ROHRREINIGUNGSGERÄT TORNADO

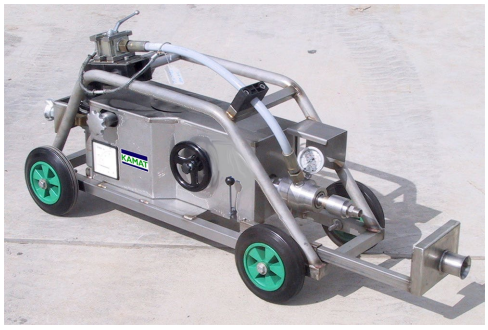
semi-automatisch, bis 1100 bar

Z 71-1

01.04.2008

Anwendungen

- Reinigung von voll- und teilverstopften Rohrleitungen
- Entfernen von Beton, Kunststoff, Bauxit, Koks, u.v.m aus Kunststoff-oder Betonrohren



Technische Daten

Länge:	1016 mm	Drehzahl:	6 - 350 rpm
Breite:	330 mm	erf. Luftdruck:	6 bar
Höhet:	560 mm	Luftverbrauch:	max. 2, 83 m³ / min
Gewicht:	ca. 65 kg	HD - Eingang:	M24x1.5 DKO-S
Wasserdurchsatz:	max. 200 l/min	HD - Ausgang:	M24x1.5 DKO-S
Betriebsdruck:	max. 1100 bar	Rohrreinigung:	> ∅ 40 - ∅ 1500 mm (L = max. 300 m)
			Gerade Rohrlängen, ohne direkt aufeinanderfolgende Bögen und Winkel

Teile Nr. 7010382

Ausführung

- stabiler Edelstahl Rohrrahmen in fahrbarer Ausführung mit 4 Kunststoffrädern und Gummibelag
- stufenlos verstellbares 2-Gang Getriebe
- automatische Rutschkupplung mit Höchstdruckdrehdurchführung DN 12
- Wartungseinheit für Luftzufuhr inklusive Industrie Luftmotor
- Höchstdruckkugelhahn zur Absperrung sowie Manometer und Drehzahlmesser

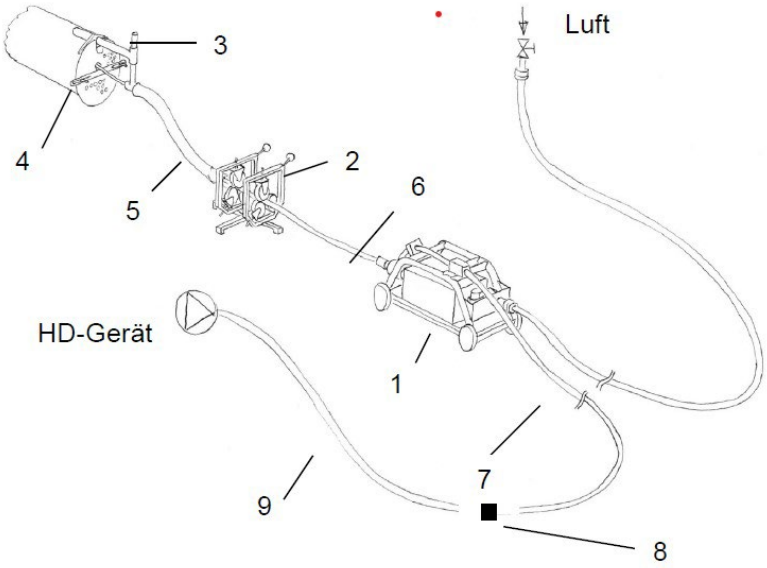
Zusatzausstattung

- Vortriebseinheit PUSHER für Bewegungsrichtung der Schlauchleitungen
- positionierbare Schlauchführung mit Spritzschutz passend für Schutzschlauch DN 50 mit Schnellkupplung; einsetzbar für unterschiedliche Rohr- bzw. Wärmetauschergrößen
- Schutzschlauch DN 50 mit Schnellkupplung
- Hochdruckschläuche in verschiedenen Nennweiten und Längen mit Verbindungsnippel und Reduzierstücke
- Standard- und Spezialdüsen für verschiedene Anwendungen

Reinigung von anderen Rohren (Größe und Länge) auf Anfrage

KAMAT GmbH & Co. KG
Salinger Feld 10, 58454 Witten, Germany,
Fon +49 (0) 23 02 / 89 03 - 0, Fax +49 (0) 23 02 / 80 19 17, info@KAMAT.de, www.KAMAT.de
Technische Änderungen vorbehalten / Technical data subject to change without notice

Anschlussbedingungen und Zubehör



Pos. Nr.	Bezeichnung	Teile - Nr.
1	Tornado	7010382
2	Vortriebseinheit PUSHER	7010383
3	positionierbare Schlauchführung kplt.	7010801
4	Gate für Rohr 300 - 600 mm	7010802
5	Schutzschlauch DN 50 x 10 m mit Schnellverschlußkupplung	7010384
6	HD-Schlauch DN 12 - 1100 bar - beidseitig M24x1.5 DKO 10 m 20 m 40 m Doppelnippel M24x1.5 DKO (Schlauchverbinder)	 7009339 7000495 7000496 1050671
7	HD-Schlauch DN 12 x 20 m - 1100 bar - beidseitig M24x1.5 DKO	7000495
8	Red. Doppelnippel M24x1.5 DKO – M36x2 DKO	1050673
9	HD-Schlauch DN 20 - 1000 bar - beidseitig M36x2 DKO 20 m 40 m Doppelnippel M36x2 DKO (Schlauchverbinder)	 7000519 7000520 1050672
Rohrreinigungsdüsen und Düsenträger je nach Anwendung siehe Blatt Z 71-3 und Z 71-4		

Bei Reinigung von Rohrleitungen mit dicht aufeinander folgenden Rohrbögen ist es untersagt mehrere Schlauchleitungen zu koppeln.
Erhöhte Unfallgefahr aufgrund von den Längen der starren Einbindung bei Kopplung mehrerer Schläuche.

KAMAT GmbH & Co. KG
Salinger Feld 10, 58454 Witten, Germany,
Fon +49 (0) 23 02 / 89 03 - 0, Fax +49 (0) 23 02 / 80 19 17, info@KAMAT.de, www.KAMAT.de
Technische Änderungen vorbehalten / Technical data subject to change without notice

made in Germany