



# OPERA

SOFFIACAVO



MACCHINA SOFFIACAVO  
PER LA **POSA DEI CAVI IN FIBRA OTTICA**  
IDEALE **PER LUNGHE DISTANZE**

# OPERA

## SOFFIACAVO



DIAMETRO CAVO

 DA 4 A 16 MM

ADATTA PER TUBI DI DIAMETRO

 DA 7 A 16 MM  
*(ø da 16 a 50 mm con adapter esterno)*

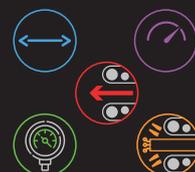
**900 N**  
FORZA DI SPINTA

**SISTEMA DI PROTEZIONE CAVO**

BLOCCO AUTOMATICO DELLA POSA, GRAZIE AL CONTROLLO TRAMITE SENSORI, IN CASO DI SUPERAMENTO DEI VALORI IMPOSTATI, EVITANDO COSÌ LA ROTTURA DEL CAVO

**TUTTI I CONTROLLI VISIBILI DIRETTAMENTE NEL DISPLAY INTEGRATO**

- DISTANZA DI POSA
- VELOCITÀ DI POSA
- FORZA DI SPINTA
- PRESSIONE ARIA
- FORZA CHIUSURA
- SLITTAMENTO



**INVERSIONE DI MARCIA DELLA POSA**

## CASE

PER IL TRASPORTO

**FACILE DA TRASPORTARE**

**SI TRASFORMA IN UNA POSTAZIONE COMODA DOVE POTER LAVORARE**



Dimensioni case: 70x50x80cm

Azionamento	Pneumatico
Velocità massima di posa	110 m/min
Velocità raccomandata	60 m/min
Diametro cavo	ø 4 a 16 mm
Diametro tubo	ø 7 a 16 mm <i>(da 16 a 50 mm con adapter esterno)</i>
Pressione massima dell'aria	16 bar*
Forza di spinta	0 - 900N
Forza di chiusura sul cavo	1600 N
Dimensioni	565 x 252 x 360 mm
Peso	25 Kg

\*Compressore raccomandato: minimo 1000 l/min (15 bar)



**1** REGOLAZIONE VELOCITÀ MOTORE



**2** STOP DI EMERGENZA  
Arresto immediato della macchina



**3** DISPLAY MULTIFUNZIONE  
Controllo Pressione dell'aria, Velocità di posa, metri di cavo posati, Forza di spinta, Forza di chiusura, Slittamento cinghie



**4** ADATTATORE CAVO  
Per cavi da ø 4 mm a ø 16 mm



**5** REGOLAZIONE CINGHIE  
Regolazione forza chiusura cinghie e manometro per il controllo pressione pistoni chiusura cinghie



**6** ADATTATORE TUBO  
Per tubi da ø 7 mm fino a ø 16 mm (ø da 16 a 50 mm con adapter esterno)



**7** DOPPIA CINGHIA  
Trazione più efficace  
Nessun danno ai cavi



**8** MANOMETRO PRESSIONE MOTORE



**9** CONNETTORE INGRESSO ARIA  
Connettore ad innesto rapido



**10** REGOLAZIONE ARIA COMPRESA NEL TUBO



**11** MANOMETRO ARIA NEL TUBO



**12** INVERSIONE DI MARCIA



**13** PULSANTIERA DI COMANDO

# APP E TABLET PER SOFFIACAVO OPERA\*

Le informazioni sul display vengono automaticamente salvate dall'App e possono essere consultate e inviate tramite report.



GRAFICO E REPORT DI POSA



Il report in PDF può essere inviato via Email o Bluetooth



Esempio di un report in PDF generato dall'App

**FIBERNET**

**PLANT REPORT**

Project:	Creation date/time	
Company:	Operator	
GPS Coordinates	Address	
Date, Start-Time	Date, End-Time	Cable laying distance
Max speed (m/min)	Max pressure (bar)	

**2. Jetting machine / Compressor**

Jetting machine	Compressor	Lubricant
Oil Separator yes/no	Aftercooler yes/no	Lubricator yes/no

