



Offshore-Kran



Tiefbaugerät



Hafen-Mobilkran



Spezialdrahtseil Verotop P - 37x7 verdichtet

Produktinformation



Seilkategorie nach DIN ISO 4309: Alle Durchmesser RCN.23-3.

Vorteile & Eigenschaften:

verotop P hat sehr hohe Bruchkräfte und ein hervorragendes Spulverhalten auf der Seiltrommel

Die Stahl-Kunststoffverbindung erhöht die Strukturstabilität des Seiles

verotop P ist intensiv geschmiert und wird aus verzinkten und optional aus blanken Drähten hergestellt

Seilkonstruktion: verotop P ist ein drehungsfreies Seil mit Kunststofflage zwischen dem Kernseil (IWRC) und den 18 Außenlitzen. Alle Litzen sind verdichtet.

Kennzeichnung: nach Norm

Standard: EN 12385-4

Warnhinweis: verotop kann wahlweise mit oder ohne Drallfänger verwendet werden.

Füllfaktor: 0.73

RCN: 23-3

Toleranz: +2% to +4%

Artikel-Nr.	Seildurchmesser mm	Nennfestigkeit N/mm ²	Oberfläche	Schlagrichtung	Mindestbruchkraft kN	Metallischer Querschnitt mm ²	Schmierung	Gewicht kg/100m
01.G38VPP160G	16	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (ZZ)	241,7	147	SupplierStandard	125
01.B38VPP160G	16	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (ZZ)	241,7	147	SupplierStandard	125
01.B48VPP160G	16	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	241,7	147	SupplierStandard	125

01.G48VPP160G	16	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	241,7	147	SupplierStandard	125
01.B43VPP160G	16	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	241,7	147	SupplierStandard	125
01.G43VPP160G	16	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	241,7	147	SupplierStandard	125
01.B33VPP160G	16	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	241,7	147	SupplierStandard	125
01.G33VPP160G	16	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	241,7	147	SupplierStandard	125
01.G38VPP160H	16	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	252,7	147	SupplierStandard	125
01.B38VPP160H	16	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	252,7	147	SupplierStandard	125
01.B48VPP160H	16	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	252,7	147	SupplierStandard	125
01.G48VPP160H	16	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	252,7	147	SupplierStandard	125
01.B43VPP160H	16	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	252,7	147	SupplierStandard	125
01.G43VPP160H	16	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	252,7	147	SupplierStandard	125
01.B33VPP160H	16	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	252,7	147	SupplierStandard	125
01.G33VPP160H	16	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	252,7	147	SupplierStandard	125
01.G38VPP170G	17	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	272,8	166	SupplierStandard	141
01.B38VPP170G	17	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	272,8	166	SupplierStandard	141
01.B48VPP170G	17	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	272,8	166	SupplierStandard	141
01.G48VPP170G	17	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	272,8	166	SupplierStandard	141
01.B43VPP170G	17	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	272,8	166	SupplierStandard	141
01.G43VPP170G	17	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	272,8	166	SupplierStandard	141
01.B33VPP170G	17	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	272,8	166	SupplierStandard	141
01.G33VPP170G	17	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	272,8	166	SupplierStandard	141
01.G38VPP170H	17	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	285,3	166	SupplierStandard	141
01.B38VPP170H	17	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	285,3	166	SupplierStandard	141

01.B48VPP170H	17	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	285,3	166	SupplierStandard	141
01.G48VPP170H	17	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	285,3	166	SupplierStandard	141
01.B43VPP170H	17	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	285,3	166	SupplierStandard	141
01.G43VPP170H	17	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	285,3	166	SupplierStandard	141
01.B33VPP170H	17	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	285,3	166	SupplierStandard	141
01.G33VPP170H	17	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	285,3	166	SupplierStandard	141
01.G38VPP180G	18	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	305,8	186	SupplierStandard	158
01.B38VPP180G	18	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	305,8	186	SupplierStandard	158
01.B48VPP180G	18	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	305,8	186	SupplierStandard	158
01.G48VPP180G	18	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	305,8	186	SupplierStandard	158
01.B43VPP180G	18	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	305,8	186	SupplierStandard	158
01.G43VPP180G	18	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	305,8	186	SupplierStandard	158
01.B33VPP180G	18	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	305,8	186	SupplierStandard	158
01.G33VPP180G	18	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	305,8	186	SupplierStandard	158
01.G38VPP180H	18	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	319,8	186	SupplierStandard	158
01.B38VPP180H	18	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	319,8	186	SupplierStandard	158
01.B48VPP180H	18	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	319,8	186	SupplierStandard	158
01.G48VPP180H	18	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	319,8	186	SupplierStandard	158
01.B43VPP180H	18	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	319,8	186	SupplierStandard	158
01.G43VPP180H	18	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	319,8	186	SupplierStandard	158
01.B33VPP180H	18	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	319,8	186	SupplierStandard	158
01.G33VPP180H	18	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	319,8	186	SupplierStandard	158
01.G38VPP190G	19	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	340,8	207	SupplierStandard	176

