

STABELEKTRODE TYP 51

(ähnlich OHV) - Niedriglegierte Stabelektrode

Elektrode mit vielseitiger Verwendbarkeit im Schiff-, Fahrzeug, Maschinen- und Stahlbau.

Besonders geeignet für Montageschweißungen. Rissfestes Schweißgut. Die Elektrode lässt sich mit gleichmäßiger Stromstärke in allen Lagen, auch von oben nach unten gut verschweißen.

Leichte Zündung, ruhiger Lichtbogen. Gute Spaltüberbrückung.

Grundwerkstoffe: St 33-St 52.3; ST 35. St 35,4 St 45, St 45,4; GS-45 Zulassungen: TÜV, BV, LR, GDF

DIN ISO 2560 AWS E 5122 R (C) 3 E 512 R 12 E 6013

Artikel-Nr.:	Ø mm
240011020350000	2,0
240011025350000	2,5
240011032350000	3,2
240011040350000	4,0

Rm > 510 Mpa

Rp > 400 Mp

A > 22%

Av > 70J



STABELEKTRODE TYP B7016SP

(ähnlich EV50-A) - Niedriglegierte Stabelektrode

Dick umhüllte basische Doppelmantelelektrode, für Gleich- und Wechselstrom mit außergewöhnlich guten Schweißeigenschaften besonders in Zwangslagen. Saubere, kerbfreie Nahtoberflächen, leichte Schlackenentfernbartigkeit.

Grundwerkstoffe: St 33-St 52.3. HI-HII. 17 Mn 4, St. 35,8, St 45,8, 19 Mn 5. St 35-St 52.4, TE 255-STE 355

Zulassung TÜV

DIN ISO 2560 AWS E 5153 B (R) E 515 B 26 (H) E 7016

Artikel-Nr.:	Ø mm
240011525350000	2,5
240011532350000	3,2
240011540450000	4,0

RM > 510 Mpa

Rp > 380 Mp

A > 22%

Av > 130J

STABELEKTRODE TYP B 56

(ähnlich EV47) - Niedriglegierte Stabelektrode

Für hochwertige Schweißverbindungen. Besonders zähes und rissfestes Schweißgut, daher speziell für starre Bauteile mit großen Nahtquerschnitten geeignet. Sehr niedrige Wasserstoffgehalte im Schweißgut.

Grundwerkstoffe: St 37-2, St 50-2, St 37-3, St 52-3, St 360 C-St 510 C

DIN ISO 2560 AWS E5155 B 10 120 E515 B 120 26 (H)

Artikel-Nr.:	Ø mm
240012025350000	2,5
240012032350000	3,2
240012040450000	4,0

RM > 510 Mpa

Rp > 440 Mp

A > 24%

Av > 160J

STABELEKTRODE TYP 55

(ähnlich ETI) - Niedriglegierte Stabelektrode

Elektrode mit vielseitiger Verwendbarkeit im allgemeinen Maschinenbau, Konstruktions-, Rohrleitungs-, Behälter-, Kessel- und Schiffbau. Intensiver, ruhig brennender Lichtbogen. Geringste Spritzverluste. Besonders sauberes Nahtaussehen. Bei richtiger Stromstärke löst sich in Kehlnähten die Schlacke von selbst.

Grundwerkstoffe: ST 33-St, 52-3; St 35,4, St 35,8, St 45, St 45,8; HI, HII

Zulassungen: TÜV, BV, LR

DIN ISO 2560 AWS E5132 RR 6 E 513 RR 22 E 6013

Artikel-Nr.:	Ø mm
240012525350000	2,5
240012532350000	3,2
240012540450000	4,0

Rm > 510 Mpa

Rp > 400 Mpa

A > 22%

Av > 64J

STABELEKTRODE TYP 20/10 MBC

(ähnlich EAS4M-A) - für rost- und säurebeständige Stähle

Rutilbasisch umhüllte Stabelektrode für Verbindungs-Schweißungen an korrosionsbeständigen

CrNiMo-Stählen mit sehr niedrigem Kohlenstoffgehalt. Betriebstemperaturen bis 400°.

Das Schweißgut ist hochglanzpolierfähig.

