

**Garant**

**Set GARANT Master Steel upuštača s 3 stezne površine br. 150352 u kutiji 90°, TiAlN, broj upuštača: 6**

**Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 150356 6      |
| GTIN           | 4067263125600 |
| Razred artikla | 15B           |

**Opis****Izvedba:**

Garnitura upuštača **u kutiji**. Praktično za montažu i radionicu.

**Sadržaj:**

po 1 upuštač: vel. 6,3; 8,3; 10,4; 12,4; 16,5; 20,5

**Napomena:**

Prazna kutija za 5 upuštača vidi br. 150368 5, grupa proizvoda stranicu 15 u katalogu.

**Tehnički opis**

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Broj oštrica Z    | 3            |
| Broj upuštača     | 6            |
| Serijski broj     | Master Steel |
| Prevlaka          | TiAlN        |
| Vrh kuta upuštača | 90 stupanj   |
| Rezni materijal   | HSS E        |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Podjela reza konusnog glodala | nejednako                              |
| Standard                      | DIN 335 C                              |
| Drška                         | Drška s tri površine za zatezanje      |
| Prsten u boji                 | crvena                                 |
| Vrsta proizvoda               | Stupnjevito i upušteno konično glodalo |

### Podaci korisnika

|                                     | Prikladno za                       | $V_c$    | ISO kod |
|-------------------------------------|------------------------------------|----------|---------|
| Aluminij (kratkih odlomaka)         | prikladno samo u posebnim uvjetima | 72 m/min | N       |
| Aluminij > 10% Si                   | prikladno samo u posebnim uvjetima | 58 m/min | N       |
| Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>       | prikladno                          | 42 m/min | P       |
| Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>       | prikladno                          | 35 m/min | P       |
| Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>       | prikladno                          | 31 m/min | P       |
| Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup>      | prikladno                          | 19 m/min | P       |
| Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup>      | prikladno                          | 15 m/min | P       |
| TOOLOX 33                           | prikladno                          | 14 m/min | H       |
| TOOLOX 44                           | prikladno                          | 13 m/min | H       |
| HARDOX 500 < 1600 N/mm <sup>2</sup> | prikladno                          | 10 m/min | H       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>        | prikladno samo u posebnim uvjetima | 17 m/min | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>        | prikladno samo u posebnim uvjetima | 13 m/min | M       |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>          | prikladno samo u posebnim uvjetima | 10 m/min | S       |
| GG(G)                               | prikladno                          | 29 m/min | K       |
| Ulje                                | prikladno samo u posebnim uvjetima |          |         |

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| mokro maksimalno | prikladno                          |
| suho             | prikladno samo u posebnim uvjetima |

## Pribor

|  |             |
|--|-------------|
| GARANT Pro Steel precizni upuštač s nejednolikom raspodjelom i 3 stezne površine90° Vanjski-Ø Dc 10,4 mm | 150352 10,4 |
| GARANT Pro Steel precizni upuštač s nejednolikom raspodjelom i 3 stezne površine90° Vanjski-Ø Dc 16,5 mm | 150352 16,5 |
| GARANT Pro Steel precizni upuštač s nejednolikom raspodjelom i 3 stezne površine90° Vanjski-Ø Dc 20,5 mm | 150352 20,5 |
| GARANT Pro Steel precizni upuštač s nejednolikom raspodjelom i 3 stezne površine90° Vanjski-Ø Dc 25 mm   | 150352 25   |
| GARANT Pro Steel precizni upuštač s nejednolikom raspodjelom i 3 stezne površine90° Vanjski-Ø Dc 6,3 mm  | 150352 6,3  |
| Kutija, prazna za broj upuštača 5  | 150368 5    |