

MultiTyphoon

zestaw do wdmuchiwania światłowodów



światłowody
2,5–20 mm



mikrorurki
7–16 mm



elektryczny
podajnik



HDPE
32, 40, 50, 63 mm



uniwersalność
zastosowań



raport
wdmuchiwania



pakiety
max. 8 X 10 mm

MultiTank S

- zabezpieczenie wdmuchiwanego kabla przed złamaniem poprzez elektroniczne sterowanie oraz niezależną programowalną nastawę siły i prędkości
- w pełni elektryczny napęd pozwala na wdmuchiwanie dłuższych odcinków, ponieważ całe powietrze z kompresora użyte jest do uzyskania sił aerodynamicznych oddziałujących na kabel
- sterowanie mikroprocesorowe i stały odczyt siły wpychania kabla pokazane na wyświetlaczu dla operatora
- programowalny licznik umożliwia pracę w trybie automatycznym
- możliwość instalacji kabli na odcinkach do 400 m bez użycia sprężarki dzięki zastosowaniu w pełni elektrycznego napędu
- możliwość wdmuchiwania w mikrokanalizację oraz rury HDPE
- możliwość pracy przy temperaturach poniżej 5°C bez ryzyka zamarzania napędu
- siła docisku pasów do kabla realizowana jest przez odpowiednio dobrane sprężyny, co zapewnia bezpieczne warunki pracy dla kabla bez względu na doświadczenie operatora

Rejestrator

W każdym momencie eksploatacji można dodatkowo wyposażać podajnik w rejestrator danych który zwiększa funkcjonalność o:

- zapis parametrów pracy: aktualna siła, prędkość i ciśnienie wdmuchiwania kabla w funkcji długości wdmuchniętego światłowodu
- zapis parametrów stałych: data i godzina, temperatura, GPS, maks. siła nastawiona przez operatora
- generowanie raportów z powyższych danych przedstawione na wykresie
- dostęp do raportów z każdego urządzenia przez spersonalizowaną aplikację internetową

MultiTank - dane techniczne

napięcie zasilania	230 V
maksymalna moc	1600 W
siła podawania	60 – 600 N
prędkość podawania	16 – 100 m/min
średnice światłowodów	2,5 – 20 mm
średnice mikrorurek	max. 8 szt. – 10 mm
wymiary (S x G x W)	590 x 350 x 350 mm
masa	35 kg

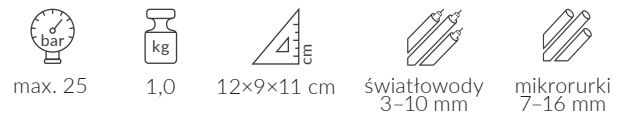
Głowice do wdmuchiwania

Współpraca z podajnikiem **MultiTank** lub jako samodzielne urządzenia wdmuchujące. Instalacja światłowodu odbywa się wtedy ręcznie przy pomocy sprężonego powietrza. Funkcjonalność ta bardzo pomaga podczas procesu przeplatania, szczególnie w ciasnych studniach czy w wykopie.

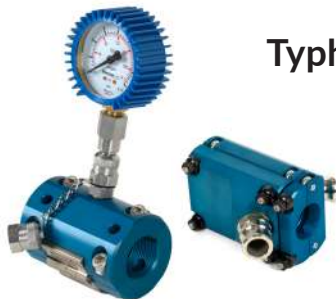
Adaptujemy i modyfikujemy na życzenie klienta sprzęt do indywidualnych potrzeb, jeżeli masz nietypowe zlecenie, pomysł czy potrzebę usprawnienia procesu wdmuchiwania, powiedz nam o tym – stworzymy rozwiązanie dla Ciebie.



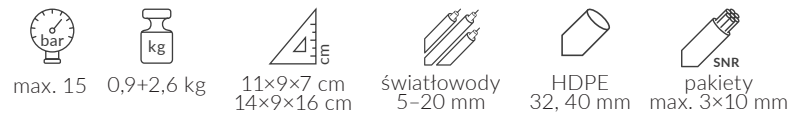
MicroTyphoon



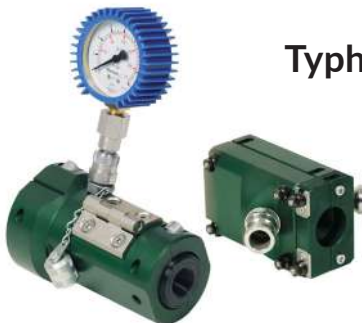
- niewielkie rozmiary umożliwiające pracę w małych studniach czy wykopach
- ergonomiczna budowa pozwala na łatwy i szybki montaż przy użyciu minimalnej ilości narzędzi
- wdmuchiwanie dłuższych odcinków dzięki możliwości pracy przy ciśnieniu do 25 bar



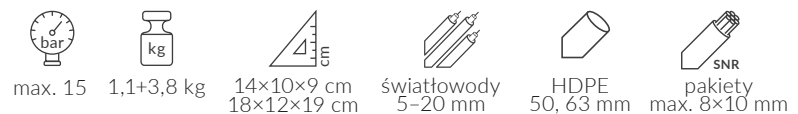
Typhoon 32/40



- łatwy montaż w studni oraz możliwość podłączenia kompresora w innym miejscu niż przy bębnie kablowym dzięki rozdzieleniu korpusu na dwa elementy: głowicę i przyłącze powietrza
- wydłużenie o 10-15% długości wdmuchiwanego odcinka dzięki ukierunkowaniu wlotu powietrza przez dwa symetryczne przyłącza co zwiększa prędkość przepływu i warunki aerodynamiczne



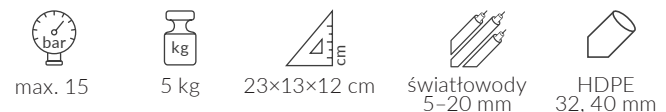
Typhoon 50/63



- zestaw do wdmuchiwania światłowodów, pojedynczych mikrorurek oraz ich pakietów w rury HDPE 50 i 63 mm
- łatwy montaż w studni oraz możliwość podłączenia kompresora w innym miejscu niż przy bębnie kablowym dzięki rozdzieleniu korpusu na dwa elementy: głowicę i przyłącze powietrza
- wydłużenie o 10-15% długości wdmuchiwanego odcinka dzięki ukierunkowaniu wlotu powietrza przez dwa symetryczne przyłącza co zwiększa prędkość przepływu i warunki aerodynamiczne



Złącze Y2



- możliwość instalacji w rurach z istniejącymi dwoma kablami
- dodatkowe podłączenie powietrza
- uchwyty na rurę 32 oraz 40 ułatwiające montaż w kanalizacji
- współpracuje z dowolną wdmuchiwarą światłowodową, również innych producentów



SPRZEDAŻ – tel.: + 48 607 451 900
SERWIS – tel.: + 48 691 451 545

wdmuchiwarki@termagroup.pl
www.termafiber.pl

Zalecane parametry kompresora

typ rury [mm]	przepływ powietrza [m ³ /min]	ciśnienie [bar]
mikrorurki	0,5	16
HDPE 32	3,5	7
HDPE 40	6,0	7
HDPE 50/63	6,0-12,0*	7

* W zależności od średnicy wdmuchiwanego światłowodu.