Zulassung: TÜV

DIN 8556 AWS A 5.4 E 19 12 3LR 23 E 316 L-16

Artikel-Nr.:	Ø mm	Rm > 550	Si = 0,8
240013020300000	2,0	Rp > 380	Mn = 0,7
240013025300000	2,5	A 35%	Cr = 18,5
240013032350000	3,2	Av 70J	Ni = 12,0
240013040350000	4,0	C < 0,03	Mo = 2,7

STABELEKTRODE TYP FONTE-NI

(ähnlich GNI) - für Gußeisenschweißung

Umhüllte Sonderelektrode auf Reinnickel-Basis für die bearbeitbare Gußeisenkaltschweißung.

Schweißnaht und Nahtübergänge sind feilenweich. Nickel hat sehr gute Schweißeigenschaften und bindet auch an unsauberem Grauguss. Verschleißbar an Gleichstrom-, Pol- und Wechselstrom

DIN 8573 AWS A 5.15 E Ni BG 11 E Ni-C1

Artikel-Nr.:	Ø mm	Rm > 300	Fe < 2,0
240014025350000	2,5	HB ~ 180	Ni > 95

C < 1,2

STABELEKTRODE TYP FERRO-NI

(ähnlich GNX) - für Gußeisenschweißung

Sonderelektrode auf Nickel-Eisen-Basis für die bearbeitbare Gußeisenkaltschweißung

an beschädigten Grauguß- und Tempergussteilen. Besonders geeignet für Späroguß. Schweißnaht und Nahtübergänge lassen sich gut spangebend bearbeiten.

Verschweißbar an Gleichstrom + Pol und Wechselstrom

DIN 8573 AWS A5.15 E NiFe BG 13

Artikel-Nr.:	Ø mm	Rm > 400	Fe Rest
240014425350000	2,5	HB ~ 200	Ni = 58
		C = 1,0	

STABELEKTRODE TYP HB61B

(ähnlich Dur 600) - für Auftragsschweißung

Kalkbasisch umhüllte Elektrode für sehr harte Auftragschweißungen an Bau- und Maschinenteilen, die bei hohem Reibverschleiß auch Schlagbeanspruchungen ausgesetzt sind.

Diese Elektrode hat ausgezeichnete Schweißeigenschaften und ergibt eine glatte glänzende Nahtoberfläche.

Gute Schlackenerentferbarkeit. Gleichstrom + Pol, Wechselstrom

DIN 8555 E 6-UM-60-S H = 57-61 HRC

Artikel-Nr.:	Ø mm	C = 0,5
240015032350000	3,2	Cr = 9,5 Si = 2,0

SCHNEIDELEKTRODE TYP DCS

Spezialelektrode zum Ausnuten und Schneiden

Artikel-Nr.:	Ø mm
240017025350	2,5

STABELEKTRODE 307 R

Spezialelektrode für schwer schweißbare Stähle

sowie für Stahl/INOX

Artikel-Nr.:	Ø mm
240013225300000	2,5
240013232350000	3,2

SCHUTZGAS-SCHWEISSSTAB SG 2

für Stahl	Länge = 1 Meter
Artikel-Nr.:	Ø mm
2400225161000	1,6
2400225241000	2,4
244070030000000	3,0

SCHWEISSSTAB AX 318 L

für INOX	Länge = 1 Meter
Artikel-Nr.:	Ø mm
240023010100000	1,0
240023016100000	1,6
240023020100000	2,0
240023024100000	2,4
240023032100000	3,2

SCHWEISSSTAB ALMG 5

für Aluminium Länge = 1 Meter

Artikel-Nr.:	Ø mm
2400235161000	1,6
2400235201000	2,0
2400235241000	2,4
2400235321000	3,2

SCHWEISSDRAHT MG 5

AUF KORBSPULE

für Aluminium 7 kg/Rolle

Artikel-Nr.:	Ø mm
240036010000000	1,0
240036012000000	1,2

SCHWEISSDRAHT SG 2

AUF KORBSPULE

für Stahl 15 kg/Rolle

Artikel-Nr.:	Ø mm
249025000000861	0,8
249025000000862	1,0
249025000000865	1,2

WOLFRAM-SCHWEISSELEKTRODEN

nach ISO 6848 zu verwenden bei Wolfram-Schutzgasschweißen (WIG), Plasma-Schmelzschniden und verwandte Verfahren, alle Elektroden entsprechen der DIN EN 26848, Standardlänge 175 mm.



