

Blatt: 1 / 9

Maßtable für Wälzlager-Seilrollen

Dimensiontable of Deflection-Pulleys with Roller-Bearings

(in mm)

Normale Belastung

for normal loading

Seilrollen- typ	Seilrollen- durchmesser	Rillen- anzahl	Seil- durchmesser	Rillen- abstand	Kranz- breite	Naben- breite	Achs- durchmesser	Achslänge gesamt	Achslänge zw. Nuten	Belastung bis (kN)	Lagertyp
Pulley- Type	Pulley- Diameter	Number of Grooves	Rope- Diameter	Distance between Ropes	Ring- Width	Hub- Width	Axle- Diameter	Axle- Length	Axle-Length between Slots	max. Loading	Type of Bearing
W 333	330	3	8	16-18	94	118	55	170	146	22	2x 6011
W 334	330	4	8	16-18	94	118	55	170	146	22	2x 6011
W 335	330	5	8	16-18	94	118	55	170	146	22	2x 6011
W 336	330	6	8	16-18	113	118	55	170	146	28	2x 6211
W 373	370	3	9	16-18	94	118	55	170	146	26	2x 6211
W 374	370	4	9	16-18	94	118	55	170	146	26	2x 6211
W 375	370	5	9	16-18	94	118	55	170	146	26	2x 6211
W 376	370	6	9	16-18	113	118	55	170	146	32	2x 6211
W 413	410	3	8-10	16-18	94	118	55	170	146	31	2x 6211
W 414	410	4	8-10	16-18	94	118	55	170	146	31	2x 6211
W 415	410	5	8-10	16-18	94	118	55	170	146	31	2x 6211
W 416	410	6	8-10	16-18	113	118	55	170	146	31	2x 6211
W 417	410	7	8-10	16-18	134	138	55	190	166	38	2x 6211
W 418	410	8	8-10	16-18	154	158	55	210	186	38	2x 6211
W 463	460	3	8-11	16-18	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 464	460	4	8-11	16-18	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 465	460	5	8-11	16-18	96	118	55	170	146	39	2x 6211
W 466	460	6	8-11	16-18	113	118	55	170	146	48	3x 6211
W 467	460	7	8-11	16-18	134	138	55	190	166	48	3x 6211
W 513	510	3	10-12	16-18	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 514	510	4	10-12	16-18	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 515	510	5	10-12	16-18	96	118	55	170	146	39	2x 6211
W 516	510	6	10-12	16-18	113	118	55	170	146	48	3x 6211
W 517	510	7	10-12	16-18	134	138	55	190	166	48	3x 6211

Seilrollen mit abweichenden Achsdurchmessern ebenfalls, auf Anfrage, lieferbar!

Other axle-diameters are available!

Blatt: 2 / 9

Maßtabelle für Wälzlager-Seilrollen

Dimensiontable of Deflection-Pulleys with Roller Bearings

(in mm)

Normale Belastung

for normal loading

Seilrollen- typ	Seilrollen- durchmesser	Rillen- anzahl	Seil- durchmesser	Rillen- abstand	Kranz- breite	Naben- breite	Achs- durchmesser	Achslänge gesamt	Achslänge zw. Nuten	Belastung bis (kN)	Lagertyp
Pulley- Type	Pulley- Diameter	Number of Grooves	Rope- Diameter	Distance between Ropes	Ring- Width	Hub- Width	Axle- Diameter	Axle- Length	Axle-Length between Slots	max. Loading	Type of Bearing
W 563	560	3	10-13	16-18	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 564	560	4	10-13	16-18	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 565	560	5	10-13	16-18	96	118	55	170	146	39	2x 6211
W 566	560	6	10-13	16-18	113	118	55	170	146	39	2x 6211
W 567	560	7	10-13	16-18	134	138	55	190	166	48	3x 6211
W 568	560	8	10-13	16-18	154	158	55	210	186	48	3x 6211
W 613	610	3	12-15	16-18	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 614	610	4	12-15	16-18	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 615	610	5	12-15	16-18	96	118	55	170	146	39	2x 6211
W 616	610	6	12-15	16-18	113	118	55	170	146	48	3x 6211
W 617	610	7	12-15	16-18	134	138	55	190	166	48	3x 6211
W 663	660	3	13-16	16-18	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 664	660	4	13-16	16-18	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 665	660	5	13-16	16-18	96	118	55	170	146	39	2x 6211
W 666	660	6	13-16	16-18	113	118	55	170	146	48	3x 6211
W 667	660	7	13-16	16-18	134	138	55	190	166	48	3x 6211

Seilrollen mit abweichenden Achsdurchmessern ebenfalls, auf Anfrage, lieferbar!

