

**Garant****Fresa de avance elevado GARANT Power Q, con perforación, Ø D / cantidad de filos Z: 63/5mm****Datos de pedido**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 212817 63/5   |
| GTIN              | 4045197939388 |
| Clase de artículo | 210           |

**Descripción****Pieza de repuesto:**

Juego de tornillos para plaquita n.º 219812 (15IP; 5,0 Nm).

**Nota:**

Utilizar un destornillador dinamométrico GARANT TQ n.º **211750 tam. 5,0** con varilla n.º **674252 tam. 15IP**.

**Descripción técnica**

|  |             |
|--|-------------|
| Ángulo de rampa $\alpha_{\text{máx}}$      | 1,06 grados |
| Ø D <sub>3</sub>                           | 47 mm       |
| Número de filos Z                          | 5           |
| Fresado circular de taladro a <sub>p</sub> | 1,5 mm      |
| Ø de perforación de asiento                | 27 mm       |
| Plaquita de corte adecuada                 | XDM.120516  |

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Longitud total $L_{tot}$                 | 50 mm                    |
| Ø de corte $D_c$                         | 63 mm                    |
| Fresado circular de taladro Ø $D_{min.}$ | 110 mm                   |
| Longitud de rampa L para $\alpha_{máx.}$ | 43,34 mm                 |
| Fresado circular de taladro Ø $D_{máx.}$ | 124 mm                   |
| Refrigeración interior                   | sí                       |
| Serie                                    | Power Q                  |
| Ángulo de ajuste $\kappa$                | 11 grados                |
| Fz Helix                                 | 0,8                      |
| Ejecuciones de mangos                    | con perforación          |
| Empleo de fresa                          | Fresado circular         |
| Empleo de fresa                          | Ramping                  |
| Empleo de fresa                          | Plunging                 |
| Estrategia de arranque de virutas        | HPC                      |
| Intercambio de herramienta               | PowerCard                |
| Tipo de producto                         | Fresa copiadora (RD..10) |

## Accesorios

|   |             |
|---|-------------|
| Destornillador dinamométrico, ajustado fijo Par ajustado 5,0 Nm               | 211750 5,0  |
| Punta de precisión para Torx Plus®, 1/4 pulgadas E 6,3 Perfil Torx Plus® 15IP | 674252 15IP |