WC 20, GRAU

universell einsetzbar, d.h. für alle Werkstoffe geeignet, umweltfreundlich, da keine radioaktiven Bestandteile, Transport, Lagerung und Entsorgung ohne gesetzliche Einschränkung, sichere Zündung, ausgezeichnete Wiederzündung nach Belastung, geringer Abbrand, hohe Standzeit, in allen nationalen und internationalen Normen standardisiert.

(ISO 6848, EN 26848, AWS A5. 12, JIS Z3233)

Artikel-Nr.:	Abmessung mm
241101556516100	d 1,0 mm
241101556516000	d 1,6 mm
241101556520000	d 2,0 mm

Artikel-Nr.:	Abmessung mm
241101556524000	d 2,4 mm
241101556532000	d 3,2 mm
241101556532100	d 4,0 mm

WT 20, ROT MIT 2 % THORIUMOXID

universell einsetzbar

Artikel-Nr.:	Abmessung mm
241101556310000	d 1,0 mm
241101556316000	d 1,6 mm
241101556320000	d 2,0 mm

Artikel-Nr.:	Abmessung mm
241101556324000	d 2,4 mm
241101556332000	d 3,2 mm
241101556340000	d 4,0 mm

WP, GRÜN, REIN WOLFRAM

für Aluminium und Aluminium-Legierungen

Artikel-Nr.:	Abmessung mm
241101556416000	d 1,6 mm
241101556420000	d 2,0 mm

Artikel-Nr.:	Abmessung mm
241101556424000	d 2,4 mm
241101556432000	d 3,2 mm

WL 15, GOLD, 1,5 % LANTHANOXID

100 % strahlungsfrei, sehr gute Zündegenschaften, hohe Standzeit, universell einsetzbar

Artikel-Nr.:	Abmessung mm
241101556210000	d 1,0 mm
241101556216000	d 1,6 mm
241101556220000	d 2,0 mm

Artikel-Nr.:	Abmessung mm
241101556224000	d 2,4 mm
241101556232000	d 3,2 mm
241101556240000	d 4,0 mm

HANDSCHILD - GLASFIBER

abgerundete, vorgebaute Ausführung

schwarz	Artikel-Nr.: 241100153194000
grün	Artikel-Nr.: 241100153794000



SCHWEISSSCHUTZSCHRIM LCD SPACEVIEW

- XXL-Sichtfeld
- Erhöhte Empfindlichkeit dank 4 Sensoren
- WIG-Schweißen > 2 A
- Am Helm einstellbar: Schweißen oder Schleifen
- Im Helm einstellbar: Empfindlichkeit, Zeit
- Filterstufen: 5-9 / 9-13
- Stufen 5-9: Schweißen mit niedriger Leistung



► TECHNISCHE DATEN

Klassifikation	1/1/1/2	Energie	Solar + Batterien (CR2032)
Hellstufe	4	Gewicht	530 g
Dunkelstufe	5-9 / 9-13	Einstellungen	Empfindlichkeit, Öffnungszeit, Stufen, Schleifen
Verschlusszeit	0,0001 sec	Lichtsensoren	4
Öffnungszeit	auto	Einsatzbereiche	MMA 5>400 / TIG 2>300 / MIG-MAG 5>400
Sichtfeld	100 x 93 mm	Normen	EN 175 / EN 379

VORSATZGLÄSER GESTEMPELT

SOG DIN 0196 CE

90 x 110 mm	Artikel-Nr.: 241100270096000
51 x 108 mm	Artikel-Nr.: 241100270116000



VORSATZGLÄSER

AK-DIN 0196 CE - 1000 Stunden

spritzabweisend, ca. 1,8 mm stark, sehr lange Einsatzzeit	
90 x 110 mm	Artikel-Nr.: 241100270156000



ATHERMAL-SCHWEISSERSCHUTZGLÄSER DIN EN 166/169

Glasgröße 90 x 110 cm

DIN 9	Artikel-Nr.: 241100271090000
DIN 10	Artikel-Nr.: 241100271100000
DIN 11	Artikel-Nr.: 241100271110000



