

10/2019

HANDGERÄTE

Das stabile Werkzeug für
stabile Verbindungen! Einfach
zu bedienen, bewährt und gut!



A member of **SFS**



GESIPA®



GESIPA®-Handgeräte

HAND-SETZGERÄTE

Das stabile Werkzeug für stabile Verbindungen!



NTX und NTX-F

Einfach zu bedienen, bewährt, gut und jetzt auch nochmals optimiert! GESIPA® hat bei Ihrem Klassiker NTX nicht nur die Werkzeuge überarbeitet, sondern auch die Oberfläche und Griffe optimiert. Aufgrund der weichen Gummimischung ermöglichen die neuen ergonomischen Handgriffe ein angenehmeres Arbeiten und die Hände werden merklich entlastet.

Die Vorteile

Durch das kraftsparende Hebelsystem der Nietzange ist eine einfache Einhand-Bedienung gewährleistet. Die NTX und NTX-F sind mit dem bewährten Futterbacken-System mit speziell gehärteten Futterbacken ausgerüstet. Die direkt am Gerät befestigten, gängigen Mundstücke ermöglichen einen einfachen und schnellen Wechsel. GESIPA® versichert eine robuste Bauweise und lange Lebensdauer des Geräts. Ein weltweiter Service und jahrzehntelange Ersatzteilverfügbarkeit sind garantiert.

ALLE HAND-SETZGERÄTE AUF EINEN BLICK



NTS

Das Basiswerkzeug für alle Heimwerker
Die bewährte, leichtgängige Mechanik aus hochwertigem Druckguss sorgt für Profiqualität.

NTX

Bewährte Technik und Qualität im neuen Design
Einfach zu bedienen, bewährt, gut und nochmals optimiert.

NTX-F

Verbesserte Funktion aufgrund des neu konstruierten Gehäuses
Mit zusätzlicher Öffnungsfeder für selbsttätigen Dornauswurf.

Flipper®

Für optimale Einhandbedienung
Die erforderliche Handkraft wird dank des ergonomischen Designs um ca. 40% reduziert.

Flipper® Plus

Ein Gerät, zwei Funktionen
Das Kombi-Setzgerät zum Setzen von Blindnieten und Blindnietmuttern.

HN 2

Das Hebel-Gerät von GESIPA® für große Niete
Verschleißfrei, leichtgängig; einfache und komfortable Handhabung.

SN 2

Das Scheren-Blindniet-Setzgerät von GESIPA® für große Niete
Günstige Hebelarm-Anordnung mit 4-Gelenk Gleitsteinlagerung – reduzierter Kraftaufwand.

BEWÄHRTE TECHNIK UND QUALITÄT IM NEUEN DESIGN

NTX & NTX-F

Schriftzug

Optische Aufwertung des GESIPA NTX und Made in Germany Schriftzuges

Futterbacken

GESIPA®-Futterbacken-System mit speziell gehärteten Futterbacken

Oberfläche

Abriebfeste Gehäuse-Oberfläche durch moderne Pulverbeschichtung in GESIPA®-Farbe

Griffe

Bessere Haptik durch weicherer Material, rutschfest, auch in öliger Umgebung

Ergonomie

Ergonomisch geformte Griffe für ermüdungsfreies Arbeiten

Umweltfreundlich

PVC-freie Griffe

Gehäuse

Verbesserte Funktion aufgrund neu konstruierten Gehäuses

Mundstücke

Ausgestattet mit den gängigen GESIPA® Mundstücken, die direkt am Gerät befestigt sind: einfacher und schneller Wechsel der Mundstücke

Optische Aufwertung durch GESIPA® Logo und Kontraststreifen



Verschlussbügel

Optimierter Verschlussbügel (NTX-F)



