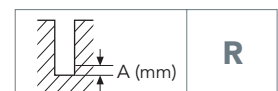


MEXLN2									
MATERIAL GROUPS	3 4 5 13 14			6 7			7 8		
	HRC	~30			30~45			45~55	
N/mm ²	~1000			1000~1480			1480~		
Vc [m/min]	70~90			60~80			60~80		
Ø mm.	n	Vf	ap (mm)	n	Vf	ap (mm)	n	Vf	ap (mm)
1.5 x 14	13660	287	0,067	11960	253	0,057	11960	168	0,047
1.5 x 18	12560	243	0,060	10990	214	0,051	10990	142	0,042
1.5 x 20	11460	202	0,050	10030	178	0,043	10030	118	0,035
1.6 x 6	11460	202	0,046	10030	178	0,039	10030	118	0,032
1.6 x 8	15920	430	0,213	13930	378	0,181	13930	259	0,149
1.6 x 10	14880	376	0,128	13020	330	0,109	13020	226	0,090
1.6 x 12	13850	325	0,107	12120	286	0,091	12120	196	0,075
1.6 x 14	13850	325	0,091	12120	286	0,078	12120	196	0,064
1.6 x 16	12820	279	0,080	11210	245	0,068	11210	168	0,056
1.6 x 18	11780	235	0,064	10310	207	0,054	10310	142	0,045
1.6 x 20	11780	235	0,058	10310	207	0,049	10310	142	0,041
1.8 x 6	14150	414	0,240	12380	365	0,204	12380	255	0,168
1.8 x 8	14150	414	0,180	12380	365	0,153	12380	255	0,126
1.8 x 10	13230	362	0,144	11570	319	0,122	11570	223	0,101
1.8 x 12	12300	313	0,120	10770	276	0,102	10770	193	0,084
1.8 x 14	12300	313	0,103	10770	276	0,087	10770	193	0,072
1.8 x 16	11400	268	0,090	9960	236	0,077	9960	165	0,063
1.8 x 18	10500	227	0,072	9160	200	0,061	9160	140	0,050
1.8 x 20	10500	227	0,065	9160	200	0,056	9160	140	0,046
2 x 6	12750	398	0,267	11140	350	0,227	11140	252	0,187
2 x 8	12750	398	0,200	11140	350	0,170	11140	252	0,140
2 x 10	11900	348	0,160	10420	306	0,136	10420	220	0,112
2 x 12	11100	301	0,133	9690	265	0,113	9690	190	0,093
2 x 14	11100	301	0,114	9690	265	0,097	9690	190	0,080
2 x 16	10250	258	0,100	8970	227	0,085	8970	163	0,070
2 x 18	10250	258	0,089	8970	227	0,076	8970	163	0,062
2 x 20	9420	218	0,080	8240	192	0,068	8240	138	0,056
2 x 25	8600	181	0,067	7520	159	0,057	7520	115	0,047
2 x 30	7780	148	0,053	6800	130	0,045	6800	94	0,037
2.5 x 8	10200	382	0,333	8910	336	0,283	8910	230	0,233
2.5 x 10	10200	382	0,250	8910	336	0,213	8910	230	0,175
2.5 x 12	10200	382	0,250	8910	336	0,213	8910	230	0,175
2.5 x 14	9500	334	0,200	8330	294	0,170	8330	201	0,140
2.5 x 16	8850	289	0,167	7750	254	0,142	7750	174	0,117
2.5 x 18	8850	289	0,143	7750	254	0,121	7750	174	0,100
2.5 x 20	8200	248	0,125	7170	218	0,106	7170	149	0,088
2.5 x 25	7550	209	0,100	6600	184	0,085	6600	126	0,070
2.5 x 30	6880	174	0,083	6020	153	0,071	6020	105	0,058
3 x 8	8500	372	0,600	7430	327	0,510	7430	221	0,420
3 x 10	8500	372	0,400	7430	327	0,340	7430	221	0,280
3 x 12	8500	372	0,300	7430	327	0,255	7430	221	0,210
3 x 14	8500	372	0,300	7430	327	0,255	7430	221	0,210
3 x 16	7950	325	0,240	6940	285	0,204	6940	193	0,168
3 x 18	7400	281	0,200	6460	247	0,170	6460	167	0,140
3 x 20	7400	281	0,200	6460	247	0,170	6460	167	0,140
3 x 25	6850	241	0,150	5980	212	0,128	5980	143	0,105
4 x 10	6350	351	0,800	5570	309	0,680	5570	217	0,560
4 x 15	6350	351	0,533	5570	309	0,453	5570	217	0,373
4 x 20	5950	307	0,320	5210	270	0,272	5210	189	0,224
4 x 25	5550	266	0,267	4850	234	0,227	4850	164	0,187
4 x 30	5550	266	0,229	4850	234	0,194	4850	164	0,160
4 x 40	4720	192	0,160	4120	169	0,136	4120	119	0,112

R ap x ae apxD apxD apxD



- TYPHOON
- C-SD-TA
- LFTA
- SUTA
- HSS-HSS/CO DRILLS
- UH RED
- MEX ORANGE
- HF EVO
- MEF ENDLESS
- ALU
- MDC
- G2
- MDTA
- ULTRA MILLS
- HSS/CO
- CARBIDE BURRS
- PARAMETERS