Other axle-diameters are available!

Blatt: 3 / 9

Maßtable für Wälzlager-Seilrollen

Dimensiontable of Deflection-Pulleys with Roller-Bearings

(in mm)

Normale Belastung

for normal loading

Seilrollen- typ	Seilrollen- durchmesser	Rillen- anzahl	Seil- durchmesser	Rillen- abstand	Kranz- breite	Naben- breite	Achsdurch- messer	Achslänge gesamt	Achslänge zw. Nuten	Belastung bis (kN)	Lagertyp
Pulley- Type	Pulley- Diameter	Number of Grooves	Rope- Diameter	Distance between Ropes	Ring- Width	Hub- Width	Axle- Diameter	Axle- Length	Axle-Length between Slots	max. Loading	Type of Bearing
W 463	460	3	10-11	19-21	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 464	460	4	10-11	19-21	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 465	460	5	10-11	19-21	113	118	55	170	146	48	3x 6211
W 466	460	6	10-11	19-21	134	138	55	190	166	48	3x 6211
W 513	510	3	10-12	19-21	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 514	510	4	10-12	19-21	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 515	510	5	10-12	19-21	113	118	55	170	146	48	3x 6211
W 516	510	6	10-12	19-21	134	138	55	190	166	48	3x 6211
W 563	560	3	10-13	19-21	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 564	560	4	10-13	19-21	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 565	560	5	10-13	19-21	113	118	55	170	146	48	3x 6211
W 566	560	6	10-13	19-21	134	138	55	190	166	48	3x 6211
W 567	560	7	10-13	19-21	154	158	55	210	186	48	3x 6211
W 613	610	3	12-15	19-21	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 614	610	4	12-15	19-21	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 615	610	5	12-15	19-21	113	118	55	170	146	48	3x 6211
W 616	610	6	12-15	19-21	134	138	55	190	166	48	3x 6211
W 663	660	3	13-16	19-21	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 664	660	4	13-16	19-21	94	118	55	170	146	39	2x 6211
W 665	660	5	13-16	19-21	113	118	55	170	146	48	3x 6211
W 666	660	6	13-16	19-21	134	138	55	190	166	48	3x 6211

Seilrollen mit abweichenden Achsdurchmessern ebenfalls, auf Anfrage, lieferbar!

Other axle-diameters are available!

Seilrollen- typ	Seilrollen- durchmesser	Rillen- anzahl	Seil- durchmesser	Rillen- abstand	Kranz- breite	Naben- breite	Achs- durchmesser	Achslänge gesamt	Achslänge zw. Nuten	Belastung bis (kN)	Lagertyp
Pulley- Type	Pulley- Diameter	Number of Grooves	Rope- Diameter	Distance between Ropes	Ring- Width	Hub- Width	Axle- Diameter	Axle- Length	Axle-Length between Slots	max. Loading	Type of Bearing
WE 333	330	3	8	16-18	94	118	55	170	146	38	2x 6211
WE 334	330	4	8	16-18	94	118	55	170	146	38	2x 6211
WE 335	330	5	8	16-18	94	118	55	170	146	38	2x 6211
WE 336	330	6	8	16-18	113	118	55	170	146	42	3x 6211
WE 373	370	3	9	16-18	94	118	60	170	146	38	2x 6212
WE 374	370	4	9	16-18	94	118	60	170	146	38	2x 6212
WE 375	370	5	9	16-18	96	118	60	170	146	38	2x 6212
WE 376	370	6	9	16-18	113	118	60	170	146	48	2x 6212
WE 413	410	3	8-10	16-18	94	118	60	170	146	48	2x 6212
WE 414	410	4	8-10	16-18	94	118	60	170	146	48	2x 6212
WE 415	410	5	8-10	16-18	96	118	60	170	146	48	2x 6212
WE 416	410	6	8-10	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 417	410	7	8-10	16-18	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 418	410	8	8-10	16-18	154	158	60	210	186	80	2x 3212
WE 463	460	3	8-11	16-18	94	118	60	170	146	48	2x 6212
WE 464	460	4	8-11	16-18	94	118	60	170	146	48	2x 6212
WE 465	460	5	8-11	16-18	96	118	60	170	146	48	2x 6212
WE 466	460	6	8-11	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 467	460	7	8-11	16-18	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 513	510	3	10-12	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 514	510	4	10-12	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 515	510	5	10-12	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 516	510	6	10-12	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 517	510	7	10-12	16-18	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 518	510	8	10-12	16-18	154	158	70	210	186	80	4x 6314

