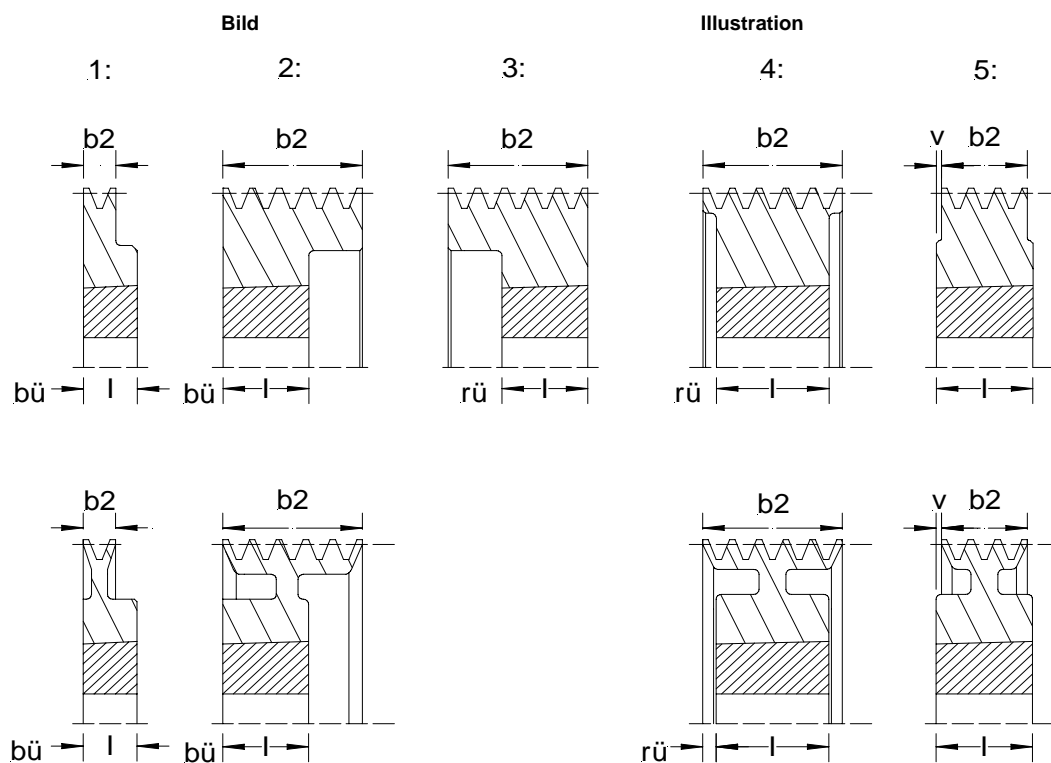


**Ausführung von Taper Keilriemenscheiben**  
**Execution of Taper-V-belt pulleys**



**Bezeichnungen:**

b <sub>2</sub> =	Kranzbreite
l =	Nabellänge
L =	Lage zum Kranz
bü =	bündig
rü =	Rücksprung
v =	Vorsprung

**Ausführung:**

● =	Vollscheibe
○ =	Bodenscheibe (mit o. ohne Spiegel)
x =	Armscheibe

**Designation:**

	width of border
	length of hub
	position to rim
	precise
	behind
	in front

**Execution:**

	solid pulley
	plate pulley (with or without holes)
	arm pulley

**Ausführung von Nabenkeilriemenscheiben immer bündig.**  
**Execution of pulleys are always precise.**

**Technische Änderungen vorbehalten.**  
**Technical modification allowed.**

## Schmalkeilriemenscheiben nach DIN 2211 aus GG 20

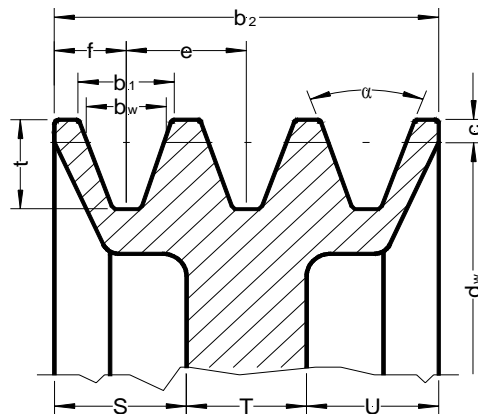
v-belt pulleys DIN 2211 material GG 20

Schmalkeilriemen für Keilriemen	for v-belts DIN 7753 for v-belts DIN 2215	SPZ	SPA	SPB	SPC
$b_1$	~ mm	10	13	17	22
$b_w$	mm	9,7	12,7	16,3	22
$c$	mm	8,5	11	14	19
$e$	mm	2	2,8	3,5	4,8
$f$	mm	$12 \pm 0,3$	$15 \pm 0,3$	$19 \pm 0,4$	$25,5 \pm 0,5$
$t_{\min}$	mm	$8 \pm 0,6$	$10 \pm 0,6$	$12,5 \pm 0,8$	$17 \pm 1$
$t_{\min}$	mm	11	14	18	24
Da =	$d_w +$ mm	4	5,6	7	9,6
$\alpha$	= $34^\circ$ , $d_w \leq$	80	118	190	315
$\alpha$	= $38^\circ$ , $d_w >$	80	118	190	315
$d_{w \min}$	für Dauerbetrieb / for continuous use	63	90	140	224

### Kranzbreiten $b_2$

width of border

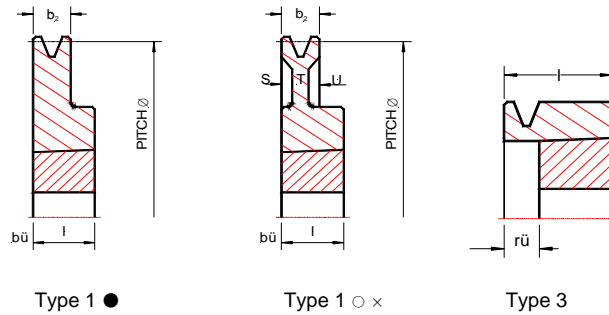
	1	2	3	4	5	6	8	10	12
SPZ	16	28	40	52	64	76			
SPA	20	35	50	65	80	95			
SPB	25	44	63	82	101	120	158	196	
SPC		59,5	85	110,5	136	161,5	212,5	263,5	314,5



**Lagerprogramm Taper Keilriemenscheiben**  
stocksurvey for taper pulleys

dw	SPZ						SPA						SPB						SPC								
	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	8	10	3	4	5	6	8	10	12
50	●	●																									
56	●	●																									
60	●	●																									
63	●	●	●	●			●	●																			
67	●	●	●	●			●	●																			
71	●	●	●	●			●	●	●																		
75	●	●	●	●			●	●	●																		
80	●	●	●	●			●	●	●																		
85	●	●	●	●	●		●	●	●																		
90	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●																
95	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●																
100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●												
106	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●												
112	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●												
118	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●												
125	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●											
132	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●											
140	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●											
150	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●											
160	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●											
170	○	○	○	●	○	●	○	○	●	●	●		○	●	●	●											
180	○	○	○	●	●	●	○	○	●	●	●		○	●	●	●											
190	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●		○	●	●	●											
200	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●		○	○	●	●											
212							○	○	○	●	○		○	○	○	○								●	●	●	●
224	×	○	○	○	○	○	×	○	○	●	○		○	○	○	●								○	●	●	●
236							○	○	○	○	○		○	○	○	●								○	●	●	●
250	×	×	×	○	○	○	×	×	○	○	○		○	○	○	○								○	●	●	●
265																								○	●	●	●
280	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○		×	×	○	○							○	○	○	○	○
300							×	×	×	○	○		×	×	○	○							○	○	○	○	○
315	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○		×	×	×	×							×	○	○	○	○
335													×	×		×							×	×	×	×	○
355	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	×	×	×							×	×	×	×	○
375													×	×	×	×							×	×	×	×	○
400	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	×	×	×							×	×	×	×	○
425																								×	×	×	×
450	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	×	×	×							×	×	×	×	○
475																								×	×	×	×
500	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	×	×	×							×	×	×	×	×
530																								×	×	×	×
560							×	×	×	×	×		×	×	×	×							×	×	×	×	×
630		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	×	×	×							×	×	×	×	×
710													×	×	×	×							×	×	×	×	×
800									×	×	×		×	×	×	×							×	×	×	×	×
900													×	×	×	×							×	×	×	×	×
1000													×	×	×	×							×	×	×	×	×
1120													×	×	×	×							×	×	×	×	×
1250													×	×	×	×							×	×	×	×	×

● = Vollscheibe - solid pulley      ○ = Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel)  
 × = Armscheibe - arm pulley      plate pulley (with or without holes)



## 1 x SPZ

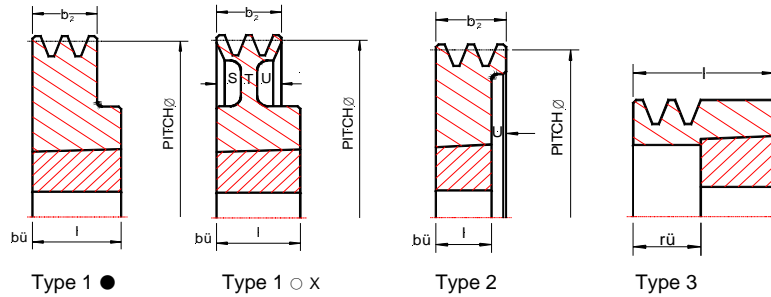
$b_2 = 16 \text{ mm}$

Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
50	1008	37	rü 15	3 ●	-	-	-	0,4
56	1008	37	rü 15	3 ●	-	-	-	0,5
60	1008	23	bü	1 ●	-	-	-	0,5
63	1108	23	bü	1 ●	-	-	-	0,4
67	1108	23	bü	1 ●	-	-	-	0,5
71	1108	23	bü	1 ●	-	-	-	0,5
75	1108	23	bü	1 ●	-	-	-	0,6
80	1210	26	bü	1 ●	-	-	-	0,6
85	1210	26	bü	1 ●	-	-	-	0,8
90	1210	26	bü	1 ●	-	-	-	0,8
95	1210	26	bü	1 ●	-	-	-	0,9
100	1210	26	bü	1 ●	-	-	-	0,9
106	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,0
112	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,1
118	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,3
125	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,4
132	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,5
140	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,5
150	1610	26	bü	1 ○	4	8	4	1,6
160	1610	26	bü	1 ○	4	8	4	1,7
170	1610	26	bü	1 ○	4	8	4	1,8
180	1610	26	bü	1 ○	4	8	4	2,0
190	2012	32	bü	1 ○	3	10	3	2,2
200	2012	32	bü	1 ○	3	10	3	2,6
224	2012	32	bü	1 ×	3	10	3	2,8
250	2012	32	bü	1 ×	3	10	3	3,2
280	2012	32	bü	1 ×	2	12	2	3,5
315	2012	32	bü	1 ×	1	14	1	3,8
355	2012	32	bü	1 ×	1	14	1	4,2
400	2012	32	bü	1 ×	1	14	1	6,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 2 x SPZ

