

# Kompakte Alleskönner

## i.Comp 3

Der i.Comp 3 von KAESER macht sich überall dort nützlich, wo flexible und ölfreie Druckluft bis zu 11 bar benötigt wird. Dabei ist das kleine Kraftpaket federleicht. Durch seinen drehzahlgeregelten Motor liefert der i.Comp 3 immer genau die Menge an Druckluft, die auch tatsächlich benötigt wird.



Volumenstrom  
bis 160 l/min

## MOBILAIR® M13 / M17

Vielseitig, zuverlässig und leicht mitzunehmen: Die kompakten Multitalente passen auf die kleinste Ladefläche und meistern mit Ihrem Qualitätsmotor und dem äußerst schlagfesten PE-Gehäuse klaglos jeden Einsatz. Die 15-bar-Version der M17 eignet sich hervorragend für die grabenlose Kanalsanierung über lange Strecken.



Volumenstrom  
bis 1,2 m³/min

## MOBILAIR® M27

Sauber und technisch ölfrei: Das kraftvolle Leichtgewicht (unter 750 kg) lässt sich mit vielfältigen Aufbereitungs-komponenten ausstatten. So stellt auch erwärmte, technisch ölfreie Druckluft kein Problem dar. In Verbindung mit lebensmittelverträglichem Verdichter-Kühlöl ist sogar ein Einsatz in sensiblen Bereichen möglich.



Volumenstrom  
1,6 bis 2,6 m³/min

# i.Comp 3

Der etwas „ANDERE“  
Handwerkerkompressor



Code scannen und mehr erfahren!

Firmenstempel



KAESER KOMPRESSOREN SE  
98410 Coburg – Postfach 2143 – GERMANY – Telefon 09561 640-0 – Fax 09561 640-130  
www.kaeser.com – E-Mail: produktion@kaeser.com – Kostenlose Service-Nummer: 08000 523737

**KAESER**  
KOMPRESSOREN®

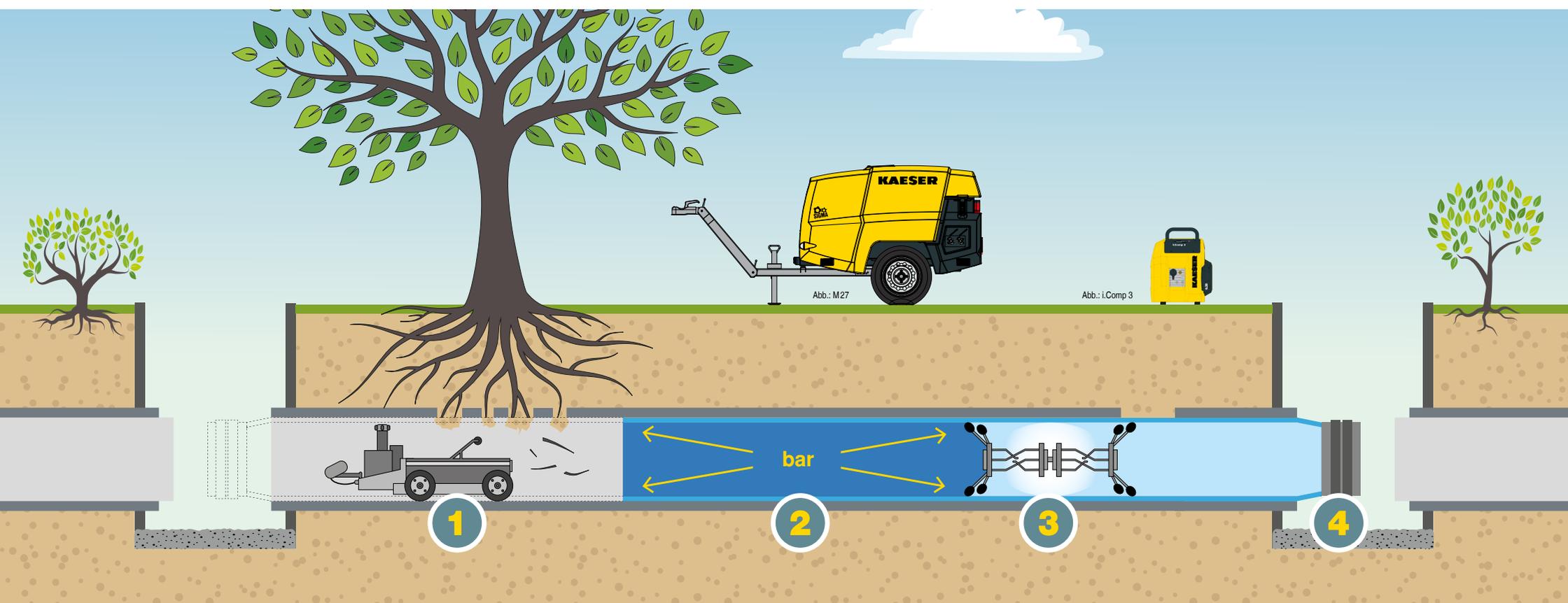


Effektive **Kanalsanierung**  
mit **KAESER**

P-599D Technische Änderungen vorbehalten! 2/22

[www.kaeser.com](http://www.kaeser.com)

# Druckluftanwendungen bei der Kanalsanierung



## (1) Druckluft-Antrieb

Starker Wurzeinwuchs führt häufig zu Beschädigungen in Abwassersystemen. Der Kanal muss saniert werden. Ein mit Druckluft betriebenes Fräsgerät entfernt zunächst das Wurzelwerk.

► MOBILAIR® M13/M17/M27

## (2) Druckluft-Füllung

Nach der Reinigung wird ein mit Harz getränkter Gewebeslauch (Inliner) in das Kanalrohr eingebracht. Danach wird der Inliner mittels Druckluft an die Rohrwand gepresst.

► MOBILAIR® M13/M17/M27

## (3) Druckluft-Kühlung

Damit das aufgebraute Material aushärten kann, kommt UV-Licht zum Einsatz. Die Kühlung der UV-Lampen erfolgt ebenfalls durch Druckluft.

► MOBILAIR® M27; i.Comp 3

## (4) Druckluft-Dichtkissen

Das grabenlose Verfahren funktioniert nur mit einem Dichtkissen. Der i.Comp3 hat genug Power, um den Druck im Liner zu halten. Selbst bei einer Kabellänge von 150 Metern läuft er spielend leicht an.

► i.Comp 3