

PM1



DL-Gravierstift PM1

Fiam

PEOPLE AND SOLUTIONS

DL-Gravierstift


Der Druckluft-Gravierstift PM1 dient zum Beschreiben und Gravieren von gehärtetem Stahl, Eisen- und Nichteisenmetallen, Glas, Stein, Keramik, Kunststoff u. a. Werkstoffen. Der Stift eignet sich besonders zum Entgraten, zum Einschneiden eines Schlitzes bei ausgeschlagenen Schlitzten von Schraubenköpfen oder Stiftschrauben und zur individuellen Kennzeichnung von Werkzeugen an der Arbeitsstätte. Der pneumatische Gravierstift arbeitet mit 500-600 Hubbewegungen pro Sekunde und **ist damit ungefähr dreimal schneller als herkömmliche Stifte**.

Die hohe Hubfrequenz ermöglicht eine schnelle und sehr saubere Gravierung mit gleichmäßigen durchgehenden Linien und Zeichen, **die aussehen, als hätte man mit einem Kugelschreiber auf Papier geschrieben**.

Die innovative Wolfram-Carbid-Nadel sorgt für eine zuverlässige Funktion und hohe Standzeit des Druckluft-Gravierstifts.

DL-GRAVIERSTIFT PM1



| Werkzeugtyp | | Drehzahl im Leerlauf | Einschaltung | Gewicht | Abmessungen (mm) | Luftverbrauch | Anschluß Lufterlebb | Geräuschpegel | Vibrationen |
|-------------|-----------|----------------------|---|---------|------------------|---------------|---------------------|---------------|------------------|
| Modell | Best.-Nr. | Dreh. 1' | Type | kg | ØxL | l/s | Schlauch | dBA | m/s ² |
| PM1 | 169900001 | 36000 |  | 0,16 | 17x162 | 0,45 | 1/4" gas | < 70 | < 2,5 |



Legend

 Einschaltung über Drehschieberventil

- Die Angaben beziehen sich auf einen Druck von 6,3 bar (ISO 2787); empfohlener Betriebsdruck.
- Messung der Geräuschpegel gemäß Norm ISO 3744 und ISO 15744.
- Messung der Vibrationen gemäß Norm ISO 8662-1.
- Bei der Bestellung zu verwendende Artikelnummer.

Die genannten Werte für Geräuschpegel und Vibrationen wurden auf dem Prüfstand entsprechend den genannten Standards gemessen und eignen sich nicht für eine Gefahrenanalyse. Die an den jeweiligen Arbeitsplätzen gemessenen Werte können über den hier angegebenen Werten liegen. Das Ausmaß der tatsächlichen Exposition und die daraus resultierende Gefährdung sind anwendungsspezifisch unterschiedlich und richten sich nach der Arbeitstechnik des Benutzers, nach dem Werkstück und dem Arbeitsplatz, sowie nach der Dauer der Exposition und der körperlichen Verfassung des Benutzers. Fiam haftet daher nicht für Folgen einer Anwendung der Tabellenwerte bei einer Gefahrenanalyse des Arbeitsplatzes, auf den Fiam keine Einflußnahme hat. Weitere Hinweise erhalten Sie beim **Technischen Fiam-Kundendienst**.

Ausstattung (Lieferung mit dem Werkzeug)

- Der Druckluft-Gravierstift wird komplett mit Nadel (mittlere Größe) Wolfram-Carbid und 3 m Anschlußschlauch geliefert.
- Gebrauchs- und Wartungsanleitung.
- Öko-Verpackung.

Auf Wunsch lieferbares Zubehör

- Feine Nadel (code 672011001)
- Mittlere Nadel (code 672011002)
- Grobe Nadel (code 672011003)



PEOPLE AND SOLUTIONS

Fiam Utensili Pneumatici Spa
Viale Crispi 123 - 36100 Vicenza - Italy
Tel. +39.0444.385000 - Fax +39.0444.385002
customerservice@fiamairtools.com
www.fiamairtools.com

Qualitätsmanagementsystem



Umweltmanagementsystem

