

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Nickellegierungen *Nickel alloys*

Alloy C-22 *UNS N06022*

Werkstoff-Nr. 2.4602 *Material 2.4602*

- Stab *Bar*
- warm gefertigt, lösungsgeglüht
hot worked, solution annealed
- Chem. Analyse gem. VdTÜV-Werkstoffblatt 479
Chemical analysis acc. VdTUEV-BL 479
ASTM B 574
ASME SB 574
NACE MR 0175 / ISO 15156
- HL ca. 3-4 mtr. *R/L 10-12 ft.*
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
6,35
9,53
12,70
15,90
19,05
22,20
25,40
31,75
35,00
38,10
44,45
50,80
57,15
63,50
69,85
76,20
82,55
88,90
101,60
114,30
127,00
140,00
152,40
203,20

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Lagervorrat Schöneck Warehouse stock

Nickellegierungen Nickel alloys

Alloy C-22 UNS N06022

Werkstoff-Nr. 2.4602 Material 2.4602

- Rohr Tube/Pipe
- geschweißt, lösungsgeglüht
welded, solution annealed
- ASTM B 619
- HL ca. 6 mtr. R/L 20 ft.
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1
Abmessungen teilweise mit APZ 3.2 TÜV
Partial dimensions TUEV 3.2 upgraded

AD/WS OD/WT
6,35 x 0,89
12,70 x 1,24
17,10 x 2,31
21,30 x 2,11
21,30 x 2,77
26,70 x 2,11
26,70 x 2,87
33,40 x 2,77
33,40 x 3,38
42,20 x 2,77
42,20 x 3,56
48,30 x 2,77
48,30 x 3,68
60,30 x 2,77
60,30 x 3,91
73,00 x 5,16
76,10 x 3,05
88,90 x 3,05
88,90 x 5,49
114,30 x 3,05
114,30 x 6,02
168,30 x 3,40
219,10 x 3,76
219,10 x 8,18

Alle Abmessungen in mm All dimensions in mm

Mindestauftragswert: € 250,00 Minimum order value: € 250,00

Lagervorrat Schöneck Warehouse stock

Nickellegierungen *Nickel alloys*

Alloy C-22 *UNS N06022*

Werkstoff-Nr. 2.4602 *Material 2.4602*

- Rohrbogen *Elbow*
- 90° LR geschweißt *90° LR welded*
- VdTÜV-Werkstoffblatt 479
VdTUEV-BL 479
DIN 2605
- APZ gem. EN 10204/3.2 TÜV
Mill test certificate acc. EN 10204/3.2 TUEV
- V-Bördel *Stub End*
- lösungsgeglüht *solution annealed*
- VdTÜV-Werkstoffblatt 479
VdTUEV-BL 479
DIN 2642
- APZ gem. EN 10204/3.2 TÜV
Mill test certificate acc. EN 10204/3.2 TUEV

AD/WS OD/WT	AD/WS OD/WT
21,30 x 2,11	21,30 x 2,11
21,30 x 2,77	21,30 x 2,77
26,70 x 2,11	33,40 x 2,77
33,40 x 2,77	48,30 x 2,77
33,40 x 3,38	60,30 x 2,77
42,20 x 3,56	88,90 x 3,05
48,30 x 2,77	114,30 x 3,05
60,30 x 2,77	219,10 x 3,76
76,10 x 3,05	
88,90 x 3,05	
114,30 x 3,05	
168,30 x 3,40	
219,10 x 3,76	

- Konz. Reduzierung *Conc. Reducer*
- geschweißt, wärmebehandelt
welded, heat treated
- ASTM B 366
ANSI B 16.9
- APZ gem. EN 10204/3.2 TÜV
Mill test certificate acc. EN 10204/3.2 TUEV

AD/WS / AD/WS OD/WT / OD/WT
26,70 x 2,87 / 21,30 x 2,77
33,40 x 2,77 / 21,30 x 2,11
48,30 x 2,77 / 33,40 x 2,77
60,30 x 2,77 / 33,40 x 2,77
60,30 x 2,77 / 48,30 x 2,77
88,90 x 3,05 / 48,30 x 2,77
114,30 x 3,05 / 60,30 x 2,77
114,30 x 3,05 / 88,90 x 3,05

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Nickellegierungen *Nickel alloys*

Alloy C-4 *UNS N06455*

Werkstoff-Nr. 2.4610 *Material 2.4610*

- Stab *Bar*
- warmgefertigt, lösungsgeglüht
hot worked, solution annealed
- VdTÜV-Werkstoffblatt 424
VdTUEV-BL 424
- HL ca. 3-4 mtr. *R/L 10-12 ft.*
- WAZ gemäß EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
6,0
8,0
10,0
12,0
16,0
20,0
25,0
30,0
35,0
40,0
44,0
50,0
60,0
65,0
70,0
80,0
90,0
100,0
120,0
130,0
175,0