KOMBIZANGE FLIPPER® PLUS



Mit wenigen Handgriffen in unter 1 Minute umgerüstet



1. Der Ausbau
Ausbau der im Bild dargestellten Teile

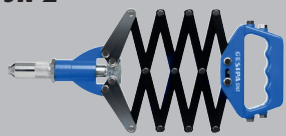


2. Der Einbau
Einbau Gewindedorn und Mundstück



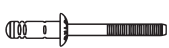
3. Ungerüstet
Ungerüstet als Blindnietmutter-Setzgerät

TECHNISCHE DATEN HAND-SETZGERÄTE

Gerät	Material / Ø			Gewicht	Ges
NTS 	 bis Ø 5 mm bis Ø 4 mm bis Ø 4 mm	 bis Ø 4,8 mm bis Ø 4 mm bis Ø 4 mm		480 g	
NTX 	 bis Ø 5 mm bis Ø 4 mm bis Ø 4 mm	 bis Ø 4,8 mm bis Ø 4 mm bis Ø 4 mm		575 g	
NTX-F 	 bis Ø 5 mm bis Ø 4 mm bis Ø 4 mm	 bis Ø 4,8 mm bis Ø 4 mm bis Ø 4 mm		575 g	
Flipper 	 bis Ø 5 mm bis Ø 4 mm bis Ø 4 mm	 bis Ø 4,8 mm		750 g	
Flipper Plus 	 bis Ø 5 mm bis Ø 4 mm bis Ø 4 mm	 bis Ø 4,8 mm	Abmessungen für Blindnietmutter siehe Seite XX.	750 g	
HN 2 	 Ø 3 bis 6,4 mm	 Ø 3 bis 6,4 mm*	 Ø 3 bis 6,4 mm*	1,85 kg	
SN 2 	 Ø 3 bis 6,4 mm	 bis Ø 6,4 mm	 bis Ø 4,8 mm	1,93 kg	310 mm 810 mm

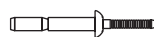


Standard-Blindniet



G-Bulb

*außer Ø 6,4 Edelstahl



MEGA GRIP®



PolyGrip®

Gesamtlänge	Gerätehub	Ausrüstung	Artikelnummer
275 mm	8 mm	Mundstücke 10/18, 10/24, 10/27, 10/32 1 Montageschlüssel Wartungsanleitung mit Ersatzteilliste	143 4028
260 mm	8 mm	Mundstücke 10/18, 10/24, 10/32 1 Montageschlüssel Wartungsanleitung mit Ersatzteilliste	143 4040
260 mm	8 mm	Mundstücke 10/24, 10/27, 10/32 1 Montageschlüssel Wartungsanleitung mit Ersatzteilliste	143 4042
221 mm	16,2 mm	Mundstücke 10/18, 10/24, 10/29 1 Montageschlüssel (am Auffangbehälter) Wartungsanleitung mit Ersatzteilliste	143 3950
217 mm	16,2 mm	Mundstücke: 12/20, 12/24, 12/29, 12/M4, 12/M5 und 12/M6 Umrüstsatz Gewindedorn: M4, M5 und M6 1 Montageschlüssel, 1 Inbusschlüssel 1 Futterbacken-Einsetzhilfe Wartungsanleitung mit Ersatzteilliste	157 1258
1570 mm	10 mm	Mundstücke 16/29, 16/32, 16/36, 16/40, 16/45 Nietdornauffangbehälter Wartungsanleitung mit Ersatzteilliste	143 4107
1570 mm (geschlossen) 1570 mm (geöffnet)	10,5 mm	Mundstücke für Ø 3,2 mm, 4,0 mm, 4,8 mm 6,0 mm und 6,4 mm Wartungsanleitung mit Ersatzteilliste	145 6674



Alle Werkstoffe



Alu



Stahl/Stahl



Edelstahl A2/A4

DIE HAND-BLINDNIETMUTTERN- SETZGERÄTE VON GESIPA®

Einfach zu bedienen, bewährt, gut und jetzt auch nochmals optimiert!



