



888-110314

Mèche à tôle Qualité supérieure HSS avec 2 tranchants et cône de 20°

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	Ø queue mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-110314	1	3-14,0	6	60	4250111110006	1	18.00
888-110820	2	8-20,0	8	62	4250111110037	1	24.60
888-111630	3	16-30,5	10	72	4250111111003	1	43.40
888-112640	4	26-40,0	12	83	4250111112000	1	94.10
888-113650	5	36-50,0	13	87	4250111113007	1	144.90
888-114660	6	46-60,0	13	96	4250111114035	1	232.60
888-114305	7	4-30,5	10	100	4250111114011	1	55.70
888-114225	8	4-22,5	8	80	4250111114004	1	35.30
888-114254	9	4-25,4	10	88	4250111114028	1	49.10



888-110123

Jeu de mèches à tôle Qualité supérieure HSS En boîte métallique, avec lubrifiant

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	EAN	UE	Prix
888-110123	1; 2; 3	3-30,5	4250111110013	1	107.60



888-120314

Mèche à tôle Qualité de précision HSS avec 2 tranchants et cône de 20° avec graduation

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	Ø queue mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-120314	1	3-14,0	6	60	4250111120005	1	22.30
888-120820	2	8-20,0	8	62	4250111120012	1	31.00
888-121630	3	16-30,5	10	72	4250111121002	1	47.00
888-122640	4	26-40,0	12	83	4250111122009	1	103.80
888-123650	5	36-50,0	13	87	4250111123006	1	159.00
888-124660	6	46-60,0	10	100	4250111124003	1	253.10
888-124305	7	4-30,5	13	96	4250111124010	1	64.40



888-120123

Jeu de mèches à tôle Qualité de précision HSS avec graduation En boîte métallique, avec lubrifiant

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	EAN	UE	Prix
888-120123	1; 2; 3	3-30,5	4250111120029	1	124.40



888-152991

Lubrifiant

DÄMO

No. Art.	Description	EAN	UE	Prix
888-152991	Pâte de perçage	4250111152006	1	8.60



888-211212

Mèche étagée. Qualité supérieure HSS. Hauteur d'étages 4 - 5 mm, avec 2 tranchants. Queue à 3 méplats. Graduation 1 mm, type A = 2 mm

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	Ø queue mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-211212	1	4-12,0	6	79	4250111211000	1	37.20
888-211220	2	12-20,0	9	75	4250111211017	1	54.60
888-211230	3	20-30,0	12	88	4250111211024	1	85.50
888-211240	4	30-40,0	13	98	4250111211031	1	155.70
888-211250	5	40-50,0	13	112	4250111211048	1	223.90
888-211260	6	50-60,0	13	120	4250111211055	1	322.20
888-212212	1A	4-12,0	9	80	4250111212014	1	34.80
888-212220	2A	6-20,0	9	70	4250111212021	1	47.00
888-212230	3A	6-30,0	10	100	4250111212038	1	79.50



888-211200

Qualité supérieure HSS En boîte métallique, avec lubrifiant

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	EAN	UE	Prix
888-211200	1; 2; 3	4-30,0	4250111211062	1	205.50
888-212200	1; 2A; 3A	4-30,0	4250111212007	1	193.60



888-221212

Mèche étagée Qualité de précision HSS. Hauteur d'étages 4 - 5 mm, avec 2 tranchants. Queue à 3 méplats, avec graduation Graduation 1 mm, type A = 2 mm

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	Ø queue mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-221212	1	4-12,0	6	79	4250111221009	1	40.80
888-221220	2	12-20,0	9	75	4250111221023	1	60.60
888-221230	3	20-30,0	12	88	4250111221030	1	93.00
888-221240	4	30-40,0	13	98	4250111221047	1	170.80
888-221250	5	40-50,0	13	112	4250111221054	1	237.90
888-221260	6	50-60,0	13	120	4250111221061	1	347.10
888-222220	2A	6-20,0	9	70	4250111222006	1	54.60
888-222230	3A	6-30,0	10	100	4250111222020	1	91.40



888-221200

Jeu de mèches étagées. Qualité de précision HSS, avec graduation. En boîte métallique, avec lubrifiant

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	EAN	UE	Prix
888-221200	1; 2; 3	4-30,0, Skala 1	4250111221016	1	220.60
888-222200	1; 2A; 3A	4-30,0, Skala 2	4250111222013	1	218.50