ARTHERMAL-BRILLENGLÄSER RUND D 50 MM

DIN 5	Artikel-Nr.: 241100274050000
DIN 9	Artikel-Nr.: 241100274090000



BRILLENGLÄSER

rund, Ø 50 mm

farblos	Artikel-Nr.: 241100275506000
farblos, splitterfrei	Artikel-Nr.: 241100275516000



SCHRAUBRINGBRILLE

aus vernickeltem Eisenblech, mit Schlauchgummipolster,
leichter Glasaustrausch durch Schraubringe, Glasgröße Ø 50 mm

Athermglas grün, Schutzstufe DIN 5	Artikel-Nr.: 241100262056000
------------------------------------	------------------------------



SCHWEISSBRILLE "UNISELL 532"

Schutzstufe DIN 5	Artikel-Nr.: 241100265320500
-------------------	------------------------------



SCHWEISSBRILLE "UNISELL 533"

farblos	Artikel-Nr.: 241100265333000
---------	------------------------------



POL SCHWEISSZWINGE C-FORM

*Bügel aus Temperguß, schwarz lackiert, Spindel verzinkt
bis 300 A* Artikel-Nr.: 241100331113000

Spannweite 100 mm, Ausladung 55 mm
Artikel-Nr.: 241 100331113000



MASSE-SCHNELLKLEMME 200A

*bis 200 A, Kabelanschluss M 8, Polverbindung
durch Kupfergeflecht, 170 mm lang*
Artikel-Nr.: 241 100333803000



MASSE-SCHNELLKLEMME 400A

*bis 400 A, Kabelanschluss M 10, Polverbindung
durch Kupfergeflecht 25 mm², 210 mm lang*
Artikel-Nr.: 241 100333914000



MASSE-SCHNELLKLEMME 600A

*bis 600 A, Kabelanschluss M 10, Polverbindung
durch Kupfergeflecht 35 mm², 210 mm lang*
Artikel-Nr.: 241 100333924000



MASSE-SCHNELLKLEMME NEVADA

2/200 A	Artikel-Nr.: 24110033392500
3/300 A	Artikel-Nr.: 241100333926000
5/400 A	Artikel-Nr.: 241100333927000
6/500 A	Artikel-Nr.: 241100333953
<i>mit verstärktem Kupferband</i>	



ELEKTRODENHALTER PRAKTIKA

<i>Duroplastikgriff, Rundanschluss</i>	
<i>Isolierschalen aus Gewebeschnitzel</i>	
300 A	Artikel-Nr.: 241100440088000
400 A	Artikel-Nr.: 241100440087000



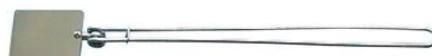
MAGNET-SCHWEISSSPIEGEL

<i>Stahl</i>	
1,0 mm	Artikel-Nr.: 241100410101000



HAND-SCHWEISSSPIEGEL

<i>Stahl</i>	
1,0 mm	Artikel-Nr.: 241100411101000



ERSATZSCHWEISSSPIEGEL

<i>Stahl</i>	
1,0 mm	Artikel-Nr.: 241100413101000



SCHWEISSEN-PICKHAMMER

Ganzstahl, Ovalrohr Ø 28 mm, grün lackiert, nach DIN 5133, 450 g
Artikel-Nr.: 241 100425002000



SPEZIALZANGE "FIX" CO2 - MIT 4 FUNKTIONEN

schnelles und maßgerechtes Beschneiden des Schweißdrahtes, zeitsparendes Reinigen der Schutzgasdüse, Abziehen der Schutzgasdüse, Lösen und Festziehen der Stromdüse

Nr. 1 für 12 - 15 mm Düse

Artikel-Nr.: 241100435000000

Nr. 2 für 15 - 18 mm Düse

Artikel-Nr.: 241100435100000



SPEZIALZANGE

intern. Patentiertes Modell, stabile Ausführung, vielseitig einsetzbar, mit 7 verschiedenen Funktionen