ALLE HAND-BLINDNIETMUTTERN-SETZGERÄTE AUF EINEN BLICK



GBM 10

Bewährte Technik und Qualität im neuen Design
GESIPA® hat bei Ihrem Klassiker GBM 10 nicht nur die Werkzeuge überarbeitet, sondern auch die Oberfläche und Griffe optimiert.

GBM 40-R

Das Hand-Blindnietmuttern-Setzgerät mit Ratschenfunktion
Die kompakt designte GBM 40-R sorgt mit ihrer integrierten Ratschenfunktion für effiziente Kraftübertragung und einen optimalen Setzprozess.

GBM 50

Das Hand-Blindnietmuttern-Setzgerät mit Quick-Drill
Für schnelles und einfaches Ein- und Ausdrillen des Gewindedornes, sowie ein günstiges Übersetzungsverhältnis für geringen Kraftaufwand auch beim Setzen von großen Blindnietmuttern.

FireFly

Kraft und Intelligenz zum Setzen von Blindnietmuttern
Die bewährte Arbeitsweise und das ergonomische Prinzip sparen bis zu 40% Handkraft beim Setzen von Blindnietmuttern.

Flipper® Plus

Nahezu werkzeugloser Wechsel vom Blindniet- zum Blindnietmuttern-Setzgerät
Mit wenigen Handgriffen in unter 1 Minute umgerüstet.

BEWÄHRTE TECHNIK UND QUALITÄT IM NEUEN DESIGN

GBM 10

Schriftzug

Optische Aufwertung des GESIPA GBM 10 und Made in Germany Schriftzuges

Gewindedorn

Gewindedornsicherung durch Federring für schnelles Wechseln der Gewindedorne ohne Werkzeug

Hubeinstellung

Einfache Hubeinstellung durch Rändelmutter mit Hubskala für sicheres und vollständiges Setzen der Blindnietmutter

Griffe

Bessere Haptik durch weicherer Material, rutschfest, auch in öliger Umgebung

Ergonomie

Ergonomisch geformte Griffe für ermüdungsfreies Arbeiten

Umweltfreundlich

PVC-freie Griffe

Gehäuse

Verbesserte Funktion aufgrund des neu konstruierten Gehäuses

Oberfläche

Abriebfeste Gehäuse-Oberfläche durch moderne Pulverbeschichtung in GESIPA® Farbe

Optische Aufwertung durch GESIPA® Logo und Kontraststreifen



Verschlussbügel

Optimierter Verschlussbügel



KOMBIZANGE FLIPPER® PLUS



Mit wenigen Handgriffen in unter 1 Minute umgerüstet



1. Der Ausbau

Ausbau der im Bild dargestellten Teile



2. Der Einbau

Einbau Gewindedorn und Mundstück

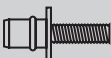


3. Ungerüstet

Ungerüstet zum Blindnietmuttern-Setzgerät

TECHNISCHE DATEN

GESIPA®-HAND-BLINDNIETMUTTERN-SETZGERÄTE

Gerät	Material / Ø	Gewicht	Gesamtlänge
GBM 10 	 M3* bis M6 bis M5	600 g	260 mm
GBM 40-R 	  M3 bis M10 M4 bis M8 M3 bis M12	1,25 kg	212 mm
GBM 50 	  M3 bis M10 M4 bis M8 M3 bis M12	2,4 kg	485mm
FireFly 	 M3 bis M6 M3 bis M5	750 g	210 mm
Flipper® Plus 	 M4 bis M6 M4 bis M5 Die Abmessungen für Blindniete finden Sie auf Seite XX.	750 g	217 mm