888-231212

Mèche étagée Qualité TiN GOLD HSS, Hauteur d'étages 4 - 5 mm, avec 2 tranchants Queue à 3 méplats, avec graduation Graduation 1 mm, type A = 2 mm

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	Ø queue mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-231212	1	4-12,0	6	79	4250111231015	1	59.50
888-232220	2A	6-20,0	9	70	4250111232012	1	76.80
888-232230	3A	6-30,0	10	100	4250111232029	1	124.40



888-232200

Jeu de mèches étagées. En boîte métallique, avec lubrifiant

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	EAN	UE	Prix
888-232200	1; 2A; 3A	4-30,0	4250111232005	1	289.80



888-213226

Mèche étagée. Qualité supérieure HSS Hauteur d'étages 3 - 6 mm, avec 2 tranchants. Queue à 3 méplats

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	Ø queue mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-213226	3D	11,4-26,75	12	92	4250111213042	1	116.80
888-213230	4D	12,5-30,5	12	85	4250111213073	1	116.80
888-213236	5D	9-36,0	12	85	4250111213097	1	119.00
888-213237	5H	12,5-37,0	12	90	4250111213059	1	126.50
888-213238	5R	13-38,0	12	112	4250111213080	1	136.30



888-213200

Jeu de mèches étagées. Qualité supérieure HSS. En boîte métallique, avec lubrifiant

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	EAN	UE	Prix
888-213200	3D; 4D; 5D	11,4-36,0	4250111213110	1	384.00



888-321043

Fraise à chanfreiner. Qualité supérieure HSS, 90°, DIN 335

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Ø queue mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-321043	4,3	4	40	4250111321068	1	13.30
888-321048	4,8	4	40	4250111321075	1	13.30
888-321050	5,0	4	40	4250111321082	1	13.30
888-321053	5,3	4	40	4250111321105	1	13.30
888-321058	5,8	5	45	4250111321136	1	13.50
888-321060	6,0	5	45	4250111321112	1	13.50
888-321063	6,3	5	45	4250111321129	1	13.50
888-321070	7,0	6	50	4250111321143	1	14.00
888-321073	7,3	6	50	4250111321150	1	14.60
888-321080	8,0	6	50	4250111321174	1	15.10
888-321083	8,3	6	50	4250111321167	1	15.10
888-321094	9,4	6	50	4250111321181	1	16.60
888-321100	10,0	6	50	4250111321204	1	16.60
888-321104	10,4	6	50	4250111321198	1	18.20
888-321115	11,5	8	56	4250111321228	1	19.20
888-321124	12,4	8	56	4250111321211	1	19.30
888-321134	13,4	8	56	4250111321273	1	20.80
888-321150	15,0	10	60	4250111321235	1	22.10
888-321165	16,5	10	60	4250111321242	1	23.80
888-321190	19,0	10	63	4250111321259	1	32.20
888-321205	20,5	10	63	4250111321266	1	32.90
888-321230	23,0	10	67	4250111321297	1	42.10
888-321250	25,0	10	67	4250111321280	1	45.40
888-321260	26,0	10	67	4250111321303	1	56.80
888-321280	28,0	12	71	4250111321310	1	62.20
888-321300	30,0	12	71	4250111321341	1	66.50
888-321310	31,0	12	80	4250111321327	1	66.50
888-321400	40,0	15	80	4250111321334	1	111.40



888-321003

Jeu de fraises à chanfreiner. Qualité supérieure HSS. En boîte métallique

DÄMO

No. Art.	Ø mm	EAN	UE	Prix
888-321003	6,3-20,5	4250111321006	1	146.10
888-321004	6,3-25,0	4250111321396	1	186.10



888-361063

Fraise à chanfreiner. Qualité supérieure HSS, 90°, DIN 335

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Ø queue mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-361063	6,3	5	45	4250111361019	1	20.50
888-361083	8,3	6	50	4250111361026	1	22.30
888-361104	10,4	6	50	4250111361033	1	25.90
888-361124	12,4	8	56	4250111361040	1	27.30
888-361150	15,0	10	60	4250111361057	1	32.20
888-361165	16,5	10	60	4250111361064	1	34.80
888-361205	20,5	10	63	4250111361071	1	44.50
888-361250	25,0	10	67	4250111361088	1	59.50
888-361310	31,0	12	71	4250111361095	1	86.50
888-361400	40,0	15	80	4250111361101	1	146.10



888-361003

Jeu de fraises à chanfreiner. Qualité Co HSS. En boîte métallique.

