



## doporučené pracovní podmínky nástrojů POLPUR™

doporučená obvodová rychlost nástroje: 8 - 11 m/s

LAPI T		otáčky [ot./min.]																								
kulič		100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
vnější průměr nástroje [mm]	100	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	7	7
	150	1	1	2	2	2	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	7	7	7	8	8	9	9	9	10	10
	200	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	12	12	13	13	14
	250	1	2	3	3	4	5	5	6	7	7	8	9	9	10	10	11	12	12	13	14	14	15	16	16	17
	300	2	2	3	4	5	5	6	7	8	9	9	10	11	12	13	13	14	15	16	16	17	18	19	20	20
	350	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	400	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	450	2	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	24	25	26	27	28	29	31
	500	3	4	5	7	8	9	10	12	13	14	16	17	18	20	21	22	24	25	26	27	29	30	31	33	34
	600	3	5	6	8	9	11	13	14	16	17	19	20	22	24	25	27	28	30	31	33	35	36	38	39	41
700	4	5	7	9	11	13	15	16	18	20	22	24	26	27	29	31	33	35	37	38	40	42	44	46	48	

doporučená obvodová rychlost nástroje: 20 - 32 m/s

LAPI SP		otáčky [ot./min.]																								
hladina		100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
vnější průměr nástroje [mm]	100	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	7	7
	150	1	1	2	2	2	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	7	7	7	8	8	9	9	9	10	10
	200	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	12	12	13	13	14
	250	1	2	3	3	4	5	5	6	7	7	8	9	9	10	10	11	12	12	13	14	14	15	16	16	17
	300	2	2	3	4	5	5	6	7	8	9	9	10	11	12	13	13	14	15	16	16	17	18	19	20	20
	350	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	400	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	450	2	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	24	25	26	27	28	29	31
	500	3	4	5	7	8	9	10	12	13	14	16	17	18	20	21	22	24	25	26	27	29	30	31	33	34
	600	3	5	6	8	9	11	13	14	16	17	19	20	22	24	25	27	28	30	31	33	35	36	38	39	41
700	4	5	7	9	11	13	15	16	18	20	22	24	26	27	29	31	33	35	37	38	40	42	44	46	48	



## doporučené pracovní podmínky nástrojů POLPUR™

doporučená obvodová rychlost nástroje: 7 m/s

MH, MJ		otáčky [ot./min.]																								
kulič		100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
vnější průměr nástroje [mm]	100	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	7	7
	150	1	1	2	2	2	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	7	7	7	8	8	9	9	9	10	10
	200	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	12	12	13	13	14
	250	1	2	3	3	4	5	5	6	7	7	8	9	9	10	10	11	12	12	13	14	14	15	16	16	17
	300	2	2	3	4	5	5	6	7	8	9	9	10	11	12	13	13	14	15	16	16	17	18	19	20	20
	350	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	400	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	450	2	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	24	25	26	27	28	29	31
	500	3	4	5	7	8	9	10	12	13	14	16	17	18	20	21	22	24	25	26	27	29	30	31	33	34
	600	3	5	6	8	9	11	13	14	16	17	19	20	22	24	25	27	28	30	31	33	35	36	38	39	41
700	4	5	7	9	11	13	15	16	18	20	22	24	26	27	29	31	33	35	37	38	40	42	44	46	48	

doporučená obvodová rychlost nástroje: 3 - 5 m/s

MH, MJ		otáčky [ot./min.]																								
hladina		100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
vnější průměr nástroje [mm]	100	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	7	7
	150	1	1	2	2	2	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	7	7	7	8	8	9	9	9	10	10
	200	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	12	12	13	13	14
	250	1	2	3	3	4	5	5	6	7	7	8	9	9	10	10	11	12	12	13	14	14	15	16	16	17
	300	2	2	3	4	5	5	6	7	8	9	9	10	11	12	13	13	14	15	16	16	17	18	19	20	20
	350	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	400	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	450	2	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	24	25	26	27	28	29	31
	500	3	4	5	7	8	9	10	12	13	14	16	17	18	20	21	22	24	25	26	27	29	30	31	33	34
	600	3	5	6	8	9	11	13	14	16	17	19	20	22	24	25	27	28	30	31	33	35	36	38	39	41
700	4	5	7	9	11	13	15	16	18	20	22	24	26	27	29	31	33	35	37	38	40	42	44	46	48	