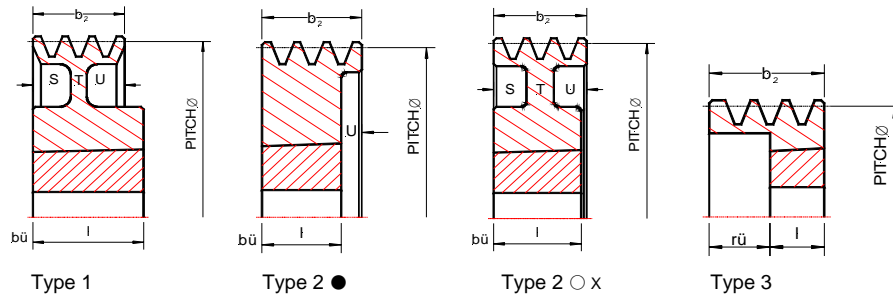
**b<sub>2</sub> = 28 mm**

**Taper Scheibe / Taper pulley**

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub						Gewicht weight kg
		Länge length l	L	Type	S	T	U	
50	1008	23	rü 26	3 ●	25	-	-	0,3
56	1108	23	rü 26	3 ●	-	-	-	0,6
60	1108	23	rü 26	3 ●	-	-	5	0,6
63	1108	23	bü	2 ●	-	-	5	0,5
67	1108	23	bü	2 ●	-	-	5	0,5
75	1210	26	bü	2 ●	-	-	2	0,6
80	1210	26	bü	2 ●	-	-	2	0,7
85	1610	26	bü	2 ●	-	-	2	0,7
90	1610	26	bü	2 ●	-	-	2	0,8
95	1610	26	bü	2 ●	-	-	2	0,8
100	1610	26	bü	2 ●	-	-	2	1,2
106	1610	26	bü	2 ●	-	-	2	1,2
112	1610	26	bü	2 ●	-	-	2	1,3
118	1610	26	bü	2 ●	-	-	2	1,4
125	1610	26	bü	2 ●	-	-	2	1,7
132	1610	26	bü	2 ●	-	-	2	2,0
140	1610	26	bü	2 ●	-	-	2	2,2
150	2012	32	bü	1 ●	-	-	-	2,3
160	2012	32	bü	1 ●	-	-	-	2,5
170	2012	32	bü	1 ○	10	8	10	2,6
180	2012	32	bü	1 ○	10	8	10	2,9
190	2012	32	bü	1 ○	10	8	10	3,3
200	2012	32	bü	1 ○	9	10	9	3,5
224	2012	32	bü	1 ○	10	8	10	3,7
250	2012	32	bü	1 ×	9	10	9	3,9
280	2012	32	bü	1 ×	7,5	13	7,5	4,9
315	2012	32	bü	1 ×	7,5	13	7,5	5,8
355	2012	32	bü	1 ×	7	14	7	6,3
400	2517	45	bü	1 ×	7	14	7	7,1
450	2517	45	bü	1 ×	8	12	8	9,4
500	2517	45	bü	1 ×	8	12	8	10,5
630	2517	45	bü	1 ×	8	12	8	12,5

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



### 3 x SPZ

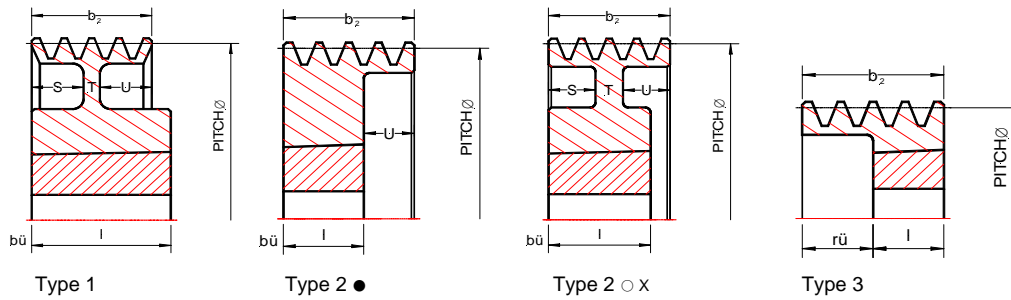
**b<sub>2</sub> = 40 mm**

**Taper Scheibe / Taper pulley**

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
63	1108	23	rü 17	3 ●	-	-	17	0,5
67	1108	23	rü 17	3 ●	-	-	17	0,7
71	1108	26	rü 17	3 ●	-	-	17	0,7
75	1210	26	rü 14	3 ●	-	-	14	0,8
80	1210	26	rü 14	3 ●	-	-	14	0,8
85	1610	26	rü 14	3 ●	-	-	14	0,8
90	1610	26	rü 14	3 ●	-	-	14	0,9
95	1610	26	rü 14	3 ●	-	-	14	1,1
100	1610	26	rü 14	3 ●	-	-	14	1,2
106	1610	26	rü 14	3 ●	-	-	14	1,4
112	2012	32	bü	2 ●	-	-	8	1,5
118	2012	32	bü	2 ●	-	-	8	1,6
125	2012	32	bü	2 ●	-	-	8	2,0
132	2012	32	bü	2 ●	-	-	8	2,4
140	2012	32	bü	2 ●	-	-	8	2,8
150	2012	32	bü	2 ●	-	-	8	3,4
160	2012	32	bü	2 ●	-	-	8	3,6
170	2012	32	bü	2 ○	15	17	8	3,7
180	2012	32	bü	2 ○	15	10	15	3,7
190	2012	32	bü	2 ○	15	10	15	4,0
200	2012	32	bü	2 ○	15	10	15	4,3
224	2012	32	bü	2 ○	16	8	16	4,7
250	2012	32	bü	2 ×	14	22	14	5,4
280	2517	45	bü	1 ×	14	22	14	6,5
315	2517	45	bü	1 ×	12	16	12	7,8
355	2517	45	bü	1 ×	12	16	12	8,9
400	2517	45	bü	1 ×	14	22	14	9,1
450	2517	45	bü	1 ×	14	22	14	9,7
500	2517	45	bü	1 ×	14	22	14	10,6
630	2517	45	bü	1 ×	14	22	14	15,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 4 x SPZ

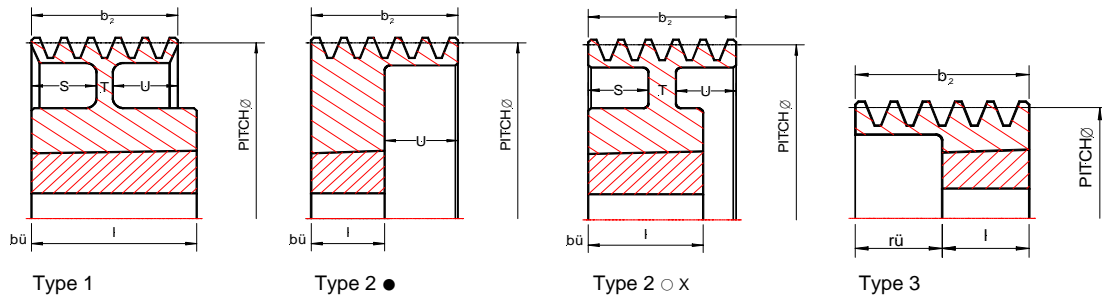
**b<sub>2</sub> = 52 mm**

**Taper Scheibe / Taper pulley**

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
75	1210	23	rü 26	3 ●	26	-	-	1,0
80	1210	26	rü 26	3 ●	26	-	-	0,9
85	1610	26	rü 26	3 ●	26	-	-	1,0
90	1610	26	rü 26	3 ●	26	-	-	1,1
95	1610	26	rü 26	3 ●	26	-	-	1,2
100	2012	32	rü 20	3 ●	20	-	-	1,3
106	2012	32	rü 20	3 ●	20	-	-	1,4
112	2012	32	bü	2 ●	-	-	20	1,6
118	2012	32	bü	2 ●	-	-	20	1,9
125	2012	32	bü	2 ●	-	-	20	2,2
132	2012	32	bü	2 ●	-	-	20	2,6
140	2012	32	bü	2 ●	-	-	20	3,0
150	2517	45	bü	2 ●	-	-	7	3,6
160	2517	45	bü	2 ●	-	-	7	4,5
170	2517	45	bü	2 ●	-	-	7	4,8
180	2517	45	bü	2 ●	-	-	7	5,0
200	2517	45	bü	2 ○	21	10	21	5,2
224	2517	45	bü	2 ○	21	10	21	5,9
250	2517	45	bü	2 ○	21	10	21	6,6
280	2517	45	bü	2 ×	19	14	19	7,2
315	2517	45	bü	2 ×	19	14	19	8,5
355	2517	45	bü	2 ×	16	20	16	9,4
400	2517	45	bü	2 ×	20	12	20	11,2
450	3020	52	bü	2 ×	20	12	20	11,6
500	3020	52	bü	2 ×	20	12	20	12,4
630	3030	77	bü	1 ×	-	-	-	18,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 5 x SPZ