DÄMO

No. Art.	Ø mm	EAN	UE	Prix
888-361003	6,3-20,5	4250111361002	1	193.60
888-361004	6,3-25	4250111361125	1	249.80





888-331043

Fraise à chanfreiner. Qualité TiN GOLD HSS, 90°, DIN 335

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Ø queue mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-331043	4,3	4	40	4250111331050	1	24.80
888-331050	5,0	4	40	4250111331067	1	24.80
888-331053	5,3	4	40	4250111331074	1	24.80
888-331058	5,8	5	45	4250111331081	1	24.80
888-331060	6,0	5	45	4250111331104	1	24.80
888-331063	6,3	5	45	4250111331098	1	24.80
888-331070	7,0	6	50	4250111331111	1	27.30
888-331073	7,3	6	50	4250111331128	1	27.30
888-331080	8,0	6	50	4250111331142	1	27.30
888-331083	8,3	6	50	4250111331135	1	27.30
888-331094	9,4	6	50	4250111331159	1	29.70
888-331100	10,0	6	50	4250111331173	1	29.70
888-331104	10,4	6	50	4250111331166	1	29.70
888-331115	11,5	8	56	4250111331197	1	34.80
888-331124	12,4	8	56	4250111331180	1	34.80
888-331134	13,4	8	56	4250111331241	1	37.20
888-331150	15,0	10	60	4250111331203	1	37.20
888-331165	16,5	10	60	4250111331210	1	37.20
888-331190	19,0	10	63	4250111331272	1	52.00
888-331205	20,5	10	63	4250111331234	1	52.00
888-331230	23,0	10	67	4250111331302	1	62.20
888-331250	25,0	10	67	4250111331258	1	62.20
888-331280	28,0	12	71	4250111331319	1	96.80
888-331300	30,0	12	71	4250111331326	1	96.80
888-331310	31,0	12	80	4250111331289	1	96.80
888-331400	40,0	15	80	4250111331340	1	190.40



888-331003

Jeu de fraises à chanfreiner. Qualité TiN GOLD HSS. En boîte métallique

DÄMO

No. Art.	Ø mm	EAN	UE	Prix
888-331003	6,3-20,5	4250111331005	1	230.40
888-331004	6,3-25	4250111331036	1	272.60



888-351115

Ebavureur à main. Qualité supérieure HSS, 90°, DIN 335

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-351115	2,8 - 11,5	130	4250111351003	1	32.20
888-351124	2,8 - 12,4	130	4250111351010	1	32.20
888-351150	3,2 - 15,0	135	4250111351041	1	34.80
888-351165	3,2 - 16,5	135	4250111351034	1	37.20
888-351190	3,5 - 19,0	140	4250111351072	1	49.60
888-351205	3,5 - 20,5	140	4250111351058	1	49.60
888-351250	3,8 - 25,0	140	4250111351065	1	62.20



888-300063

Fraise-Bit. Qualité HSS, 90°, queue bit 1/4"

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-300063	1,5 - 6,3	31	4250111300018	1	18.60
888-300083	2,0 - 8,3	31	4250111300025	1	18.60
888-300104	2,5 - 10,4	34	4250111300049	1	19.70
888-300124	2,8 - 12,4	35	4250111300056	1	21.10
888-300165	3,2 - 16,5	38	4250111300063	1	24.40
888-300205	3,5 - 20,5	42	4250111300087	1	28.50



888-300006

Jeu de fraises-bits 90° 6,3-20,5mm. Qualité sup. H. En boîte plastique

DÄMO

No. Art.	Ø mm	EAN	UE	Prix
888-300006	6,3-20,5	4250111300124	1	139.50



888-300002

Porte-embouts pour fraises bit 1/4"

DÄMO

No. Art.	Description	mm	EAN	UE	Prix
888-300002	Handgriff einzeln	100	4250111300032	1	29.00



888-390000

Jeu de forets-taraudeurs. 1/4", en boîte plastique avec rallonge

DÄMO

No. Art.	Description	EAN	UE	Prix
888-390000	Gewinde-Bit: M3; M4; M5; M6; M8; M10	4250111390064	1	136.30



888-622000

Fraise pour points de soudure. Qualité supérieure HSS Couronne avec dents aiguisées

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Longueur mm	Ø queue mm	EAN	UE	Prix
888-622000	10	72	7	4250111622004	1	21.20



888-622002

Couronne de fraisage. Qualité supérieure HSS. Dents aiguisées

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-622002	10	14	4250111622011	1	10.90



