

# forte

## Robot de cepillado para conductos



FICHA TÉCNICA

ESP

**TEGRAS**  
concept

# forte

## La importancia de eliminar la grasa invisible

Con más de 20 años de experiencia en el sector de limpieza de sistemas de extracción en cocinas, solo podemos garantizarte una cosa. Nuestros equipos FUNCIONAN.

Eliminar la grasa no es una tarea fácil, es más bien muy difícil. Por eso Tegras Forte en combinación con los espumógenos inteligentes iFoam, y con el potente químico COMEGRAS, (la acción del aire y el calor) generan una espuma que "derrite" la grasa más incrustada. El sistema utiliza aire comprimido para accionar un potente motor, alojado en la punta de una manguera flexible de 25 metros de longitud. Es la herramienta más fiable y robusta para la limpieza de conductos de extracción.



AIRE  
COMPRESOR  
8 bar/250 l/min

ALCANCE  
25 mts

DOBLE  
SENTIDO  
ROTACIÓN

RESIDUO  
GRASO

MEDIDAS  
200 a  
800 mm

CONDUCTO  
CUADRADO

CONDUCTO  
CIRCULAR



**DUO**  
square

El sistema DUO Square combina dos núcleos de cepillo, el exterior se dimensiona a la altura del conducto y interior con el tamaño apropiado para llegar a un cepillado efectivo en la esquina

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|  |   |
|--|---|
| Alimentación del motor                         | Aire comprimido<br>240 l/min – 8 bar          |
| Alcance del eje                                | 25 metros                                     |
| Velocidad de rotación<br>Par a máxima potencia | 500 rpm<br>11,6 Nm                            |
| Nivel sonoro                                   | Inferior a 70 dB                              |
| Panel de control                               | Control neumático                             |
| Sentido de la rotación                         | Izquierda/Derecha                             |
| Material de construcción                       | Acero inoxidable                              |
| Dimensiones<br>L x W x H                       | 1060 x 547 x 1075 mm<br>41,7 x 21,5 x 42 pulg |
| Peso   | 80 Kg / 176 Lb                                |

| accesorios opcionales   | descripción         | referencia | medidas, peso y volumen |
|---|---------------------|------------|-------------------------|
|  | Centrador neumático | TG3313106  | 6 Kg / 13 Lb            |

## ESQUEMA DE CONEXIONES ENTRE EQUIPOS





Sistema de  
Gestión  
ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
  
[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 9105083228

[teinnova.net](http://teinnova.net)

