

UN NUOVO MODO DI LAVORARE



Molto di più di un ugello, Molto di più di una telecamera

TPN è un ugello con telecamera e router Wi-Fi integrato. Utilizzato subito dopo ogni intervento di pulizia, consente di ispezionare la fognatura per controllare le condizioni e dimostrare l'efficacia del lavoro eseguito.

Come funziona

- **Controllo remoto:** una volta attivato wireless dal tablet in dotazione, l'operatore inserisce in condotta TPN che realizza un file video durante l'avanzamento ed il ritorno al pozzetto di partenza
- **Controllo immediato:** estratto dalla tubazione e ristabilita la connessione wireless, il tablet carica automaticamente dalla telecamera il file video appena realizzato e georeferenziato, disponibile per essere subito visionato o condiviso

SCOPRI TUTTI I VANTAGGI

Per l'impresa esecutrice

- Con TPN è sempre possibile dimostrare come, quando e dove è stata eseguita la pulizia
- TPN fornisce una ispezione della condotta senza richiedere la presenza in cantiere di una ulteriore squadra di operatori con attrezzatura dedicata
- TPN consente di raccogliere a costi irrisori preziose informazioni sullo stato della condotta
- Aiuta ad integrare il database degli interventi di pulizia
- Crea nuove opportunità di videoispezione, pulizia e risanamento

Per l'impresa appaltante

- Dati certi sugli interventi di pulizia realizzati
- Maggiori informazioni a costi più bassi, per un miglior controllo delle condizioni strutturali delle condotte
- Informazioni tempestive sulle prestazioni idrauliche della rete fognaria
- Permette di definire degli standard per gli interventi di pulizia, contribuendo così ad incrementare la qualità nell'esecuzione dei lavori
- Più efficienza nella programmazione della manutenzione a breve, medio e lungo termine, consentendo di ottimizzare i prossimi interventi di pulizia, videoispezione e/o risanamento

Per la collettività

- Riduzione emissioni di CO_2 grazie alla limitazione delle interferenze sul traffico
- Con una manutenzione più efficiente si riducono i disagi creati da allagamenti o situazioni particolari
- Crescita della fiducia e consenso nei confronti della società di gestione dei servizi e dell'amministrazione locale

www.nuovacontec.com

GEDO

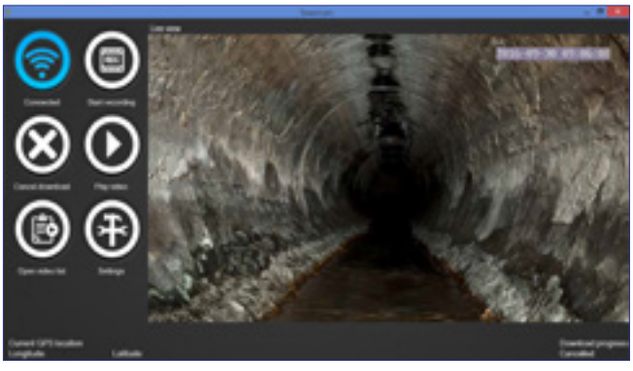
Distribution et conseil : GEDO FRANCE
04 85 88 02 75 | tete@gedo.fr | tetelavage.gedo.fr
565 avenue du Prado - 13008 Marseille - France

TPN
THE PROVING NOZZLE

COMPONENTI E SPECIFICHE TECNICHE



Ugello
- **Dimensioni (ØxL):** 90x295mm (senza guida)
- **Peso:** 6,2 kg
- Corpo in acciaio INOX
- 7 getti con inclinazione a 20°, inserti intercambiabili
- **DN di lavoro** >150 mm con apposita guida di centraggio
- **Attacco:** 1 1/4" (1" - 3/4" con riduzione)
- **Range di portata:** 150-650 lt/min
- **Pressione di esercizio:** 125-175 bar

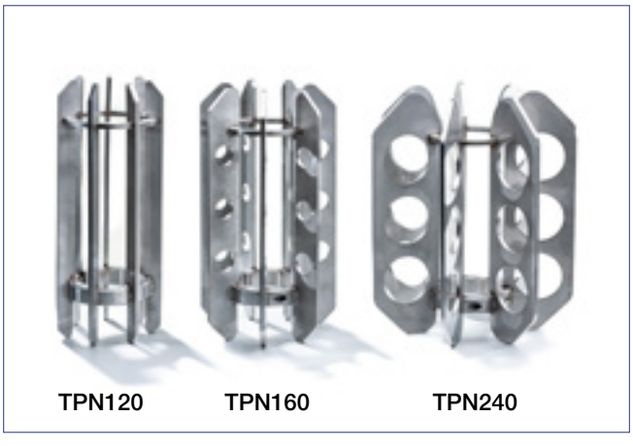


Telecamera
- Telecamera HD autolivellante
- Memoria interna (32Gb) per registrazione video in formato *.AVI 720i 1280x720
- Router wifi integrato per comunicazione wireless
- Illuminazione a 7 LED ultra-luminosi
- Pacco batterie Lithium-Ion (autonomia 8 ore)

Tablet
- Rugged tablet Windows 10 Home Edition, IP68
- Display touch screen, 8"
- Micro USB e SD-card slot
- Ricevitore GPS integrato
- Fotocamera anteriore e posteriore
- HDD 28 GB

Software Operativo V2018
- Tasti funzione touch screen
- Download video wireless
- Lingua: Italiana

Guide di centraggio
6.X80-100	TPN120 per tubazioni a partire da Ø150mm
6.X80-105	TPN160 per tubazioni a partire da Ø200mm
6.X80-110	TPN240 per tubazioni a partire da Ø300mm



INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Il sistema TPN (#6.X80P-00) comprende:
- Ugello con telecamera, caricabattteria 240V, pompa manuale per pressurizzazione, valigetta in plastica
- Tablet Windows con software gestione TPN preinstallato
- Una guida a scelta tra TPN 120 / 160 / 235

Al momento dell'ordine indicare:
- Portata e pressione della pompa
- Misura del tubo (¾", 1" o 1" ¼)
- Guida di centraggio prescelta



nuovaConTec

Nuova Contec srl
Zona Industriale 2/1
33086 Montereale Valcellina (PN)

Tel.: +39 0427 799505
Mail: info@nuovacontec.com
Web: www. nuovacontec.com

GEDO

Distribution et conseil : GEDO FRANCE
04 85 88 02 75 | tete@gedo.fr | tetelavage.gedo.fr
565 avenue du Prado - 13008 Marseille - France