



FORETS INDEXABLES

Jusqu'à 40% de réduction
PROMO!

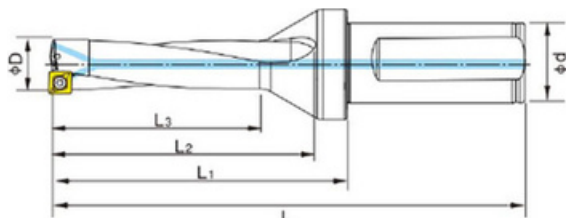


Valable du
22.06.2026 au 31.08.2026

Nouveaux

Mini Foret à Plaquettes SPMG

- Diamètre 8 à 12mm
- 2D, 3D, 4D & 5D de disponibles



8mm-12mm



2xD

Code Article	Description	Dimensions (mm)						Plaquettes	Prix Public	Promo HT
		D	L3	L2	L1	L	d			
OM24000	SPMG08-2D-C20 8.0mm	8	18	29	35	85	20	SPMG 03	€ 67.60	€ 40.56
OM24001	SPMG08.5-2D-C20 8.5mm	8.5	19	30	36	86	20		€ 67.60	€ 40.56
OM24002	SPMG09-2D-C20 9.0mm	9	20	31	37	87	20		€ 67.60	€ 40.56
OM24003	SPMG09.5-2D-C20 9.5mm	9.5	21	32	38	88	20		€ 67.60	€ 40.56
OM24004	SPMG10-2D-C20 10.0mm	10	22	33	39	89	20	SPMG 04	€ 52.00	€ 31.20
OM24005	SPMG10.5-2D-C20 10.5mm	10.5	23	33	40	90	20		€ 52.00	€ 31.20
OM24006	SPMG11-2D-C20 11.0mm	11	24	35	41	91	20		€ 52.00	€ 31.20
OM24007	SPMG11.5-2D-C20 11.5mm	11.5	25	36	42	91	20		€ 52.00	€ 31.20
OM24008	SPMG12-2D-C20 12.0mm	12	26	37	43	93	20		€ 52.00	€ 31.20

3xD

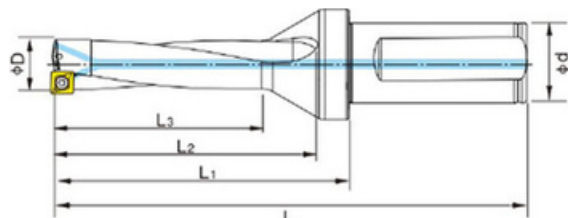
Code Article	Description	Dimensions (mm)						Plaquettes	Prix Public	Promo HT
		D	L3	L2	L1	L	d			
OM24009	SPMG08-3D-C20 8.0mm	8	26	37	41	93	20	SPMG 03	€ 78.00	€ 46.80
OM24010	SPMG08.5-3D-C20 8.5mm	8.5	27	38	42	95	20		€ 78.00	€ 46.80
OM24011	SPMG09-3D-C20 9.0mm	9	29	41	47	97	20		€ 78.00	€ 46.80
OM24012	SPMG09.5-3D-C20 9.5mm	9.5	30	42	48	98	20		€ 78.00	€ 46.80
OM24013	SPMG10-3D-C20 10.0mm	10	32	43	49	99	20	SPMG 04	€ 67.60	€ 40.56
OM24014	SPMG10.5-3D-C20 10.5mm	10.5	33	44	50	100	20		€ 67.60	€ 40.56
OM24015	SPMG11-3D-C20 11.0mm	11	35	46	52	102	20		€ 67.60	€ 40.56
OM24016	SPMG11.5-3D-C20 11.5mm	11.5	36	47	53	103	20		€ 67.60	€ 40.56
OM24017	SPMG12-3D-C20 12.0mm	12	38	49	55	105	20		€ 67.60	€ 40.56



