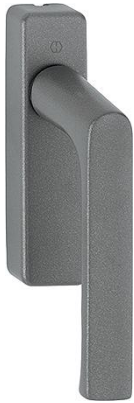


# Ficha técnica de producto

## Hamburg

1700/447-AS

**duraplus**



**Cuadradillo  
Rápido**



|                               |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Código                        | 12282996                          |
| Código EAN                    | 4012789285185                     |
| País de origen                | Alemania                          |
| Código NC                     | 83024150                          |
| Material                      | aluminio                          |
| Lado                          | izquierda                         |
| Espesor puerta                |                                   |
| Medida cuadradillo            | 7 mm                              |
| Cuadradillo                   |                                   |
| Medida cuadradillo de manilla | 8 mm                              |
| Guía                          | Ø15 mm                            |
| Tope de limitación de manilla | 20°                               |
| #                             | 90°                               |
| Tornillos                     | sin tornillos                     |
| Acabado                       | F7302STRUK gris arena texturizado |
| Gama                          | Gama básica                       |
| Caja del producto             | 20                                |
| Embalaje de transporte        | 20                                |

Medio juego manillas HOPPE con **Ergo20**, en aluminio, para puertas balconeras:

- Ensamblaje: manilla suelta
- Conexión: **HOPPE Cuadradillo Rápido** con cuadradillo lleno HOPPE (hembra)
- Tope de limitación: manilla 20°
- Cremona: 90°
- Tapa: roseta enteramente cubierta
- Base: zamak
- Cuadradillo: para cuadradillo lleno HOPPE
- Fijación: no visible, para tornillos con rosca métrica M5 (tercer punto de fijación opcional para tornillo multiusos de hasta Ø 5 mm)
- Característica especial: uncionamiento ergonómico personalizado

