



VVG Befestigungstechnik  
Ein Unternehmen der HONSEL-Gruppe

## HANDNIETWERKZEUGE



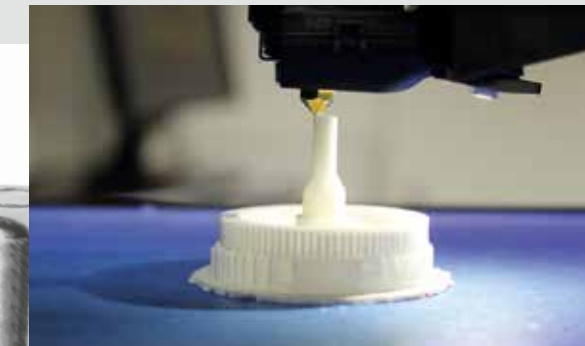
825-100.200.060-1-1

### VVG Verarbeitung

Als Vollsortimentslieferant bieten wir neben den modernen Werkzeugen der Rivdom-Akku-Nieter-Familie das gesamte Spektrum der Verarbeitungswerkzeuge, von Handnietwerkzeugen, über ausgereifte Druckluftwerkzeuge bis hin zu vollautomatisierten Komponenten für die Serienfertigung.

Entwicklung, Konstruktion, Produktion sowie Vertrieb, Wartung und Reparatur liegen bei uns in einer Hand.

Wir sind Ihr Ansprechpartner für die rundum perfekte Niet-Verarbeitung.



Druckluftnietwerkzeuge

Automation und  
Prozeßüberwachung

Akku-Nieter

### VVG Kontakt

VVG Befestigungstechnik GmbH & Co.  
Friedrich-Wöhler-Str.44  
D 24536 Neumünster

fon 04321 - 96 71 71  
fax 04321 - 96 71 96  
mail kontakt@vvg.info

Neue kompakte Sortimente  
im robusten Kunststoff-Koffer!

### BZ2 Sortimente



- BZ 2 ALFO® Alu/Stahl
- BZ 2 ALFO® Alu/Niro
- BZ 2 OPTO® Alu/Stahl

### BZ44 Sortimente



- BZ 44 ALFO® Alu/Stahl
- BZ 44 CERTO® Alu/Stahl
- BZ 44 LEICHTBAU

### BZ6 Sortimente



- BZ 6 OPTO® Alu/Stahl
- BZ 6 OPTO® Alu/Edelstahl
- BZ 6 EDELSTAHL

### VNG255 Sortimente



- VNG 255 CLASSIC
- VNG 255 BASIC
- VNG 255 OPTO®

### MULTI 1

Handnietzange für Blindniete, Blindnietmuttern und -gewindebolzen  
> 360° drehbarer Kopf



MULTI 1 in schlagfestem Kunststoff-Koffer



#### Blindniete

2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4
Aluminium							
Stahl							
Edelstahl							
Kupfer Legierungen							

#### Blindnietmuttern

M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Aluminium						
Stahl						

#### Blindnietgewindebolzen

M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Stahl						

#### MULTI 1

Gewicht: 0,56 kg  
Verpackung: Kunststoff-Koffer

#### Inhalt:

- je 1 Mundst. 2,4 mm; 3,0/3,2 mm; 4,0 mm; 4,8/5,0 mm für Blindniete
- je 1 Umrüstsatz M3, M4, M5 und M6 für Blindnietmuttern
- je 1 Gewindehülse M4 und M5 für RIFBOLT®-Gewindebolzen
- je 1 Maulschlüssel SW 15/19, SW 21/17 und SW 5/8

#### Blindniete

2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4
Aluminium							
Stahl							
Edelstahl							
Kupfer Legierungen							

#### Blindnietmuttern

M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Aluminium						
Stahl						

#### Blindnietgewindebolzen

M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Stahl						

#### MULTI 5

Gewicht: 1,9 kg  
Verpackung: Kunststoff-Koffer

#### Inhalt:

- je 1 Mundst. 3,0/3,2 mm; 4,0 mm; 4,8/5,0 mm; 6,0 mm; 6,4 mm für Blindniete
- je 1 Umrüstsatz M4, M5, M6, M8 und M10 für Blindnietmuttern
- je 1 Gewindehülse M4, M5, M6 und M8 für RIFBOLT®-Gewindebolzen

### MULTI 5

Hebelnietzange für Blindniete, Blindnietmuttern und -gewindebolzen  
> klappbare Arme



MULTI 5 mit eingeklappten Armen in schlagfestem Kunststoff-Koffer.