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*



Lagervorrat Schöneck Warehouse stock

Nickellegierungen Nickel alloys

Alloy C-4 UNS N06455

Werkstoff-Nr. 2.4610 Material 2.4610

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rohr Tube/Pipe ▪ geschweißt, kalt nachgezogen, gegläht
<i>welded, cold drawn, annealed</i> ▪ Techn. Fertigungsbedingungen nach
VdTÜV-Werkstoffblatt 424
<i>Technical Specifications acc. VdTUEV-BL 424</i>
DIN EN ISO 1127 D4/T4 ▪ HL ca. 6 mtr R/L 20 ft. ▪ APZ gem. EN 10204/3.2 TÜV / AD2000W2
<i>Mill test certificate acc. EN 10204/3.2 TUEV</i> | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rohr Tube/Pipe ▪ längsnahtgeschweißt, kalibriert, naht geglättet
<i>welded, calibrated, bead worked</i> ▪ VdTÜV-Werkstoffblatt 424
<i>VdTUEV-BL 424</i>
DIN EN ISO 1127 D2/T3
Bayer WN 1000-202 ▪ HL ca. 6 mtr R/L 20 ft. ▪ APZ gem. EN 10204/3.2 TÜV / AD2000W2
<i>Mill test certificate acc. EN 10204/3.2 TUEV</i> |
|---|--|

AD/WS OD/WT	AD/WS OD/WT
6,00 x 1,00	21,30 x 1,65
8,00 x 1,00	26,90 x 2,00
10,00 x 1,00	33,70 x 2,00
12,00 x 1,00	44,50 x 2,00
12,00 x 2,00	48,30 x 2,00
	48,30 x 2,77
	60,30 x 2,00
	88,90 x 2,30
	114,30 x 3,20
	168,30 x 3,00

Alle Abmessungen in mm All dimensions in mm

Mindestauftragswert: € 250,00 Minimum order value: € 250,00

Lagervorrat Schöneck Warehouse stock

Nickellegierungen *Nickel alloys*

Alloy C-4 UNS N06455

Werkstoff-Nr. 2.4610 *Material 2.4610*

- Rohrbogen *Elbow*
- 90° LR geschweißt wärmebehandelt
90° LR welded, heat treated
- VdTÜV-Werkstoffblatt 424
VdTUEV-BL 424
DIN 2605 Bauart 3d
- APZ gem. EN 10204/3.2 TÜV
Mill test certificate acc. EN 10204/3.2 TUEV
- V-Bördel *Stub End*
- geschweißt, gegläht
welded, annealed
- VdTÜV-Werkstoffblatt 424
VdTUEV-BL 424
DIN 2642
- APZ gem. EN 10204/3.2 TÜV
Mill test certificate acc. EN 10204/3.2 TUEV

AD/WS OD/WT	AD/WS OD/WT
21,30 x 1,65	21,30 x 1,65
33,70 x 2,00	33,70 x 2,00
48,30 x 2,00	48,30 x 2,00
60,30 x 2,00	60,30 x 2,00
88,90 x 2,30	88,90 x 2,30
114,30 x 3,20	114,30 x 3,20
168,30 x 4,00	

- Konz. Reduzierung *Conc. Reducer*
- geschweißt, wärmebehandelt
welded, heat treated
- VdTÜV-Werkstoffblatt 424
VdTUEV-BL 424
DIN 2616 Teil 2
ASTM B 366
ANSI B 16.9
- APZ gem. EN 10204/3.2 TÜV
Mill test certificate acc. EN 10204/3.2 TUEV
- T-Stück mit gleichem Abzweig *Tee, equal*
- geschweißt *welded*
- VdTÜV-Werkstoffblatt 424
VdTUEV-BL 424
ASTM B 366
ANSI B 16.9
- APZ gem. EN 10204/3.2 TÜV
Mill test certificate acc. EN 10204/3.2 TUEV

AD/WS / AD/WS OD/WT / OD/WT	AD/WS / AD/WS OD/WT / OD/WT
33,70 x 2,00 / 21,30 x 1,65	21,30 x 1,65 / 21,30 x 1,65
48,30 x 2,00 / 33,70 x 2,00	33,70 x 2,00 / 33,70 x 2,00
60,30 x 2,00 / 33,70 x 2,00	48,30 x 2,00 / 48,30 x 2,00
60,30 x 2,00 / 48,30 x 2,00	60,30 x 2,00 / 60,30 x 2,00
	88,90 x 2,30 / 88,90 x 2,30
	114,30 x 3,20 / 114,30 x 3,20