01.B38VPP190G	19	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	340,8	207	SupplierStandard	176
01.B48VPP190G	19	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	340,8	207	SupplierStandard	176
01.G48VPP190G	19	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	340,8	207	SupplierStandard	176
01.B43VPP190G	19	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	340,8	207	SupplierStandard	176
01.G43VPP190G	19	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	340,8	207	SupplierStandard	176
01.B33VPP190G	19	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	340,8	207	SupplierStandard	176
01.G33VPP190G	19	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	340,8	207	SupplierStandard	176
01.G38VPP190H	19	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	356,3	207	SupplierStandard	176
01.B38VPP190H	19	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	356,3	207	SupplierStandard	176
01.B48VPP190H	19	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	356,3	207	SupplierStandard	176
01.G48VPP190H	19	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	356,3	207	SupplierStandard	176
01.B43VPP190H	19	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	356,3	207	SupplierStandard	176
01.G43VPP190H	19	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	356,3	207	SupplierStandard	176
01.B33VPP190H	19	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	356,3	207	SupplierStandard	176
01.G33VPP190H	19	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	356,3	207	SupplierStandard	176
01.G38VPP200G	20	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	377,6	229	SupplierStandard	195
01.B38VPP200G	20	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	377,6	229	SupplierStandard	195
01.B48VPP200G	20	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	377,6	229	SupplierStandard	195
01.G48VPP200G	20	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	377,6	229	SupplierStandard	195
01.B43VPP200G	20	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	377,6	229	SupplierStandard	195
01.G43VPP200G	20	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	377,6	229	SupplierStandard	195
01.B33VPP200G	20	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	377,6	229	SupplierStandard	195
01.G33VPP200G	20	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	377,6	229	SupplierStandard	195

01.G38VPP200H	20	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	394,8	229	SupplierStandard	195
01.B38VPP200H	20	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	394,8	229	SupplierStandard	195
01.B48VPP200H	20	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	394,8	229	SupplierStandard	195
01.G48VPP200H	20	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	394,8	229	SupplierStandard	195
01.B43VPP200H	20	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	394,8	229	SupplierStandard	195
01.G43VPP200H	20	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	394,8	229	SupplierStandard	195
01.B33VPP200H	20	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	394,8	229	SupplierStandard	195
01.G33VPP200H	20	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	394,8	229	SupplierStandard	195
01.G38VPP210G	21	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	416,3	253	SupplierStandard	215
01.B38VPP210G	21	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	416,3	253	SupplierStandard	215
01.B48VPP210G	21	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	416,3	253	SupplierStandard	215
01.G48VPP210G	21	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	416,3	253	SupplierStandard	215
01.B43VPP210G	21	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	416,3	253	SupplierStandard	215
01.G43VPP210G	21	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	416,3	253	SupplierStandard	215
01.B33VPP210G	21	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	416,3	253	SupplierStandard	215
01.G33VPP210G	21	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	416,3	253	SupplierStandard	215
01.G38VPP210H	21	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	435,3	253	SupplierStandard	215
01.B38VPP210H	21	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	435,3	253	SupplierStandard	215
01.B48VPP210H	21	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	435,3	253	SupplierStandard	215
01.G48VPP210H	21	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	435,3	253	SupplierStandard	215
01.B43VPP210H	21	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	435,3	253	SupplierStandard	215
01.G43VPP210H	21	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	435,3	253	SupplierStandard	215
01.B33VPP210H	21	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	435,3	253	SupplierStandard	215

01.G33VPP210H	21	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	435,3	253	SupplierStandard	215
01.G38VPP220G	22	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	456,9	277	SupplierStandard	236
01.B38VPP220G	22	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	456,9	277	SupplierStandard	236
01.B48VPP220G	22	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	456,9	277	SupplierStandard	236
01.G48VPP220G	22	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	456,9	277	SupplierStandard	236
01.B43VPP220G	22	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	456,9	277	SupplierStandard	236
01.G43VPP220G	22	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	456,9	277	SupplierStandard	236
01.B33VPP220G	22	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	456,9	277	SupplierStandard	236
01.G33VPP220G	22	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	456,9	277	SupplierStandard	236
01.G38VPP220H	22	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	477,7	277	SupplierStandard	236
01.B38VPP220H	22	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	477,7	277	SupplierStandard	236
01.B48VPP220H	22	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	477,7	277	SupplierStandard	236
01.G48VPP220H	22	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	477,7	277	SupplierStandard	236
01.B43VPP220H	22	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	477,7	277	SupplierStandard	236
01.G43VPP220H	22	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	477,7	277	SupplierStandard	236
01.B33VPP220H	22	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	477,7	277	SupplierStandard	236
01.G33VPP220H	22	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	477,7	277	SupplierStandard	236
01.G38VPP224G	22,4	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	473,6	283	SupplierStandard	240
01.B38VPP224G	22,4	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	473,6	283	SupplierStandard	240
01.B48VPP224G	22,4	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	473,6	283	SupplierStandard	240
01.G48VPP224G	22,4	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	473,6	283	SupplierStandard	240
01.B43VPP224G	22,4	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	473,6	283	SupplierStandard	240
01.G43VPP224G	22,4	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	473,6	283	SupplierStandard	240

