údaje

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Hmotnost:          | 1,9 kg             |
| Provozní tlak:     | 5-7 bar            |
| Hadicová přípojka: | Ø 6 mm (1/4")      |
| Spotřeba vzduchu:  | cca 4,8 l na nýt   |
| Nýtovací síla:     | 14 000 N při 5 bar |
| Zdvih nářadí:      | 25 mm              |

### Vybavení

Špičky: 17/36, 17/40 a 17/45,  
Montážní klíč SW12/14, SW14/17,  
1 láhev hydraulického oleje 100 ml, 1 nádoba pro doplňování oleje, návod k obsluze se seznamem náhradních dílů



### Oblast použití

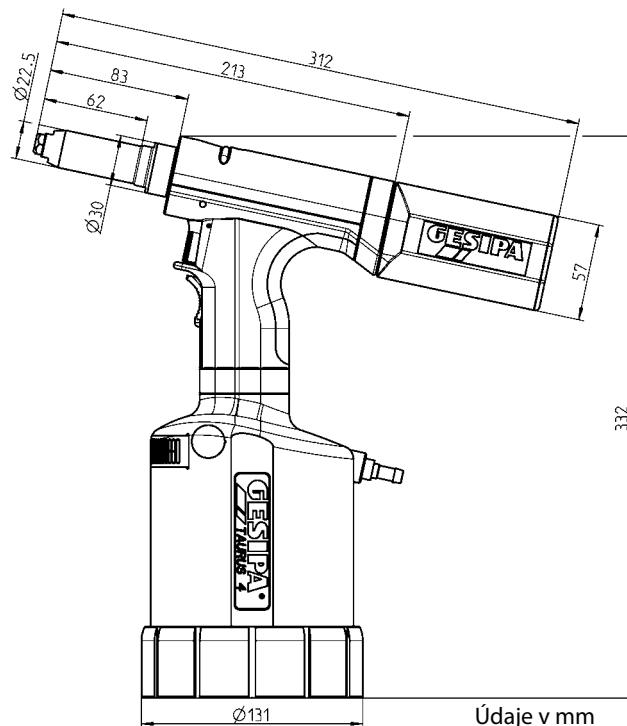
Trhací nýty do Ø 6,4 mm všechny materiály a do Ø 8 mm hliník (max. Ø trnu 4,5 mm).

### Technické údaje

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Hmotnost:          | 2,0 kg             |
| Provozní tlak:     | 5-7 bar            |
| Hadicová přípojka: | Ø 6 mm (1/4")      |
| Spotřeba vzduchu:  | cca 6,9 l na nýt   |
| Nýtovací síla:     | 20 000 N při 5 bar |
| Zdvih nářadí:      | 19 mm              |

### Vybavení

Špičky: 17/36, 17/40 a 17/45,  
Montážní klíč SW12/14, SW14/17,  
1 láhev hydraulického oleje 100 ml, 1 nádoba pro doplňování oleje, návod k obsluze se seznamem náhradních dílů



# Série TAURUS®



## TAURUS® 5

Základní nářadí  
art. 145 8002

### Oblast použití

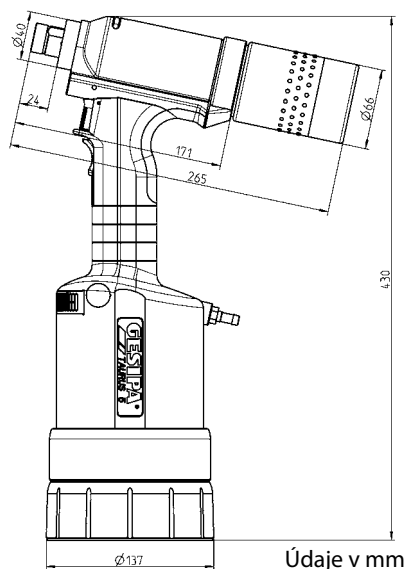
Trhací nýty nad Ø 6,4 mm všechny materiály a čepy s uzavíracím kroužkem s příslušnými tažnými hlavovými moduly (viz str.123).