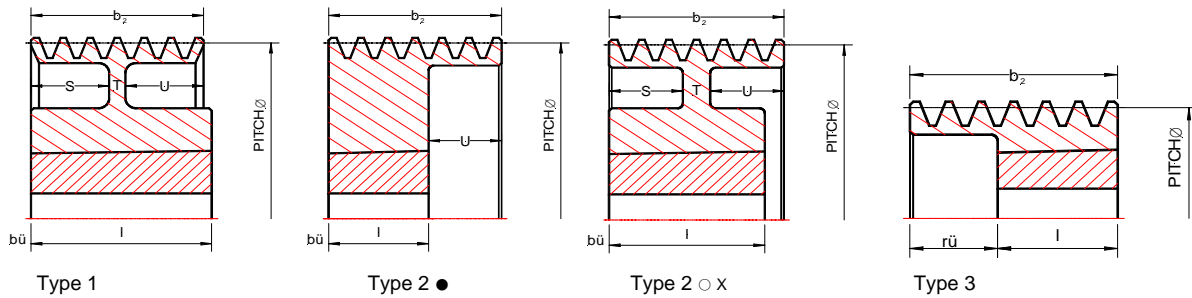
**b<sub>2</sub> = 64**

**Taper Scheibe / Taper pulley**

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
85	1610	26	rü 38	3 ●	38	-	-	1,2
90	1610	26	rü 38	3 ●	38	-	-	1,4
95	1610	26	rü 38	3 ●	38	-	-	1,5
100	2012	32	rü 32	3 ●	32	-	-	1,6
106	2012	32	rü 32	3 ●	32	-	-	1,8
112	2012	32	bü	2 ●	-	-	32	1,9
118	2012	32	bü	2 ●	-	-	32	2,4
125	2012	32	bü	2 ●	-	-	32	2,8
132	2517	45	bü	2 ●	-	-	19	2,8
140	2517	45	bü	2 ●	-	-	19	3,2
150	2517	45	bü	2 ●	-	-	19	3,9
160	2517	45	bü	2 ●	-	-	19	4,7
180	2517	45	bü	2 ●	-	-	19	6,2
200	2517	45	bü	2 ○	27	10	27	6,5
224	2517	45	bü	2 ○	26	10	26	7,2
250	2517	45	bü	2 ○	26	12	26	7,6
280	2517	45	bü	2 ×	25	14	25	9,0
315	2517	45	bü	2 ×	22	20	22	10,0
355	2517	45	bü	2 ×	22	20	22	12,1
400	3020	52	bü	2 ×	23	18	23	13,8
450	3020	45	bü	2 ×	20	14	20	16,0
500	3030	77	bü	1 ×	25	14	25	20,5
630	3030	77	bü	1 ×	25	14	25	27,6

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 6 x SPZ

$b_2 = 76$

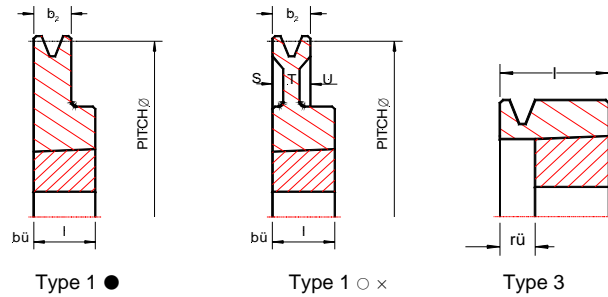
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
100	2012	32	rü 44	3 ●	44	-	-	1,8
106	2012	32	rü 44	3 ●	44	-	-	2,0
112	2012	32	rü 44	3 ●	44	-	-	2,2
118	2517	45	rü 31	3 ●	31	-	-	2,4
125	2517	45	bü	2 ●	-	-	31	2,9
132	2517	45	bü	2 ●	-	-	31	3,2
140	2517	45	bü	2 ●	-	-	31	3,5
150	2517	45	bü	2 ●	-	-	31	4,5
160	2517	45	bü	2 ●	-	-	31	5,5
180	2517	45	bü	2 ●	-	-	31	6,5
200	2517	45	bü	2 ○	27	9	40	6,2
224	2517	45	bü	2 ○	27	10	39	7,1
250	2517	45	bü	2 ○	27	11	38	8,3
280	2517	45	bü	2 ×	27	14	35	9,9
315	2517	45	bü	2 ×	23	16	37	11,5
355	2517	45	bü	2 ×	20	16	40	14,0
400	3030	77	bü	1 ×	30	16	30	17,6
450	3030	77	bü	1 ×	29	16	31	21,6
500	3030	77	bü	1 ×	28	18	30	23,0
630	3535	89	bü	1 ×	28	18	30	33,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 1 x SPA

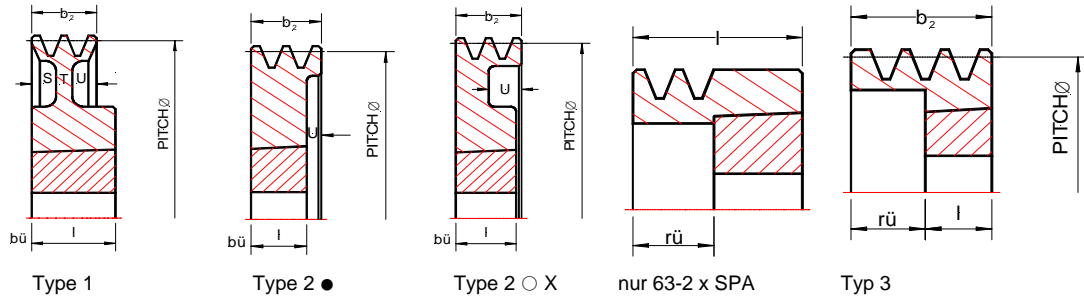
$b_2 = 20 \text{ mm}$

Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. $\varnothing$ pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub						Gewicht weight kg
		Länge length l	L	Type	S	T	U	
63	1108	40	$r_{\ddot{u}} 17$	3 ●	17	-	-	0,7
67	1108	23	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	0,5
71	1108	23	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	0,5
75	1108	23	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	0,6
80	1210	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	0,6
85	1210	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	0,7
90	1210	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	0,7
95	1210	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	0,8
100	1610	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	0,9
106	1610	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	1,0
112	1610	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	1,2
118	1610	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	1,3
125	1610	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	1,4
132	1610	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	1,5
140	1610	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	1,6
150	1610	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ●	-	-	-	1,7
160	1610	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ○	6	8	6	2,0
170	1610	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ○	6	8	6	1,8
180	1610	26	$b_{\ddot{u}}$	1 ○	6	8	6	1,9
190	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ○	6	8	6	2,5
200	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ○	6	8	6	2,8
212	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ○	6	8	6	2,9
224	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ×	6	8	6	3,0
236	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ○	5	10	5	3,2
250	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ×	5	10	5	3,6
280	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ×	4	12	4	4,2
300	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ×	4	12	4	4,3
315	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ×	4	12	4	5,2
355	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ×	4	12	4	5,9
400	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ×	3	14	3	6,3
450	2012	32	$b_{\ddot{u}}$	1 ×	4	12	4	6,8
500	2517	45	$b_{\ddot{u}}$	1 ×	3	14	3	8,3

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 2 x SPA

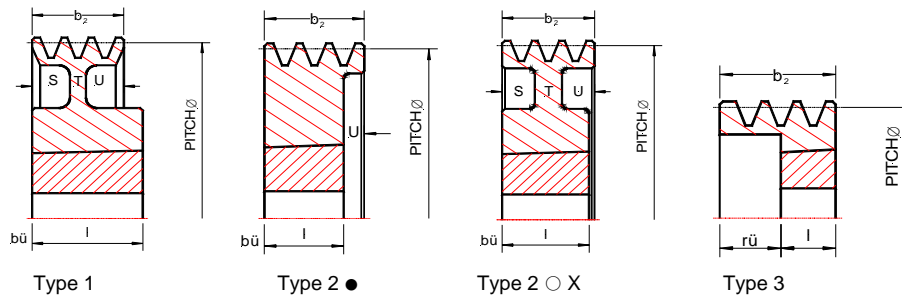
**b<sub>2</sub> = 35 mm**

Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub						Gewicht weight  kg
		Länge length l	L	Type	S	T	U	
63	1108	56	rü 32	3 ●	32	-	-	0,5
67	1108	23	rü 12	3 ●	12	-	-	0,6
71	1108	23	rü 13	3 ●	12	-	-	0,6
75	1108	23	rü 13	3 ●	12	-	-	0,7
80	1210	26	rü 9	3 ●	9	-	-	0,7
85	1210	26	rü 9	3 ●	9	-	-	0,8
90	1610	26	rü 9	3 ●	9	-	-	0,9
95	1610	26	rü 9	3 ●	9	-	-	1,0
100	1610	26	bü	2 ●	-	-	9	1,0
106	1610	26	bü	2 ●	-	-	9	1,2
112	1610	26	bü	2 ●	-	-	9	1,4
118	1610	26	bü	2 ●	-	-	9	1,7
125	1610	26	bü	2 ●	-	-	9	1,9
132	2012	32	bü	2 ●	-	-	3	2,1
140	2012	32	bü	2 ●	-	-	3	2,6
150	2012	32	bü	2 ●	-	-	3	3,2
160	2012	32	bü	2 ●	-	-	3	3,6
170	2012	32	bü	2 ○	-	21	14	4,0
180	2012	32	bü	2 ○	13	10	12	5,0
190	2517	45	bü	1 ○	12,5	5	12,5	4,4
200	2517	45	bü	1 ○	9	17	9	4,5
212	2517	45	bü	1 ○	12,5	10	14,5	4,7
224	2517	45	bü	1 ○	12,5	10	12,5	5,0
236	2517	45	bü	1 ○	12,5	10	12,5	5,4
250	2517	45	bü	1 ×	12,5	10	12,5	5,6
280	2517	45	bü	1 ×	11,5	12	11,5	6,2
300	2517	45	bü	1 ×	11,5	12	11,5	6,8
315	2517	45	bü	1 ×	11,5	12	11,5	7,2
355	2517	45	bü	1 ×	10,5	14	10,5	9,4
400	2517	45	bü	1 ×	11,5	12	11,5	10,0
450	2517	45	bü	1 ×	11,5	12	11,5	11,0
500	2517	45	bü	1 ×	11,5	12	11,5	14,0
560	3020	52	bü	1 ×	11,5	12	11,5	16,2
630	3020	52	bü	1 ×	10,5	14	10,5	20,5