Nouveaux

Mini Foret à Plaquettes SPMG

- Diamètre 8 à 12mm
- 2D, 3D, 4D & 5D de disponibles



8mm-12mm

4xD

Code Article	Description	Dimensions (mm)						Plaquettes	Prix Public	Promo HT
		D	L3	L2	L1	L	d			
OM24018	SPMG08-4D-C20 8.0mm	8	34	45	51	100	20	SPMG 03	€ 98.80	€ 59.28
OM24019	SPMG08.5-4D-C20 8.5mm	8.5	35	46	52	101	20		€ 98.80	€ 59.28
OM24020	SPMG09-4D-C20 9.0mm	9.5	38	49	55	105	20		€ 98.80	€ 59.28
OM24021	SPMG09.5-4D-C20 9.5mm	9.5	39	50	56	106	20		€ 98.80	€ 59.28
OM24022	SPMG10-4D-C20 10.0mm	10	42	53	59	109	20	SPMG 04	€ 78.00	€ 46.80
OM24023	SPMG10.5-4D-C20 10.5mm	10.5	43	54	60	110	20		€ 78.00	€ 46.80
OM24024	SPMG11-4D-C20 11.0mm	11	46	57	63	113	20		€ 78.00	€ 46.80
OM24025	SPMG11.5-4D-C20 11.5mm	11.5	47	58	64	114	20		€ 78.00	€ 46.80
OM24026	SPMG12-4D-C20 12.0mm	12	50	61	67	117	20		€ 78.00	€ 46.80

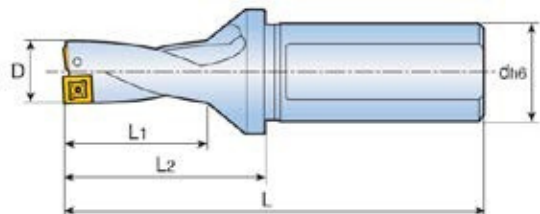
5xD

Code Article	Description	Dimensions (mm)						Plaquettes	Prix Public	Promo HT
		D	L3	L2	L1	L	d			
OM24031	SPMG10-5D-C20 10.0mm	10	52	63	69	119	20	SPMG 04	€ 141.44	€ 84.86
OM24032	SPMG10.5-5D-C20 10.5mm	10.5	55	64	70	120	20		€ 141.44	€ 84.86
OM24033	SPMG11-5D-C20 11.0mm	11	57	68	74	124	20		€ 141.44	€ 84.86
OM24034	SPMG11.5-5D-C20 11.5mm	11.5	59	70	76	126	20		€ 141.44	€ 84.86
OM24035	SPMG12-5D-C20 12.0mm	12	62	72	78	128	20		€ 141.44	€ 84.86



Forets à Plaquettes SPMG – 2xD

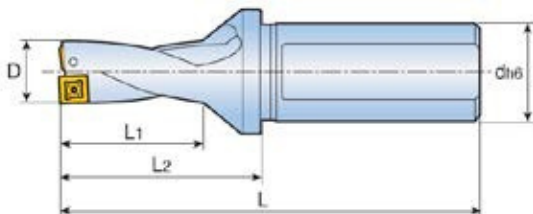
- Excellente précision du diamètre
- Conception unique de l'insert pour contrôler le copeau
- Fabriqué en matériaux H13 de haute qualité