01.B33VPP224G	22,4	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	473,6	283	SupplierStandard	240
01.G33VPP224G	22,4	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	473,6	283	SupplierStandard	240
01.G38VPP224H	22,4	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	495,3	283	SupplierStandard	240
01.B38VPP224H	22,4	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	495,3	283	SupplierStandard	240
01.B48VPP224H	22,4	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	495,3	283	SupplierStandard	240
01.G48VPP224H	22,4	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	495,3	283	SupplierStandard	240
01.B43VPP224H	22,4	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	495,3	283	SupplierStandard	240
01.G43VPP224H	22,4	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	495,3	283	SupplierStandard	240
01.B33VPP224H	22,4	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	495,3	283	SupplierStandard	240
01.G33VPP224H	22,4	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	495,3	283	SupplierStandard	240
01.G38VPP230G	23	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	499,3	303	SupplierStandard	258
01.B38VPP230G	23	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	499,3	303	SupplierStandard	258
01.B48VPP230G	23	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	499,3	303	SupplierStandard	258
01.G48VPP230G	23	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	499,3	303	SupplierStandard	258
01.B43VPP230G	23	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	499,3	303	SupplierStandard	258
01.G43VPP230G	23	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	499,3	303	SupplierStandard	258
01.B33VPP230G	23	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	499,3	303	SupplierStandard	258
01.G33VPP230G	23	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	499,3	303	SupplierStandard	258
01.G38VPP230H	23	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	522,2	303	SupplierStandard	258
01.B38VPP230H	23	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	522,2	303	SupplierStandard	258
01.B48VPP230H	23	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	522,2	303	SupplierStandard	258
01.G48VPP230H	23	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	522,2	303	SupplierStandard	258
01.B43VPP230H	23	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	522,2	303	SupplierStandard	258

01.G43VPP230H	23	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	522,2	303	SupplierStandard	258
01.B33VPP230H	23	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	522,2	303	SupplierStandard	258
01.G33VPP230H	23	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	522,2	303	SupplierStandard	258
01.G38VPP240G	24	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	543,7	330	SupplierStandard	281
01.B38VPP240G	24	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	543,7	330	SupplierStandard	281
01.B48VPP240G	24	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	543,7	330	SupplierStandard	281
01.G48VPP240G	24	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	543,7	330	SupplierStandard	281
01.B43VPP240G	24	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	543,7	330	SupplierStandard	281
01.G43VPP240G	24	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	543,7	330	SupplierStandard	281
01.B33VPP240G	24	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	543,7	330	SupplierStandard	281
01.G33VPP240G	24	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	543,7	330	SupplierStandard	281
01.G38VPP240H	24	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	568,6	330	SupplierStandard	281
01.B38VPP240H	24	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	568,6	330	SupplierStandard	281
01.B48VPP240H	24	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	568,6	330	SupplierStandard	281
01.G48VPP240H	24	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	568,6	330	SupplierStandard	281
01.B43VPP240H	24	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	568,6	330	SupplierStandard	281
01.G43VPP240H	24	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	568,6	330	SupplierStandard	281
01.B33VPP240H	24	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	568,6	330	SupplierStandard	281
01.G33VPP240H	24	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	568,6	330	SupplierStandard	281
01.G38VPP250G	25	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	590	358	SupplierStandard	305
01.B38VPP250G	25	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	590	358	SupplierStandard	305
01.B48VPP250G	25	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	590	358	SupplierStandard	305
01.G48VPP250G	25	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	590	358	SupplierStandard	305

01.B43VPP250G	25	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	590	358	SupplierStandard	305
01.G43VPP250G	25	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	590	358	SupplierStandard	305
01.B33VPP250G	25	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	590	358	SupplierStandard	305
01.G33VPP250G	25	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	590	358	SupplierStandard	305
01.G38VPP250H	25	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	616,9	358	SupplierStandard	305
01.B38VPP250H	25	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	616,9	358	SupplierStandard	305
01.B48VPP250H	25	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	616,9	358	SupplierStandard	305
01.G48VPP250H	25	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	616,9	358	SupplierStandard	305
01.B43VPP250H	25	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	616,9	358	SupplierStandard	305
01.G43VPP250H	25	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	616,9	358	SupplierStandard	305
01.B33VPP250H	25	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	616,9	358	SupplierStandard	305
01.G33VPP250H	25	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	616,9	358	SupplierStandard	305
01.G38VPP254G	25,4	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	609	370	SupplierStandard	314
01.B38VPP254G	25,4	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	609	370	SupplierStandard	314
01.B48VPP254G	25,4	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	609	370	SupplierStandard	314
01.G48VPP254G	25,4	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	609	370	SupplierStandard	314
01.B43VPP254G	25,4	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	609	370	SupplierStandard	314
01.G43VPP254G	25,4	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	609	370	SupplierStandard	314
01.B33VPP254G	25,4	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	609	370	SupplierStandard	314
01.G33VPP254G	25,4	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	609	370	SupplierStandard	314
01.G38VPP254H	25,4	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	636,8	370	SupplierStandard	314
01.B38VPP254H	25,4	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	636,8	370	SupplierStandard	314
01.B48VPP254H	25,4	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	636,8	370	SupplierStandard	314