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 3 x SPA

**b<sub>2</sub> = 50 mm**

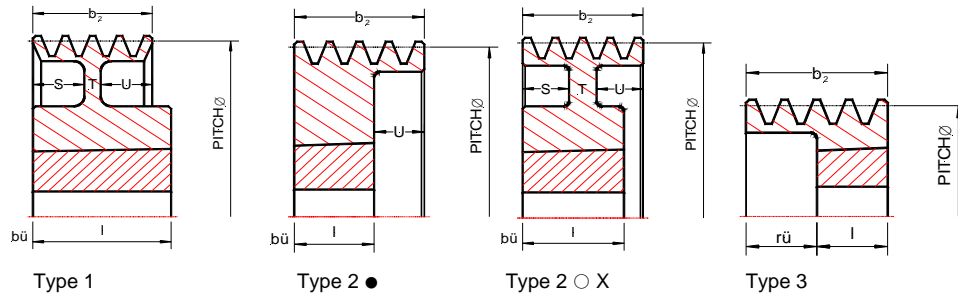
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub Länge length		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		l	L					
75	1108	23	rü27	3 ●	27	-	-	0,9
80	1210	26	rü24	3 ●	24	-	-	1,1
85	1210	26	rü24	3 ●	24	-	-	1,2
90	1610	26	rü24	3 ●	24	-	-	1,3
95	1610	26	rü24	3 ●	24	-	-	1,5
100	1610	26	bü	2 ●	-	-	24	1,8
106	1610	26	bü	2 ●	-	-	24	2,1
112	2012	32	bü	2 ●	-	-	18	2,3
118	2012	32	bü	2 ●	-	-	18	2,5
125	2012	32	bü	2 ●	-	-	18	2,7
132	2012	32	bü	2 ●	-	-	18	2,9
140	2517	45	bü	2 ●	-	-	5	3,2
150	2517	45	bü	2 ●	-	-	5	3,5
160	2517	45	bü	2 ●	-	-	5	4,5
170	2517	45	bü	2 ●	-	-	5	5,0
180	2517	45	bü	2 ●	-	-	5	5,5
190	2517	45	bü	2 ○	14	10	26	6,3
200	2517	45	bü	2 ○	20	10	20	5,8
212	2517	45	bü	2 ○	20	10	20	6,0
224	2517	45	bü	2 ○	20	10	20	6,3
236	2517	45	bü	2 ○	20	10	20	6,6
250	2517	45	bü	2 ○	20	10	20	7,3
280	2517	45	bü	2 ×	18,5	13	18,5	8,0
300	2517	45	bü	2 ×	18	14	18	9,1
315	3020	52	bü	1 ×	20	10	20	9,4
355	3020	52	bü	1 ×	18	14	18	11,5
400	3020	52	bü	1 ×	18	14	18	13,3
450	3020	52	bü	1 ×	19	12	19	14,2
500	3020	52	bü	1 ×	19	12	19	16,1
560	3020	52	bü	1 ×	18	14	18	18,0
630	3020	52	bü	1 ×	18	14	18	20,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 4 x SPA

$b_2 = 65 \text{ mm}$

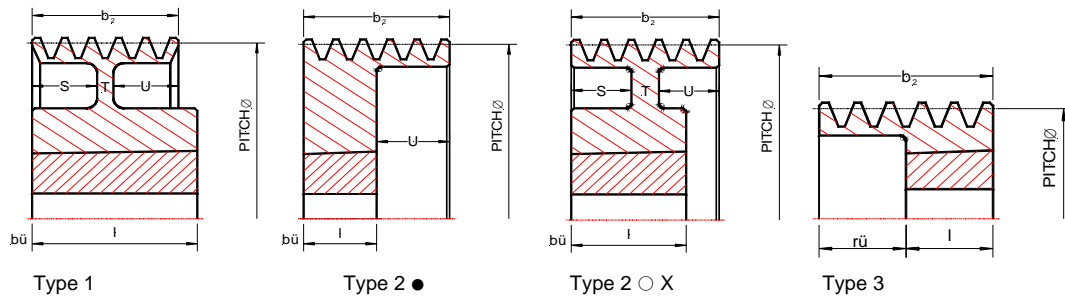
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. $\varnothing$ pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
90	1615	38	rü27	3 ●	27	-	-	1,4
95	1615	38	rü27	3 ●	27	-	-	1,6
100	1615	38	rü27	3 ●	27	-	-	1,8
106	2012	32	rü33	3 ●	33	-	-	2,1
112	2012	32	rü33	3 ●	33	-	-	2,5
118	2012	32	bü	2 ●	-	-	33	2,8
125	2012	32	bü	2 ●	-	-	33	3,0
132	2517	45	bü	2 ●	-	-	20	3,2
140	2517	45	bü	2 ●	-	-	20	3,5
150	2517	45	bü	2 ●	-	-	20	3,9
160	2517	45	bü	2 ●	-	-	20	4,3
170	2517	45	bü	2 ●	-	-	20	5,8
180	2517	45	bü	2 ●	-	-	20	6,2
190	3020	52	bü	2 ●	-	-	13	6,8
200	3020	52	bü	2 ●	-	-	13	7,5
212	3020	52	bü	2 ●	-	-	13	8,4
224	3020	52	bü	2 ○	-	-	13	8,8
236	3020	52	bü	2 ○	27,5	10	27,5	9,8
250	3020	52	bü	2 ○	27,5	10	27,5	10,0
280	3020	52	bü	2 ○	26,5	12	26,5	11,5
300	3020	52	bü	2 ○	26,0	12	27	12,4
315	3020	52	bü	2 ×	25,5	14	25,5	12,9
355	3020	52	bü	2 ×	25,5	14	25,5	13,5
400	3020	52	bü	2 ×	25,5	14	25,5	14,0
450	3020	52	bü	2 ×	26,5	12	26,5	15,8
500	3020	52	bü	2 ×	26,5	12	26,5	18,7
560	3535	89	bü	1 ×	25,5	14	25,5	24,5
630	3535	89	bü	1 ×	25,5	14	25,5	30,0
800	3535	89	bü	1 ×	23,5	18	23,5	43,2

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 5 x SPA

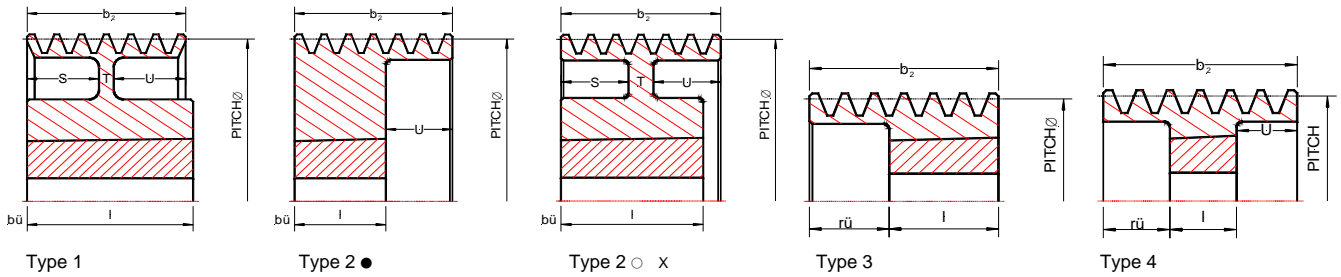
$b_2 = 80 \text{ mm}$

Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub Länge length		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		l	L					
90	1615	38	rü42	3 ●	42	-	-	1,7
95	1615	38	rü42	3 ●	42	-	-	1,9
100	1615	38	rü42	3 ●	42	-	-	2,1
106	2012	32	rü48	3 ●	48	-	-	2,3
112	2012	32	rü48	3 ●	48	-	-	2,5
118	2012	32	bü	2 ●	-	-	48	2,8
125	2012	32	bü	2 ●	-	-	48	3,0
132	2517	45	bü	2 ●	-	-	35	3,5
140	2517	45	bü	2 ●	-	-	35	3,9
150	2517	45	bü	2 ●	-	-	35	4,4
160	2517	45	bü	2 ●	-	-	35	5,7
170	2517	45	bü	2 ●	-	-	35	6,3
180	3020	52	bü	2 ●	-	-	28	6,9
190	3020	52	bü	2 ●	-	-	28	7,7
200	3020	52	bü	2 ●	-	-	28	9,0
212	3020	52	bü	2 ●	-	-	28	9,8
224	3020	52	bü	2 ●	-	-	28	10,2
236	3020	52	bü	2 ○	35	10	35	11,2
250	3020	52	bü	2 ○	35	10	35	12,4
280	3535	89	bü	1 ○	34	12	34	15,0
300	3535	89	bü	1 ○	34	12	34	16,5
315	3535	89	bü	1 ○	34	12	34	18,1
355	3535	89	bü	1 ×	33	14	33	19,2
400	3535	89	bü	1 ×	33	14	33	21,5
450	3535	89	bü	1 ×	33	14	33	23,0
500	3535	89	bü	1 ×	33	14	33	26,5
560	3535	89	bü	1 ×	33	14	33	30,0
630	3535	89	bü	1 ×	33	14	33	34,5
800	4040	102	bü	1 ×	30	20	30	55,5