Code Article	Description	Diamètre (D)	Longueur utile (L1)	Longueur totale (L)	L2	Diamètre de la queue (dh6)	Plaquettes	Type de vis	Torx	Prix Public	Promo HT			
OM23701	SPMG13-S20-2D	13	26	94	44	20	SPMG 05 / SPGG 05	M2.0 x 5	T6	€ 111.75	€ 67.05			
OM23703	SPMG14-S25-2D	14	28	96	46	€ 111.75				€ 67.05				
OM23705	SPMG15-S25-2D	15	30	99	49	€ 111.75				€ 67.05				
OM23707	SPMG16-S25-2D	16	32	108	52	25	SPMG 06 / SPGG 06	M2.2 x 5.5	T7	€ 111.75	€ 67.05			
OM23709	SPMG17-S25-2D	17	34	110	54					€ 111.75	€ 67.05			
OM23711	SPMG18-S25-2D	18	36	113	57					€ 111.75	€ 67.05			
OM23713	SPMG19-S25-2D	19	38	115	59					€ 111.75	€ 67.05			
OM23715	SPMG20-S25-2D	20	40	119	63					€ 111.75	€ 67.05			
OM23717	SPMG21-S25-2D	21	42	121	65					€ 118.02	€ 70.81			
OM23719	SPMG22-S25-2D	22	44	123	67					SPMG 07 / SPGG 07	M2.5 x 8	T8	€ 118.02	€ 70.81
OM23721	SPMG23-S25-2D	23	46	131	71								€ 118.02	€ 70.81
OM23725	SPMG24-S25-2D	24	48	134	74	€ 118.02	€ 70.81							
OM23728	SPMG25-S32-2D	25	50	137	77	€ 118.02	€ 70.81							
OM23730	SPMG26-S32-2D	26	52	139	79	€ 118.02	€ 70.81							
OM23732	SPMG27-S32-2D	27	54	142	81	€ 118.02	€ 70.81							
OM23734	SPMG28-S32-2D	28	56	144	84	32	SPMG 09 / SPGG 09	M3.5 x 9	T15	€ 118.02	€ 70.81			
OM23736	SPMG29-S32-2D	29	58	146	86					€ 118.02	€ 70.81			
OM23738	SPMG30-S32-2D	30	60	148	88					€ 118.02	€ 70.81			
OM23739	SPMG31-S32-2D	31	62	150	90					€ 138.11	€ 82.87			
OM23740	SPMG32-S32-2D	32	64	152	92					€ 138.11	€ 82.87			
OM23741	SPMG33-S32-2D	33	66	154	94					€ 138.11	€ 82.87			
OM23742	SPMG34-S32-2D	34	68	156	96		SPMG 11/ SPGG 11	M4.0 x 10	T15	€ 138.11	€ 82.87			
OM23744	SPMG35-S32-2D	35	70	158	98					€ 138.11	€ 82.87			
OM23746	SPMG36-S32-2D	36	72	160	100					€ 138.11	€ 82.87			
OM23748	SPMG37-S32-2D	37	74	162	102					€ 155.69	€ 93.41			
OM23750	SPMG38-S32-2D	38	76	164	104	€ 155.69				€ 93.41				
OM23752	SPMG39-S32-2D	39	78	166	106	€ 155.69				€ 93.41				
OM23754	SPMG40-S32-2D	40	80	185	115	€ 155.69				€ 93.41				
OM23756	SPMG41-S32-2D	41	82	187	117	€ 173.27				€ 103.96				
OM23758	SPMG42-S40-2D	42	84	189	119	40	SPMG 14 / SPGG 14	M5.0 x 11	T20	€ 173.27	€ 103.96			
OM23759	SPMG43-S40-2D	43	86	191	121					€ 173.27	€ 103.96			
OM23760	SPMG44-S40-2D	44	88	193	123					€ 185.82	€ 111.49			
OM23761	SPMG45-S40-2D	45	90	195	125					€ 185.82	€ 111.49			
OM23762	SPMG46-S40-2D	46	92	197	127					€ 185.82	€ 111.49			
OM23763	SPMG47-S40-2D	47	94	199	129					€ 193.36	€ 116.02			
OM23764	SPMG48-S40-2D	48	96	201	131					€ 193.36	€ 116.02			
OM23765	SPMG49-S40-2D	49	98	203	133					€ 193.36	€ 116.02			
OM23766	SPMG50-S40-2D	50	100	205	135					€ 193.36	€ 116.02			

Forets à Plaquettes SPMG – 3xD

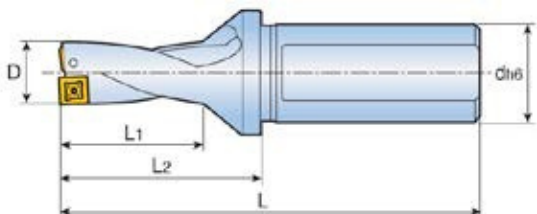
- Excellente précision du diamètre
- Conception unique de l'insert pour contrôler le copeau
- Fabriqué en matériaux H13 de haute qualité



