

ROHR- UND SCHLAUCHREINIGUNG MIT DEM GS 'AIR-MATE™'

DAS GS 'AIR-MATE™' SYSTEM

Das GS 'AIR-MATE™' System besteht aus drei Komponenten: der Abschussvorrichtung, den verschiedenen Düsen sowie den dazugehörigen Pellets.

ABSCHUSSVORRICHTUNG

Die Abschussvorrichtung besteht aus dem Griffstück, den auswechselbaren Kopfstücken, sowie dem Druckluftanschluss, der Sicherheitsverriegelung und dem Auslösemechanismus.

DÜSEN

Düsen verschiedener Größe für alle gängigen Schlauch- und Rohrleitungen mit oder ohne Anschlussstücke sind verfügbar.

PELLETS

Folgende Arten von Pellets stehen zur Auswahl:

Standard (SP): Für Schlauch- und Rohrleitungen ohne Anschlussstücke.

Coupling (CP): Für Schlauch- und Rohrleitungen mit Anschlussstücken, sowie für montierte Systeme und Baugruppen und zur Entfernung feinsten Verschmutzungen.

Grindling (GP): Für Rohrleitungen mit stärkerer Verschmutzung, Oberflächenrost und leichten Verzunderungen.

Abrasive (AP): Für Rohrleitungen mit anhaftenden Verschmutzungen, oberflächlichem Rost und losen Verzunderungen.

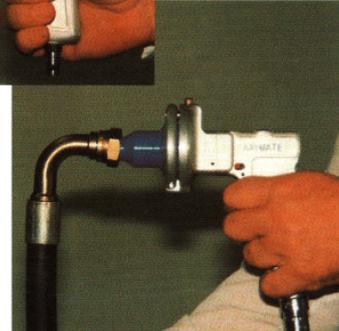


Abrasive-Pellets



BETRIEB DES GS 'AIR-MATE™' SYSTEM

Wählen Sie das entsprechende Kopfstück aus und verbinden es mit dem Griffstück.

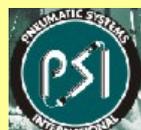


Öffnen Sie die Frontplatte durch Drücken der Sicherheitsverriegelung und setzen Sie eine für die jeweilige Aufgabe geeignete Düse ein. Wählen Sie aus der Tabelle ein passendes Pellet aus und laden Sie es entsprechend in die Düse. Drücken Sie das GS 'AIR-MATE™' fest gegen Schlauch- oder Rohrleitung, betätigen Sie den Abzug, bis das Pellet an der vorgesehenen Stelle austritt. Das Pellet folgt der vorgegebenen Flussrichtung im System und entfernt auf seinem Weg alle Verunreinigungen. Für eine optimale Reinigung empfehlen wir, vor dem Einbau zunächst alle Schlauch- und Rohrleitungen einzeln zu reinigen und abschließend mit einem oder mehreren Reinigungsgängen nochmals das gesamte System zu säubern. Das GS 'AIR-MATE™' ist u. a. auch eine wertvolle Hilfe bei der Beurteilung von Schlauch- und Rohrleitungen sowie bei der Erstellung von vorbeugenden Instandhaltungsprogrammen. Bei Fragen zum System oder der Handhabung wenden Sie sich bitte an unser qualifiziertes Fachpersonal.



Technische Daten:

Arbeitsbereich:	6 – 100 mm I.D.
Luftdruck:	6 – 10 bar
Luftbedarf:	300 – 400 l/min eff.



GS-Hydro is the European agent for the AIR-MATE System, developed and manufactured by Pneumatic Systems International, Malaga, Perth, W. Australia.



GS 'AIR – MATE™'

Schlauch- und Rohrreinigungssystem