*Sonderzubehör erforderlich



Blindnietmutter



Blindnietschraube

Setzhub	Ausrüstung	Artikelnummer
7 mm	Gewindedorn und Mundstück (wahlweise von M4-M6) Wartungsanleitung mit Ersatzteilliste Hubtabelle	M5 – 143 4761 M4 – 145 7087 M6 – 145 7088
6 mm	Gewindedorn und Mundstück (wahlweise von M3 - M12) Wartungsanleitung mit Ersatzteilliste Hubtabelle	161 9731
7 mm	Gewindedorn und Mundstück (wahlweise von M3 - M12) Wartungsanleitung mit Ersatzteilliste Hubtabelle	161 9730
9 mm	Mundstück und Gewindedorn Bedienungsanleitung Hubtabelle	M5 – 143 5454 M3 – 145 7653 M4 – 145 7654 M6 – 145 7655 6-32 UNC – 145 7656 8-32 – 145 7657 10-24 UNC – 145 7658 10-32 UNF – 145 7659 1/4"-20 UNC – 145 7660
16,2 mm	Mundstücke: 12/20,12/24,12/29, 12/M4,12/M5 und 12/M6 Umrüstsatz Gewindedorn: M4, M5 und M6 1 Montageschlüssel, 1 Inbusschlüssel 1 Futterbacken-Einsetzhilfe Wartungsanleitung mit Ersatzteilliste	157 1258



Alle Werkstoffe



Alu



Stahl/Stahl



Edelstahl A2/A4

SORTIMENT HAND-NIET-SETZGERÄTE UND HAND-BLINDNIETMUTTERN-SETZGERÄTE

Das vielfältige Sortiment ermöglicht eine Anpassung an fast jede Herausforderung.

Nietbox

Praktische Box mit der Handnietzange NTX und 12 Blindnietabmessungen



Blindniet-Abmessungen:

Alu/Stahl	3,0 x 8,0 mm	Alu/Stahl	4,0 x 10,0 mm
Alu/Stahl	3,0 x 10,0 mm	Alu/Stahl	4,0 x 12,0 mm
Alu/Stahl	3,0 x 12,0 mm	Kupfer/Stahl	3,0 x 6,0 mm
Alu/Stahl	4,0 x 5,0 mm	Kupfer/Stahl	4,0 x 6,0 mm
Alu/Stahl	4,0 x 6,0 mm	Alu/Stahl	3,0 x 5,0 mm
Alu/Stahl	4,0 x 8,0 mm	Alu/Stahl	3,0 x 7,0 mm

Junior-Nietbox

Praktische Box mit der Handnietzange NTX und 5 Blindnietabmessungen



Blindniet-Abmessungen:

Alu/Stahl	3,0 x 6,0 mm
Alu/Stahl	3,0 x 8,0 mm
Alu/Stahl	4,0 x 6,0 mm
Alu/Stahl	4,0 x 10,0 mm
Stahl/Stahl	3,0 x 6,0 mm

Junior-Nietbox

Praktische Box mit der Handnietzange NTX und 5 PolyGrip® Blindnietabmessungen



PolyGrip® Blindniet-Abmessungen:

Alu/Stahl	3,2 x 8,0 mm
Alu/Stahl	4,0 x 10,0 mm
Alu/Stahl	4,0 x 17,0 mm
Alu/Stahl	4,8 x 10,0 mm
Stahl/Stahl	4,8 x 17,0 mm

Blindnietmuttern-Box

GBM 10 mit Gewindedornen und Mundstück M5



Inklusive Gewindedorne und Mundstücke M4 und M6, verschiedene Blindnietmuttern-Abmessungen M4 bis M6 aus Alu für Fügegutstärken von 0,25 bis 3 mm.

Blindnietmuttern-Abmessungen:

Alu M4 x 6 x 11,0 mm

Alu M5 x 7 x 11,5 mm

Alu M5 x 7 x 13,5 mm

Alu M6 x 9 x 15,5 mm

Flipper®-Box

Hand-Blindniet-Setzgerät Flipper® im leichten Kunststoff-Koffer



PolyGrip®-Blindniet-Abmessungen:

PolyGrip® Alu/Stahl 3,2 x 8,0 mm

PolyGrip® Alu/Stahl 4,0 x 10,0 mm

PolyGrip® Alu/Stahl 4,8 x 10,0 mm

FireFly-Box

Im praktischen Kunststoff-Tragekoffer



Ausgerüstet mit Mundstück und Gewindedorn M5, mit 2 Minipacks Alu-Blindnietmuttern M4 und M5 sowie zusätzlich Gewindedorn und Mundstück M4, Bedienungsanleitung und Hubtabelle