### Technické údaje

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Hmotnost:          | 3,4 kg             |
| Provozní tlak:     | 5-7 bar            |
| Hadicová přípojka: | Ø 6 mm (1/4")      |
| Spotřeba vzduchu:  | cca 6,9 l na nýt   |
| Nýtovací síla:     | 42 000 N při 7 bar |
| Zdvih nářadí:      | 17 mm              |

### Vybavení

- 1 láhev hydraulického oleje 100 ml
- 1 doplňování nádoba na olej
- Návod k obsluze se seznamem náhradních dílů



## TAURUS® 6

Základní nářadí  
art. 145 8022

### Oblast použití

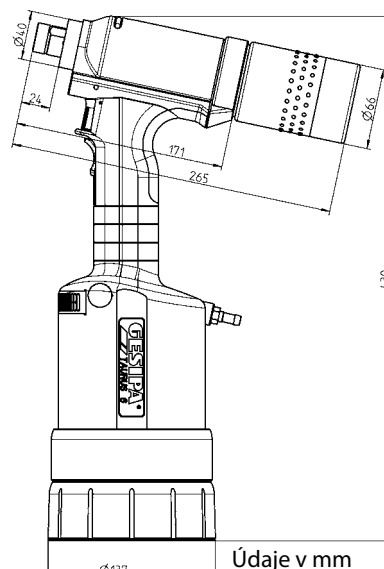
Trhací nýty nad Ø 6,4 mm všechny materiály a čepy s uzavíracím kroužkem s příslušnými tažnými hlavovými moduly (viz str.123).

### Technické údaje

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Hmotnost:          | 3,4 kg             |
| Provozní tlak:     | 5-7 bar            |
| Hadicová přípojka: | Ø 6 mm (1/4")      |
| Spotřeba vzduchu:  | cca 6,9 l na nýt   |
| Nýtovací síla:     | 50 000 N při 7 bar |
| Zdvih nářadí:      | 15 mm              |

### Vybavení

- 1 láhev hydraulického oleje 100 ml
- 1 doplňování nádoba na olej
- Návod k obsluze se seznamem náhradních dílů



Nářadí TAURUS® 5 a 6 musí se pro jejich použití vybavit speciálně přizpůsobenými tažnými hlavami. Výroba je na objednávku.

# Příslušenství série TAURUS® 1-4

Všestranný program příslušenství umožňuje přizpůsobení podle téměř každého požadavku. Ať v oblasti řemesla, stavebnictví nebo při průmyslových použití.

## ŠPIČKY



### Pro dlouhé nýtovací trny, speciální trhací nýty a jiné požadavky

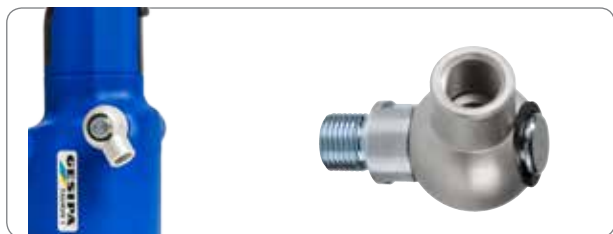
Použití správné špičky je nezbytné pro bezpečné snýtování a opticky dokonalé místo nýtování. Velký výběr standardních a speciálních špiček umožňuje rychlé přizpůsobení trhacím nýtům nejrůznějšího druhu. Na vyžádání lze většínou dostat i speciální vyhotovení. Údaje o přiřazení špiček platí pro trhací nýty DIN a GESIPA®.

### Přiřazení špiček

| Nýt        | Ø nýtu mm | Materiál nýtu                                                           | Špička   | Art.     |
|------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| Standard   | 2,4       | hliník                                                                  | 17/18    | 143 4976 |
|            | 3,2       | CAP-hliník, CAP-měď                                                     | 17/18    | 143 4976 |
|            | 3         | hliník/měď                                                              | 17/20    | 143 4994 |
|            | 3         | hliník, měď, ocel, nerez ocel, Stinox, hliník/hliník                    | 17/22    | 143 5018 |
|            | 3 a 3,2   | hliník měď, ocel, nerez ocel, Stinox, PG-hliník, PG-ocel, PG-nerez ocel | 17/24    | 143 4955 |
|            | 4         | hliník, měď, CAP-hliník, CAP-měď                                        | 17/24    | 143 4955 |
|            | 4         | ocel, hliník, PG hliník                                                 | 17/27    | 143 4973 |
|            | 4         | nerez ocel, Stinox, PG-ocel, PG-nerez ocel                              | 17/29    | 143 4974 |
|            | 4,8 a 5   | hliník, CAP-hliník, CAP-měď, PG-hliník                                  | 17/29    | 143 4974 |
|            | 4,8 a 5   | ocel, hliník                                                            | 17/32    | 143 4975 |
|            | 4,8 a 5   | nerez ocel, Stinox, PG-ocel, PO nerez ocel, G-BULB                      | 17/36    | 143 4977 |
|            | 6         | hliník                                                                  | 17/36    | 143 4977 |
|            | 6         | ocel                                                                    | 17/40    | 143 4999 |
|            | 6,4       | hliník                                                                  | 17/40    | 143 4999 |
|            | 6,4`      | ocel, hliník, nerez ocel, PG-nerez ocel, G-BULB                         | 17/45    | 143 4860 |
|            | 8         | hliník                                                                  | 17/45    | 143 4860 |
| BULB-TITE® | 4         | hliník                                                                  | 17/26 BT | 143 4985 |
|            | 5,2       | hliník                                                                  | 17/32 BT | 143 4986 |
|            | 6,3       | hliník, ocel, Monel                                                     | 17/42 BT | 143 4988 |
|            | 7,7       | hliník                                                                  | 17/48 BT | 143 4989 |
| MEGA GRIP® | 4,8       | hliník, ocel, nerez ocel                                                | 17/31 MG | 143 4993 |
|            | 6,4       | hliník, ocel, nerez ocel                                                | 17/41 MG | 143 4865 |

