

Berechnungstabelle:

Stillstandzeiten durch Rückarbeiten für einen D 1120
in Abhängigkeit von der Abtragshöhe ("Fers" - Rücken)

H	l	n	Q _R	f ₁	Q _{ep}	V _{HS}	l _z	l _{zz}	l _{Zerr}	l _z	t _{st}	T _{Rbest}	T _{sp4}	T _R	V _{Bl}	Q _{ep}	Q _{ez}	T _{av 2.1}	T _{sv 2.1}
[m]	[m]		[m ² /h]		[m ³ /h]	[%]	[m]	[m]	[m]	[m]	[%]	[h]	[%]	[h]	[s]	[m ³ /h]	[m ³ /h]	[%]	[%]
2	2000	2	1800	0,5	2290	4,96	1000	125	452	452	46,5	5500	4,0	3990	0	2290	2178	21,2	17,2
5	"	2	"	"	"	0,82	"	"	256	300	16,5	"	"	5015	0	"	2270	9,44	5,44
2,7	"	3	"	"	"	0,47	667	"	316	316	8,0	"	"	5413	0	"	2278	4,95	0,95
6,3	"	3	"	"	"	0,4	"	"	292	300	6,78	"	"	5476	0	"	2280	4,24	0,24
8	"	3	"	"	"	0,298	"	"	242	300	5,59	"	"	5300	0	"	2282	3,31	0
2,4	"	4	"	"	"	0,125	500	"	241	"	3,16	"	"	"	0	"	2285	1,98	0
11,6	"	4	"	"	"	0,077	"	"	202	"	2,56	"	"	"	0	"	2288	1,61	0
13	"	4	"	"	"	0,43	"	"	182	"	2,27	"	"	"	0,35	2281	2279	1,43	0
14,5	"	5	"	"	"	0,68	400	"	176	"	1,49	"	"	"	0,6	2278	2275	0,94	0
16	"	5	"	"	"	0,9	"	"	162	"	1,35	"	"	"	0,8	2270	2268	0,85	0
16,9	"	6	"	"	"	1,0	333	"	160	"	1,01	"	"	"	0,9	2268	2265	0,63	0
24	"	6	"	"	"	1,47	"	"	116	"	0,7	"	"	"	1,2	2261	2256	0,44	0