

**MIRKA****Brusný kotouč se suchým zipem (CER) Galaxy multiděrování, Ø 150 mm,  
Zrnitost: 180****Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 567787 180    |
| GTIN           | 6416868553888 |
| Třída artiklu  | 56M           |

**Popis****Provedení:**

Mirka® Galaxy, nové inovativní brusivo, spojuje efektivitu a dlouhou životnost bez zanášení díky novému samoostřicímu keramickému zrně a díky otvorům MultiFit. Modré keramické zrno zůstává trvale ostré, protože během použití z důvodu své struktury praská a má tak samoostřicí účinek. Mirka® Galaxy využívá nové koncepce Mirka MultiFit – díky optimálnímu umístění otvorů může být brusivo libovolně používáno na jakémkoli stroji, aniž by bylo nutné zvláštní vyrovnávání. Rozvržení otvorů MultiFit je perfektním vyvážením dlouhé životnosti a odsávání prachu. Řada Mirka® Galaxy je založena na nosném materiálu, který je tvořen polyesterovým filmem s povrchovou úpravou, a je dostupná v kompletním rozsahu velikosti zrn, od hrubé 40 až po jemnou zrnitost 2000. Mirka® Galaxy je ideálním univerzálním výrobkem a může být používán jak na měkkém tak na tvrdém povrchu.

Se **stabilním nosičem filmu**. Povlak odpuzující prach brání předčasnému zanesení.

**Výhoda:**

- **Dlouhá životnost bez zanášení, odpuzuje prach, malé opotřebování keramických zrn.**
- **Automatickým narušováním vlastní struktury vzniká samoostřicí efekt a dochází k vytváření nových hran.**
- **Mirka® Galaxy využívá nového rozvržení otvorů MultiFit a dosahuje tak perfektní rovnováhy mezi životností a odsáváním prachu.**

- Delší životnost díky nepřilnavému povrchu, který optimálně odpuzuje prach. S tímto povlakem nezůstává prach v brusivu, takže je spolu s rozvržením otvorů MultiFit zajištěno lepší odsávání prachu.
- Rovnoměrná struktura broušení díky vynikajícímu opotřebování zrna.
- Zlepšená odolnost proti přetrhu při zatížení hran.

**Použití:**

- Laky
- Sádra / špachtle
- Plast
- Tmel
- Základní nátěr
- Minerální materiál
- Měkké dřevo / dřevo jehličnanů
- ušlechtilá ocel
- Ocel
- Syntetické materiály
- Dýhy
- Dřevotřískové desky
- plasty
- Skelné vlákno
- Tvrdé dřevo
- MDF / HDF
- Měkká ocel / karbon
- Neželezné kovy
- Odlakování
- Broušení laků

Použitelné za mokra i sucha na dřevo, lak, kov a umělohmotné povrchy.

Vysoce kvalitní samoostřicí keramické brusné zrna (CER), otevřené osazení. Univerzální použití pro hrubý, průběžný a konečný brus.

---

**Technický popis**

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Ø kotouče                   | 150 mm               |
| Schéma otvorů               | Otvory MultiFit      |
| Zrnitost                    | 180                  |
| Řada                        | Galaxy               |
| Brusivo                     | keramické zrna (CER) |
| Zkratka brusiva             | keramika             |
| Podklad brusného materiálu  | Polyamidová tkanina  |
| Podíl železa, síry a chlóru | < 0,1 %              |

---

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Atribut názvu produktu      | Ø 150 mm                      |
| Upnutí                      | Suchý zip                     |
| Možnost odsávání prachu     | ano                           |
| Označení výrobce            | GALAXY                        |
| Maximální obvodová rychlost | 40 m/s                        |
| Druh produktu               | Brusný kotouč se suchým zipem |

### Údaje o uživateli

|                  | Použití         | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|------------------|-----------------|----------------|---------|
| Al Mg            | vhodný          |                |         |
| Ocel < 900 N/mm  | vhodný          |                |         |
| Ocel < 1400 N/mm | vhodný          |                |         |
| Ocel < 55 HRC    | vhodný          |                |         |
| Ocel < 60 HRC    | vhodný          |                |         |
| Ocel < 67 HRC    | omezené použití |                |         |
| INOX             | omezené použití |                |         |
| Ti               | omezené použití |                |         |
| CuZn             | vhodný          |                |         |
| Plasty, GFK      | vhodný          |                |         |
| Dřevo            | vhodný          |                |         |
| Laky             | vhodný          |                |         |
| mokrý max.       | vhodný          |                |         |
| suché            | vhodný          |                |         |