# Příslušenství série TAURUS® 1-4

## Otočná přípojka



pro kompletní sérii TAURUS®

**art. 143 5479**

## Čelisti (3dílné)



pro kompletní sérii TAURUS®

**art. 143 5568**

## Gumová patka pro TAURUS® 1-2



Díky nové elastické patce z MBR a větší opěrné ploše stojí nářadí TAURUS® ještě bezpečněji.

**pro TAURUS® 1**  
**art. 143 6394**

**pro TAURUS® 2**  
**art. 143 6371**

# Příslušenství série TAURUS® 1-4

## Průsvitná záchytná nádoba pro TAURUS® 1-4



Klasická nádoba na zachytávání zbytkových trnů série TAURUS® je nyní k dostání i v průsvitné variantě. Díky průsvitné variantě záchytné nádoby lze stále kontrolovat množství naplnění zbytkovými trny.

Průsvitná záchytná nádoba je k dostání v malé variantě pro nářadí TAURUS® 1-2 a velké variantě pro nářadí TAURUS® 3-4.

pro TAURUS® 1-2  
art. 145 7744

pro TAURUS® 3-4  
art. 145 7951

## Přestavovací sada TAURUS®



Pro změnu vybavení na sběrnou nádobu PH 2000 (popis a kompletní nabídka na straně 139)

pro TAURUS® 1-2  
art. 145 7700

pro TAURUS® 3-4  
art. 145 7703

## Hadice k odvádění nýtovacích trnů



Díky připevnění speciální hadicové vsuvky lze nádobu nýtovacích trnů nahradit \*hadicí pro odvádění zbytkových trnů. Při stacionárním použití to může být velmi výhodné, protože odpadá časté vyprazdňování. Nýtovací trny se odvádějí do sběrné nádoby, takže pracoviště zůstává čisté a můžete pracovat bez přerušení.

\*Předpokladem použití nářadí TAURUS® s 1,5 m dlouhou hadicí pro odvádění je nepřetržitý provoz nasávacího zařízení.

pro kompletní sérii TAURUS®

art. 145 7864

# Příslušenství série TAURUS® 1-4

## Prodlužovací jednotky

### Pro volný přístup k obtížně přístupným místům

Prodlužovací jednotky se používají na obtížně přístupná místa, příp. nízko ležící místa nýtování. Pro nářadí **TAURUS®** 1-4 jsou v nabídce prodlužovací jednotky s prodloužením 35, 85, 135 mm a 185 mm.

### Jednodílné

Celková délka ocelového pouzdra je u

TAURUS® 1 pro 35, 85 mm a 135 mm vždy 106, 156 mm, příp. 206 mm

TAURUS® 2 pro 35 mm, 85 mm, 135 mm a 185 mm vždy 106 mm, 156 mm, 206 mm, příp. 256 mm

TAURUS® 3 a 4 pro 35 mm, 85 mm a 135 mm vždy 106 mm, 156 mm, příp. 206 mm



| Nářadí        | +35 mm   | +85 mm   | +135 mm  | +185 mm  |
|---------------|----------|----------|----------|----------|
| TAURUS® 1*    | 146 4345 | 146 4346 | 146 4347 | -        |
| TAURUS® 2*    | 145 8042 | 146 4350 | 146 4351 | 146 4352 |
| TAURUS® 3 a 4 | 145 7932 | 145 7933 | 145 7937 | -        |

| Nářadí                               | 50 mm    | 100 mm   |
|--------------------------------------|----------|----------|
| TAURUS® 1 s kontrolou přitlaku       | 145 0880 | 145 7727 |
| TAURUS® 2 s kontrolou přitlaku       | 145 7857 | 145 7858 |
| TAURUS® 3 und 4 s kontrolou přitlaku | 145 7959 | 145 7960 |