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 6 x SPA

$b_2 = 95 \text{ mm}$

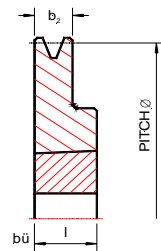
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
100	1615	38	rü28	4 ●	-	-	-	2,5
106	2012	32	rü63	3 ●	63	-	-	2,6
112	2012	32	rü32	4 ●	32	-	31	2,9
118	2012	32	rü32	4 ●	32	-	31	3,3
125	2012	32	rü32	4 ●	32	-	31	3,5
132	2517	45	rü25	4 ●	25	-	25	3,8
140	2517	45	bü	2 ●	-	-	50	4,1
150	2517	45	bü	2 ●	-	-	50	4,9
160	2517	45	bü	2 ●	-	-	50	5,7
170	2517	45	bü	2 ●	-	-	50	6,8
180	3030	77	bü	2 ●	-	-	18	8,5
190	3030	77	bü	2 ●	-	-	18	10,0
200	3030	77	bü	2 ●	-	-	18	11,0
212	3030	77	bü	2 ○	14	54	27	12,1
224	3030	77	bü	2 ○	10	67	18	13,4
236	3030	77	bü	2 ○	-	77	18	14,9
250	3030	77	bü	2 ○	25	36	34	16,4
280	3535	89	bü	2 ○	42	12	41	17,3
300	3535	89	bü	2 ○	41	14	40	18,4
315	3535	89	bü	2 ○	40	16	39	19,5
355	3535	89	bü	2 ×	40	16	39	23,2
400	3535	89	bü	2 ×	39	18	38	22,4
450	3535	89	bü	2 ×	39	18	38	29,9
500	3535	89	bü	2 ×	39	18	38	30,4
560	3535	89	bü	2 ×	39	18	38	40,2
630	4040	102	bü	1 ×	38,5	18	38,5	48,0

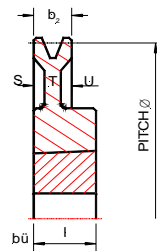
Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



Type 1 ●



Type 1 ○ x

## 1 x SPB

$b_2 = 25 \text{ mm}$

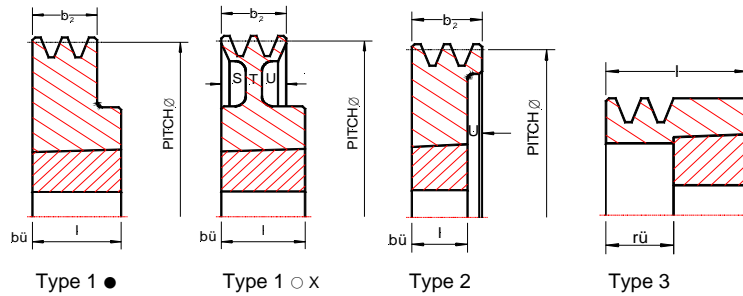
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
100	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	0,9
106	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,0
112	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,2
118	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,3
125	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,5
132	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,7
140	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	1,8
150	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	2,1
160	1610	26	bü	1 ●	-	-	-	2,5
170	1610	26	bü	1 ○	7,5	10	7,5	2,9
180	1610	26	bü	1 ○	7,5	10	7,5	3,2
190	2012	32	bü	1 ○	7,5	10	7,5	3,8
200	2012	32	bü	1 ○	7,5	10	7,5	4,2
212	2012	32	bü	1 ○	7,5	10	7,5	4,4
224	2012	32	bü	1 ○	7,5	10	7,5	4,7
236	2012	32	bü	1 ○	7,5	10	7,5	4,6
250	2012	32	bü	1 ○	7,5	10	7,5	5,3
280	2012	32	bü	1 x	6,5	12	6,5	6,0
300	2012	32	bü	1 x	6,5	12	6,5	6,5
315	2012	32	bü	1 x	4,5	15	4,5	7,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- x Armscheibe / arm pulley



## 2 x SPB

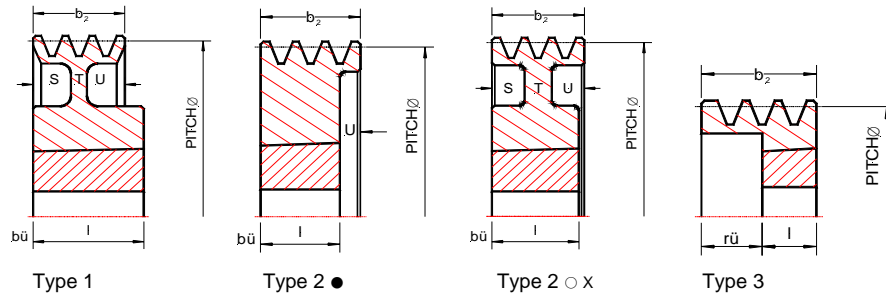
$b_2 = 44 \text{ mm}$

Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. $\varnothing$ pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub						Gewicht weight kg
		Länge length l	L	Type	S	T	U	
100	1610	26	rü18	3 ●	18	-	-	1,4
106	1610	26	rü18	3 ●	18	-	-	1,6
112	2012	32	rü12	3 ●	12	-	-	1,7
118	2012	32	rü12	3 ●	12	-	-	1,8
125	2012	32	bü	2 ●	12	-	-	1,9
132	2012	32	bü	2 ●	12	-	-	2,5
140	2012	32	bü	2 ●	12	-	-	2,7
150	2012	32	bü	2 ●	12	-	-	3,2
160	2012	32	bü	2 ●	12	-	-	3,8
170	2012	32	bü	2 ●	12	-	-	4,8
180	2517	45	bü	1 ●	-	-	-	6,3
190	2517	45	bü	1 ●	-	-	-	7,2
200	2517	45	bü	1 ○	7,5	29	7,5	8,2
212	2517	45	bü	1 ○	17	10	17	5,4
224	2517	45	bü	1 ○	17	10	17	5,9
236	2517	45	bü	1 ○	17	10	17	6,6
250	2517	45	bü	1 ○	17	10	17	7,1
280	2517	45	bü	1 ×	15	14	15	7,4
300	2517	45	bü	1 ×	15	14	15	8,6
315	2517	45	bü	1 ×	15	14	15	9,9
335	2517	45	bü	1 ×	15	14	15	11,3
355	3020	52	bü	1 ×	15	14	15	12,0
400	3020	52	bü	1 ×	14	16	14	13,0
450	3020	52	bü	1 ×	15	14	15	13,5
500	3020	52	bü	1 ×	15	14	15	15,0
560	3020	52	bü	1 ×	15	14	15	17,0
630	3030	77	bü	1 ×	14	16	14	19,3
710	3535	89	bü	1 ×	12	20	12	24,5
800	3535		bü	1 ×	12	20	12	30,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



### 3 x SPB

$b_2 = 63 \text{ mm}$

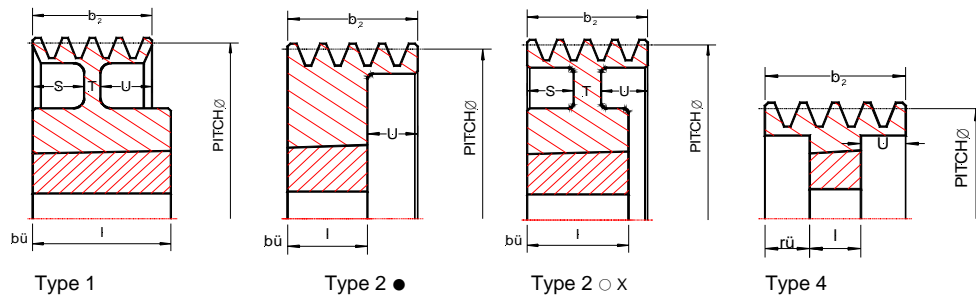
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
100	1610	26	rü37	3 ●	-	-	-	1,9
106	1610	26	rü37	3 ●	-	-	-	2,2
112	1615	32	rü31	3 ●	-	-	-	2,4
118	2012	32	rü31	3 ●	-	-	-	2,6
125	2012	32	bü	2 ●	-	-	31	3,2
132	2012	32	bü	2 ●	-	-	31	3,2
140	2012	32	bü	2 ●	-	-	31	3,6
150	2517	45	bü	2 ●	-	-	18	4,0
160	2517	45	bü	2 ●	-	-	18	4,5
170	2517	45	bü	2 ●	-	-	18	5,3
180	2517	45	bü	2 ●	-	-	18	5,9
190	2517	45	bü	2 ●	-	-	18	6,5
200	2517	45	bü	2 ●	-	-	18	6,7
212	2517	45	bü	2 ○	19	18,5	25,5	6,9
224	2517	45	bü	2 ○	25,5	12	25,5	7,5
236	2517	45	bü	2 ○	26,5	10	26,5	8,8
250	3020	52	bü	2 ○	26	12	25	10,2
280	3020	52	bü	2 ○	25,5	12	25,5	11,3
300	3020	52	bü	2 ○	25,5	12	25,5	12,3
315	3020	52	bü	2 ×	24,5	14	24,5	13,5
335	3020	52	bü	2 ×	24,5	14	24,5	14,7
355	3020	52	bü	2 ×	24,5	14	24,5	15,9
375	3535	89	bü	1 ×	24,5	14	24,5	17,4
400	3535	89	bü	1 ×	24,5	14	24,5	18,8
450	3535	89	bü	1 ×	24,5	14	24,5	22,5
500	3535	89	bü	1 ×	24,5	14	24,5	24,0
560	3535	89	bü	1 ×	23,5	16	23,5	30,0
630	3535	89	bü	1 ×	23,5	16	23,5	33,5
710	3535	89	bü	1 ×	23,5	16	23,5	35,0
800	3535	89	bü	1 ×	22,5	20	20,5	38,0
900	3535	89	bü	1 ×	22,5	20	20,5	48,0
1000	4040	102	bü	1 ×	20,5	24	18,5	55,0
1120	4040	102	bü	1 ×	19,5	26	17,5	89,4
1250	4040	102	bü	1 ×	19,5	26	17,5	100,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 4 x SPB