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Nickellegierungen *Nickel alloys*

Alloy 600 *UNS N06600*

Werkstoff-Nr. 2.4816 *Material 2.4816*

- Stab *Bar*
- warmgefertigt, gegläht *hot worked, annealed*
- ASTM B 166
- HL ca. 3-4 mtr. *R/L 10-12 ft.*
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
8,0
12,0
16,0
20,0
25,0
30,0
35,0
40,0
50,0
60,0

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Lagervorrat Schöneck Warehouse stock

Nickellegierungen *Nickel alloys*

Alloy C-276 UNS N10276

Werkstoff-Nr. 2.4819 *Material 2.4819*

- Stab *Bar*
- warm gefertigt, lösungsgeglüht
hot worked, solution annealed
- In Anlehnung an VdTÜV-Werkstoffblatt 400
Following VdTUEV-BL 400
ASTM B 574
ASME SB 574
NACE MR 0175 / ISO 15156
- HL ca. 3-4 mtr. *R/L 10-12 ft.*
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
6,00
6,35
9,53
10,00
12,70
16,00
20,00
25,40
35,00
44,45
45,00
60,00

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Lagervorrat Schöneck Warehouse stock

Nimonic®-Legierung *Nimonic® alloys*

Alloy 80A UNS N07080

Werkstoff-Nr. 2.4952 *Material 2.4952*

- Stab Bar
- warm gefertigt, lösungsgeglüht, geschliffen
hot worked, solution annealed, grounded
- EN 10269
- HL ca. 3-4 mtr. R/L 10-12 ft.
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
8,0
10,0
12,0
16,0
20,0
25,0
30,0

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Bei den mit ® gekennzeichneten Werkstoffen handelt es sich um geschützte Markenbezeichnungen der Herstellerwerke.
® Registered trademarks.

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Reintitan Grade 2 *Titanium commercially pure Grade 2 UNS R50400*

Werkstoff-Nr. 3.7035 *Material no. 3.7035*

- Stab *Bar*
- geglüht, geschliffen/geschält
annealed, grounded/peeled
- ASTM B 348
ASTM F-67
ISO 5832-2
- HL ca. 3-4 mtr. *R/L 10-12 ft.*
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
1,3
5,0
6,0
8,0
10,0
12,0
15,0
16,0
20,0
25,0
30,0
35,0
40,0
45,0
50,0
55,0
60,0
65,0
70,0
80,0
90,0
100,0
120,0
150,0
200,0

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Lagervorrat Schöneck Warehouse stock

Reintitan Grade 2 Titanium commercially pure Grade 2 UNS R50400

Werkstoff-Nr. 3.7035 Material 3.7035

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rohr Tube/Pipe ▪ nahtlos seamless ▪ ASTM B 338
ASTM B 861 ▪ HL ca. 6 mtr. R/L 20 ft. ▪ WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1 | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Rohr Tube/Pipe ▪ geschweißt welded ▪ ASTM B 337
ASTM B 862 ▪ HL ca. 6 mtr. R/L 20 ft. ▪ WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1 |
|--|---|

AD/WS OD/WT	AD/WS OD/WT
6,00 x 1,00	10,00 x 1,00
8,00 x 1,00	19,05 x 1,65
10,00 x 1,00	60,30 x 3,91
12,00 x 1,00	114,30 x 3,05
19,05 x 1,65	168,30 x 3,40
21,30 x 2,11	
21,30 x 2,77	
26,67 x 2,11	
33,40 x 2,77	
33,40 x 3,38	
48,30 x 2,77	
60,30 x 2,77	
60,30 x 3,91	
88,90 x 3,05	
88,90 x 5,49	

Alle Abmessungen in mm All dimensions in mm

Mindestauftragswert: € 250,00 Minimum order value: € 250,00

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Reintitan Grade 2 *Titanium commercially pure Grade 2 UNS R50400*

Werkstoff-Nr. 3.7035 *Material no. 3.7035*

- Rohrbogen *Elbow*
- 90° LR nahtlos, wärmebehandelt
90° LR seamless, heat treated
- ASTM B 363
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

AD/WS OD/WT
21,30 x 2,11
33,40 x 2,77
48,30 x 2,77
60,30 x 2,77

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Reintitan Grade 4 *Titanium commercially pure Grade 4 UNS R50700*

Werkstoff-Nr. 3.7065 *Material 3.7065*

- Stab *Bar*
- gegläht, geschliffen/geschält
annealed, grounded/peeled
- ASTM B 348
ASTM F 67
- HL ca. 3-4 mtr. *R/L 10-12 ft.*
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
5,0
20,0
35,0
40,0

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Reintitan Grade 4 *Titanium commercially pure Grade 4 UNS R50700*