\*Platí pro přístroje od měsíce výroby říjen 2015  
Starší modely viz strana 285

### Vícedílné

Celková délka ocelového pouzdra včetně prodlužovací jednotky. U TAURUS® 1-4 je možné variabilní prodloužení ocelového pouzdra v krocích 100 mm.

| Nářadí        | 100 mm   |
|---------------|----------|
| TAURUS® 1     | 145 7743 |
| TAURUS® 2     | 145 7848 |
| TAURUS® 3 a 4 | 145 7947 |

## Malá vložka čelisti pro TAURUS® 1-2

Malá vložka čelisti je obzvláště vhodná pro obtížně přístupná místa nýtování. TAURUS® 1 s malou vložkou čelisti zpracovává trhací nýty hliník/ocel do Ø 4mm a trhací nýty ocel/ocel do Ø 3,2mm. Malá vložka čelisti pro TAURUS® 2 zpracovává trhací nýty hliník/ocel do Ø 5mm a trhací nýty ocel/ocel do Ø 4mm. Vložka čelisti má délku 100 mm a průměr ocelového pouzdra je 18 mm.



|            |      |          |
|------------|------|----------|
| TAURUS® 1: | art. | 145 7705 |
| TAURUS® 2: | art. | 145 7846 |

# Příslušenství série TAURUS® 1-4

## Úhlová hlava 90° a úhlová hlava 90° compact

Úhlové hlavy **úhlová hlava 90°** a **úhlová hlava 90° compact** jsou určeny k použití ve velmi malých, úzkých a omezených prostorech. Jejich robustní provedení umožňuje zpracování trhacích nýtů s velkou usazovací silou i v obtížně přístupných pracovních prostorech. **Úhlová hlava 90°** pro TAURUS® 1-4 se v závislosti na typu nářadí dá použít i při nýtovací síle do 20 kN, na standardní trhací nýty do Ø 6,4 mm všech materiálů. Nejmenší vzdálenost od okraje je 15 mm, délka hlavy je 110 mm.

**Úhlová hlava 90° compact** pro TAURUS® 1-2 se v závislosti na typu nářadí používá na standardní trhací nýty do Ø 5 mm všech materiálů a hliník do Ø 6 mm. Nejmenší vzdálenost od okraje je 12 mm, délka hlavy je 90 mm. Nýtovací síla dosahuje až 10 kN. Obě úhlové hlavy lze volně umístit v jakékoliv poloze (360°) na tažné ose TAURUS®.

## Úhlová hlava 90° pro TAURUS® 1-4

### Technické údaje

Hmotnost: 1,1 kg  
Zdvih nářadí: 23 mm  
Nýtovací síla: do 20 kN

### Vybavení

Špičky: 17/45 WK

art. 145 7920

## Úhlová hlava 90° compact pro TAURUS® 1-2

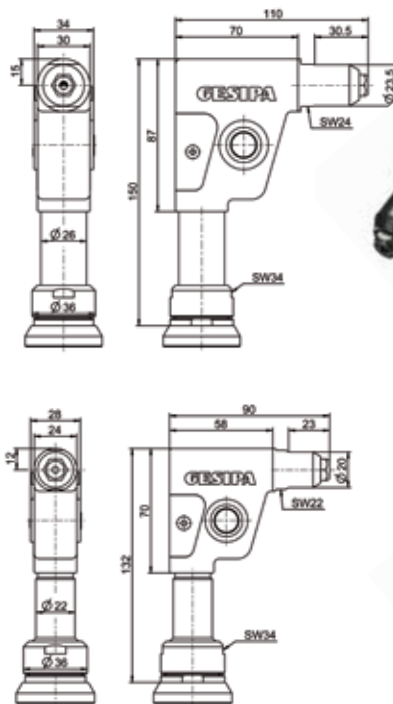
### Technické údaje

Hmotnost: 0,7 kg  
Zdvih nářadí: 20 mm  
Nýtovací síla: do 10 kN

### Vybavení

Špička: 16/36

art. 145 7921



Údaje v mm

## Čelisti (3dílné) pro

### Úhlová hlava 90° pro TAURUS® 1-4

Ø 4 mm (Špička 17/24)

art. 143 4173

do Ø 6,4 mm všechny materiály,  
Ø 8 mm hliník.

art. 143 4958

### Úhlová hlava 90° compact pro TAURUS® 1-2

art. 143 4104

