

SPECIALI
ENTI PUBBLICI



ISPEZIONI TELEVISIVE MONITORAGGI



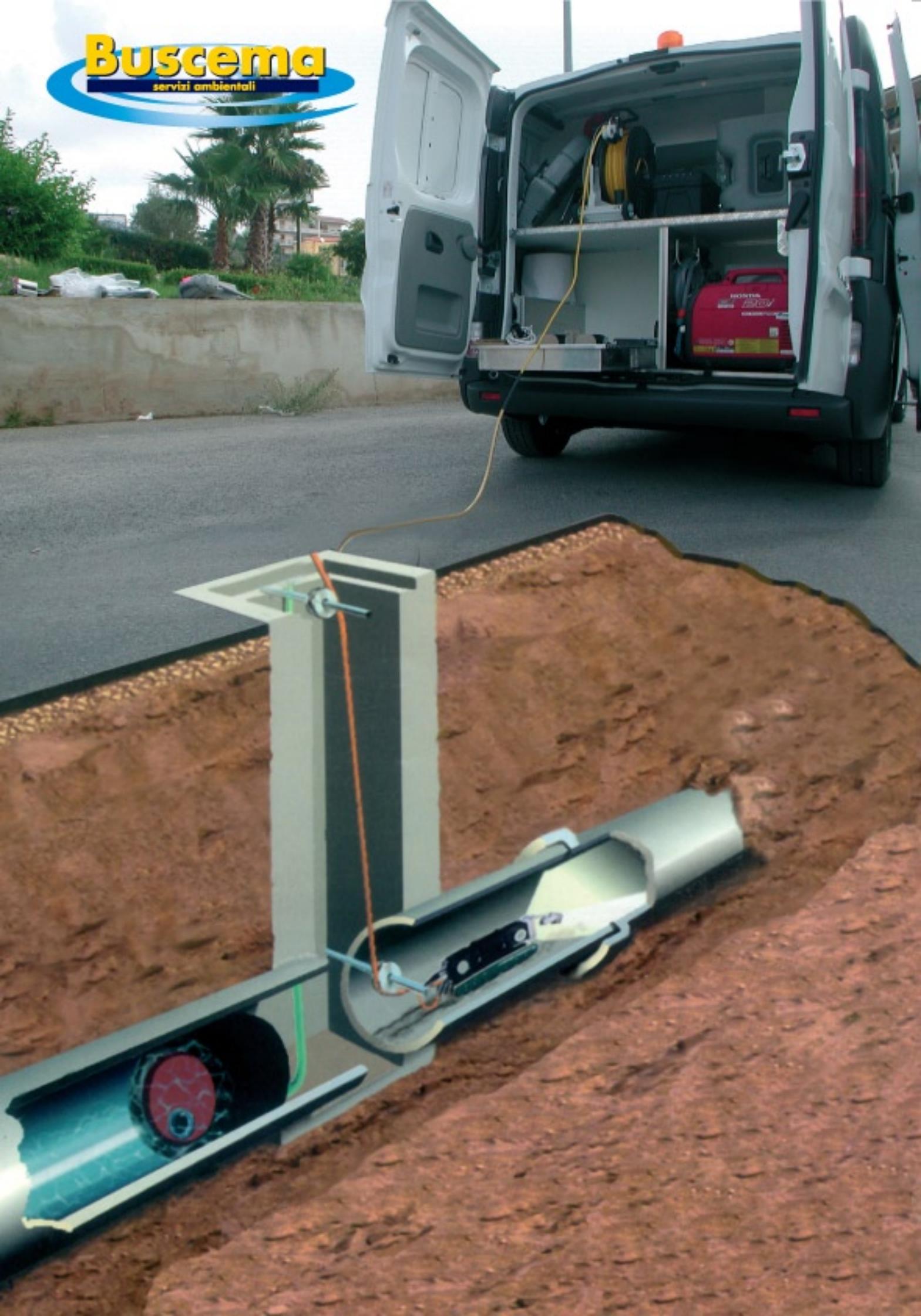
Le continue modifiche a livello urbanistico, i nuovi allacciamenti hanno provocato un cambiamento del reticolo fognario sotterraneo. Da questo problema sorge l'esigenza di verificare la reale situazione delle condotte non solo in termini geometrici (diametri, pendenze, allacciamenti...), ma anche attraverso una raccolta di tutte le informazioni relative allo stato effettivo delle tubazioni.

L'uso di sofisticate telecamere a circuito chiuso, telecomandate da unità mobili, consente di visualizzare lo stato interno delle tubature, evidenziando i punti di rottura, i crolli, le eventuali corrosioni chimiche, le ostruzioni ecc. Inoltre, sono ricavabili utili informazioni come: diametri, lunghezze, pendenze e allacciamenti.

È possibile anche monitorare i casi più gravi, verificarne le evoluzioni e programmare, qualora sia necessario, degli eventuali interventi di manutenzione. Naturalmente l'attività di ispezione è effettuata con sistemi che accedono alle condotte, mediante i pozzetti, senza arrecare disagi al traffico cittadino. Per l'ispezione televisiva viene usata una telecamera a testata snodata, con illuminazione incorporata, che consente una rapida ed efficace ripresa delle immagini in tutte le direzioni.

La telecamera è posizionata su un carro teleguidato, collegato all'unità di comando installata a bordo di un automezzo, dentro il quale si trova anche l'apparecchio per fotografare i singoli fotogrammi, il misuratore delle lunghezze progressive d'avanzamento monitorate, la tastiera per inserire i dati alfa numerici sul filmato ed un computer programmato per il riporto su carta dei dati raccolti durante l'ispezione. È disponibile pure un masterizzatore che consente di registrare il film dell'ispezione su DVD.





BUSCEMA OPERA SU:

- Collettori fognari (acque nere/acque bianche)
- Canne fumarie di tipo collettivo ramificate e non
- Pozzetti (acque bianche)
- Pluviali incassati
- Piscine



Noleggio pompe volumetriche

VL20 pompa di travaso a lobi rotanti con portata di 2000 lt/min a 4,5 bar di pressione massima.

Buscema mette a vostra disposizione un'ampia gamma di pompe sia volumetriche che sommerse, per allagamenti, travasi d'acqua, depuratori e altro.

SISTEMA PER LA RICOSTRUZIONE DELLE CONDOTTE

Buscema garantisce una tecnologia brevettata per un recupero funzionale delle condotte esistenti ammalorate.

Quindi, tubature che a causa del loro pessimo stato dovrebbero essere abbandonate o completamente ricostruite, con Buscema possono essere ripristinate in modo ottimale, in tempi piuttosto celeri, assicurando una certa durata nel tempo e senza recare disagi né alla popolazione, né al traffico urbano.

Il processo operativo di Buscema prevede la realizzazione, dentro la condotta da recuperare, di una tubazione rivestita da resine epossidiche insieme ad un tessuto in fibre di vetro o nylon dello spessore desiderato e di diametro pari a quello della condotta esistente.

Ultimato l'intervento, la nuova tubazione risulterà monolitica, senza giunti, con perfetta tenuta idraulica, grazie alle sue resine epossidiche, sarà dotata di alta resistenza agli aggressivi chimici e all'abrasione.

Importanti sono le caratteristiche meccaniche che la nuova tubazione raggiunge, dato che la sua resistenza viene ulteriormente potenziata dall'armatura con il tessuto in fibre.





Uffici via Salinitro, 14 • Modica (RG)
Tel./Fax 0932 942102 - 0932 942935
e-mail: info@buscemaweb.it

WWW.BUSCEMAWEB.IT