01.G48VPP254H	25,4	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	636,8	370	SupplierStandard	314
01.B43VPP254H	25,4	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	636,8	370	SupplierStandard	314
01.G43VPP254H	25,4	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	636,8	370	SupplierStandard	314
01.B33VPP254H	25,4	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	636,8	370	SupplierStandard	314
01.G33VPP254H	25,4	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	636,8	370	SupplierStandard	314
01.G38VPP260G	26	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	638,1	388	SupplierStandard	329
01.B38VPP260G	26	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	638,1	388	SupplierStandard	329
01.B48VPP260G	26	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	638,1	388	SupplierStandard	329
01.G48VPP260G	26	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	638,1	388	SupplierStandard	329
01.B43VPP260G	26	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	638,1	388	SupplierStandard	329
01.G43VPP260G	26	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	638,1	388	SupplierStandard	329
01.B33VPP260G	26	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	638,1	388	SupplierStandard	329
01.G33VPP260G	26	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	638,1	388	SupplierStandard	329
01.G38VPP260H	26	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	667,3	388	SupplierStandard	329
01.B38VPP260H	26	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	667,3	388	SupplierStandard	329
01.B48VPP260H	26	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	667,3	388	SupplierStandard	329
01.G48VPP260H	26	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	667,3	388	SupplierStandard	329
01.B43VPP260H	26	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	667,3	388	SupplierStandard	329
01.G43VPP260H	26	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	667,3	388	SupplierStandard	329
01.B33VPP260H	26	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	667,3	388	SupplierStandard	329
01.G33VPP260H	26	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	667,3	388	SupplierStandard	329
01.G38VPP270G	27	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	688,1	418	SupplierStandard	355
01.B38VPP270G	27	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	688,1	418	SupplierStandard	355

01.B48VPP270G	27	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	688,1	418	SupplierStandard	355
01.G48VPP270G	27	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	688,1	418	SupplierStandard	355
01.B43VPP270G	27	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	688,1	418	SupplierStandard	355
01.G43VPP270G	27	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	688,1	418	SupplierStandard	355
01.B33VPP270G	27	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	688,1	418	SupplierStandard	355
01.G33VPP270G	27	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	688,1	418	SupplierStandard	355
01.G38VPP270H	27	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	719,6	418	SupplierStandard	355
01.B38VPP270H	27	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	719,6	418	SupplierStandard	355
01.B48VPP270H	27	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	719,6	418	SupplierStandard	355
01.G48VPP270H	27	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	719,6	418	SupplierStandard	355
01.B43VPP270H	27	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	719,6	418	SupplierStandard	355
01.G43VPP270H	27	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	719,6	418	SupplierStandard	355
01.B33VPP270H	27	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	719,6	418	SupplierStandard	355
01.G33VPP270H	27	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	719,6	418	SupplierStandard	355
01.G38VPP280G	28	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	740,1	449	SupplierStandard	382
01.B38VPP280G	28	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	740,1	449	SupplierStandard	382
01.B48VPP280G	28	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	740,1	449	SupplierStandard	382
01.G48VPP280G	28	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	740,1	449	SupplierStandard	382
01.B43VPP280G	28	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	740,1	449	SupplierStandard	382
01.G43VPP280G	28	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	740,1	449	SupplierStandard	382
01.B33VPP280G	28	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	740,1	449	SupplierStandard	382
01.G33VPP280G	28	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	740,1	449	SupplierStandard	382
01.G38VPP280H	28	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	773,9	449	SupplierStandard	382

01.B38VPP280H	28	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	773,9	449	SupplierStandard	382
01.B48VPP280H	28	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	773,9	449	SupplierStandard	382
01.G48VPP280H	28	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	773,9	449	SupplierStandard	382
01.B43VPP280H	28	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	773,9	449	SupplierStandard	382
01.G43VPP280H	28	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	773,9	449	SupplierStandard	382
01.B33VPP280H	28	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	773,9	449	SupplierStandard	382
01.G33VPP280H	28	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	773,9	449	SupplierStandard	382
01.G38VPP286G	28,6	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	772,1	469	SupplierStandard	399
01.B38VPP286G	28,6	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	772,1	469	SupplierStandard	399
01.B48VPP286G	28,6	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	772,1	469	SupplierStandard	399
01.G48VPP286G	28,6	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	772,1	469	SupplierStandard	399
01.B43VPP286G	28,6	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	772,1	469	SupplierStandard	399
01.G43VPP286G	28,6	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	772,1	469	SupplierStandard	399
01.B33VPP286G	28,6	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	772,1	469	SupplierStandard	399
01.G33VPP286G	28,6	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	772,1	469	SupplierStandard	399
01.G38VPP286H	28,6	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	807,4	469	SupplierStandard	399
01.B38VPP286H	28,6	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	807,4	469	SupplierStandard	399
01.B48VPP286H	28,6	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	807,4	469	SupplierStandard	399
01.G48VPP286H	28,6	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	807,4	469	SupplierStandard	399
01.B43VPP286H	28,6	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	807,4	469	SupplierStandard	399
01.G43VPP286H	28,6	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	807,4	469	SupplierStandard	399
01.B33VPP286H	28,6	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	807,4	469	SupplierStandard	399
01.G33VPP286H	28,6	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	807,4	469	SupplierStandard	399