Artikel-Nr.: 241100435009000



DÜSENREINIGER FÜR SCHUTZGASBRENNER

Artikel-Nr.: 241100435800000



GASANZÜNDER IN PISTOLENFORM - VERNICKELT

Zündstein 2,6 x 5 mm

Artikel-Nr.: 241100455100000



ERSTAZZÜNDSTEINE

2,6 x 5 mm

Artikel-Nr.: 241100455110000



TEFLON-GEWINDEDICHTUNGSBAND

zum Abdichten von Gewinden, usw., DVGW zugelassen

Betriebstemperatur -200 °C bis +260 °C

0,10 mm stark, Breite: ca. 12 mm, Länge 12 m

Artikel-Nr.: 241100485241000



5-FINGER WIG-HANDSCHUHE

ganz aus weichem Nappaleder, sehr feinfühlig,
mit langer Chromspaltlederstulpe, ca. 35 cm lang

Größe 10

Artikel-Nr.: 241101290080000



LÖTWASSERFLASCHE

gelb 150 ml

Artikel-Nr.: 241101322400600

SÄUREFLASCHEN

blau 150 ml

Artikel-Nr.: 24110322400700



LÖTWASSERPINSEL

mit Blechschaft und Naturborsten

10 mm breit, 125 mm lang

Artikel-Nr.: 241101322422000



PTFE-SPRAY

optimales Gleitmittel für Holz auf Holz und für Holz auf Metall

400 ml

Artikel-Nr.: 271041130040000



SPECKSTEINGRIFTEL

10 x 10 x 100 mm

Artikel-Nr.: 2411014583000000

ÖLSIGNIERKREIDE - 12 STÜCK/PACKUNG

weiß

Artikel-Nr.: 241101458310000

blau

Artikel-Nr.: 241101458340000

gelb

Artikel-Nr.: 241101458320000

grün

Artikel-Nr.: 241101458350000

rot

Artikel-Nr.: 241101458330000

schwarz

Artikel-Nr.: 241101458360000



TUBENSCHREIBER

Markierstift mit Kugelspitze, einfach und unverwischbare Markierung auf allen Oberflächen,
Schriftstärke 2 mm, Tube 50 ml

gelb Artikel-Nr.: 241101458376000
rot Artikel-Nr.: 241101458377000

schwarz Artikel-Nr.: 241101458378000
weiß Artikel-Nr.: 241101458379000



WEICHLOT SOLDAMOLL 220 250 G

Feinstlötzungen, Lebensmittelecht

Arbeitstemperatur 270 °C

Schmelzbereich 221 - 230 °C

Artikel-Nr.: 243010050250000



WEICHLOT SILOX 260 250 G

Sonderweichlot für Kupferrohrleitungen im Sanitärbereich.

Zugelassen für Trinkwasser und Sonnenkollektoren bis Stillstandstemperatur 200°C und 6 bar Druck!

Artikel-Nr.: 243010070250000



FLUSSMITTEL DEGUFIT 3000 - 250 G

Schmelzbereich 230 - 250 °C

Artikel-Nr.: 243010100250000



INNENBÜRSTE FÜR CU-ROHRE

Ø 15 mm Artikel-Nr.: 243010550150000

Ø 18 mm Artikel-Nr.: 243010550180000

Ø 22 mm Artikel-Nr.: 243010550220000

Ø 28 mm Artikel-Nr.: 243010550280000



REINIGUNGSVLIES DEGUSSA

Artikel-Nr.: 243010520000000



DRAHTDÜSE TBI 240

M 6 x 28 Ø 0,8 mm	Artikel-Nr.: 241101510020800
M 6 x 28 Ø 1,0 mm	Artikel-Nr.: 241101510021000
M 6 x 28 Ø 1,2 mm	Artikel-Nr.: 241101510024000



DRAHTDÜSE TBI 411

M 8 x 30 Ø 0,8 mm	Artikel-Nr.: 241101510024600
M 8 x 30 Ø 1,0 mm	Artikel-Nr.: 241101510024700
M 8 x 30 Ø 1,2 mm	Artikel-Nr.: 241101510024800



GASVERTEILER KERAMIK, WEISS

für TBI 260	Artikel-Nr.: 24110015100261
für TBI 230, 240, 241	Artikel-Nr.: 241101510083100



GASDÜSE TBI 140 - NW 12

konisch, steckbar	Artikel-Nr.: 241101510051200
-------------------	------------------------------