### » BZ 2/44

Blindniet-Handzange  
> mit Öffnungsfeder




Lieferung in Blister-Verpackung

» Blindniete

	2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4	8,0
Aluminium									
Stahl									
Edelstahl									
Kupfer Legierungen									

» BZ 2

Gewicht 0,56 kg  
 Arbeitshub 8 mm  
 Verpackung Blister  
 Inkl. 4 Mundstücke

Erhältlich auch mit den Sortimenten:  
 - BZ 2 ALFO® Alu/Stahl  
 - BZ 2 ALFO® Alu/Niro  
 - BZ 2 OPTO® Alu/Stahl



» BZ 44


Gewicht 0,63 kg  
 Arbeitshub 9,5 mm  
 Verpackung Blister  
 Inkl. 4 Mundstücke

Erhältlich auch mit den Sortimenten:  
 - BZ 44 ALFO® Alu/Stahl  
 - BZ 44 LEICHTBAU  
 - BZ 44 CERTO® Alu/Stahl





### » BZ 6

Blindniet-Handzange  
> inklusive verschiedener Sortimente  
> 360° drehbarer Kopf



Mögliche Arbeitspositionen:



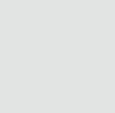

» Blindniete

	2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4	8,0
Aluminium									
Stahl									
Edelstahl									
Kupfer Legierungen									

» BZ 6

Gewicht 0,9 kg  
 Verpackung Kunststoffkoffer  
 Inkl. 4 Mundstücke

Erhältlich nur in den Sortimenten:  
 - OPTO® Alu/Stahl  
 - OPTO® Alu/Edelstahl FASSADE  
 - EDELSTAHL

### » BZ 70/72

Hebelnietwerkzeug für Blindniete




Hebelnietgerät BZ 70 im schlagfesten Kunststoff-Koffer.

Wechselmündstücke in verschlossenem Fach am Stüttauffangbehälter



» Blindniete BZ 70

	2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4	8,0
Aluminium									
Stahl									
Edelstahl									
Kupfer Legierungen									

» BZ 70

Gewicht 1,5 kg  
 Arbeitshub 14,5 mm  
 Verpackung Koffer  
 Inkl. 4 Mundstücke  
 max. Stift-φ 3,2 mm

» Blindniete BZ 72

	2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4	8,0
Aluminium									
Stahl									
Edelstahl									
Kupfer Legierungen									

» BZ 72

Gewicht 1,65 kg  
 Arbeitshub 14,5 mm  
 Verpackung Koffer  
 Inkl. 4 Mundstücke  
 max. Stift-φ 4,0 mm

### » BZ 58

Scheren-Blindnietwerkzeug




Wechselmündstücke im Werkzeug



» Blindniete

	2,4	3,0	3,2	4,0	4,8	5,0	6,0	6,4	8,0
Aluminium									
Stahl									
Edelstahl									
Kupfer Legierungen									

» BZ 58

Gewicht 2,0 kg  
 Arbeitshub 11 mm  
 Verpackung Karton  
 Inkl. 4 Mundstücke  
 max. Stift-φ 3,8 mm



### » VNG 255

Handnietzange für Blindnietmuttern und -gewindebolzen  
> inklusive Sortiment  
> 360° drehbarer Kopf




Mögliche Arbeitspositionen




» Blindnietmuttern

	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Aluminium							
optional Stahl							
optional Edelstahl							

» Blindnietgewindebolzen

	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Stahl							

» VNG 255

Gewicht: 0,9 kg  
 Verpackung: Kunststoff-Koffer

Erhältlich nur in den Sortimenten:  
 - CLASSIC  
 - BASIC  
 - OPTO®




### » VNG 371

Hebelnietzange für Blindnietmuttern und -gewindebolzen




Schnellwechselsystem für Gewindedorn.



VNG 371 in schlagfestem Kunststoff-Koffer.



» Blindnietmuttern

	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Aluminium							
optional Stahl							
optional Edelstahl							


» Blindnietgewindebolzen

	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Stahl							

» VNG 371

Gewicht: 1,2 kg  
 Verpackung: Kunststoff-Koffer

Inhalt:  
 • je 1 Umrüstsatz für Blindnietmuttern M5, M6, M8, M10  
 • je 1 Gewindehülse für RIFBOLT®-Blindnietgewindebolzen M5, M6, M8  
 • je 1 Gabelschlüssel SW 10, SW 14  
 • 1 Sechskantstiftschlüssel SW 6



### » VNG 152

Handnietzange für Blindnietmuttern und -gewindebolzen  
> mit Hydraulik




VNG 152 in schlagfestem Kunststoff-Koffer.



» Blindnietmuttern

	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Aluminium							
optional Stahl							
optional Edelstahl							

» Blindnietgewindebolzen

	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Stahl							

» VNG 152

Gewicht: 0,6 kg  
 Verpackung: Kunststoff-Koffer

Inhalt:  
 • je 1 Umrüstsatz M3, M4, M5, M6 und M8 für Blindnietmuttern  
 • je 1 Umrüstsatz M3, M4, M5, M6 und M8 für RIFBOLT®-Gewindebolzen



### » VNG 612

Handnietzange für Blindnietmuttern und -gewindebolzen




Koffer in Aluminiumoptik mit Schaumstoffeinlage.



» Blindnietmuttern

	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
optional Aluminium							
optional Stahl							
optional Edelstahl							


» Blindnietgewindebolzen

	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12
Stahl							

» VNG 612

Gewicht: 1,1 kg  
 Verpackung: Kunststoff-Koffer

Inhalt:  
 • je 1 Umrüstsatz für Blindnietmuttern M5 - M12  
 • je 1 Gewindehülse für RIFBOLT®-Blindnietgewindebolzen M5, M6, M8



Blindniet-Technik und mehr in Perfektion