01.G38VPP290G	29	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	793,9	482	SupplierStandard	409,9
01.B38VPP290G	29	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	793,9	482	SupplierStandard	409,9
01.B48VPP290G	29	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	793,9	482	SupplierStandard	409,9
01.G48VPP290G	29	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	793,9	482	SupplierStandard	409,9
01.B43VPP290G	29	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	793,9	482	SupplierStandard	409,9
01.G43VPP290G	29	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	793,9	482	SupplierStandard	409,9
01.B33VPP290G	29	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	793,9	482	SupplierStandard	409,9
01.G33VPP290G	29	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	793,9	482	SupplierStandard	409,9
01.G38VPP290H	29	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	830,1	482	SupplierStandard	409,9
01.B38VPP290H	29	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	830,1	482	SupplierStandard	409,9
01.B48VPP290H	29	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	830,1	482	SupplierStandard	409,9
01.G48VPP290H	29	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	830,1	482	SupplierStandard	409,9
01.B43VPP290H	29	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	830,1	482	SupplierStandard	409,9
01.G43VPP290H	29	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	830,1	482	SupplierStandard	409,9
01.B33VPP290H	29	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	830,1	482	SupplierStandard	409,9
01.G33VPP290H	29	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	830,1	482	SupplierStandard	409,9
01.G38VPP300G	30	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	849,6	516	SupplierStandard	439
01.B38VPP300G	30	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	849,6	516	SupplierStandard	439
01.B48VPP300G	30	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	849,6	516	SupplierStandard	439
01.G48VPP300G	30	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	849,6	516	SupplierStandard	439
01.B43VPP300G	30	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	849,6	516	SupplierStandard	439
01.G43VPP300G	30	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	849,6	516	SupplierStandard	439
01.B33VPP300G	30	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	849,6	516	SupplierStandard	439

01.G33VPP300G	30	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	849,6	516	SupplierStandard	439
01.G38VPP300H	30	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	888,4	516	SupplierStandard	439
01.B38VPP300H	30	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	888,4	516	SupplierStandard	439
01.B48VPP300H	30	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	888,4	516	SupplierStandard	439
01.G48VPP300H	30	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	888,4	516	SupplierStandard	439
01.B43VPP300H	30	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	888,4	516	SupplierStandard	439
01.G43VPP300H	30	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	888,4	516	SupplierStandard	439
01.B33VPP300H	30	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	888,4	516	SupplierStandard	439
01.G33VPP300H	30	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	888,4	516	SupplierStandard	439
01.G38VPP310G	31	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	907,1	551	SupplierStandard	468
01.B38VPP310G	31	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	907,1	551	SupplierStandard	468
01.B48VPP310G	31	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	907,1	551	SupplierStandard	468
01.G48VPP310G	31	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	907,1	551	SupplierStandard	468
01.B43VPP310G	31	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	907,1	551	SupplierStandard	468
01.G43VPP310G	31	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	907,1	551	SupplierStandard	468
01.B33VPP310G	31	1.960	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	907,1	551	SupplierStandard	468
01.G33VPP310G	31	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	907,1	551	SupplierStandard	468
01.G38VPP310H	31	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	948,6	551	SupplierStandard	468
01.B38VPP310H	31	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	948,6	551	SupplierStandard	468
01.B48VPP310H	31	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	948,6	551	SupplierStandard	468
01.G48VPP310H	31	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	948,6	551	SupplierStandard	468
01.B43VPP310H	31	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	948,6	551	SupplierStandard	468
01.G43VPP310H	31	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	948,6	551	SupplierStandard	468

