

**Garant****Szczotki okrągłe, węgiel krzemu (SiC), Ø 150 mm, Ziarnistość: 120****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 575066 120    |
| GTIN             | 4045197977847 |
| Klasa artykułu   | 51P           |

**Opis****Wykonanie:**

Szczotki okrągłe o **bardzo gęstej szczecinie szlifierskiej (pełne pokrycie)** zalanej w talerzu z tworzywa sztucznego. Wysoka **stabilność kształtu** dzięki wielokrotnie podpartej szczecinie. Bardzo duża trwałość. Szczecina nylonowa o bardzo dużej **zawartości ziaren karborundowych**, do zastosowania uniwersalnego.

Z nakrętką podłużną do mocowania na uchwycie głowicy pomiarowej (DIN 6357) i uchwytach frezarskich kombi (DIN 6358).

**Zalety:**

- **obróbka wykańczająca detalu bezpośrednio po procesie skrawania**
- **powtarzalne efekty dzięki stale uwalnianemu ziarnu ściernemu**
- **bezpieczeństwo procesu skrawania dzięki wysokiej stabilności i dokładności kształtu**
- **szybki i bezpieczny montaż bez dodatkowych akcesoriów**
- **bardzo duża dokładność ruchu obrotowego.**

**Zastosowanie:**

W **centrach obróbki CNC** i w **zastosowaniach robotycznych**, preferowane do **szlifowania na mokro** ze środkiem chłodząco-smarującym. **Do obróbki powierzchni bocznych i wewnętrznych:** precyzyjne usuwanie zadziórów (np. gwinty), zaokrąglanie krawędzi, prace dokładne po frezowaniu, wykańczanie powierzchni.

**wskazówka:**

Wersje specjalne dostarczane na zamówienie.

Ø otworu  $d_1$ : 32 z rowkiem mm

oznaczenie ziarnistości: SiC

ziarnistość: średni

wysokość pokrycia: 0,6 mm

## Opis techniczny

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| zalecana prędkość obrotowa     | 1500 - 2000 min <sup>-1</sup>      |
| wysokość pokrycia              | 0,6 mm                             |
| ziarnistość                    | 120                                |
| maksymalna prędkość obrotowa   | 3500 min <sup>-1</sup>             |
| ziarnistość                    | średni                             |
| Ø szczotki D <sub>1</sub>      | 150 mm                             |
| posuw                          | 800 - 3000 mm/obr,                 |
| Dostawienie                    | 0,3 (dokładna) – 1,0 (zgrubna) mm  |
| oznaczenie ziarnistości        | SiC                                |
| Materiały ściernie             | Osadzony karborund (SiC)           |
| Atrybut nazwy produktu         | Ø 150 mm                           |
| szerokość drutu L <sub>1</sub> | 25 mm                              |
| długość drutu L <sub>3</sub>   | 35 mm                              |
| Ø otworu d <sub>1</sub>        | 32 z rowkiem mm                    |
| Maszyna napędowa               | Centra obróbki CNC; użycie robotów |
| adapter                        | Uchwyty do głowic frezarskich      |
| Rodzaj produktu                | Szczotka tarczowa                  |

## Akcesoria

Śruba dociągająca i z chłodzeniem wewnętrznym do Ø trzpienia 32 mm

575096 32