



Magnetischer Halter: Schaltbare Winkelmagnete mit bis zu 80 kg Haltekraft zur schnellen Unterstüzung bei vielfältigen Positionieraufgaben © Nonnenmann

Fast wie eine dritte Hand

Einen als Winkel aufgebauten schaltbaren Magneten präsentiert Nonnenmann. Mit Schenkellängen von jeweils 125 mm ermöglicht er das Halten von Werkstücken in 45°, 90°- und 135°-Positionen bis zu einer Haltekraft von 80 kg. Montage- oder Wartungsarbeiten auf einer Ebene lassen sich mit seiner Hilfe unkompliziert durchführen. Im Zusammenspiel mit der Werkzeug-Wartungsstation 'NoWopen' können Werkzeuge so unkompliziert auf der Wartungsplattform befestigt werden.

www.nonnenmann.net

Index

Inserenten

Carl Hanser Verlag GmbH & Co. KG	5, 21, 47, 52
Erowa AG	3
Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH	2

Hasco Hasenclever GmbH + Co KG	Titelseite
Hedelius Maschinenfabrik GmbH	51
Knarr Vertriebs GmbH	9
Mapal Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG	33

Meusburger Georg GmbH & Co. KG	7
Microcut AG	25
OSG GmbH	11
Rud Ketten Rieger & Dietz GmbH & Co.KG	41

SL-Laser GmbH	27
Toolcraft AG	45
VDWF – Verband Deutscher Werkzeug- und Formenbauer e.V.	13
Zimmer&Kreim GmbH & Co. KG	15

Unternehmen

Adient	42, 43
Alhorn	24
Alpha Modellbau	7
Arburg	28
AutoForm Engineering	43
Aweba	44
B&W	44
Banner Batterien	32
Banner Kunststoffwerk	32
CVT-Capellmann	10
Eroform	10
Erowa	24
Fraunhofer IPT	8

GF Machining Solutions	17
Grob	48
Gruppo Parpas	6
Günther + Schramm	47
Günther Heisskanaltechnik	6
Hahn+Kolb	47
Haimer	24
Hanser Verlag	8
Hasco	28, 48
Heidenhain	14
Hermle	10
Indunor	10
Inneo	44
Kern Microtechnik	18
Kramski	6

Levicron	14
Marktspiegel Werkzeugbau	7
Materialise	48
Meusburger	32
OKE-Gruppe	24
Parpas Deutschland	6
plus10	6
PTS-precision	10
Röder	14
Schuler	44
SKZ	6, 8
SNW Formenbau	8
son-x	14
Steinel	30
Sumitomo (SHI) Demag	6

System 3R	18
Thomé Maschinenbau	22
VDMA Werkzeugbau	9
VDWF	6, 8, 40
WBA	8
Wild&Küpfer	18
WZL der RWTH Aachen	8
Yasda	24

Personen

Baumann, Thomas	22
Böker, Thorsten	24
Boos, Wolfgang	8
Bulla, Benjamin	14
Capellmann, Paul	10
Carle, Jörg	6
Dambon, Olaf	14
Doriat, Clemens	8
Dorninger, Andreas	32
Drechsel, Theo	42
Dürrwächter, Ralf	3, 8, 40
Eckes, Erik	22
Enderlein, Jens	44
Fragoso, Andrés	28
Glittenberg, Torsten	35
Göke, Manfred	35
Göthling, Andreas Ortiz	42

Granget, Alexander	6
Großmann, Marcel	22
Günther, Herbert	6
Hallenberger, Martin	35
Hans Capellmann	10
Hanses, KarlJosef	35
Hefner, Alexander	8
Hermle, Roland	10
Hiltmann, Bernhard	44
Hipp, Udo	10
Karlhuber, Florian	32
Kiekert, Walter	28
King, Peter	10
Klingauf, Peter	18
Klingauf, Wolfgang	24
Koppensteiner, Thomas	32
Kramski, Andreas	6
Krauss, Leonard	42
Kress, Anton	22

Kretschmann, Winfried	40
Küpfe, Peter	18
Martin, Daniela	7
Martin, Florian	7
Meier, Jörg	35
Nacke, Carsten	8
Nußbaum, Felix	6
Oberndorfer, Walter	32
Ochse, Stephan	35
Pape, Christian	30
Pfeiffer, Frank	32
Rausch, Markus	38
Ruff, Matthias	8
Schröder, Susanne	8
Schülken, Marco	9
Schwiering, Timo	24
sen., Tobias Wild	18
Seul, Thomas	3, 40
Slezinski, Tobias	10

Soldato, Sascha	24
Steck, Ralf	44
Streifinger, Florian	8
Thomas, Franciska	35
Tobias Wild	18
VDMA-Fachverband Präzisionswerkzeuge	9
Vollrath, Klaus	14
Wild, Daniel	18
Wisniewski, Lukas	22
Witte, Manuel	28
Zeller, Stephan	18