Flipper® Plus-Box

Das Kombi-Setzgerät im praktischen und stabilen Koffer



Ausgerüstet mit Mundstücken der Abmessungen 12/20, 12/24, 12/29, 12/M4, 12/M5 und 12/M6 sowie ein Umrüstsatz für Gewindedorne M4, M5 und M6, einer Futterbacken-Einsetzhilfe und einer Aufbewahrungsbox.

Gewicht: ca. 1,6 kg

Maße: 340 x 275 x 56 mm

DO-IT-YOURSELF

Das komplette Programm bei Ihrem Händler

Handnietzange NTS

Zum problemlosen Setzen von Blindnieten



Schmäler Zangenkopf für schwer zugängliche Nietstellen. Öffnungsfeder für selbsttätigen Dornauswurf. Handgerechte Stulpgriffe. Zangengehäuse aus hochwertigem Aluminiumdruckguss. Zangenschenkel: Stahl, geschmiedet

Service-Pack

Bohrer und Unterlegscheiben griffbereit



Inhalt

Je 50 Stück U-Scheiben 3,1 und 4,1 mm Ø
und je 1 Bohrer 3,1 und 4,1 mm Ø

Blindnietmuttern-Zange GBM 5

Zum problemlosen Setzen von Blindnietmuttern



Einfache Hubeinstellung. Schnelles Wechseln der Gewindedorne ohne Werkzeug. Zangengehäuse: Hochwertiger Aluminiumdruckguss. Zangenschenkel: Stahl, geschmiedet

Setzt Blindnietmuttern von M4 bis M6 Alu und bis M5 Stahl und Edelstahl

Blindniet-Sortiment

Die drei gängigsten Abmessungen schnell zur Hand



Inhalt

100 Blindniete aus Alu/Stahl:
4 mm Ø x 6 x 8 x 10

Nietboy

Alles im Griff mit dem Nietboy



Handnietzange NTS im praktischen Handkoffer.
Inklusive 1 Spiralbohrer, 100 Blindniete 4 mm Ø kurz,
mittel, lang sowie Unterlegscheiben und Nietfibel.

Blindnietmuttern-Sortiment

Schnell mal ein-zwei Blindnietmuttern setzen, kein Problem!



Inhalt

Je ein Gewindedorn M4 und M5 für NTS und NTX
Je 8 Aluminium-Blindnietmutter M4 kurz und lang
Je 8 Aluminium-Blindnietmutter M5 kurz und lang

Mini-Pack Blindniete und Blindnietmuttern

Ideal für Hobby und Beruf



26 der gängigsten Blindniet-Typen aus Alu/Stahl,
Stahl/Stahl und Kupfer/Bronze in praktischen
Kleinpackungen.