Code Article	Description	Diamètre (D)	Longueur utile (L1)	Longueur totale (L)	L2	Diamètre de la queue (dh6)	Plaquettes	Type de vis	Torx	Prix Public	Promo HT			
OM23768	SPMG13-S20-3D	13	39	125	69	20	SPMG 05 / SPGG 05	M2.0 x 5	T6	€ 119.28	€ 71.57			
OM23770	SPMG14-S25-3D	14	42	128	72	€ 119.28				€ 71.57				
OM23772	SPMG15-S25-3D	15	45	131	75	€ 119.28				€ 71.57				
OM23774	SPMG16-S25-3D	16	48	134	78	25	SPMG 06 / SPGG 06	M2.2 x 5.5	T7	€ 119.28	€ 71.57			
OM23776	SPMG17-S25-3D	17	51	137	81					€ 119.28	€ 71.57			
OM23778	SPMG18-S25-3D	18	54	140	84					€ 119.28	€ 71.57			
OM23780	SPMG19-S25-3D	19	57	143	87					€ 119.28	€ 71.57			
OM23782	SPMG20-S25-3D	20	60	146	90					€ 119.28	€ 71.57			
OM23784	SPMG21-S25-3D	21	63	158	98					€ 123.05	€ 73.83			
OM23786	SPMG22-S25-3D	22	66	161	101					SPMG 07 / SPGG 07	M2.5 x 8	T8	€ 123.05	€ 73.83
OM23788	SPMG23-S25-3D	23	69	164	104								€ 123.05	€ 73.83
OM23792	SPMG24-S25-3D	24	72	167	107								€ 123.05	€ 73.83
OM23795	SPMG25-S32-3D	25	75	170	110								€ 123.05	€ 73.83
OM23797	SPMG26-S32-3D	26	78	173	113	€ 123.05	€ 73.83							
OM23799	SPMG27-S32-3D	27	81	176	116	€ 123.05	€ 73.83							
OM23801	SPMG28-S32-3D	28	84	179	119	32	SPMG 09 / SPGG 09	M3.5 x 9	T15	€ 123.05	€ 73.83			
OM23803	SPMG29-S32-3D	29	87	182	122					€ 123.05	€ 73.83			
OM23805	SPMG30-S32-3D	30	90	185	125					€ 123.05	€ 73.83			
OM23806	SPMG31-S32-3D	31	93	188	128					€ 144.39	€ 86.63			
OM23807	SPMG32-S32-3D	32	96	191	131					€ 144.39	€ 86.63			
OM23808	SPMG33-S32-3D	33	99	194	134					€ 144.39	€ 86.63			
OM23809	SPMG34-S32-3D	34	102	197	137		SPMG 11 / SPGG 11	M4.0 x 10	T15	€ 144.39	€ 86.63			
OM23811	SPMG35-S32-3D	35	105	200	140					€ 144.39	€ 86.63			
OM23813	SPMG36-S32-3D	36	108	203	143					€ 144.39	€ 86.63			
OM23815	SPMG37-S32-3D	37	111	206	146					€ 161.97	€ 97.18			
OM23817	SPMG38-S32-3D	38	114	209	149					€ 161.97	€ 97.18			
OM23819	SPMG39-S32-3D	39	117	212	152					€ 161.97	€ 97.18			
OM23821	SPMG40-S32-3D	40	120	215	155					€ 161.97	€ 97.18			
OM23823	SPMG41-S32-3D	41	123	218	158					€ 178.29	€ 106.97			
OM23825	SPMG42-S40-3D	42	126	221	161	40	SPMG 14 / SPGG 14	M5.0 x 11	T20	€ 178.29	€ 106.97			
OM23826	SPMG43-S40-3D	43	129	239	169					€ 178.29	€ 106.97			
OM23827	SPMG44-S40-3D	44	132	242	172					€ 190.85	€ 114.51			
OM23828	SPMG45-S40-3D	45	135	245	175					€ 190.85	€ 114.51			
OM23829	SPMG46-S40-3D	46	138	248	178					€ 190.85	€ 114.51			
OM23830	SPMG47-S40-3D	47	141	251	181					€ 199.64	€ 119.78			
OM23831	SPMG48-S40-3D	48	144	254	184					€ 199.64	€ 119.78			
OM23832	SPMG49-S40-3D	49	147	257	187					€ 199.64	€ 119.78			
OM23833	SPMG50-S40-3D	50	150	260	190					€ 199.64	€ 119.78			

Forets à Plaquettes SPMG – 4xD

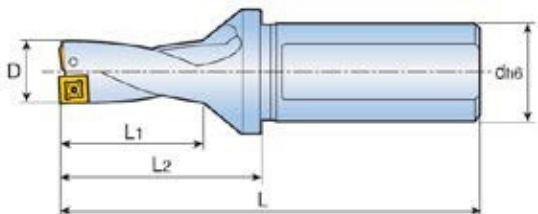
- Excellente précision du diamètre
- Conception unique de l'insert pour contrôler le copeau
- Fabriqué en matériaux H13 de haute qualité