01.B33VPP310H	31	2.160	Blank	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	948,6	551	SupplierStandard	468
01.G33VPP310H	31	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	948,6	551	SupplierStandard	468
01.G38VPP320G	32	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	966,6	587	SupplierStandard	499
01.B38VPP320G	32	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	966,6	587	SupplierStandard	499
01.B48VPP320G	32	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	966,6	587	SupplierStandard	499
01.G48VPP320G	32	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	966,6	587	SupplierStandard	499
01.B43VPP320G	32	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	966,6	587	SupplierStandard	499
01.G43VPP320G	32	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	966,6	587	SupplierStandard	499
01.G38VPP320H	32	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.011	587	SupplierStandard	499
01.B38VPP320H	32	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.011	587	SupplierStandard	499
01.B48VPP320H	32	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.011	587	SupplierStandard	499
01.G48VPP320H	32	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.011	587	SupplierStandard	499
01.B43VPP320H	32	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.011	587	SupplierStandard	499
01.G43VPP320H	32	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.011	587	SupplierStandard	499
01.G38VPP330G	33	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.028	624	SupplierStandard	531
01.B38VPP330G	33	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.028	624	SupplierStandard	531
01.B48VPP330G	33	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.028	624	SupplierStandard	531
01.G48VPP330G	33	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.028	624	SupplierStandard	531
01.B43VPP330G	33	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.028	624	SupplierStandard	531
01.G43VPP330G	33	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.028	624	SupplierStandard	531
01.G38VPP330H	33	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.075	624	SupplierStandard	531
01.B38VPP330H	33	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.075	624	SupplierStandard	531
01.B48VPP330H	33	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.075	624	SupplierStandard	531

01.G48VPP330H	33	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.075	624	SupplierStandard	531
01.B43VPP330H	33	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.075	624	SupplierStandard	531
01.G43VPP330H	33	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.075	624	SupplierStandard	531
01.G38VPP340G	34	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.091	663	SupplierStandard	563
01.B38VPP340G	34	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.091	663	SupplierStandard	563
01.B48VPP340G	34	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.091	663	SupplierStandard	563
01.G48VPP340G	34	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.091	663	SupplierStandard	563
01.B43VPP340G	34	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.091	663	SupplierStandard	563
01.G43VPP340G	34	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.091	663	SupplierStandard	563
01.G38VPP340H	34	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.141	663	SupplierStandard	563
01.B38VPP340H	34	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.141	663	SupplierStandard	563
01.B48VPP340H	34	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.141	663	SupplierStandard	563
01.G48VPP340H	34	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.141	663	SupplierStandard	563
01.B43VPP340H	34	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.141	663	SupplierStandard	563
01.G43VPP340H	34	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.141	663	SupplierStandard	563
01.G38VPP350G	35	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.156	702	SupplierStandard	597
01.B38VPP350G	35	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.156	702	SupplierStandard	597
01.B48VPP350G	35	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.156	702	SupplierStandard	597
01.G48VPP350G	35	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.156	702	SupplierStandard	597
01.B43VPP350G	35	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.156	702	SupplierStandard	597
01.G43VPP350G	35	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.156	702	SupplierStandard	597
01.G38VPP350H	35	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.209	702	SupplierStandard	597
01.B38VPP350H	35	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.209	702	SupplierStandard	597

01.B48VPP350H	35	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.209	702	SupplierStandard	597
01.G48VPP350H	35	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.209	702	SupplierStandard	597
01.B43VPP350H	35	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.209	702	SupplierStandard	597
01.G43VPP350H	35	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.209	702	SupplierStandard	597
01.G38VPP360G	36	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.223	743	SupplierStandard	632
01.B38VPP360G	36	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.223	743	SupplierStandard	632
01.B48VPP360G	36	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.223	743	SupplierStandard	632
01.G48VPP360G	36	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.223	743	SupplierStandard	632
01.B43VPP360G	36	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.223	743	SupplierStandard	632
01.G43VPP360G	36	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.223	743	SupplierStandard	632
01.G38VPP360H	36	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.279	743	SupplierStandard	632
01.B38VPP360H	36	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.279	743	SupplierStandard	632
01.B48VPP360H	36	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.279	743	SupplierStandard	632
01.G48VPP360H	36	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.279	743	SupplierStandard	632
01.B43VPP360H	36	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.279	743	SupplierStandard	632
01.G43VPP360H	36	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.279	743	SupplierStandard	632
01.G38VPP380G	38	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.363	828	SupplierStandard	704
01.B38VPP380G	38	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.363	828	SupplierStandard	704
01.B48VPP380G	38	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.363	828	SupplierStandard	704
01.G48VPP380G	38	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.363	828	SupplierStandard	704
01.B43VPP380G	38	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.363	828	SupplierStandard	704
01.G43VPP380G	38	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.363	828	SupplierStandard	704
01.G38VPP380H	38	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.425	828	SupplierStandard	704