Seilrollen- typ	Seilrollen- durchmesser	Rillen- anzahl	Seil- durchmesser	Rillen- abstand	Kranz- breite	Naben- breite	Achs- durchmesser	Achslänge gesamt	Achslänge zw. Nuten	Belastung bis (kN)	Lagertyp
Pulley- Type	Pulley- Diameter	Number of Grooves	Rope- Diameter	Distance between Ropes	Ring- Width	Hub- Width	Axle- Diameter	Axle- Length	Axle-Length between Slots	max. Loading	Type of Bearing
WE 533	530	3	10-13	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 534	530	4	10-13	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 535	530	5	10-13	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 536	530	6	10-13	16-18	113	118	60	170	146	72	4x 6212
WE 537	530	7	10-13	16-18	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 538	530	8	10-13	16-18	154	158	60	210	186	80	2x 3212
WE 563	560	3	10-13	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 564	560	4	10-13	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 565	560	5	10-13	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 566	560	6	10-13	16-18	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 567	560	7	10-13	16-18	134	138	60	190	166	72	4x 6212
WE 568	560	8	10-13	16-18	154	158	60	210	186	80	2x 3212
WE 613	610	3	12-15	16-18	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 614	610	4	12-15	16-18	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 615	610	5	12-15	16-18	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 616	610	6	12-15	16-18	134	138	60	190	166	90	3x 3212
WE 617	610	7	12-15	16-18	134	138	60	190	166	90	3x 3212
WE 618	610	8	12-15	16-18	154	158	60	210	186	90	3x 3212
WE 663	660	3	13-16	16-18	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 664	660	4	13-16	16-18	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 665	660	5	13-16	16-18	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 666	660	6	13-16	16-18	134	138	60	190	166	90	3x 3212
WE 667	660	7	13-16	16-18	134	138	60	190	166	90	3x 3212
WE 658	650	8	13-16	16-18	154	158	60	210	186	90	3x 3212
WE 659	650	9	13-16	16-18	174	178	60	230	206	90	3x 3212