888-621003

Pointe de centrage. Qualité supérieure HSS

DÄMO

No. Art.	Description	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-621003	Zentrierstift	23	4250111621007	1	1.20



888-632008

Forêt pour points de soudure. Qualité HSS Co, forme courte

DÄMO

No. Art.	Type	Ø mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-632008	Spotle	8X40	40	4250111632003	1	18.60
888-633008	Vario	8X44	44	4250111633000	1	18.60



888-622006

Mèche pour points de soudure. Qualité HSS Co, forme DIN 1897

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Longueur mm	EAN	UE	Prix
888-622006	6	66	4250111622028	1	10.30
888-622007	7	74	4250111622042	1	11.80
888-622008	8	79	4250111622035	1	12.10
888-622010	10	89	4250111622059	1	16.80



Emporte-pièces pour tôle en aciers, alu et cuivre Exécution standard

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Vis mm	EAN	UE	Prix
888-710100	10,0	M6 x 30	4250111710329	1	25.90
888-710110	11,0	M6 x 30	4250111710336	1	25.90
888-710120	12,0	M6 x 30	4250111710343	1	25.90
888-710125	12,5 PG7	M6 x 30	4250111710008	1	25.90
888-710130	13,0	M6 x 30	4250111710305	1	25.90
888-710140	14,0	M8 x1x 35	4250111710299	1	27.30
888-710150	15,0	M8 x1x 35	4250111710350	1	27.30
888-710152	15,2 PG9	M8 x1x 35	4250111710015	1	27.30
888-710160	16,0	M10 x1x 45	4250111710022	1	28.50
888-710165	16,5	M10 x1x 45	4250111710039	1	28.50
888-710170	17,0	M10 x1x 45	4250111710367	1	28.50
888-710180	18,0	M10 x1x 45	4250111710374	1	28.50
888-710186	18,6 PG11	M10 x1x 45	4250111710046	1	31.00
888-710190	19,0	M10 x1x 45	4250111710381	1	31.00
888-710200	20,0	M10 x1x 45	4250111710053	1	31.00
888-710205	20,5 PG13,5	M10 x1x 45	4250111710060	1	31.00
888-710210	21,0	M10 x1x 45	4250111710398	1	31.00
888-710220	22,0	M10 x1x 45	4250111710077	1	33.40
888-710225	22,5 PG16	M10 x1x 45	4250111710084	1	33.40
888-710230	23,0	M10 x1x 45	4250111710404	1	33.40
888-710240	24,0	M10 x1x 45	4250111710411	1	33.40
888-710250	25,0	M10 x1x 45	4250111710091	1	38.40
888-710255	25,5	M10 x1x 45	4250111710107	1	38.40
888-710260	26,0	M10 x1x 45	4250111710312	1	38.40
888-710270	27,0	M10 x1x 55	4250111710428	1	38.40
888-710280	28,0	M10 x1x 55	4250111710114	1	38.40
888-710283	28,3 PG21	M10 x1x 55	4250111710121	1	40.80
888-710290	29,0	M10 x1x 55	4250111710435	1	40.80
888-710300	30,0	M10 x1x 55	4250111710138	1	40.80
888-710305	30,5	M10 x1x 55	4250111710442	1	42.10
888-710320	32,0	M10 x1x 55	4250111710145	1	40.80
888-710330	33,0	M10 x1x 55	4250111710459	1	47.00
888-710340	34,0	M10 x1x 55	4250111710466	1	47.00
888-710350	35,0	M10 x1x 55	4250111710152	1	47.00
888-710360	36,0	M10 x1x 55	4250111710473	1	52.00
888-710370	37,0 PG29	M10 x1x 55	4250111710169	1	52.00
888-710380	38,0	M10 x1x 55	4250111710176	1	52.00