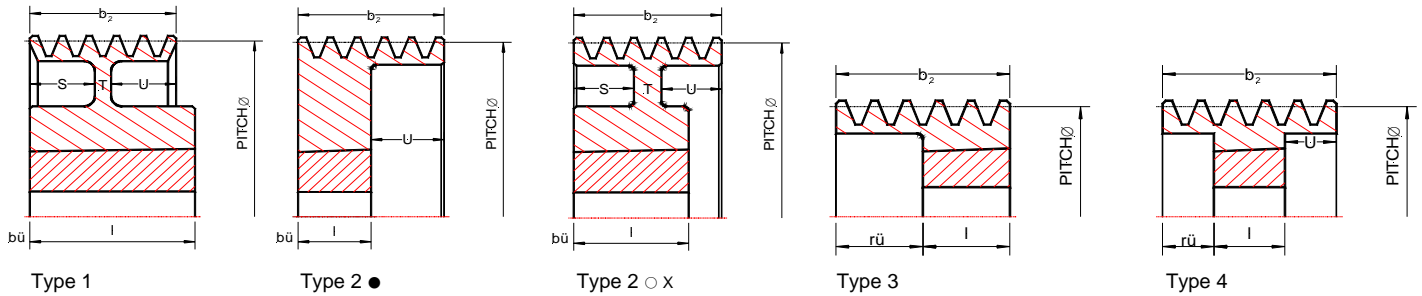
$b_2 = 82 \text{ mm}$

Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
125	2012	32	rü25	4 ●	25	-	25	3,5
132	2012	32	rü25	4 ●	25	-	25	3,7
140	2517	45	rü18,5	4 ●	18,5	-	18,5	4,3
150	2517	45	rü18,5	4 ●	18,5	-	18,5	4,6
160	2517	45	bü	2 ●	-	-	37	5,2
170	2517	45	bü	2 ●	-	-	37	6,1
180	2517	45	bü	2 ●	-	-	37	7,2
190	2517	45	bü	2 ●	-	-	30	7,9
200	3020	52	bü	2 ●	-	-	30	9,1
212	3020	52	bü	2 ●	-	-	30	10,0
224	3020	52	bü	2 ●	-	-	30	11,5
236	3020	52	bü	2 ●	-	-	30	12,8
250	3020	52	bü	2 ○	34	14	34	13,5
280	3020	52	bü	2 ○	34	14	34	14,1
300	3535	89	bü	1 ○	34	14	34	15,8
315	3535	89	bü	1 ×	34	14	34	17,5
335	3535	89	bü	1 ×	34	14	34	18,4
355	3535	89	bü	1 ×	34	14	34	19,2
400	3535	89	bü	1 ×	34	14	34	21,0
450	3535	89	bü	1 ×	34	14	34	25,0
500	3535	89	bü	1 ×	34	14	34	27,0
560	3535	89	bü	1 ×	34	14	34	33,2
630	3535	89	bü	1 ×	34	14	34	36,0
710	3535	89	bü	1 ×	32	18	32	42,0
800	4040	102	bü	1 ×	32	18	32	53,5
900	4040	102	bü	1 ×	32	18	32	62,0
1000	4040	102	bü	1 ×	28	26	28	68,0
1120	4040	102	bü	1 ×	28	26	28	93,0
1250	4545	114	bü	1 ×	27	28	27	114,5

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 5 x SPB

**b<sub>2</sub> = 101 mm**

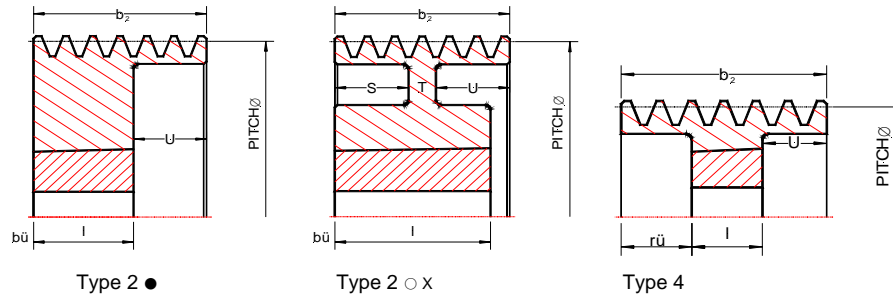
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
125	2012	32	rü69	3 ●	69	-	-	4,2
132	2517	45	rü56	3 ●	56	-	-	4,4
140	2517	45	rü28	4 ●	28	-	28	4,8
150	2517	45	rü28	4 ●	28	-	28	5,4
160	2517	45	rü28	4 ●	28	-	28	6,2
170	3020	52	bü	2 ●	-	-	49	7,1
180	3020	52	bü	2 ●	-	-	49	7,5
190	3020	52	bü	2 ●	-	-	49	8,5
200	3020	52	bü	2 ●	-	-	49	9,6
212	3020	52	bü	2 ●	-	-	49	11,5
224	3020	52	bü	2 ●	-	-	49	13,0
236	3535	89	bü	2 ●	-	-	12	16,2
250	3535	89	bü	2 ●	-	-	12	17,2
280	3535	89	bü	2 ○	43	15	43	18,5
300	3535	89	bü	2 ○	43,5	14	43,5	19,0
315	3535	89	bü	2 ×	42,5	16	42,5	19,5
335	3535	89	bü	2 ×	42,5	16	42,5	20,4
355	3535	89	bü	2 ×	42,5	16	42,5	21,5
400	3535	89	bü	2 ×	41,5	18	41,5	24,5
450	3535	89	bü	2 ×	41,5	18	41,5	29,0
500	3535	89	bü	2 ×	41,5	18	41,5	31,5
560	4040	102	bü	1 ×	41,5	18	41,5	36,0
630	4040	102	bü	1 ×	40,5	20	40,5	48,5
710	4040	102	bü	1 ×	38,5	24	38,5	52,0
800	4040	102	bü	1 ×	40,5	20	40,5	56,2
900	4545	114	bü	1 ×	39,5	22	39,5	76,0
1000	4545	114	bü	1 ×	39,5	22	39,5	85,3
1120	4545	114	bü	1 ×	38,5	26	36,5	100,0
1250	5050	127	bü	1 ×	38,5	26	36,5	150,7

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 6 x SPB

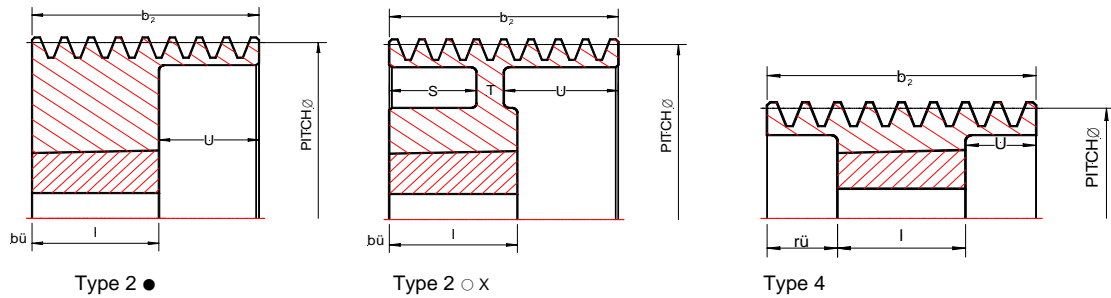
**b<sub>2</sub> = 120 mm**

**Taper Scheibe / Taper pulley**

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
140	2517	45	rü37,5	4 ●	37,5	-	37,5	5,8
150	2517	45	rü37,5	4 ●	37,5	-	37,5	6,8
160	3020	52	rü34	4 ●	34	-	34	6,9
170	3020	52	rü34	4 ●	34	-	34	8,1
180	3020	52	rü34	4 ●	34	-	34	8,2
190	3020	52	rü34	4 ●	34	-	34	9,7
200	3020	52	rü34	4 ●	34	-	34	10,5
212	3535	89	bü	2 ●	-	-	31	14,5
224	3535	89	bü	2 ●	-	-	31	17,5
236	3535	89	bü	2 ●	-	-	31	20,0
250	3535	89	bü	2 ●	-	-	31	21,5
280	3535	89	bü	2 ○	52	16	52	22,1
300	3535	89	bü	2 ○	52	16	52	23,5
315	3535	89	bü	2 ○	52	16	52	24,6
335	3535	89	bü	2 ×	52	16	52	26,3
355	3535	89	bü	2 ×	52	16	52	28,4
400	3535	89	bü	2 ×	52	18	50	32,9
450	4040	102	bü	2 ×	50	20	50	36,5
500	4040	102	bü	2 ×	51	18	51	40,0
560	4040	102	bü	2 ×	51	18	51	47,5
630	4040	102	bü	2 ×	50	20	50	55,0
710	4545	114	bü	2 ×	49	22	49	62,5
800	4545	114	bü	2 ×	49	22	49	71,0
900	4545	114	bü	2 ×	49	22	49	83,7
1000	4545	114	bü	2 ×	47	26	47	100,4
1120	5050	127	bü	2 ×	47	26	47	121,0
1250	5050	127	bü	2 ×	48	24	48	136,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 8 x SPB

