



MICRO-MOTOR® NM 3000

Application

Electronic-Motor for milling, grinding, drilling, polishing, taking off the burr. Very useful for precision engineering, Dental and Medical Laboratories.

No greasing necessary!

Technical dates

Speed 1000–35 000 rpm
Power 120 W
Tension 115/230 V,
50–60 Hz

Accessorie: see next page

Dim. W×H×D 130×19×250 mm

Weight net 3,2 kg

- switch for rotation forward/reverse
- overload protection
- infinitely variable speed selection

Anwendung

Den modernsten Bedürfnissen angepasster Elektronikmotor zum Fräsen, Gratentfernen, Schleifen, Bohren und Polieren. Für Feinmechaniker und Dental Labors und Medizintechnik.

Kein Schmierien!

Technische Daten

Drehzahl 1000–35 000 upm
Stärke 120 W
Spannung 115/230 V,
50–60 Hz

Zubehör Siehe n. Seite

Masse B×H×T 130×190×250 mm

Gewicht netto 3,2 kg

- Schalter für «Forward/Reverse»
- Überlastschutz
- Stufenlose Drehzahlvorwahl

Utilisation

Moteur électronique de conception absolument nouvelle, parfaitement adapté aux exigences de la technique. Pour fraiser, ébarber, meuler, polir et percer. Pour laboratoire dental et l'hôpital.

Indications techniques

Vitesse 1000–35 000 rpm
Puissance 120 W
Voltage 115/230 V,
50–60 Hz

Accessoires voir page prochaine

Dim. L×P×D 130×190×250 mm

Poids net 3,2 kg

- bouton pour «forward/reverse»
- protection contre les surcharges
- sélection variable de la vitesse

Instrucciones

Motor electrónico, de concepción nueva, adaptado perfectamente a las exigencias de la técnica actual. Para fresar, rebajar, amolar, pulir y taladrar. Para pequeña mecánica, y laboratorio dental y medical.

Características

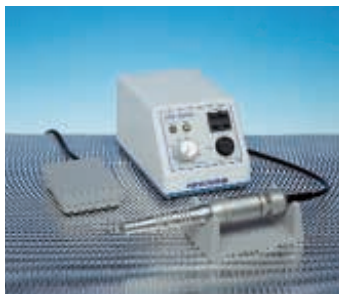
Velocidad 1000–35 000 rpm
Potenzia 120 W
Voltio 115/230 V,
50–60 Hz

Accesorios vea pagina siguiente

Dim. A×L×F 130×190×250 mm

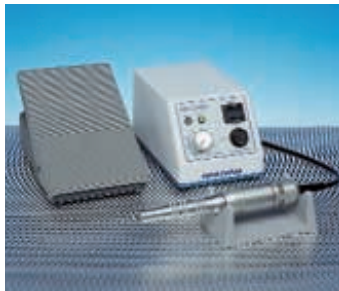
Peso net 3,2 kg

- interruptor para la rotación adelante/reverse
- protección de sobrecarga
- selección infinita de control de la velocidad variable



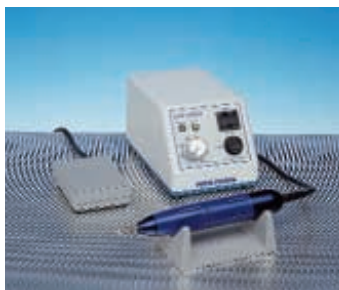
No. 1000 Bench model
Tischmodell
Modèle de table
Modelo de mesa

- with on/off foot-switch
- mit Fuss-Schalter Ein/Aus
- avec interrupteur à pied
- con interruptor de pedal



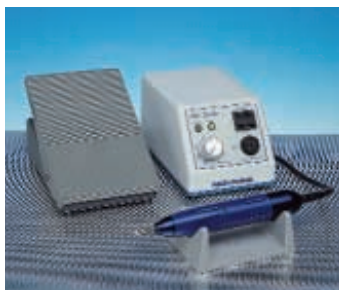
No. 1006 Bench model
Tischmodell
Modèle de table
Modelo de mesa

- with variable foot switch for speed control variable in the preselected range
- mit Vario-Fusspedal im vorgewählten Bereich stufenlos regelbar
- avec vario régulateur à pied, réglage de la vitesse dans le degré présélectionné
- con interruptor de pedal vario para el control variable de la velocidad en el alcance reseleccionado



No. 1004 Bench model
Tischmodell
Modèle de table
Modelo de mesa

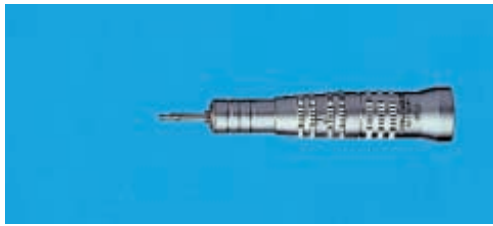
- with on/off foot-switch
- mit Fuss-Schalter Ein/Aus
- avec interrupteur au pied
- con interruptor de pedal