Werkstoff-Nr. 3.7065 *Material 3.7065*

- Blech *Sheet*
- geglüht, gebeizt *annealed, pickled*
- ASTM B 265
ASTM F 67
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Stärke <i>Thickness</i>
0,70
0,80
1,27
1,60

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Titanlegierung Grade 5 *Titanium alloy Grade 5 UNS R56400*

Luftfahrt-Werkstoff-Nr. 3.7164 *Material 3.7164*

- Stab *Bar*
- gegläht, geschliffen/geschält
annealed, grounded/peeled
- ASTM B 348
AMS 4928 Q bzw. R
- HL ca. 3-4 mtr. *R/L 10-12 ft.*
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
6,0
8,0
10,0
12,0
14,0
15,0
16,0
18,0
19,0
20,0
25,0
30,0
35,0
40,0
45,0
50,0
55,0
60,0
65,0
70,0
75,0
80,0

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Titanlegierung Grade 23 E.L.I. *Titanium alloy Grade 23 E.L.I. UNS R56406*

Medizin-Werkstoff-Nr. 3.7165 *Material 3.7165*

- Stab *Bar*
- gegläht, geschliffen/geschält
annealed, grounded/peeled
- ASTM F 136
ISO 5832-3
- HL ca. 3-4 mtr. *R/L 10-12 ft.*
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø	Ø
1,0	13,0
1,6	14,0
2,0	15,0
2,5	16,0
3,0	18,0
3,5	20,0
4,0	25,0
4,7	30,0
5,0	35,0
6,0	45,0
8,0	50,0
9,0	55,0
9,5	60,0
10,0	65,0
11,0	70,0
12,0	75,0
12,5	80,0

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Sonderstähle *Specialty Steels*

17-4 PH® *UNS S17400*

Werkstoff-Nr. 1.4542.9 *Material 1.4542.9*

- *Stab Bar*
- *lösungsgeglüht, geschliffen/überdreht*
solution annealed, grounded/machined
- *AMS 5643 Cond. A*
- *HL ca. 3-4 mtr. R/L 10-12 ft.*
- *WAZ gem. EN 10204/3.1*
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
11,1
63,5

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Bei den mit ® gekennzeichneten Werkstoffen handelt es sich um geschützte Markenbezeichnungen der Herstellerwerke.
® *Registered trademarks.*

Lagervorrat Schöneck Warehouse stock

Sonderstähle Specialty Steels

17-4 PH® UNS S17400

Werkstoff-Nr. 1.4548.4 Material 1.4548.4

- Stab Bar
- lösungsgeglüht, ausgehärtet, mech. bearbeitet
solution annealed, aged, machined
- AMS 5643 Q
Cond. H 1025
LN 668 h11
- HL ca. 3-4 mtr. R/L 10-12 ft.
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
8,0
10,0
12,0
14,0
16,0
20,0
25,0
30,0
36,0
40,0
50,0
60,0
80,0

Alle Abmessungen in mm All dimensions in mm

Mindestauftragswert: € 250,00 Minimum order value: € 250,00

Bei den mit ® gekennzeichneten Werkstoffen handelt es sich um geschützte Markenbezeichnungen der Herstellerwerke.
® Registered trademarks.

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Sonderstähle *Specialty Steels*

17-4 PH® *UNS S17400*

Werkstoff-Nr. 1.4548.9 *Material 1.4548.9*

- Stab *Bar*
- ESU umgeschmolzen, lösungsgeglüht, gezogen
ESU remelted, solution annealed, drawn
- AMS 5622 Typ 2
AMS 5643 Q
- HL ca. 3-4 mtr. *R/L 10-12 ft.*
- WAZ gem. EN 10204/3.1
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
11,1

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Bei den mit ® gekennzeichneten Werkstoffen handelt es sich um geschützte Markenbezeichnungen der Herstellerwerke.
® *Registered trademarks.*

Lagervorrat Schöneck *Warehouse stock*

Sonderstähle *Specialty Steels*

15-5 PH[®] *UNS S15500*

Werkstoff-Nr. 1.4545.4 *Material 1.4545.4*

- *Stab Bar*
- *lösungsgeglüht, ausgehärtet, mech. bearbeitet*
solution annealed, aged, machined
- *AMS 5659*
- *HL ca. 3-4 mtr. R/L 10-12 ft.*
- *WAZ gem. EN 10204/3.1*
Mill test certificate acc. EN 10204/3.1

Ø
30,0
36,0
40,0

Alle Abmessungen in mm *All dimensions in mm*

Mindestauftragswert: € 250,00 *Minimum order value: € 250,00*

Bei den mit [®] gekennzeichneten Werkstoffen handelt es sich um geschützte Markenbezeichnungen der Herstellerwerke.
[®] *Registered trademarks.*