

Artikelnummer

Bezeichnung

Variante

## Bolzenhalter

082 50 000

Bolzenhaltersatz Spitze Ø3,4,5,6,8

nur mit Neugerät

082 50 025

Bolzenhalter Spitze 2,5 O-Ring Kupfer

082 50 003

Bolzenhalter Spitze 3 O-Ring Kupfer

082 50 004

Bolzenhalter Spitze 4 O-Ring Kupfer

082 50 005

Bolzenhalter Spitze 5 O-Ring Kupfer

082 50 006

Bolzenhalter Spitze 6 O-Ring Kupfer

082 50 071

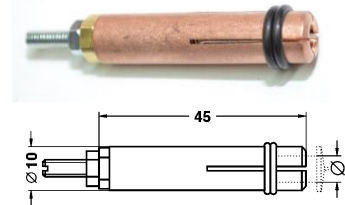
Bolzenhalter Spitze 7.1 O-Ring Kupfer

082 50 008

Bolzenhalter Spitze 8 O-Ring Kupfer

082 50 010

Bolzenhalter Spitze 10 O-Ring Kupfer



183 50 003

Bolzenhalter Spitze 3 O-Ring Messing

183 50 004

Bolzenhalter Spitze 4 O-Ring Messing

183 50 005

Bolzenhalter Spitze 5 O-Ring Messing

183 50 006

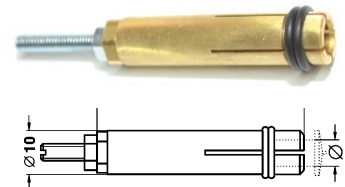
Bolzenhalter Spitze 6 O-Ring Messing

183 50 008

Bolzenhalter Spitze 8 O-Ring Messing

183 50 010

Bolzenhalter Spitze 10 O-Ring Messing



182 50 003

Bolzenhalter Spitze 3 Metallring

182 50 004

Bolzenhalter Spitze 4 Metallring

182 50 005

Bolzenhalter Spitze 5 Metallring

182 50 006

Bolzenhalter Spitze 6 Metallring

182 50 008

Bolzenhalter Spitze 8 Metallring



080 40 081

Bolzenhalterverlängerung um 10mm

-Stück



080 40 080

Bolzenhalterverlängerung CD um 23,5mm

Länge 26mm ohne Gewinde

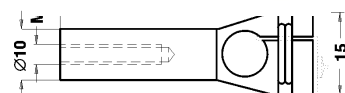
180 40 079

Bolzenhalterverlängerung CD um 55,5mm

Länge 58mm ohne Gewinde

082 50 050

Bolzenhalter Spitze 6,3 Flachst. Kupfer



# Pistolenaufsätze

082 40 513	Positionierrohr i32x79 mm Standard	für AS 2902 AS1901 AS1803
182 40 011	Positionierrohr i32x90 mm	Sonderlänge 90 mm
082 40 008	Positionierrohr i32x95 mm VA	Sonderlänge 95 mm
082 40 010	Positionierrohr i34x79 mm Standard	für AS1801 AS1802
182 40 512	Positionierrohr i34x90 mm	Sonderlänge 90 mm
082 40 009	Positionierrohr i34x95 mm VA	Sonderlänge 95 mm

arbeiten mit Schablonen Lochdurchmesser 30mm



082 40 012	Schallschutzrohr i34x79 mm Al
082 40 015	Schallschutzrohr i34x79 mm Al



182 40 532	Schutzgasrohr Øi32x79 abgesetzt
180 40 373	Fußring iØ32 mm

inkl. Winkelstecker für AS2902  
AS1803/1901/2902



180 40 050	Fußring iØ34 mm
180 40 706	Fußring iØ34 mm gekürzt AS1804

für AS 1801 + AS 1802

080 40 145	Fußring TK38 i Ø32 mm
------------	-----------------------

für Zentriervorrichtung/Fuß10



080 40 143	Fußring TK38 i Ø34 mm
180 40 049	Fuß CD 6x49mm M4 für Fußring

für Zentriervorrichtung/Fuß10



180 60 060	Fuß CD lang 6x76,5mm M4 für Fußring
------------	-------------------------------------

(Verlängerung um 27,5mm) für  
Lange Bolzen >40mm  
M10 >20mm

080 40 077 Fuß konisch Ø10x41mm TK38 M5  
besonders Stabil. Nur Mit Fußring TK38  
verwendbar



092 40 010 Zwischenring 15 mm  
für die Verwendung von Bolzen länger  
40mm kann mehrfach kombiniert werden  
alternativ stufenlosen Stativ-Vorsatz  
verwenden !

inkl 3x Inbusschraube M4x16



082 40 080 Positionierrohr i34x74für Kathodenschutz  
080 10 000 Massering Kathodenschutzvorsatz

(Massering aus Kupfer)



## Zentriervorrichtung für Positionierarbeiten in Schablonen mit höchster Genauigkeit

092 40 011 Pi ist Aufnahmedurchmesser der Pistole  
Zentriervorrichtung PiØ34, Zentrier Ø30

092 40 012 Zentriervorrichtung PiØ34, Zentrier Ø26

092 40 014 Zentriervorrichtung PiØ34, Zentrier Ø20

092 40 015 Zentriervorrichtung PiØ32, Zentrier Ø30

092 40 016 Zentriervorrichtung PiØ32, Zentrier Ø26

092 40 018 Zentriervorrichtung PiØ32, Zentrier Ø20

080 40 082 Zentrierrohr 20 mm für Zentriervor.

