



FMW Friedrich steht für moderne und zuverlässige technische Lösungen – sowie für vertrauensvolle Kundenbeziehungen. Ob Beratung oder technischer Support – unsere Vertriebs- und Servicespezialisten stehen Ihnen zur Seite:

FMW Friedrich stands for modern and reliable technical solutions – as well as for trusting customer relationships.

Advice or technical support – our sales and service specialists will assist you:

info@fmw-friedrich.de

Friedrich Maschinen- und Werkzeugbau GmbH
Unterer Wasen 6 · 73630 Remshalden · Germany
Phone: +49 7151 97905-0 · Fax: +49 7151 97905-51
E-Mail: info@fmw-friedrich.de
Internet: www.fmw-friedrich.de



NEW NMO-A

Pneumatische Radial-Punktnietmaschine
Pneumatic radial point riveting machine

A decorative graphic on the right side of the page, consisting of a large, stylized blue flower or sunburst pattern with multiple layers of petals. Overlaid on this pattern are several red dashed lines that form a circular path around the center, with two red arrowheads pointing towards the center.

Riveting Technology Pioneers

NM0-A

Pneumatische Radial-Punktnietmaschine

Für den universellen Einsatz –
besonders geeignet für filigrane Bauteile
mit höchsten Präzisionsansprüchen

- **50 mm Hub**
- **Schlanke Bauform (76 mm)**
- Wartungsfreie Nietspindel
- Fein einstellbarer mechanischer Anschlag
- Präzisions-Hubführung
- Zweihand-Auslösung
- Längen-Messsystem
- Einbau mit Adapterplatten oder Flansch in jeder Lage möglich

Technische Daten

NM0-A

Nietdurchmesser (mm) (Rm=370 N/mm ²)	0,4 - 3,5
Max. Nietkraft (kN)	1,8
Spindelhub (mm)	0 - 50
Arbeitsdruck (bar)	1 - 6 pn.
Nietmotor 230/400V, 50 Hz (kW)	0,36

Umfangreiche Zubehörpalette

- Stempelmitelstellung
- Längenmesssystem
- Überstandsmesssystem
- Mit Radial-Punkt oder GBA-Technologie
- Sicherheitsventil für Spindelgrundstellung

Pneumatic radial point riveting machine

*For universal use – particularly suitable
for filigree components with highest
precision requirements*

- **50 mm stroke**
- **Slim design (76 mm)**
- *Maintenance-free spindle*
- *Fine adjustable mechanical end stop*
- *Precision stroke guiding*
- *Two-hand control*
- *Length measurement*
- *Mounting position in each direction with adapter plate or flange possible*

Technical specifications

NM0-A

<i>Riveting diameter (mm) (Rm=370 N/mm²)</i>	<i>0,4 - 3,5</i>
<i>Maximum riveting force (kN)</i>	<i>1,8</i>
<i>Spindle stroke (mm)</i>	<i>0 - 50</i>
<i>Working pressure (bar)</i>	<i>1 - 6 pn.</i>
<i>Riveting motor 230/400 V, 50 Hz (kW)</i>	<i>0,36</i>

Extensive accessories

- *Vertical position of riveting die*
- *Length measurement*
- *Projection measurement*
- *Radial point or GBA technology*
- *Safety valve for spindle home position*