

**Garant****Zestawy ostrzy HiPer-Drill m7, HB3040, Ø D: 25 mm****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 231645 25     |
| GTIN             | 4062406163006 |
| Klasa artykułu   | 21M           |

**Opis****Wykonanie:**

Pryzmatyczne oszlifowany zestaw ostrzy zapewnia dokładne pozycjonowanie i stabilne osadzenie.

Dokładność ruchu obrotowego w stanie zamontowanym  $\leq 20 \mu\text{m}$ . Do otworów o dokładności do IT9.

**Specjalne zaostwienie w kształcie piramidy**, optymalne nawiercanie – nawet w niestabilnych warunkach oraz przy długim wysięgu narzędzia do  $12 \times D$ .

Przykładowo przy obróbce blach i wsporników stalowych. Nadaje się również do wiercenia pakietowego.

**wskazówka:**

Głębokość wiercenia bez chłodzenia wewnętrznego maksymalnie  $1 \times D$ .

Inne wymiary na zamówienie. Parametry skrawania dotyczą korpusów wiertarskich  $5 \times D$ .

Otwory pilotowe stosować tylko z zestawem ostrzy tego samego typu.

kąt wierzchołkowy: 120 stopni

zastosowanie wiertel: Wiercenie pakietowe

dla elementu podstawowego  $\text{Ø D: } 25 \text{ mm}$

posuw  $f$  w stali  $< 750 \text{ N/mm}^2$ :  $0,33 \text{ mm/obr.}$

**Opis techniczny**

|                                         |                                 |
|-----------------------------------------|---------------------------------|
| Seria                                   | HiPer-Drill                     |
| dla elementu podstawowego Ø D           | 25 mm                           |
| Ø D                                     | 25 mm                           |
| zastosowanie wiertel                    | Wiercenie pakietowe             |
| posuw f w stali < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,33 mm/obr.                    |
| liczba wymian/ostrzy                    | 1                               |
| powłoka                                 | TiAlN                           |
| zastosowanie                            | warunkowo nawiercanie skośne    |
| zastosowanie                            | warunkowo wiercenie pakietowe   |
| Gatunek                                 | HB3040                          |
| Materiał ostrza<br>&nbsp;               | HM                              |
| kąt wierzchołkowy                       | 120 stopni                      |
| Liczba ostrzy Z                         | 2                               |
| Rodzaj produktu                         | Wkładka skrawająca do wiercenia |