



# POWERFLOW RAPID

## Máquina de soplado de troncales de fibra

### Ahorro de tiempo, diseño fácil de usar

Gracias a su diseño de fácil manejo, la PowerFlow RAPID es fácil de utilizar. El bloque flexible le permite fijar el conducto y el cable a la máquina fácilmente sin necesidad de utilizar herramientas. Esto le ahorra tiempo a la hora de configurar la máquina.

### Instalación sin herramientas

Cuando se utiliza la PowerFlow RAPID, la configuración y la instalación pueden llevarse a cabo sin necesidad de utilizar herramientas. Esto hace que cada trabajo de soplado de fibra sea aún más eficaz, ya que la máquina puede adaptarse rápidamente para soplar diferentes tamaños de fibra/cable y conductos.

### Bloque flexible ajustable

Cada trabajo de despliegue de fibra es único en cuanto a las dimensiones de los cables y conductos, por lo que el bloque flexible RAPID puede ajustarse fácilmente en altura y longitud. El ajuste se aplica fácilmente a mano asegurando un trabajo aún mejor y más rápido para el ingeniero de soplado de fibra.

### Soplado de cables mediante aire o agua

Es posible instalar cables de fibra óptica utilizando tanto aire como agua. Con el soplado de cables asistido por agua, se pueden conseguir resultados óptimos, especialmente cuando se instalan cables grandes o se soplan largas distancias.

## ESPECIFICACIONES

|   |   |
|---|---|
| Art. N.º:   | 101-40001                               |
| Diámetro de fibra/cable <sup>1</sup> :              | 5,5-25 mm                               |
| Diámetro de microducto <sup>2</sup> :               | 10-63 mm                                |
| Distancia de soplado <sup>3</sup> :                 | Hasta 5,000 m                           |
| Distancia de flotación:                             | Hasta 10,000 m                          |
| Velocidad de soplado <sup>4</sup> :                 | Hasta 80 m/min.                         |
| Fuerza de empuje:                                   | 0-125 kg                                |
| Presión y flujo de aire recomendados <sup>3</sup> : | 8-12 bar aire (8.000-12.000 l/pr. min.) |
| Presión aire máxima:                                | 16 bar                                  |
| Presión hidráulica:                                 | 110 bar                                 |
| Peso:   | 45 kg                                   |
| Longitud:   | 950 mm                                  |
| Ancho:  | 400 mm                                  |
| Alto:   | 500 mm                                  |

<sup>1</sup> Se necesitan dos juegos de cadenas (5,5-8 mm / 8-16 mm/ 14-25 mm)

<sup>2</sup> Diámetro exterior del conducto estándar: 14 - 60 mm, Diámetro exterior del conducto a medida: 10 - 13 mm y 61 - 63 mm

<sup>3</sup> Según el tipo de microducto y de cable.

<sup>4</sup> Aire refrigerado y seco.

## NO OLVIDE COMPRAR

- Cadenas por cable
- Unidad de potencia hidráulica/válvula de control y compresor de alta presión.  
Art. N.º: 101-10102 & 101-10103.