GASDÜSE TBI 250 - NW 15

konisch, steckbar	Artikel-Nr.: 2411015100514
-------------------	----------------------------



GASDÜSE TBI 360 - NW 20

konisch, steckbar	Artikel-Nr.: 241101510054800
-------------------	------------------------------



147,5mm

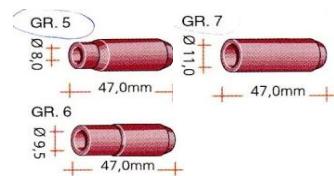
BRENNERKAPPEN FÜR BRENNER SR 9 V

41 V 24 D lang	Artikel-Nr.: 241101510121200
----------------	------------------------------



BRENNERKAPPEN FÜR BRENNER SR 17 V UND SR 26 V

57 Y 04 kurz	Artikel-Nr.: 241101510121300
57 Y 02 lang	Artikel-Nr.: 241101510121400



GASDÜSE KERAMIK FÜR BRENNER SR 17 UND SR 26

Größe 5, 10 N 49	Artikel-Nr.: 2411015101221
Größe 6, 10 N 48	Artikel-Nr.: 2411015101222
Größe 7, 10 N 47	Artikel-Nr.: 2411015101223



SPANNHÜLSE FÜR BRENNER SR 17 UND SR 26 - 50 MM LANG

Ø 1,6, 10 N 23	Artikel-Nr.: 241101510125800
Ø 2,4, 10 N 24	Artikel-Nr.: 241101510125900
Ø 3,2, 10 N 25	Artikel-Nr.: 241101510126000



SPANNHÜLSENGEHÄUSE FÜR BRENNER SR 17, SR 18 UND SR 26

Ø 1,6, 10 N 31	Artikel-Nr.: 24110151012760
Ø 2,4, 10 N 32	Artikel-Nr.: 241101510127700
Ø 3,2, 10 N 28	Artikel-Nr.: 241101510127800



GASLINSE FÜR BRENNER SR 9

Ø 2,4, 45 V 44	Artikel-Nr.: 241101510128200
----------------	------------------------------



DOPPELNIPPEL

1/4" rechts x 1/4" rechts	Artikel-Nr.: 241101632022000
3/8" rechts x 3/8" rechts	Artikel-Nr.: 241101632033000
1/2" rechts x 1/2" rechts	Artikel-Nr.: 241101632033500



WINKEL

2 x 1/4"	Artikel-Nr.: 241101632023000
2 x 3/8"	Artikel-Nr.: 241101632022200
2 x 1/2"	Artikel-Nr.: 241101632022300



T-STÜCK

3 x 1/4"	Artikel-Nr.: 241101632022400
3 x 3/8"	Artikel-Nr.: 241101632022500
3 x 1/2"	Artikel-Nr.: 241101632022600



SCHLÜSSELMUFFE

2-Wege, als Verbindungsschraube

1/4" - 1/4"	Artikel-Nr.: 241101632022800
3/8" - 3/8"	Artikel-Nr.: 241101632022900



REDUKTION

Außen- und Innengewinde, mit Sechskant

1/4" rechts innen x 3/8" rechts außen	Artikel-Nr.: 241101632512300
3/8" rechts innen x 1/2" rechts außen	Artikel-Nr.: 241101632512400



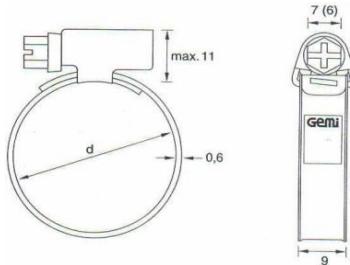
WEITERS IM LIEFERPROGRAMM:



SCHNECKENGEWINDE-SCHELLEN W2

Bandbreite 9 bzw. 12 mm

Band und Gehäuse aus Chrom-Stahl 1.4016,
Schraube aus gelb chromatisiertem Stahl Cq 15.
Geringe bis mittlere Anforderungen an die
Korrosionsbeständigkeit aber Gewährleistung der
Lösbarkeit von korrodierten Verbindungen.
Einsatzbereiche: Automobil, Nutzfahrzeuge,
Maschinenbau mit geringen Anforderungen an die Korrosionsbeständigkeit