No. 1010 Bench model
Tischmodell
Modèle de table
Modelo de mesa

- with variable foot switch for speed control variable in the preselected range
- mit Vario-Fusspedal im vorgewählten Bereich stufenlos regelbar
- avec vario régulateur à pied, réglage de la vitesse dans le degré présélectionné
- con interruptor de pedal vario para el control variable de la velocidad en el alcance reseleccionado

Accessories Zubehör Accessoires Accesorios



No. 1055 Handpiece 34 with chuck \varnothing 2.35, 40 000 rpm
Handstück 34 mit Spannzange \varnothing 2,35, 40 000 Upm
Pièce à main 34 avec pince \varnothing 2,35, 40 000 tpm
Mandril 34 con pinza \varnothing 2,35, 40 000 rpm

Chucks for handpiece 34
Spannzangen zu Handstück 34
Pinces pour pièce à main 34
Pinzas para mandril 34
 \varnothing 1.60 2.35 3.00 3.175 mm
 No.1117 1081 1082 1083



No. 1057 Handpiece 35 with chuck \varnothing 2.35, 40 000 rpm
Handstück 35 mit Spannzange \varnothing 2,35, 40 000 Upm
Pièce à main 35 avec pince \varnothing 2,35, 40 000 tpm
Mandril 35 con pinza \varnothing 2,35, 40 000 rpm

No. 1105 Assortiment of 9 chucks for handpiece 35
Spannzangensortiment 9-teilig zu Handstück 35
Assortiment de 9 pinces pour pièce à main 35
Surtido de 9 pinzas para mandril 35
 \varnothing 0.55 0.80 1.05 1.55 2.05 2.35 3.00 3.20 mm
 No.1087 1088 1090 1091 1092 1093 1080 1095



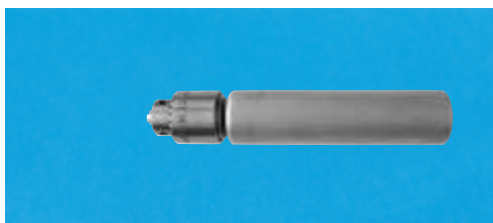
No. 1433 Handpiece 35E with chuck \varnothing 2.35, 40 000 rpm
Handstück 35E mit Spannzange \varnothing 2,35, 40 000 Upm
Pièce à main 35E avec pince \varnothing 2,35, 40 000 tpm
Mandril 35E con pinza \varnothing 2,35, 40 000 rpm

Chucks for handpiece 35E
Spannzangen zu Handstück 35E
Pinces pour pièce à main 35E
Pinzas para mandril 35E
 \varnothing 1.50 2.00 2.35 3.00 4.00 5.00 6.00 mm
 No.1413 1412 1428 1429 1430 1431 1432



No. 1058 Riveting handpiece 36, 40 000 rpm
Niethammer 36, 40 000 Upm
Mandrin frappeur 36, 40 000 tpm
Mandril – vibrador 36, 40 000 rpm

No. 1100 Assortiment of 9 tool points for riveting handpiece 36
Nieteinsatzsortiment 9-teilig zu Niethammer 36
Assortiment de 9 pointes pour mandrin frappeur 36
Surtido de 9 pinzas para mandril – vibrador 36
 \varnothing 0.50 1.00 2.10 0.7x0.7 1.0x1.0 1.6x1.6 0.5x1.0 0.8x1.5 1.2x2.5 mm
 No.1098 1097 1098 1070 1104 1103 1102 1101 1099



No. 1965 Boring handpiece 4:1 with three-jaw chuck 0–4 mm
Bohrhandstück 4:1 mit Dreibackenfutter 0–4 mm
Pièce à main 4:1 avec mandrin 0–4 mm
Pieza de mano para taladrar 4:1 con mandril de tres 0–4 mm

No. 1955 Boring handpiece 4:1 with three-jaw chuck 0–6.5 mm
Bohrhandstück 4:1 mit Dreibackenfutter 0–6,5 mm
Pièce à main 4:1 avec mandrin 0–6,5 mm
Pieza de mano para taladrar 4:1 con mandril de tres 0–6,5 mm



No. 1795 NOU-Clean Spray 500 ml for cleaning the handpiece 1955/1965
NOU-Clean Spray 500 ml zur Reinigung des Handstücks 1955/1965
NOU-Clean Spray 500 ml pour nettoyer la pièce à main 1955/1965
NOU-Clean Spray 500 ml para la limpieza de piezas de mano 1955/1965