

**Inserto de corte HiPer-Drill h7, HB7630, Ø D: 13,6mm****Dados do pedido**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 231650 13,6   |
| GTIN             | 4045197660022 |
| Classe de artigo | 21M           |

**Descrição****Modelo:**

Inserto de corte retificado prismaticamente para um posicionamento preciso e um assento estável.

Precisão de concentricidade no estado montado  $\leq 20 \mu\text{m}$ . Para furos até precisão IT9.

**Instrução:**

Os dados de corte aplicam-se ao elemento de base  $5 \times D$ .

Realizar os furos pilotos exclusivamente com um inserto de corte do mesmo tipo.

**Descrição técnica**

|   |             |
|---|-------------|
| Ø D                                     | 13,6 mm     |
| para elemento de base do tamanho        | 13,5 mm     |
| Avanço f em INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,15 mm/U   |
| Série                                   | HiPer-Drill |
| Número de trocas/cortes                 | 1           |
| Ângulo da ponta                         | 135 grau    |

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Tipo                         | HB7630                      |
| Óleo de corte                | HM                          |
| Seminorma                    | sim                         |
| Número de arestas de corte Z | 2                           |
| Tipo de produto              | Inserto de corte para furar |

### Dados de utilizador

|                              | Adequabilidade            | V <sub>c</sub> | código ISO |
|------------------------------|---------------------------|----------------|------------|
| Plásticos alumínio           | condicionalmente adequado |                |            |
| Alumínio (apara curta)       | condicionalmente adequado |                |            |
| Alumínio > 10% Si            | condicionalmente adequado |                |            |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | adequado                  |                |            |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | adequado                  |                |            |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>   | adequado                  |                |            |
| máximo a molhado             | adequado                  |                |            |

### Acessórios

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| Parafuso Torx Plus® Acionamento 7IP | 231999 7IP |
|-------------------------------------|------------|