$b_2 = 158 \text{ mm}$

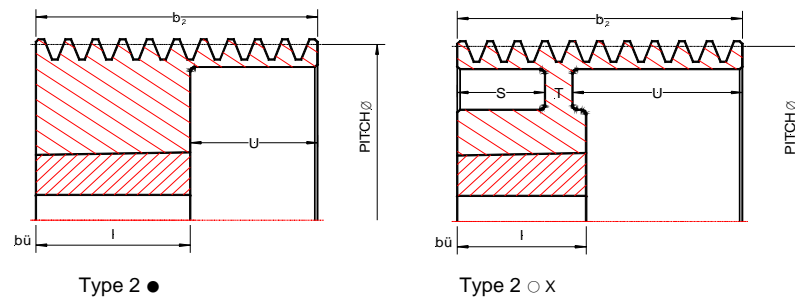
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
160	3030	77	rü41	4 ●	40,5	-	40,5	11,6
170	3030	77	rü41	4 ●	40,5	-	40,5	12,5
180	3030	77	rü41	4 ●	40,5	-	40,5	13,7
190	3030	77	rü41	4 ●	40,5	-	40,5	15,6
200	3535	89	bü	2 ●	-	-	69	17,6
212	3535	89	bü	2 ●	-	-	69	20,5
224	3535	89	bü	2 ●	-	-	69	22,5
236	3535	89	bü	2 ●	-	-	69	24,0
250	3535	89	bü	2 ●	-	-	69	26,5
280	3535	89	bü	2 ○	65	18	75	28,0
300	3535	89	bü	2 ○	65	18	75	30,1
315	3535	89	bü	2 ○	65	18	75	31,2
335	3535	89	bü	2 x	65	18	75	33,5
355	3535	89	bü	2 x	65	18	75	35,7
400	4040	102	bü	2 x	66	20	72	37,0
450	4040	102	bü	2 x	69	20	69	42,0
500	4040	102	bü	2 x	69	20	69	46,5
560	4545	114	bü	2 x	68	22	68	58,0
630	4545	114	bü	2 x	68	22	68	64,0
710	4545	114	bü	2 x	67	24	67	72,8
800	4545	114	bü	2 x	66	26	66	92,0
900	4545	114	bü	2 x	67	24	67	115,0
1000	5050	127	bü	2 x	63	30	65	140,0
1120	5050	127	bü	2 x	67	24	67	134,0
1250	5050	127	bü	2 x	64	30	64	204,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- x Armscheibe / arm pulley



## 10 x SPB

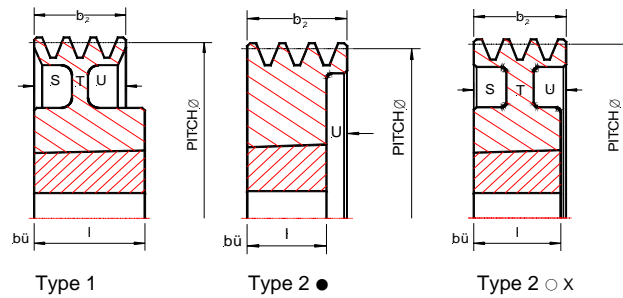
$b_2 = 196 \text{ mm}$

Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
224	3535	89	bü	2 ●	-	-	107	22,5
236	3535	89	bü	2 ●	-	-	107	25,0
250	3535	89	bü	2 ●	-	-	107	29,0
280	3535	89	bü	2 ○	65	18	113	31,5
300	3535	89	bü	2 ○	65	18	113	33,0
315	3535	89	bü	2 ○	65	18	113	35,0
335	4040	102	bü	2 ○	66	20	110	37,0
355	4040	102	bü	2 ○	66	20	110	38,5
400	4040	102	bü	2 ×	66	20	110	40,5
450	4545	114	bü	2 ×	75	22	99	53,5
500	4545	114	bü	2 ×	75	22	99	58,0
560	4545	114	bü	2 ×	74	24	98	64,5
630	4545	114	bü	2 ×	80	24	92	72,0
710	4545	114	bü	2 ×	74	24	98	82,4
800	4545	114	bü	2 ×	72	28	96	103,0
900	5050	127	bü	2 ×	87	24	75	131,5
1000	5050	127	bü	2 ×	80	30	86	153,0
1120	5050	127	bü	2 ×	80	30	86	180,0
1250	5050	127	bü	2 ×	81	34	81	225,5

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.  
For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



### 3 x SPC

**b<sub>2</sub> = 85 mm**

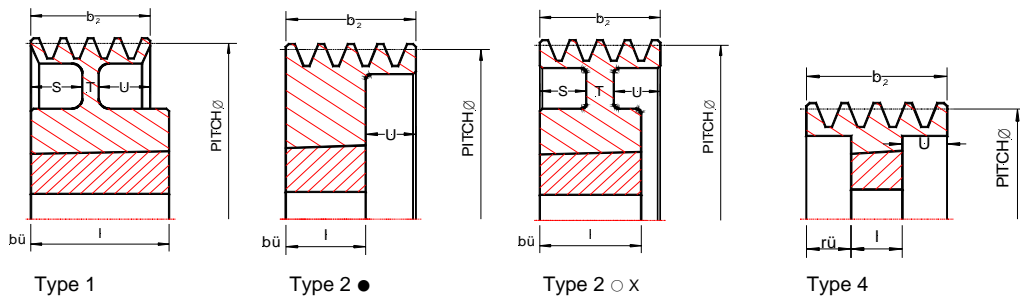
**Taper Scheibe / Taper pulley**

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub Länge length		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		l	L					
200	2517	45	bÜ	2 ●	-	-	40	10,2
212	2517	45	bÜ	2 ○	15	30	40	11,0
224	3020	52	bÜ	2 ●	-	-	33	12,0
236	3020	52	bÜ	2 ○	15	30	40	13,0
250	3020	52	bÜ	2 ○	29	18	38	15,5
265	3535	89	bÜ	1 ○	-	74	15	17,2
280	3535	89	bÜ	1 ○	33,5	18	33,5	19,4
300	3535	89	bÜ	1 ○	33,5	18	33,5	22,6
315	3535	89	bÜ	1 ×	33,5	16	35,5	21,5
335	3535	89	bÜ	1 ×	34,5	16	34,5	23,5
355	3535	89	bÜ	1 ×	35,5	14	35,5	24,8
375	3535	89	bÜ	1 ×	34,5	16	34,5	25,5
400	3535	89	bÜ	1 ×	34,5	16	34,5	26,4
425	3535	89	bÜ	1 ×	34,5	16	34,5	27,0
450	3535	89	bÜ	1 ×	33,5	18	33,5	28,6
475	3535	89	bÜ	1 ×	33,5	18	33,5	30,0
500	3535	89	bÜ	1 ×	33,5	18	33,5	31,9
530	3535	89	bÜ	1 ×	32,5	20	32,5	34,5
560	3535	89	bÜ	1 ×	32,5	20	32,5	37,0
630	4040	102	bÜ	1 ×	32,5	20	32,5	44,5
710	4040	102	bÜ	1 ×	32,5	20	32,5	54,2
800	4545	114	bÜ	1 ×	31,5	22	31,5	65,0
1000	5050	127	bÜ	1 ×	29,5	26	29,5	93,0

Bohrungsanordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 4 x SPC

$b_2 = 110,5 \text{ mm}$

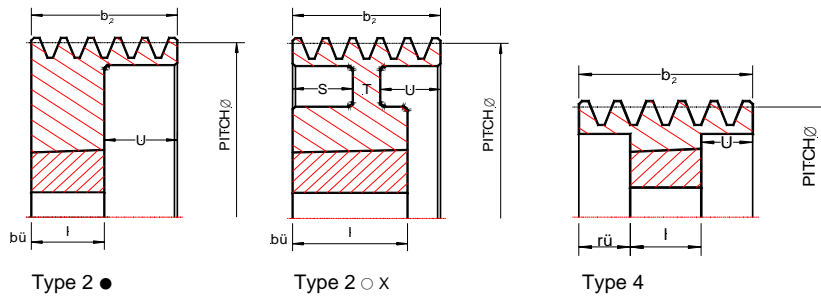
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
200	3020	52	rü30	4 ●	30	-	28,5	12,5
212	3020	52	rü30	4 ●	30	-	28,5	13,5
224	3535	89	bü	2 ●	-	-	21,5	15,0
236	3535	89	bü	2 ●	-	-	21,5	18,2
250	3535	89	bü	2 ●	-	-	21,5	21,7
265	3535	89	bü	2 ●	-	-	21,5	23,0
280	3535	89	bü	2 ○	46	18,5	46	24,1
300	3535	89	bü	2 ○	45	14	51,5	25,0
315	3535	89	bü	2 ○	46	16	48,5	26,4
335	3535	89	bü	2 ×	46,5	18	46	27,5
355	3535	89	bü	2 ×	47	14	49,5	29,3
375	3535	89	bü	2 ×	47	14	49,5	31,0
400	3535	89	bü	2 ×	46,5	18	46	32,8
425	3535	89	bü	2 ×	46,5	18	46	33,4
450	3535	89	bü	2 ×	47	18	45,5	36,8
475	3535	89	bü	2 ×	47	18	45,5	38,0
500	3535	89	bü	2 ×	47	18	45,5	40,0
530	4040	102	bü	2 ×	45,5	20	45	45,0
560	4040	102	bü	2 ×	45,5	20	45	50,0
630	4545	114	bü	1 ×	44	22	44,5	58,0
710	4545	114	bü	1 ×	43,5	24	43	64,0
800	5050	127	bü	1 ×	43	24	43,5	76,5
1000	5050	127	bü	1 ×	42,5	26	42	105,0
1250	5050	127	bü	1 ×	42,5	26	42	178,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 5 x SPC