Code Article	Description	Diamètre (D)	Longueur utile (L1)	Longueur totale (L)	L2	Diamètre de la queue (dh6)	Plaquettes	Type de vis	Torx	Prix Public	Promo HT
OM23835	SPMG13-S20-4D	13	52	138	82	20	SPMG 05 / SPGG 05	M2.0 x 5	T6	€ 123.05	€ 73.83
OM23837	SPMG14-S25-4D	14	56	142	86	€ 123.05				€ 73.83	
OM23839	SPMG15-S25-4D	15	60	146	90	€ 123.05				€ 73.83	
OM23841	SPMG16-S25-4D	16	64	150	94	25	SPMG 06 / SPGG 06	M2.2 x 5.5	T7	€ 123.05	€ 73.83
OM23843	SPMG17-S25-4D	17	68	154	98					€ 123.05	€ 73.83
OM23845	SPMG18-S25-4D	18	72	158	102					€ 123.05	€ 73.83
OM23847	SPMG19-S25-4D	19	76	162	106					€ 123.05	€ 73.83
OM23849	SPMG20-S25-4D	20	80	166	110					€ 123.05	€ 73.83
OM23851	SPMG21-S25-4D	21	84	179	119					€ 133.09	€ 79.85
OM23853	SPMG22-S25-4D	22	88	183	123	SPMG 07 / SPGG 07	M2.5 x 8	T8	€ 133.09	€ 79.85	
OM23855	SPMG23-S25-4D	23	92	187	127				€ 133.09	€ 79.85	
OM23859	SPMG24-S25-4D	24	96	191	131				€ 133.09	€ 79.85	
OM23862	SPMG25-S32-4D	25	100	195	135				€ 133.09	€ 79.85	
OM23864	SPMG26-S32-4D	26	104	199	139				€ 133.09	€ 79.85	
OM23866	SPMG27-S32-4D	27	108	203	143				€ 133.09	€ 79.85	
OM23868	SPMG28-S32-4D	28	112	207	147	32	SPMG 09 / SPGG 09	M3.5 x 9	T15	€ 133.09	€ 79.85
OM23870	SPMG29-S32-4D	29	116	211	151					€ 133.09	€ 79.85
OM23872	SPMG30-S32-4D	30	120	215	155					€ 133.09	€ 79.85
OM23873	SPMG31-S32-4D	31	124	219	159					€ 155.69	€ 93.41
OM23874	SPMG32-S32-4D	32	128	223	163					€ 155.69	€ 93.41
OM23875	SPMG33-S32-4D	33	132	227	167					€ 155.69	€ 93.41
OM23876	SPMG34-S32-4D	34	136	231	171		SPMG 11 / SPGG 11	M4.0 x 10	T15	€ 155.69	€ 93.41
OM23878	SPMG35-S32-4D	35	140	235	175					€ 155.69	€ 93.41
OM23880	SPMG36-S32-4D	36	144	239	179					€ 155.69	€ 93.41
OM23882	SPMG37-S32-4D	37	148	243	183					€ 178.29	€ 106.97
OM23884	SPMG38-S32-4D	38	152	247	187					€ 178.29	€ 106.97
OM23886	SPMG39-S32-4D	39	156	251	191					€ 178.29	€ 106.97
OM23888	SPMG40-S40-4D	40	160	255	195					€ 178.29	€ 106.97
OM23890	SPMG41-S40-4D	41	164	259	199					€ 195.87	€ 117.52
OM23892	SPMG42-S40-4D	42	168	263	203	40	SPMG 14 / SPGG 14	M5.0 x 11	T20	€ 195.87	€ 117.52
OM23893	SPMG43-S40-4D	43	172	282	212					€ 195.87	€ 117.52
OM23894	SPMG44-S40-4D	44	176	286	216					€ 203.40	€ 122.04
OM23895	SPMG45-S40-4D	45	180	290	220					€ 203.40	€ 122.04
OM23896	SPMG46-S40-4D	46	184	294	224					€ 203.40	€ 122.04
OM23897	SPMG47-S40-4D	47	188	298	228					€ 218.47	€ 131.08
OM23898	SPMG48-S40-4D	48	192	302	232					€ 218.47	€ 131.08
OM23899	SPMG49-S40-4D	49	196	306	236					€ 218.47	€ 131.08
OM23900	SPMG50-S40-4D	50	200	310	240					€ 218.47	€ 131.08