01.B38VPP380H	38	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.425	828	SupplierStandard	704
01.B48VPP380H	38	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.425	828	SupplierStandard	704
01.G48VPP380H	38	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.425	828	SupplierStandard	704
01.B43VPP380H	38	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.425	828	SupplierStandard	704
01.G43VPP380H	38	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.425	828	SupplierStandard	704
01.G38VPP400G	40	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.510	917	SupplierStandard	780
01.B38VPP400G	40	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.510	917	SupplierStandard	780
01.B48VPP400G	40	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.510	917	SupplierStandard	780
01.G48VPP400G	40	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.510	917	SupplierStandard	780
01.B43VPP400G	40	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.510	917	SupplierStandard	780
01.G43VPP400G	40	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.510	917	SupplierStandard	780
01.G38VPP400H	40	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.579	917	SupplierStandard	780
01.B38VPP400H	40	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.579	917	SupplierStandard	780
01.B48VPP400H	40	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.579	917	SupplierStandard	780
01.G48VPP400H	40	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.579	917	SupplierStandard	780
01.B43VPP400H	40	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.579	917	SupplierStandard	780
01.G43VPP400H	40	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.579	917	SupplierStandard	780
01.G38VPP420G	42	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.665	1.011	SupplierStandard	860
01.B38VPP420G	42	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.665	1.011	SupplierStandard	860
01.B48VPP420G	42	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.665	1.011	SupplierStandard	860
01.G48VPP420G	42	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.665	1.011	SupplierStandard	860
01.B43VPP420G	42	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.665	1.011	SupplierStandard	860
01.G43VPP420G	42	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.665	1.011	SupplierStandard	860

01.G38VPP420H	42	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.741	1.011	SupplierStandard	860
01.B38VPP420H	42	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.741	1.011	SupplierStandard	860
01.B48VPP420H	42	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.741	1.011	SupplierStandard	860
01.G48VPP420H	42	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.741	1.011	SupplierStandard	860
01.B43VPP420H	42	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.741	1.011	SupplierStandard	860
01.G43VPP420H	42	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.741	1.011	SupplierStandard	860
01.G38VPP430G	43	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.745	1.060	SupplierStandard	901
01.B38VPP430G	43	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.745	1.060	SupplierStandard	901
01.B48VPP430G	43	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.745	1.060	SupplierStandard	901
01.G48VPP430G	43	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.745	1.060	SupplierStandard	901
01.B43VPP430G	43	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.745	1.060	SupplierStandard	901
01.G43VPP430G	43	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.745	1.060	SupplierStandard	901
01.G38VPP430H	43	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.825	1.060	SupplierStandard	901
01.B38VPP430H	43	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.825	1.060	SupplierStandard	901
01.B48VPP430H	43	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.825	1.060	SupplierStandard	901
01.G48VPP430H	43	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.825	1.060	SupplierStandard	901
01.B43VPP430H	43	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.825	1.060	SupplierStandard	901
01.G43VPP430H	43	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.825	1.060	SupplierStandard	901
01.G38VPP440G	44	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.827	1.110	SupplierStandard	944
01.B38VPP440G	44	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.827	1.110	SupplierStandard	944
01.B48VPP440G	44	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.827	1.110	SupplierStandard	944
01.G48VPP440G	44	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.827	1.110	SupplierStandard	944
01.B43VPP440G	44	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.827	1.110	SupplierStandard	944

01.G43VPP440G	44	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.827	1.110	SupplierStandard	944
01.G38VPP440H	44	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.911	1.110	SupplierStandard	944
01.B38VPP440H	44	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.911	1.110	SupplierStandard	944
01.B48VPP440H	44	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.911	1.110	SupplierStandard	944
01.G48VPP440H	44	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.911	1.110	SupplierStandard	944
01.B43VPP440H	44	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.911	1.110	SupplierStandard	944
01.G43VPP440H	44	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.911	1.110	SupplierStandard	944
01.G38VPP450G	45	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.911	1.161	SupplierStandard	987
01.B38VPP450G	45	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.911	1.161	SupplierStandard	987
01.B48VPP450G	45	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.911	1.161	SupplierStandard	987
01.G48VPP450G	45	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.911	1.161	SupplierStandard	987
01.B43VPP450G	45	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.911	1.161	SupplierStandard	987
01.G43VPP450G	45	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.911	1.161	SupplierStandard	987
01.G38VPP450H	45	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.999	1.161	SupplierStandard	987
01.B38VPP450H	45	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.999	1.161	SupplierStandard	987
01.B48VPP450H	45	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.999	1.161	SupplierStandard	987
01.G48VPP450H	45	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.999	1.161	SupplierStandard	987
01.B43VPP450H	45	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.999	1.161	SupplierStandard	987
01.G43VPP450H	45	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.999	1.161	SupplierStandard	987
01.G38VPP460G	46	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.997	1.213	SupplierStandard	1.031
01.B38VPP460G	46	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	1.997	1.213	SupplierStandard	1.031
01.B48VPP460G	46	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.997	1.213	SupplierStandard	1.031
01.G48VPP460G	46	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	1.997	1.213	SupplierStandard	1.031