Seilrollen- typ	Seilrollen- durchmesser	Rillen- anzahl	Seil- durchmesser	Rillen- abstand	Kranz- breite	Naben- breite	Achs- durchmesser	Achslänge gesamt	Achslänge zw. Nuten	Belastung bis (kN)	Lagertyp
Pulley- Type	Pulley- Diameter	Number of Grooves	Rope- Diameter	Distance between Ropes	Ring- Width	Hub- Width	Axle- Diameter	Axle- Length	Axle-Length between Slots	max. Loading	Type of Bearing
WE 463	460	3	10-11	19-21	94	118	60	170	146	48	2x 6212
WE 464	460	4	10-11	19-21	94	118	60	170	146	48	2x 6212
WE 465	460	5	10-11	19-21	113	118	60	170	146	48	2x 6212
WE 466	460	6	10-11	19-21	134	138	60	190	166	56	3x 6212
WE 513	510	3	10-12	19-21	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 514	510	4	10-12	19-21	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 515	510	5	10-12	19-21	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 516	510	6	10-12	19-21	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 517	510	7	10-12	19-21	154	158	70	210	186	90	4x 6314
WE 533	530	3	10-13	19-21	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 534	530	4	10-13	19-21	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 535	530	5	10-13	19-21	113	118	60	170	146	72	4x 6212
WE 536	530	6	10-13	19-21	134	138	60	190	166	80	2x 3212
WE 537	530	7	10-13	19-21	154	158	60	210	186	80	2x 3212
WE 563	560	3	10-13	19-21	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 564	560	4	10-13	19-21	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 565	560	5	10-13	19-21	113	118	60	170	146	56	3x 6212
WE 566	560	6	10-13	19-21	134	138	60	190	166	72	4x 6212
WE 567	560	7	10-13	19-21	154	158	60	210	186	80	2x 3212
WE 613	610	3	12-15	19-21	113	118	60	170	146	80	2x 3212
WE 614	610	4	12-15	19-21	113	118	60	170	146	80	2x 3212
WE 615	610	5	12-15	19-21	113	118	60	170	146	80	2x 3212
WE 616	610	6	12-15	19-21	134	138	60	190	166	90	3x 3212
WE 617	610	7	12-15	19-21	154	158	60	210	186	90	3x 3212
WE 663	660	3	13-16	19-21	113	118	60	170	146	80	2x 3212
WE 664	660	4	13-16	19-21	113	118	60	170	146	80	2x 3212
WE 665	660	5	13-16	19-21	113	118	60	170	146	80	2x 3212
WE 666	660	6	13-16	19-21	134	138	60	190	166	90	3x 3212
WE 657	650	7	13-16	19-21	154	158	60	210	186	90	3x 3212
WE 658	650	8	13-16	19-21	174	178	60	230	206	90	3x 3212

Blatt: 7 / 9

Maßtable für Gleitlager-Seilrollen
Dimensiontable of Deflection-Pulleys with Sleeve-Bearings

(in mm)

Normale Belastung
for normal loading

Seilrollen- typ	Seilrollen- durchmesser	Rillen- anzahl	Seil- durchmesser	Rillen- abstand	Kranz- breite	Naben- breite	Achs- durchmesser	Achslänge gesamt	Achslänge zw. Nuten	Belastung bis (kN)
Pulley- Type	Pulley- Diameter	Number of Grooves	Rope- Diameter	Distance between Ropes	Ring- Width	Hub- Width	Axle- Diameter	Axle- Length	Axle-Length between Slots	max. Loading
G 333	330	3	8	16-18	94	118	55	170	146	22
G 334	330	4	8	16-18	94	118	55	170	146	22
G 335	330	5	8	16-18	94	118	55	170	146	22
G 336	330	6	8	16-18	113	118	55	170	146	28
G 373	370	3	9	16-18	94	118	55	170	146	26
G 374	370	4	9	16-18	94	118	55	170	146	26
G 375	370	5	9	16-18	94	118	55	170	146	26
G 376	370	6	9	16-18	113	118	55	170	146	32
G 413	410	3	8-10	16-18	94	118	55	170	146	31
G 414	410	4	8-10	16-18	94	118	55	170	146	31
G 415	410	5	8-10	16-18	94	118	55	170	146	31
G 416	410	6	8-10	16-18	113	118	55	170	146	31
G 417	410	7	8-10	16-18	134	138	55	190	166	38
G 418	410	8	8-10	16-18	154	158	55	210	186	38
G 463	460	3	8-11	16-18	94	118	55	170	146	39
G 464	460	4	8-11	16-18	94	118	55	170	146	39
G 465	460	5	8-11	16-18	96	118	55	170	146	39
G 466	460	6	8-11	16-18	113	118	55	170	146	47
G 467	460	7	8-11	16-18	134	138	55	190	166	47
G 513	510	3	10-12	16-18	94	118	55	170	146	39
G 514	510	4	10-12	16-18	94	118	55	170	146	39
G 515	510	5	10-12	16-18	96	118	55	170	146	39
G 516	510	6	10-12	16-18	113	118	55	170	146	47
G 517	510	7	10-12	16-18	134	138	55	190	166	47

Seilrollen mit abweichenden Achsdurchmessern ebenfalls, auf Anfrage, lieferbar!

Other axle-diameters are available!