**3. Duct parameter**

Manufacturer	Duct-Type	Duct Identification
Duct Diameter	SNR-Color	Temperature

**4. Cable parameter**

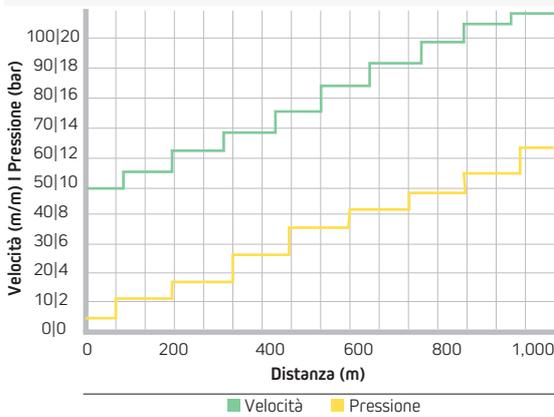
Manufacturer	Cable-Type	Cable Identification
Cable diameter (mm)	Amount of fibers	

Info salvate automaticamente dall'App nel report PDF

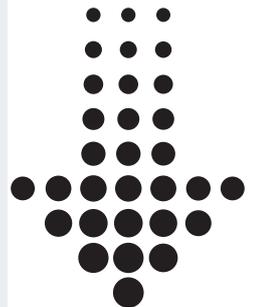
Distanza di Posa (m)	Velocità (m/min)	Pressione aria (Bar)
Tempo di posa	Grafico velocità(m/min), Press. (Bar), Distanza cavo posato (m)	Forza di spinta e slittamento

Ulteriori info possono essere inserite dall'operatore

Info impianto	Specifiche del cavo e del tubo	Coordinate GPS
Operatore	Lubrificante	Specifiche compressore



APP & REPORT



INDUSTRIA 4.0

RISPARMIA IL 20% SULL'ACQUISTO DI BENI STRUMENTALI

CREDITO D'IMPOSTA IN BENI STRUMENTALI SULL'ACQUISTO DI PRODOTTI CHE RIENTRANO NEL PIANO INDUSTRIA 4.0

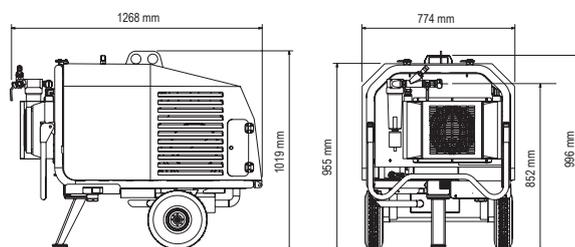
ORDINE D'ACQUISTO ENTRO IL 31 DICEMBRE 2024

\*APP E TABLET non sono compresi con l'acquisto della soffiacavo Opera

# COMPRESSORI\*

## COMPRESSORE ROTAIR VRK215

Potenza Motore	16.5 kW
Pressione Massima Operativa	15 bar
Portata Aria Compressa	1000 l/min
Temperatura Uscita Aria	0°C/+2°C + temp. ambiente
Uscita Aria Compressa	1 x G 3/4
Livello Potenza Acustica (Lwa)	< 97 dB
Sistema Di Raffreddamento	Aria / Olio
Capacità Circuito Olio	5 l
Capacità Serbatoio Carburante	15 l
Temperatura Di Utilizzo	-10°C / +45°C
Altitudine Massima	1800 m s.l.m.
Misure	1268x774x1019 mm
Peso	260 Kg



DATI TECNICI

## COMPRESSORE KAESER M17

Potenza Motore	15.5 Kw
Capacità Serbatoio Carburante	20 L
Pressione Massima Operativa	15 Bar
Portata Aria Compressa	1000 L/Min
Uscita Aria Compressa	1 X G 1/2
Livello Potenza Acustica (Lwa)	≤ 97 Db(A)
Livello Pressione Acustica	68 Db(A)
Misure	1085x800x790 mm
Peso	205 Kg





**f | @ | ▶ | in | Fibernet.it**

Via degli Olmetti, 18 | 00060 Formello (RM)  
Tel. (+39) 06.90.40.50.39 | E-mail: [marketing@fibernet.it](mailto:marketing@fibernet.it)