01.B43VPP460G	46	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.997	1.213	SupplierStandard	1.031
01.G43VPP460G	46	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	1.997	1.213	SupplierStandard	1.031
01.G38VPP460H	46	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.089	1.213	SupplierStandard	1.031
01.B38VPP460H	46	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.089	1.213	SupplierStandard	1.031
01.B48VPP460H	46	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.089	1.213	SupplierStandard	1.031
01.G48VPP460H	46	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.089	1.213	SupplierStandard	1.031
01.B43VPP460H	46	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.089	1.213	SupplierStandard	1.031
01.G43VPP460H	46	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.089	1.213	SupplierStandard	1.031
01.G38VPP480G	48	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.175	1.321	SupplierStandard	1.123
01.B38VPP480G	48	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.175	1.321	SupplierStandard	1.123
01.B48VPP480G	48	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.175	1.321	SupplierStandard	1.123
01.G48VPP480G	48	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.175	1.321	SupplierStandard	1.123
01.B43VPP480G	48	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.175	1.321	SupplierStandard	1.123
01.G43VPP480G	48	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.175	1.321	SupplierStandard	1.123
01.G38VPP480H	48	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.274	1.321	SupplierStandard	1.123
01.B38VPP480H	48	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.274	1.321	SupplierStandard	1.123
01.B48VPP480H	48	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.274	1.321	SupplierStandard	1.123
01.G48VPP480H	48	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.274	1.321	SupplierStandard	1.123
01.B43VPP480H	48	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.274	1.321	SupplierStandard	1.123
01.G43VPP480H	48	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.274	1.321	SupplierStandard	1.123
01.G38VPP500G	50	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.360	1.433	SupplierStandard	1.218
01.B38VPP500G	50	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.360	1.433	SupplierStandard	1.218
01.B48VPP500G	50	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.360	1.433	SupplierStandard	1.218

01.G48VPP500G	50	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.360	1.433	SupplierStandard	1.218
01.B43VPP500G	50	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.360	1.433	SupplierStandard	1.218
01.G43VPP500G	50	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.360	1.433	SupplierStandard	1.218
01.G38VPP500H	50	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.468	1.433	SupplierStandard	1.218
01.B38VPP500H	50	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.468	1.433	SupplierStandard	1.218
01.B48VPP500H	50	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.468	1.433	SupplierStandard	1.218
01.G48VPP500H	50	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.468	1.433	SupplierStandard	1.218
01.B43VPP500H	50	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.468	1.433	SupplierStandard	1.218
01.G43VPP500H	50	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.468	1.433	SupplierStandard	1.218
01.G38VPP520G	52	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.552	1.550	SupplierStandard	1.318
01.B38VPP520G	52	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.552	1.550	SupplierStandard	1.318
01.B48VPP520G	52	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.552	1.550	SupplierStandard	1.318
01.G48VPP520G	52	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.552	1.550	SupplierStandard	1.318
01.B43VPP520G	52	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.552	1.550	SupplierStandard	1.318
01.G43VPP520G	52	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.552	1.550	SupplierStandard	1.318
01.G38VPP520H	52	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.669	1.550	SupplierStandard	1.318
01.B38VPP520H	52	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.669	1.550	SupplierStandard	1.318
01.B48VPP520H	52	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.669	1.550	SupplierStandard	1.318
01.G48VPP520H	52	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.669	1.550	SupplierStandard	1.318
01.B43VPP520H	52	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.669	1.550	SupplierStandard	1.318
01.G43VPP520H	52	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.669	1.550	SupplierStandard	1.318
01.G38VPP540G	54	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.753	1.671	SupplierStandard	1.421
01.B38VPP540G	54	1.960	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.753	1.671	SupplierStandard	1.421

01.B48VPP540G	54	1.960	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.753	1.671	SupplierStandard	1.421
01.G48VPP540G	54	1.960	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.753	1.671	SupplierStandard	1.421
01.B43VPP540G	54	1.960	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.753	1.671	SupplierStandard	1.421
01.G43VPP540G	54	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.753	1.671	SupplierStandard	1.421
01.G38VPP540H	54	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.878	1.671	SupplierStandard	1.421
01.B38VPP540H	54	2.160	Blank	Gleichschlag - rechtsgängig (zZ)	2.878	1.671	SupplierStandard	1.421
01.B48VPP540H	54	2.160	Blank	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.878	1.671	SupplierStandard	1.421
01.G48VPP540H	54	2.160	Verzinkt	Gleichschlag - linksgängig (sS)	2.878	1.671	SupplierStandard	1.421
01.B43VPP540H	54	2.160	Blank	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.878	1.671	SupplierStandard	1.421
01.G43VPP540H	54	2.160	Verzinkt	Kreuzschlag - linksgängig (zS)	2.878	1.671	SupplierStandard	1.421

Technische Daten

Durchmesser	Gesamt	Außenlitzen	Anzahl der Drahtbrüche bis zur Ablegereife			Durchschnitt			Elastizitäts-Modul	Längendehnung	
Ø	Anzahl Drähte	Anzahl Drähte	Kreuzschlag		Gleichschlag		Füll-	Verseil-	Gewichts-	bei 20% der MBL	unter 3% der MBL
mm			6 x d	30 x d	6 x d	30 x d	Faktor	factor	factor	(kgf/mm ²)	%
16-48	259	126	-	-	6	11	0,73	0,81	0,91	12900	0,146