$b_2 = 136 \text{ mm}$

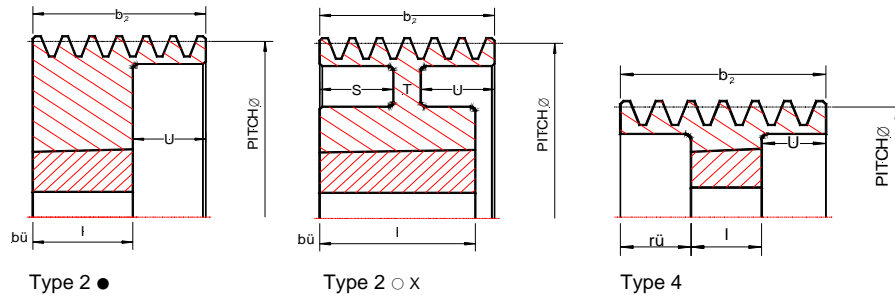
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. $\varnothing$ pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub Länge length		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		l	L					
200	3535	89	rü16	4 ●	16	-	31	14,7
212	3535	89	rü16	4 ●	16	-	31	15,0
224	3535	89	bü	2 ●	-	-	47	17,2
236	3535	89	bü	2 ●	-	-	47	20,2
250	3535	89	bü	2 ●	-	-	47	23,5
265	3535	89	bü	2 ●	-	-	47	25,5
280	3535	89	bü	2 ○	58	20	58	27,2
300	3535	89	bü	2 ○	58	20	58	28,5
315	3535	89	bü	2 ○	60	16	60	29,5
335	3535	89	bü	2 ×	60	16	60	31,0
355	3535	89	bü	2 ×	59	18	59	33,5
375	3535	89	bü	2 ×	59	18	59	36,0
400	3535	89	bü	2 ×	59	18	59	37,0
425	3535	89	bü	2 ×	59	18	59	43,0
450	4040	102	bü	2 ×	59	18	59	46,0
475	4040	102	bü	2 ×	59	18	59	50,3
500	4040	102	bü	2 ×	59	18	59	54,0
530	4545	114	bü	2 ×	58	20	58	57,5
560	4545	114	bü	2 ×	57	22	57	61,0
630	5050	127	bü	2 ×	56	24	56	75,0
710	5050	127	bü	2 ×	56	24	56	79,0
800	5050	127	bü	2 ×	55	26	56	96,5
1000	5050	127	bü	2 ×	53	30	53	139,0
1250	5050	127	bü	2 ×	53	30	53	200,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 6 x SPC

$b_2 = 161,5 \text{ mm}$

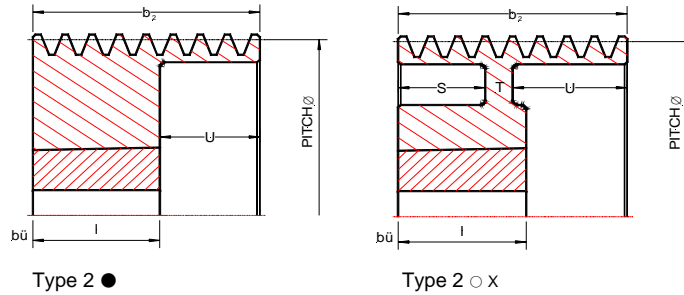
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. $\emptyset$ pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
200	3535	89	rü36	4 ●	36	-	36,5	17,5
212	3535	89	rü36	4 ●	36	-	36,5	19,0
224	3535	89	bü	2 ●	-	-	72,5	21,0
236	3535	89	bü	2 ●	-	-	72,5	23,0
250	3535	89	bü	2 ●	-	-	72,5	26,0
265	3535	89	bü	2 ●	-	-	72,5	27,0
280	3535	89	bü	2 ○	56	18	87,5	29,0
300	3535	89	bü	2 ○	55	18	88,5	31,5
315	3535	89	bü	2 ○	57	18	86,5	33,2
335	3535	89	bü	2 ×	56	18	87,5	35,0
355	3535	89	bü	2 ×	58	18	85,5	37,0
375	4040	102	bü	2 ×	69	18	74,5	42,5
400	4040	102	bü	2 ×	71	18	72,5	47,5
425	4040	102	bü	2 ×	70	20	71,5	55,6
450	4545	114	bü	2 ×	70,5	20	71	62,5
475	4545	114	bü	2 ×	70,5	20	71	65,0
500	4545	114	bü	2 ×	70,5	20	71	68,2
530	5050	127	bü	2 ×	70	22	69,5	73,0
560	5050	127	bü	2 ×	70	22	69,5	86,0
630	5050	127	bü	2 ×	69	24	68,5	96,0
710	5050	127	bü	2 ×	67,5	26	68	102,0
800	5050	127	bü	2 ×	67,5	26	68	120,0
1000	5050	127	bü	2 ×	66,5	30	65	160,0
1250	5050	127	bü	2 ×	66	30	65,5	232,7

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 8 x SPC

$b_2 = 212,5 \text{ mm}$

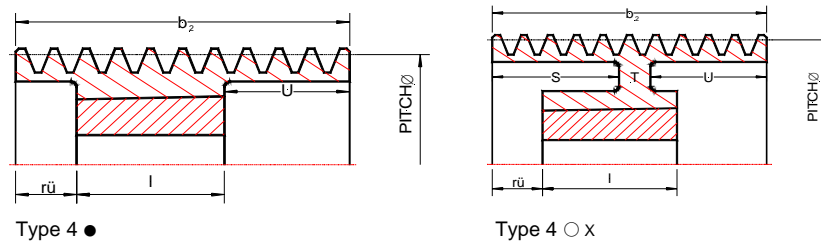
Taper Scheibe / Taper pulley

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
224	3535	89	bü	2 ●	-	-	123,5	25,0
236	3535	89	bü	2 ●	-	-	123,5	27,0
250	3535	89	bü	2 ●	-	-	123,5	30,5
265	3535	89	bü	2 ●	-	-	123,5	34,5
280	3535	89	bü	2 ○	56	23	133	38,5
300	4040	102	bü	2 ●	-	-	110,5	47,5
315	4040	102	bü	2 ○	67	18	127,5	51,0
335	4040	102	bü	2 ○	68	18	126,5	44,5
355	4040	102	bü	2 ○	71	18	123,5	57,0
375	4545	114	bü	2 ○	78	20	114,5	62,0
400	4545	114	bü	2 ○	88	20	104,5	66,5
425	4545	114	bü	2 ×	75	22	115,5	75,0
450	5050	127	bü	2 ×	95,5	22	95	80,5
475	5050	127	bü	2 ×	95,5	22	95	85,5
500	5050	127	bü	2 ×	95,5	22	95	90,2
530	5050	127	bü	2 ×	95,5	22	95	92,5
560	5050	127	bü	2 ×	86	22	104,5	109,0
630	5050	127	bü	2 ×	85	24	103,5	120,2
710	5050	127	bü	2 ×	93	26	93,5	124,7
800	5050	127	bü	2 ×	89	30	93,5	148,0
1000	5050	127	bü	2 ×	85	30	97,5	188,2
1250	5050	127	bü	2 ×	61,5	35	116	260,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



Type 4 ●

Type 4 ○ x

## 10 x SPC

**b<sub>2</sub> = 263,5 mm**

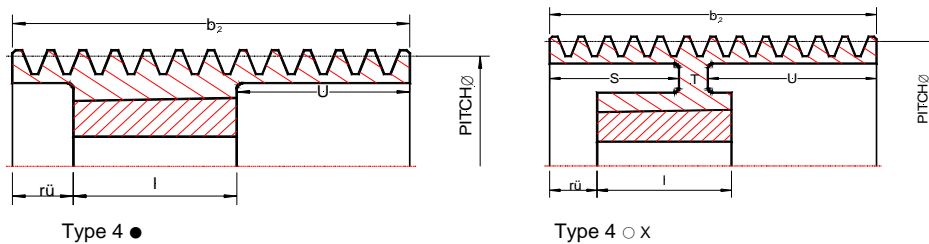
**Taper Scheibe / Taper pulley**

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
250	4040	102	rü50	4 ●	50	-	111,5	39,6
265	4040	102	rü50	4 ●	50	-	111,5	44,0
280	4040	102	rü50	4 ●	50	-	111,5	51,4
300	4545	115	rü50	4 ●	50	-	97,5	57,9
315	4545	115	rü50	4 ●	50	-	97,5	72,0
335	4545	115	rü50	4 ●	50	-	97,5	76,5
355	4545	115	rü50	4 ●	50	-	97,5	83,4
375	4545	114	rü50	4 ●	50	-	99,5	87,5
400	5050	127	rü50	4 ○	121	22	120,5	80,5
425	5050	127	rü50	4 ○	119,5	24	120	95,6
450	5050	127	rü50	4 ○	120	26	117,5	100,9
475	5050	127	rü50	4 x	120	26	117,5	98,4
500	5050	127	rü50	4 x	120	26	117,5	114,0
530	5050	127	rü50	4 x	120	26	117,5	120,0
560	5050	127	rü50	4 x	120	26	117,5	125,0
630	5050	127	rü50	4 x	116	30	117,5	145,0
710	5050	127	rü50	4 x	134	30	99,5	165,0
800	5050	127	rü50	4 x	115	32	116,5	182,0
1000	5050	127	rü50	4 x	114	35	114,5	240,0
1250	5050	127	rü50	4 x	117	35	111,5	280,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley



## 12 x SPC

**b<sub>2</sub> = 314,5 mm**

**Taper Scheibe / Taper pulley**

Wirk. Ø pitch diameter dw	Buchse bush	Nabe hub		Type	S	T	U	Gewicht weight kg
		Länge length l	L					
315	5050	127	rü50	4 ●	50	-	137,5	68,6
335	5050	127	rü50	4 ●	50	-	137,5	82,0
355	5050	127	rü50	4 ●	50	-	137,5	86,0
375	5050	127	rü50	4 ●	50	-	137,5	92,0
400	5050	127	rü50	4 ○	121	22	171,5	97,5
425	5050	127	rü50	4 ○	119,5	24	171	100,0
450	5050	127	rü50	4 ○	119,5	24	171	113,0
475	5050	127	rü50	4 ×	120	26	168,5	120,0
500	5050	127	rü50	4 ×	120	26	168,5	127,0
530	5050	127	rü50	4 ×	120	26	168,5	140,0
560	5050	127	rü50	4 ×	120	26	168,5	145,0
630	5050	127	rü50	4 ×	115	32	167,5	160,0
710	5050	127	rü50	4 ×	134	30	150,5	170,0
800	5050	127	rü50	4 ×	115	32	167,5	220,0
1000	5050	127	rü50	4 ×	114	35	165,5	270,0
1250	5050	127	rü50	4 ×	118	35	161,5	310,0

Bohrungszuordnungen der Taper Spannbuchsen siehe Lagerprogramm.

For the allocation of the taper bush bore vide stock survey.

- Vollscheibe / solid pulley
- Bodenscheibe (mit oder ohne Spiegel) / plate pulley (with or without holes)
- × Armscheibe / arm pulley