Forets à Plaquettes SPMG – 5xD

- Excellente précision du diamètre
- Conception unique de l'insert pour contrôler le copeau
- Fabriqué en matériaux H13 de haute qualité



Code Article	Description	Diamètre (D)	Longueur utile (L1)	Longueur totale (L)	L2	Diamètre de la queue (dh6)	Plaquettes	Type de vis	Torx	Prix Public	Promo HT
OM23906	SPMG15-S25-5D	15	75	161	105	25	SPMG 05 / SPGG 05	M2.0 x 5	T6	€ 123.05	€ 73.83
OM23908	SPMG16-S25-5D	16	80	166	110		SPMG 06 / SPGG 06	M2.2 x 5.5	T7	€ 123.05	€ 73.83
OM23910	SPMG17-S25-5D	17	85	171	115					€ 123.05	€ 73.83
OM23912	SPMG18-S25-5D	18	90	176	120					€ 123.05	€ 73.83
OM23914	SPMG19-S25-5D	19	95	181	125					€ 145.65	€ 87.39
OM23916	SPMG20-S25-5D	20	100	186	130					€ 145.65	€ 87.39
OM23918	SPMG21-S25-5D	21	105	200	135					€ 160.71	€ 96.43
OM23920	SPMG22-S25-5D	22	110	205	140		SPMG 07 / SPGG 07	M2.5 x 8	T8	€ 160.71	€ 96.43
OM23923	SPMG23-S25-5D	23	115	210	145					€ 160.71	€ 96.43
OM23925	SPMG24-S25-5D	24	120	215	150					€ 178.29	€ 106.97
OM23929	SPMG25-S32-5D	25	125	220	155					€ 178.29	€ 106.97
OM23931	SPMG26-S32-5D	26	130	225	160					€ 198.38	€ 119.03
OM23933	SPMG27-S32-5D	27	135	230	165					€ 198.38	€ 119.03
OM23935	SPMG28-S32-5D	28	140	235	170	32	SPMG 09 / SPGG 09	M3.5 x 9	T15	€ 205.91	€ 123.55
OM23937	SPMG29-S32-5D	29	145	240	175					€ 205.91	€ 123.55
OM23939	SPMG30-S32-5D	30	150	245	180					€ 223.49	€ 134.09
OM23940	SPMG31-S32-5D	31	155	250	185					€ 223.49	€ 134.09
OM23941	SPMG32-S32-5D	32	160	255	190					€ 246.09	€ 147.65
OM23942	SPMG33-S32-5D	33	165	260	195					€ 246.09	€ 147.65
OM23943	SPMG34-S32-5D	34	170	265	200		SPMG 11 / SPGG 11	M4.0 x 10	T15	€ 256.14	€ 153.68
OM23945	SPMG35-S32-5D	35	175	270	205					€ 256.14	€ 153.68
OM23947	SPMG36-S32-5D	36	180	275	210					€ 261.16	€ 156.70
OM23949	SPMG37-S32-5D	37	185	280	215					€ 281.25	€ 168.75
OM23951	SPMG38-S32-5D	38	190	285	220					€ 281.25	€ 168.75
OM23953	SPMG39-S32-5D	39	195	290	225					€ 291.29	€ 174.77
OM23955	SPMG40-S32-5D	40	200	295	230					€ 291.29	€ 174.77
OM23957	SPMG41-S32-5D	41	205	300	235					€ 298.83	€ 179.30
OM23959	SPMG42-S40-5D	42	210	305	240	40	SPMG 14 / SPGG 14	M5.0 x 11	T20	€ 298.83	€ 179.30
OM23960	SPMG43-S40-5D	43	215	310	245					€ 308.87	€ 185.32
OM23961	SPMG44-S40-5D	44	220	315	250					€ 308.87	€ 185.32
OM23962	SPMG45-S40-5D	45	225	320	255					€ 321.43	€ 192.86
OM23963	SPMG46-S40-5D	46	230	325	260					€ 321.43	€ 192.86
OM23964	SPMG47-S40-5D	47	235	330	265					€ 331.47	€ 198.88
OM23965	SPMG48-S40-5D	48	240	335	270					€ 331.47	€ 198.88
OM23966	SPMG49-S40-5D	49	245	340	275					€ 336.49	€ 201.89
OM23967	SPMG50-S40-5D	50	250	345	280					€ 336.49	€ 201.89