Artikel-Nr.:	Spannbereich (d)	Bandbreite mm
248020900801600	8 - 16	9
248020901202000	12 - 20	9
248020901602500	16 - 25	9
248020902003200	20 - 32	9
248020902504000	25 - 40	9
248020903205000	32 - 50	9
248020904006000	40 - 60	9
248020905007000	50 - 70	9
248020906008000	60 - 80	9
248020907009000	70 - 90	9
248020908010000	80 - 100	9
248020909011000	90 - 110	9
248020910012000	100 - 120	9
248021201602500	16 - 25	12

Artikel-Nr.:	Spannbereich (d)	Bandbreite mm
248021202003200	20 - 32	12
248021202504000	25 - 40	12
248021203205000	32 - 50	12
248021204006000	40 - 60	12
248021205007000	50 - 70	12
248021206008000	60 - 80	12
248021207009000	70 - 90	12
248021208010000	80 - 100	12
248021209011000	90 - 110	12
248021210012000	100 - 120	12
248021211013000	110 - 130	12
248021212014000	120 - 140	12
248021213015000	130 - 150	12
248021214016000	140 - 160	12

SCHNECKENGEWINDE-SCHELLEN W4

Bandbreite 9 bzw. 12 mm

Komplett Chrom-Nickel-Stahl 1.4301 (oder vergleichbarer Stahl) - auch unter V2A bekannt. Dieser austenitischer Stahl zeichnet sich durch eine glänzende, beständige Oberfläche aus. Hohe Anforderungen an Korrosionsbeständigkeit und Design.

Einsatzbereich: Kritische Verbindungen im Automobil wie Benzinleitungen (SM 9-Schellen in W4), hochwertiger Maschinenbau, Landmaschinen, Motorräder, Befestigungen von Schildern und Schläuchen im Außenbereich, Edelstahlkamine

Artikel-Nr.:	Spannbereich (d)	Bandbreite
248040900801600	8 - 16	9
248040901202000	12 - 20	9
248040901602500	16 - 25	9
248040902003200	20 - 32	9
248040902504000	25 - 40	9
248040903205000	32 - 50	9
248040904006000	40 - 60	9
248040905007000	50 - 70	9
248040906008000	60 - 80	9

Artikel-Nr.:	Spannbereich (d)	Bandbreite
248040907009000	70 - 90	9
248040908010000	80 - 100	9
248040909011000	90 - 110	9
248041201602500	16 - 25	12
248041202003200	20 - 32	12
248041202504000	25 - 40	12
248041203205000	32 - 50	12
248041204006000	40 - 60	12



SCHLAUCHKLEMME ROSTFREI

vielfältig einsetzbar, stufenlos einstellbar

Artikel-Nr.:	Spannbereich (d)	Bandbreite
248022007000000	5,7 - 7,0	7
248022008000000	6,8 - 8,0	8
248022008700000	7,0 - 8,7	8,7
248022009000000	7,3 - 9,0	9
248022009500000	7,8 - 9,5	9,5
248022010000000	8,3 - 10,0	10
248022010500000	8,8 - 10,5	10,5
248022010900000	9,2 - 10,9	10,9
248022011300000	9,6 - 11,3	11,3
248022011800000	10,1 - 11,8	11,8
248022011900000	9,4 - 11,9	11,9
248022012300000	9,8 - 12,3	12,3
248022012800000	10,3 - 12,8	12,8
248022013300000	10,8 - 13,3	13,3
248022013800000	11,3 - 13,8	13,8

Artikel-Nr.:	Spannbereich (d)	Bandbreite
248022014000000	11,5 - 14,0	14
248022014200000	11,7 - 14,2	14,2
248022014500000	12,0 - 14,5	14,5
248022014800000	12,3 - 14,8	14,8
248022015300000	12,8 - 15,3	15,3
248022015700000	13,2 - 15,7	15,7
248022016000000	13,5 - 16,0	16
248022016200000	13,7 - 16,2	16,2
248022016600000	14,1 - 16,6	16,6
248022016800000	14,3 - 16,8	16,8
248022017000000	14,5 - 17,0	17
248022017500000	15,0 - 17,5	17,5
248022017800000	14,6 - 17,8	17,8
248022018000000	14,8 - 18,0	18
248022018500000	15,3 - 18,5	18,5