

## LA HURRICANE

La Hurricane (ref S09 et S10) possède des angles d'hélice décalés de 35° et 38°, ainsi qu'une denture décalée. Parfaite ment adaptée pour les applications de gros enlèvements de copeaux dans la plupart des matières.

**S09 : Fraise Sans Rayons.**

**S10 : Fraise Avec Rayons.**



D	Lt	Lu	d S10	Z	Rayons S10	Prix S09	Prix S10
3	38	8	6	4	0,3	9,92	18,37
4	50	12	6	4	0,3	11,55	18,37
5	50	13	6	4	0,3	14,57	18,37
6	57	13	6	4	0,3/0,5/1,0/1,5	14,93	15,74
7	60	16	-	4	-	20,50	-
8	63	19	8	4	0,3/0,5/1,0/1,5/2,0/2,5	20,50	21,65
9	67	19	-	4	-	24,59	-
10	72	22	10	4	0,3/0,5/1,0/1,5/2,0/2,5/3,0	24,59	25,99
12	83	25	12	4	0,5/1,0/1,5/2,0/2,5/3,0	40,28	42,53
14	83	26	-	4	-	70,62	-
16	92	32	16	4	1,0/1,5/2,0/2,5/3,0/4,0	74,95	80,04
18	92	32	-	4	-	111,28	-
20	104	38	20	4	1,0/1,5/2,0/2,5/3,0/4,0	130,01	145,94

*Les points forts : Grande profondeur de coupe.  
Vitesse d'avance élevée.  
Etat de surface amélioré.*

D	Rainurage		Contournage		E36		XC48		42CD4		Z160CDV12	
	Ap	Ae	Ap	Ae	N	Vf	N	Vf	N	Vf	N	Vf
6	6	6	7,5	3	7427	654	5836	514	4775	420	3714	253
8	8	8	10	4	5570	713	4377	560	3581	458	2785	301
10	10	10	12,5	5	4456	838	3501	658	2865	539	2228	374
12	12	12	15	6	3714	847	2918	665	2387	544	1857	386
16	16	16	20	8	2785	780	2188	613	1790	501	1393	334
20	20	20	25	10	2228	740	1751	581	1432	476	1114	325

D	Rainurage		Contournage		303		316L / Z30C13		Inconel 718		TA6V	
	Ap	Ae	Ap	Ae	N	Vf	N	Vf	N	Vf	N	Vf
6	6	6	7,5	3	4244	289	3183	216	1061	64	2122	127
8	8	8	10	4	3183	344	2387	258	796	80	1592	159
10	10	10	12,5	5	2546	428	1910	321	637	89	1273	178
12	12	12	15	6	2122	441	1592	331	531	95	1061	191
16	16	16	20	8	1592	382	1194	286	398	80	796	159
20	20	20	25	10	1273	372	955	279	318	76	637	153