Plaquettes pour Forets Indexables SPMG – Boite de 10

- Pour l'acier et l'inox

Code Article	Description	Prix	Promo HT (U)
OM23988	SPMG 030104B OP3040	€ 6.76	€ 5.75
OM23989	SPMG 040204B OP3040	€ 6.76	€ 5.75
OM23968	SPMG 050204 OP3040	€ 6.76	€ 5.75
OM23969	SPMG 060204 OP3040	€ 7.02	€ 5.97
OM23970	SPMG 07T308 OP3040	€ 7.70	€ 6.54
OM23971	SPMG 090408 OP3040	€ 8.11	€ 6.90
OM23972	SPMG 110408 OP3040	€ 10.14	€ 8.62
OM23973	SPMG 140512 OP3040	€ 12.56	€ 10.68



Plaquettes pour Forets Indexables SPGG – Boite de 10

- Pour l'aluminium et les matériaux non ferreux

Code Article	Description	Prix	Promo HT (U)
OM23974	SPGG 050204 AL K10	€ 8.92	€ 7.58
OM23975	SPGG 060204 AL K10	€ 8.92	€ 7.58
OM23976	SPGG 07T308 AL K10	€ 10.14	€ 8.62
OM23977	SPGG 090408 AL K10	€ 10.55	€ 8.96
OM23978	SPGG 110408 AL K10	€ 11.63	€ 9.88
OM23979	SPGG 140512 AL K10	€ 13.25	€ 11.26



Conditions de coupe pour forets SPMG

Matériaux	Vitesse (m/min)	Avance (mm/rev)								
		Ø12.5-Ø15	Ø15.5-Ø21.5	Ø22-Ø27.5	Ø28-Ø33	Ø34-Ø41	Ø42-Ø50	Ø50-Ø60	Ø60-Ø75	Ø75-Ø80
Acier non allié	180-250	0.05-0.08	0.06-0.10	0.06-0.12	0.07-0.13	0.08-0.15	0.08-0.16	0.06-0.12	0.08-0.12	0.08-0.12
Acier faiblement allié	160-220	0.06-0.12	0.08-0.15	0.10-0.18	0.12-0.22	0.12-0.24	0.13-0.25	0.10-0.14	0.12-0.18	0.11-0.18
Acier faiblement allié	150-220	0.06-0.12	0.08-0.14	0.10-0.18	0.12-0.22	0.12-0.23	0.13-0.24	0.08-0.15	0.10-0.18	0.10-0.18
Acier fortement allié	130-180	0.06-0.10	0.08-0.15	0.10-0.20	0.12-0.23	0.12-0.24	0.13-0.25	0.08-0.14	0.09-0.15	0.09-0.14
Inox	170-240	0.05-0.10	0.06-0.12	0.08-0.15	0.09-0.16	0.10-0.17	0.11-0.19	0.06-0.13	0.08-0.15	0.08-0.14
Fonte grise	180-250	0.06-0.12	0.08-0.16	0.12-0.20	0.15-0.25	0.16-0.28	0.18-0.30	0.12-0.20	0.15-0.20	0.15-0.20
Fonte nodulaire	130-200	0.06-0.10	0.08-0.15	0.10-0.18	0.12-0.20	0.15-0.23	0.16-0.25	0.10-0.15	0.09-0.18	0.10-0.18
Alliage d'Aluminium Forgé	330-380	0.06-0.14	0.08-0.15	0.10-0.20	0.12-0.22	0.14-0.23	0.15-0.26	0.14-0.20	0.14-0.23	0.15-0.23
Super-alliages et Titane	30-60	0.05-0.10	0.06-0.14	0.08-0.18	0.10-0.22	0.12-0.22	0.14-0.24	0.10-0.15	0.1-0.15	0.10-0.15