888-710100

Emporte-pièces pour tôle en aciers, alu et cuivre Exécution standard

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Vis mm	EAN	UE	Prix
888-710390	39,0	M12 x1.5x 70	4250111710480	1	64.40
888-710400	40,0	M12 x1.5x 70	4250111710183	1	64.40
888-710410	41,0	M12 x1.5x 70	4250111710282	1	64.40
888-710420	42,0	M12 x1.5x 70	4250111710497	1	70.90
888-710430	43,0	M12 x1.5x 70	4250111710503	1	70.90
888-710440	44,0	M12 x1.5x 70	4250111710510	1	70.90
888-710450	45,0	M12 x1.5x 70	4250111710527	1	76.80
888-710460	46,0	M12 x1.5x 70	4250111710534	1	76.80
888-710470	47,0 PG36	M12 x1.5x 70	4250111710190	1	76.80
888-710480	48,0	M12 x1.5x 70	4250111710671	1	84.30
888-710500	50,0	M12 x1.5x 70	4250111710206	1	84.30
888-710510	51,0	M16 x1.5x 80	4250111710213	1	93.00
888-710520	52,0	M16 x1.5x 80	4250111710688	1	93.00
888-710525	52,5	M16 x1.5x 80	4250111710695	1	143.90
888-710540	54,0 PG42	M16 x1.5x 80	4250111710220	1	100.10
888-710550	55,0	M16 x1.5x 80	4250111710701	1	100.10
888-710570	57,0	M16 x1.5x 80	4250111710718	1	107.60
888-710580	58,0	M16 x1.5x 80	4250111710725	1	107.60
888-710590	59,0	M16 x1.5x 80	4250111710732	1	107.60
888-710600	60,0 PG48	M16 x1.5x 80	4250111710237	1	119.00
888-710605	60,5	M16 x1.5x 80	4250111710749	1	180.60
888-710610	61,0	M16 x1.5x 80	4250111710756	1	119.00
888-710620	62,0	M20 x1.5x 90	4250111710763	1	119.00
888-710630	63,0	M20 x1.5x 90	4250111710770	1	147.10
888-710635	63,5	M20 x1.5x 90	4250111710244	1	147.10
888-710640	64,0	M20 x1.5x 90	4250111710589	1	147.10
888-710650	65,0	M20 x1.5x 90	4250111710787	1	147.10
888-710700	70,0	M20 x1.5x 90	4250111710251	1	188.20
888-710730	73,0	M20 x1.5x 90	4250111710794	1	222.80
888-710750	75,0	M20 x1.5x 90	4250111710268	1	222.80
888-710800	80,0	M20 x1.5x 90	4250111710275	1	265.00
888-710850	85,0	M20 x1.5x 90	4250111710800	1	389.30
888-710890	89,0	M24 x1.5x 90	4250111710541	1	389.30
888-711020	102,0	M24 x1.5x 90	4250111711029	1	554.80
888-711150	115,0	M24 x1.5x 90	4250111711012	1	740.90

Tous les emportepièces sont aussi livrables en exécution avec roulements à billes !



888-750630

Vis de rechange pour emporte-pièces

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Vis mm	EAN	UE	Prix
888-750630	41548	M6 x 30	4250111750004	1	2.50
888-750835	14 - 15.2	M8 x1x 35	4250111750011	1	2.50
888-751045	16 - 26	M10 x1x 45	4250111751001	1	2.50
888-751055	27 - 38	M10 x1x 55	4250111751018	1	3.20
888-751270	39 - 50	M12 x1.5x 70	4250111751025	1	4.90
888-751670	52.5 + 60.5	M16 x1.5x 70	4250111751056	1	6.80
888-751680	51 - 62	M16 x1.5x 80	4250111751032	1	7.50
888-752080	63 - 65	M20 x1.5x 80	4250111752015	1	12.40
888-752090	66 - 85	M20 x1.5x 90	4250111752008	1	13.70
888-752490	86 -115	M24 x1.5x 90	4250111752046	1	24.80



888-760640

Vis de rechange avec roulements à billes pour emporte-pièces

DÄMO

No. Art.	Ø mm	Vis mm	EAN	UE	Prix
888-760640	41548	M6 x 30	4250111760003	1	22.30
888-760840	14 - 15.2	M8 x1x 40	4250111760010	1	27.30
888-761055	16 - 38	M10 x1x 55	4250111761000	1	13.70
888-761270	39 - 50	M12 x1.5x 70	4250111761031	1	16.80
888-761680	51 - 62	M16 x1.5x 80	4250111761017	1	19.70
888-762080	63 - 65	M20 x1.5x 80	4250111762014	1	25.40
888-762090	66 - 85	M20 x1.5x 90	4250111762021	1	25.40
888-762490	86 -115	M24 x1.5x 90	4250111762038	1	40.80



888-770006

Roulement à billes pour emporte-pièces

DÄMO

No. Art.	Vis Ø mm	EAN	UE	Prix
888-770006	M6	4250111770002	1	23.60
888-770008	M8	4250111770019	1	29.70
888-770010	M10	4250111770026	1	11.40
888-770012	M12	4250111770033	1	12.40
888-770016	M16	4250111770040	1	12.40
888-770020	M20	4250111770064	1	13.00
888-770024	M24	4250111770057	1	17.60