Blatt: 8 / 9

Maßtable für Gleitlager-Seilrollen

(in mm)

Normale Belastung

Dimensiontable of Deflection-Pulleys with Sleeve-Bearings

for normal loading

Seilrollen- typ	Seilrollen- durchmesser	Rillen- anzahl	Seil- durchmesser	Rillen- abstand	Kranz- breite	Naben- breite	Achs- durchmesser	Achslänge gesamt	Achslänge zw. Nuten	Belastung bis (kN)
Pulley- Type	Pulley- Diameter	Number of Grooves	Rope- Diameter	Distance between Ropes	Ring- Width	Hub- Width	Axle- Diameter	Axle- Length	Axle-Length between Slots	max. Loading
G 563	560	3	10-13	16-18	94	118	55	170	146	39
G 564	560	4	10-13	16-18	94	118	55	170	146	39
G 565	560	5	10-13	16-18	96	118	55	170	146	39
G 566	560	6	10-13	16-18	113	118	55	170	146	39
G 567	560	7	10-13	16-18	134	138	55	190	166	47
G 568	560	8	10-13	16-18	154	158	55	210	186	47
G 613	610	3	12-15	16-18	94	118	55	170	146	39
G 614	610	4	12-15	16-18	94	118	55	170	146	39
G 615	610	5	12-15	16-18	96	118	55	170	146	39
G 616	610	6	12-15	16-18	113	118	55	170	146	47
G 617	610	7	12-15	16-18	134	138	55	190	166	47
G 663	660	3	13-16	16-18	94	118	55	170	146	39
G 664	660	4	13-16	16-18	94	118	55	170	146	39
G 665	660	5	13-16	16-18	96	118	55	170	146	39
G 666	660	6	13-16	16-18	113	118	55	170	146	47
G 667	660	7	13-16	16-18	134	138	55	190	166	47

Seilrollen mit abweichenden Achsdurchmessern ebenfalls, auf Anfrage, lieferbar!

Other axle-diameters are available!

Blatt: 9 / 9

Maßtable für Gleitlager-Seilrollen
Dimensiontable of Deflection-Pulleys with Sleeve-Bearings

(in mm)

Normale Belastung
for normal loading

Seilrollen- typ	Seilrollen- durchmesser	Rillen- anzahl	Seil- durchmesser	Rillen- abstand	Kranz- breite	Naben- breite	Achs- durchmesser	Achslänge gesamt	Achslänge zw. Nuten	Belastung bis (kgN)
Pulley- Type	Pulley- Diameter	Number of Grooves	Rope- Diameter	Distance between Ropes	Ring- Width	Hub- Width	Axle- Diameter	Axle- Length	Axle-Length between Slots	max. Loading
G 463	460	3	10-11	19-21	94	118	55	170	146	39
G 464	460	4	10-11	19-21	94	118	55	170	146	39
G 465	460	5	10-11	19-21	113	118	55	170	146	47
G 466	460	6	10-11	19-21	134	138	55	190	166	47
G 513	510	3	10-12	19-21	94	118	55	170	146	39
G 514	510	4	10-12	19-21	94	118	55	170	146	39
G 515	510	5	10-12	19-21	113	118	55	170	146	47
G 516	510	6	10-12	19-21	134	138	55	190	166	47
G 563	560	3	10-13	19-21	94	118	55	170	146	39
G 564	560	4	10-13	19-21	94	118	55	170	146	39
G 565	560	5	10-13	19-21	113	118	55	170	146	47
G 566	560	6	10-13	19-21	134	138	55	190	166	47
G 613	610	3	12-15	19-21	94	118	55	170	146	39
G 614	610	4	12-15	19-21	94	118	55	170	146	39
G 615	610	5	12-15	19-21	113	118	55	170	146	47
G 616	610	6	12-15	19-21	134	138	55	190	166	47
G 663	660	3	13-16	19-21	94	118	55	170	146	39
G 664	660	4	13-16	19-21	94	118	55	170	146	39
G 665	660	5	13-16	19-21	113	118	55	170	146	47
G 666	660	6	13-16	19-21	134	138	55	190	166	47

Seilrollen mit abweichenden Achsdurchmessern ebenfalls, auf Anfrage, lieferbar!

Other axle-diameters are available!