080 40 086 Zentrierrohr 26 mm für Zentriervor.

080 40 083 Zentrierrohr 30 mm für Zentriervor.

080 40 092 Zentriertopf mit Paßstift Drm 20mm

080 40 096 Zentriertopf mit Paßstift Drm 26mm

080 40 093 Zentriertopf mit Paßstift Drm 30mm

080 40 094 Paßstift für Zentriervorrichtung 10x80mm

080 40 138 Fußplatte für Zentriervorrichtung

080 40 067 Abstandsbolzen Zentriervor. 10x17 TK38



## Sonstiges

192 40 013

Massekabel 25qmm komplett mit  
Grippzange DIX 50qmm Stecker  
(Zapfendurchmesser Ø13)



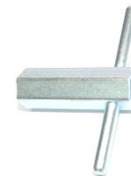
9240020 (Ø34)  
9240021 (Ø32)

Stativ CD 190 mm Aufnahme 32/34mm  
für lange Bolzen und Sonderanwendungen  
0-190 mm Bolzenlänge im Standardhalter  
Stifte zzgl.115 bei AS 1802



180 40 085

Steckschlüssel CD zum  
Bolzenhalterwechsel



082 40 011

Winkelausleger Spitzenzündung zum  
Verschweißen nah am Rand außerhalb der  
Pistolenmitte. Nur in Verbindung mit  
Dreibein verwendbar.



000 00 220

Automatikkörner

085 00 010

Innensechskantschlüssel SW 2,5 L112x18

085 00 011

Innensechskantschlüssel SW 3 L126x20

085 00 012

Innensechskantschlüssel SW 4 L142x25

085 00 013

Innensechskantschlüssel SW5 L160x28

## Bolzenhalter für Isolationsanwendung

082 50 021

Bolzenhalter Spitze 2 ISO O-Ring

L max 115mm

082 50 031

Bolzenhalter Spitze 3 ISO O-Ring

L max 115mm



082 50 020

Bolzenhalter Spitze 2 ISO CuBe

L max 115mm

082 50 030

Bolzenhalter Spitze 3 ISO CuBe  
besonders langlebig

L max 115mm



182 50 027

Bolzenhalter Magnet.M10 Ø25  
Supermagnet

für Tellerstifte



182 55 027

Bolzenhalter Magnet M10Ø34 mit Cu-  
Plättchen Mufnahme M10 Innengewinde

für Tellerstifte



182 50 127

Bolzenhalter Magnet.Ø10 Ø25  
Supermagnet

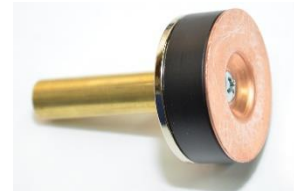
für Tellerstifte



182 55 127

Bolzenhalter Magnet.MØ10 Ø25 Mit Cu-  
Plättchen

für Tellerstifte



182 00 027

Kupferplättchen f.Magnetbolzenhalter

m.Schraube u. U-Scheibe

## Zubehör schnelles Arbeiten

000 00 350      Pistolenständer mit Handantrieb inkl Adapter für alle Pistolen mit Fußring geeignet.



## Bolzenprüfung 100% Kontrolle der geschweißten Bolzen

085 00 000      **Drehmomentprüfeinrichtung ohne Schlüssel mit Adapter u. Wzg.**

085 00 001      Drehmomentschlüssel 2-12Nm 1/4"  
085 00 002      Drehmoment Adapterstück für lange Bolzen  
085 00 003      Drehmomentprüfeinsatz Ø3  
085 00 004      Drehmomentprüfeinsatz Ø4  
085 00 005      Drehmomentprüfeinsatz Ø5  
085 00 006      Drehmomentprüfeinsatz Ø6  
085 00 008      Drehmomentprüfeinsatz Ø8  
085 00 009      Sortimentskasten 9 Fächer  
Drehmomentprüf



## Biegeprüfwerkzeug für Arbeitsproben und Prüfungen nach DIN EN ISO 14555

085 00 023      Biege Prüfwerkzeug 195mm für Bolzen Ø3  
085 00 024      Biege Prüfwerkzeug 195mm für Bolzen Ø4  
085 00 025      Biege Prüfwerkzeug 195mm für Bolzen Ø5  
085 00 026      Biege Prüfwerkzeug 195mm für Bolzen Ø6  
085 00 027      Biege Prüfwerkzeug 195mm für Bolzen Ø7,  
085 00 028      Biege Prüfwerkzeug 195mm für Bolzen Ø8

