



ŠNEKOVNICE

TAURUS, s.r.o., Chrudim vyrábí a dodává šnekovnice pro šnekové dopravníky. Velký sortiment šnekovnic zahrnuje lehkou a těžkou řadu z černého materiálu tř. 11, a také speciální nerezovou řadu z materiálu AISI 304. Na základě poptávky lze nabídnout výrobu atypických šnekovnic (rozměry a materiál dle požadavku zákazníka).

Šnekovnice jsou dodávány standardně v 3 metrových výrobních délkách, při odběru většího množství jsou poskytovány množstevní slevy. Obvykle používané rozměry šnekovnic držíme skladem v množství minimálně 60 metrů.

Možnosti výroby:

- **Lehká a těžká řada šnekovnic** – mat. tř. 11, průměr 50 – 500 mm, síla plechu 3 – 10 mm
- **Nerezová řada šnekovnic** – mat. AISI 304 (tř. 17), průměr 50 – 500 mm, síla plechu 3 – 8 mm
- **Šnekové segmenty** – mat. dle požadavku zákazníka, průměr 50 – 1000, síla plechu 2 – 20 mm
- **Oprava/repase starých šneků** – dle požadavku zákazníka, (kombajnové šneky, vrtáky, atd.)





Lehká řada

Vnější průměr	Stoupání šnekovnice	Vnitřní průměr	Hmotnost Kg/m	Tloušťka u kořene (mm)	Tloušťka na obvodu (mm)
50	50	13	0,6	2,5	1,5
60	60	22	0,6	3,0	1,5
80	80	17	1,2	3,5	1,5
80	80	22	1,0	3,0	1,5
80	80	27	0,9	3,0	1,5
90	90	22	1,3	3,0	1,5
90	90	27	1,2	3,0	1,5
100	100	22	1,6	3,5	1,7
100	100	27	1,5	3,5	1,5
100	100	34	1,3	3,0	1,5
100	100	42	1,2	3,0	1,5
120	120	27	1,6	3,0	1,5
120	120	34	1,5	3,0	1,5
130	130	27	1,9	3,5	1,5
130	130	34	1,8	3,5	1,5
130	130	42	1,7	3,0	1,5
140	140	34	2,0	3,5	1,5
140	140	42	1,9	3,5	1,5
150	150	34	2,2	3,5	1,5
150	150	42	2,0	3,5	1,5
150	150	48	1,9	3,5	1,5
160	160	42	2,3	3,5	1,6
160	160	48	2,2	3,5	1,5
180	180	42	2,9	3,5	1,6
180	180	48	2,6	3,5	1,6
180	180	60	2,5	3,5	1,8
200	200	48	3,4	4,0	2,0
200	200	60	3,3	4,0	2,0
220	220	48	3,8	4,0	1,8
220	220	60	3,7	4,0	1,9
230	230	60	3,8	4,0	1,9
250	250	60	4,2	4,0	1,8
250	200	60	4,9	4,0	1,8
280	280	60	5,7	5,0	2,2
300	300	76	5,8	5,0	2,3
350	350	90	7,5	5,0	2,3

Jakost materiálu 11327



Těžká řada

Vnější průměr	Stoupání šnekovnice	Vnitřní průměr	Hmotnost Kg/m	Tloušťka u kořene (mm)	Tloušťka na obvodu (mm)
80	80	22	1,8	6.0	3.0
85	85	27	2	6	2,7
100	100	22	2.3	6.0	2.7
100	100	34	2.1	6.0	2.8
120	120	34	2.5	6.0	2.6
130	130	27	3.4	6.0	2.5
130	130	34	3.2	6.0	2.7
130	130	42	3.1	6.0	2.8
140	140	34	3.5	6.0	2.7
140	140	42	3.4	6.0	2.8
150	150	48	3.2	6.0	2.8
150	150	48	4.3	8.0	4.0
160	160	48	3.6	6.0	2.6
180	180	48	4.7	6.0	2.4
180	180	48	6.3	8.0	4.0
200	200	48	5.0	6.0	2.2
200	200	48	6.8	8.0	3.9
200	200	60	5.0	6.0	2.5
200	200	60	6.6	8.0	4.0
220	220	48	5.4	6.0	2.2
230	230	60	8.0	8.0	3.9
250	250	60	6.3	6.0	2.6
250	250	60	8.9	8.0	3.8
300	300	76	7.2	6.0	2.5
300	300	76	12.0	8.0	3.9
300	300	90	7.5	6.0	2.5
300	300	90	11.2	8.0	4.0
350	350	90	9.0	6.0	2.5
350	350	90	13.5	8.0	3.6
400	400	102	14.0	8.0	3.7
400	250	102	14.0	8.0	3.7

Jakost materiálu 11327



Nerezové šnekovnice

Rozměr	Hmotnost Kg/m	Tloušťka u kořene t (mm)	Tloušťka na obvodu t1 (mm)
60 x 60 x 22	0.8	4.0	2.0
80 x 80 x 22	1.7	4.0	2.0
85 x 85 x 27	1.4	4.0	2.0
100 x 100 x 34	1.8	4.0	2.0
110 x 110 x 34	2.0	4.0	2.0
120 x 120 x 34	1.8	3.5	1.8
150 x 150 x 48	2.9	4.0	2.0
180 x 180 x 48	3.1	4.0	2.0
200 x 200 x 48	4.2	5.0	2.3
200 x 200 x 60	3.3	4.0	1.9
230 x 230 x 60	4.1	4.0	1.9
250 x 250 x 60	5.0	5.0	2.3
300 x 300 x 90	6.3	5.0	2.5
350 x 350 x 90	9.2	6.0	2.5
350 x 350 x 90	11.0	7.0	3.0

Jakost materiálu 17246, AISI 304