ZUORDNUNG MUNDSTÜCKE

Hand-, Scheren- und Hebelnietgeräte

Niet-Ø mm	Niet- Werkstoff	NTS, NTX, NTX-F, Flipper®		Flipper® Plus		SN2		HN2	
		Mundstück	Artikel-Nr.	Mundstück	Artikel-Nr.	Mundstück	Artikel-Nr.	Mundstück	Artikel-Nr.
2,4	Alu	10/18	143 4055	12/20	157 2920	-	-	-	-
3,2	CAP®-Alu, CAP®-Cu	10/18	143 4055	-	-	-	-	-	-
3 und 3,2	Alu, Cu, Stahl, Edel- stahl, Stinox, Alu, PG-Alu, PG-Stahl	10/24	143 4061	12/24	157 2924	17/24	143 4955	16/24	143 4288
4	Alu, Cu	10/24	143 4061	12/29	157 2925	17/24	143 4955	16/24	143 4288
4	Stahl, CAP®- Alu, CAP®- Cu, Alu, PG-Alu	10/27	143 4062	-	-	17/27	143 4973	16/27	143 4289
4	Edelstahl, Stinox, PG-Stahl	10/29	143 4064	-	-	17/29	143 4974	16/29	143 4290
4,8	CAP®-Alu, CAP®-Cu	10/29	143 4064	-	-	17/29	143 4974	16/29	143 4290
5 und 4,8	Alu, PG-Alu	10/32	143 4065	-	-	17/29	143 4974	16/29	143 4290
5 und 4,8	Stahl, Alu	-	-	12/32	161 8800	17/32	143 4975	16/32	143 4291
5 und 4,8	Edelstahl, Stinox, PG-Stahl	-	-	-	-	17/36	143 4977	16/36	143 4292
6	Alu	-	-	-	-	17/36	143 4977	16/36	143 4292
6	Stahl	-	-	-	-	17/40	143 4999	16/40	143 4293
6,4	Alu, PG-Alu	-	-	-	-	17/40	143 4999	16/40	143 4293
6,4	Stahl, Alu	-	-	-	-	17/45	143 4860	16/45	143 4300

ZUORDNUNG MUNDSTÜCKE

Handnietmutterngeräte

Bezeichnung	GBM 10	GBM 40-R	GBM 50	FireFly	Flipper® Plus
MUNDSTÜCKE METRISCHE ABMESSUNG					
Mundstück M3	145 7095	162 6929	162 6929	143 3995	
Mundstück M4	143 4777	162 6941	162 6941	143 3994	157 2926
Mundstück M5	143 4780	162 2548	162 2548	143 3993	157 2927
Mundstück M6	143 4782	162 2549	162 2549	143 3997	157 2929
Mundstück M8		162 2552	162 2552		
Mundstück M10		162 2553	162 2553		
Mundstück M12		162 2554	162 2554		
MUNDSTÜCKE UNC/UNF ABMESSUNG					
Mundstück 6-32 UNC				143 4024	
Mundstück 8-32 UNC				143 4025	
Mundstück 10-24 UNC				143 4026	
Mundstück 1/4"-20 UNF				143 4027	

ZUORDNUNG GEWINDEDORNE

Handnietmutterngeräte

Bezeichnung	GBM 10	GBM 40-R	GBM 50	FireFly	Flipper® Plus
GEWINDEDORNE METRISCHE ABMESSUNG					
Gewindedorn M3	145 7096	162 6916	162 6916	143 4002	
Gewindedorn M4	143 4776	162 6917	162 6917	143 4001	157 3065
Gewindedorn M5	143 4779	162 2543	162 2543	143 4000	157 3066
Gewindedorn M6	143 4781	162 2544	162 2544	143 3995	157 3067
Gewindedorn M8		162 2545	162 2545		
Gewindedorn M10		162 2546	162 2546		
Gewindedorn M12		162 2547	162 2547		
GEWINDEDORNE UNC/UNF ABMESSUNG					
Gewindedorn 6-32 UNC				143 4019	
Gewindedorn 8-32 UNC				143 4020	
Gewindedorn 10-24 UNC				143 4021	
Gewindedorn 10-32 UNF				143 4022	
Mundstück 1/4"-20 UNC				143 4023	

UMRÜSTSATZ FÜR BLINDNIETSCHRAUBEN

Handnietmutterngeräte

Umrüstsatz für Blindnietmutter	BNS-Gewinde- überstand (mm)		FireFly	GBM 40-R	GBM 50
	min.	max.			
M4	8	22	143 4009	162 2556	162 2556
M5	9	22	143 4010	162 2557	162 2557
M6	10	22	143 4011	162 2558	162 2558
M8	12	22	-	162 2560	162 2560

*für Gewindeüberstände >22 mm muss ein entsprechend verlängertes Mundstück verwendet werden.

GESIPA Blindniettechnik GmbH
Nordendstraße 13-39
64546 Mörfelden-Walldorf
T +49 6105 962 0
info@gesipa.com
www.gesipa.com

