

**3M****Disco de lijado de red de rejilla 710W, Ø 150 mm, Tamaño de grano: 220**

## Datos de pedido

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 567814 220    |
| GTIN              | 4054596899834 |
| Clase de artículo | 53M           |

## Descripción

### Ejecución:

Muelas abrasivas con velcro compuestas de tejido de poliamida recubierto de grano abrasivo en **estructura de retícula** con miles de taladros.

El **grano abrasivo Cubitron™ II** combinado con el innovador modelo de ocupación ondulado **produce la máxima capacidad abrasiva, vida útil y tendencia al embotamiento mínimo.**

### Ventaja:

- **Rectificado sin generación de polvo: reducida contaminación del puesto de trabajo y del medio ambiente.**
- **Sin embotamiento del disco de lijado (defecto de superficie, se evitan nudos de polvo).**
- **Garantiza superficies de mejor calidad, reduciendo el consumo del medio abrasivo.**
- **Alta efectividad: la capacidad abrasiva se multiplica según la superficie.**

### Aplicación:

Ideal para aplicaciones en **materiales muy duros** como, por ejemplo, barniz UV, imprimaciones, madera dura, también muy idóneo en materiales de acero.

Velocidad circunf. máxima: 40 m/s

## Descripción técnica

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Tamaño de grano | 220 |
|-----------------|-----|

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Medio abrasivo                       | Grano de cerámica (CER)                  |
| Símbolo de medio abrasivo            | Cerámica                                 |
| Soporte del abrasivo                 | Red tejida                               |
| Proporción de hierro, azufre y cloro | < 0,1 %                                  |
| Atributo del nombre de producto      | Ø 150 mm                                 |
| Quality Dress                        | 710W                                     |
| Velocidad circunf. máxima            | 40 m/s                                   |
| Tipo de producto                     | Muela abrasiva con Cierre por adherencia |

### Datos de usuario

|                                | Uso                        | V <sub>c</sub> | Código ISO |
|--------------------------------|----------------------------|----------------|------------|
| Alu Mg                         | adecuado                   |                |            |
| Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>  | adecuado                   |                |            |
| Acero < 1400 N/mm <sup>2</sup> | adecuado                   |                |            |
| Acero < 55 HRC                 | adecuado                   |                |            |
| Acero < 60 HRC                 | adecuado                   |                |            |
| Acero < 67 HRC                 | adecuado con restricciones |                |            |
| INOX                           | adecuado con restricciones |                |            |
| Ti                             | adecuado con restricciones |                |            |
| CuZn                           | adecuado                   |                |            |
| Plástico, PRFV                 | adecuado                   |                |            |
| Madera                         | adecuado                   |                |            |
| Barnices                       | adecuado                   |                |            |
| Uni                            | adecuado                   |                |            |
| húmedo máximo                  | adecuado                   |                |            |
| seco                           | adecuado                   |                |            |