

Aplicación: aceros muy duros hasta 1200 N/mm<sup>2</sup>, aceros inoxidable y fundiciones



- **Uso polivalente**
- **Mecanizado de alta velocidad**
- **Máxima vida útil**
- **Made in France**

- **Afilado especial SIRIUS**
- **Metal duro integral + PVD**
- **Rectificado de canales**
- **Recubrimiento PERTURA**
- **Tratamiento de arista**

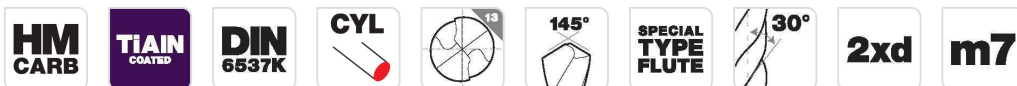
### Máquinas



### Aplicaciones



### Características



### Propiedades y beneficios

- + Afilado especial SIRIUS: forma específica en «S» del ángulo transversal del filo. ➡ Protección de la punta y mejor envoltura de la viruta.
- + Metal duro integral + PVD : Cuerpo de la herramienta de carburo de tungsteno macizo (HM) con recubrimiento de PVD. ➡ Permite una mejor evacuación de las virutas. Prolonga la vida de la herramienta y optimiza las condiciones de corte.
- + Ruptura de ranura: añadir una ranura adicional. ➡ Protección de las puntas y de la faja guía para una óptima estabilidad dimensional y vida útil de la herramienta.
- + Recubrimiento PERTURA : Dureza 3200HV, coeficiente de rozamiento 0,25, resistente al calor (1100°C). ➡ Muy alta resistencia a la abrasión y a la oxidación. Multiaplicación.
- + Triboacabado: Redondeamiento de las aristas de corte. ➡ Protege el filo de corte para una máxima productividad.



Codigo	EAN	Ø	d2/CM	L	l	lu	QTY	PCB
82422010300	3221912083692	3	6	62	20		1	1
82422010310	3221912083708	3.1	6	62	20		1	1
82422010320	3221912083722	3.2	6	62	20		1	1
82422010330	3221912083739	3.3	6	62	20		1	1
82422010340	3221912083746	3.4	6	62	20		1	1
82422010350	3221912083753	3.5	6	62	20		1	1
82422010360	3221912083760	3.6	6	62	20		1	1
82422010370	3221912083777	3.7	6	62	20		1	1
82422010380	3221912083784	3.8	6	66	24		1	1
82422010390	3221912083791	3.9	6	66	24		1	1
82422010400	3221912083807	4	6	66	24		1	1
82422010410	3221912083814	4.1	6	66	24		1	1
82422010420	3221912083821	4.2	6	66	24		1	1
82422010430	3221912083838	4.3	6	66	24		1	1
82422010440	3221912083845	4.4	6	66	24		1	1

Aplicación: aceros muy duros hasta 1200 N/mm2, aceros inoxidables y fundiciones

82422010450	3221912083852	4.5	6	66	24	1	1
82422010460	3221912083869	4.6	6	66	24	1	1
82422010465	3221912083876	4.65	6	66	24	1	1
82422010470	3221912083883	4.7	6	66	24	1	1
82422010480	3221912083890	4.8	6	66	28	1	1
82422010490	3221912083906	4.9	6	66	28	1	1
82422010500	3221912083913	5	6	66	28	1	1
82422010510	3221912083920	5.1	6	66	28	1	1
82422010520	3221912083937	5.2	6	66	28	1	1
82422010530	3221912083944	5.3	6	66	28	1	1
82422010540	3221912083951	5.4	6	66	28	1	1
82422010550	3221912083968	5.5	6	66	28	1	1
82422010555	3221912083975	5.55	6	66	28	1	1
82422010560	3221912083982	5.6	6	66	28	1	1
82422010570	3221912083999	5.7	6	66	28	1	1
82422010580	3221912084002	5.8	6	66	28	1	1
82422010590	3221912084019	5.9	6	66	28	1	1
82422010600	3221912084026	6	6	66	28	1	1
82422010610	3221912084033	6.1	8	79	34	1	1
82422010620	3221912084040	6.2	8	79	34	1	1
82422010630	3221912084057	6.3	8	79	34	1	1
82422010640	3221912084064	6.4	8	79	34	1	1
82422010650	3221912084071	6.5	8	79	34	1	1
82422010660	3221912084088	6.6	8	79	34	1	1
82422010670	3221912084095	6.7	8	79	34	1	1
82422010675	3221912084101	6.75	8	79	34	1	1
82422010680	3221912084118	6.8	8	79	34	1	1
82422010690	3221912084125	6.9	8	79	34	1	1
82422010700	3221912084132	7	8	79	34	1	1
82422010710	3221912084149	7.1	8	79	41	1	1
82422010720	3221912084156	7.2	8	79	41	1	1
82422010730	3221912084163	7.3	8	79	41	1	1
82422010740	3221912067951	7.4	8	79	41	1	1
82422010750	3221912084170	7.5	8	79	41	1	1
82422010755	3221912084187	7.55	8	79	41	1	1
82422010760	3221912084194	7.6	8	79	41	1	1
82422010770	3221912084200	7.7	8	79	41	1	1
82422010780	3221912084217	7.8	8	79	41	1	1
82422010790	3221912084224	7.9	8	79	41	1	1
82422010800	3221912084231	8	8	79	41	1	1
82422010810	3221912084248	8.1	10	89	47	1	1
82422010820	3221912084255	8.2	10	89	47	1	1
82422010830	3221912084262	8.3	10	89	47	1	1
82422010840	3221912084279	8.4	10	89	47	1	1
82422010850	3221912084286	8.5	10	89	47	1	1
82422010860	3221912084293	8.6	10	89	47	1	1
82422010870	3221912084309	8.7	10	89	47	1	1
82422010880	3221912084316	8.8	10	89	47	1	1
82422010890	3221912084323	8.9	10	89	47	1	1
82422010900	3221912084330	9	10	89	47	1	1
82422010910	3221912084347	9.1	10	89	47	1	1
82422010920	3221912084354	9.2	10	89	47	1	1
82422010930	3221912084361	9.3	10	89	47	1	1
82422010940	3221912084378	9.4	10	89	47	1	1
82422010950	3221912084385	9.5	10	89	47	1	1
82422010955	3221912084392	9.55	10	89	47	1	1
82422010960	3221912084408	9.6	10	89	47	1	1
82422010970	3221912084415	9.7	10	89	47	1	1
82422010980	3221912084422	9.8	10	89	47	1	1
82422010990	3221912084439	9.9	10	89	47	1	1
82422011000	3221912084446	10	10	89	47	1	1
82422011010	3221912084453	10.1	12	102	55	1	1
82422011020	3221912084460	10.2	12	102	55	1	1
82422011025	3221912084477	10.25	12	102	55	1	1
82422011030	3221912084484	10.3	12	102	55	1	1

Aplicación: aceros muy duros hasta 1200 N/mm2, aceros inoxidables y fundiciones

82422011040	3221912084491	10.4	12	102	55	1	1
82422011050	3221912084507	10.5	12	102	55	1	1
82422011060	3221912084514	10.6	12	102	55	1	1
82422011070	3221912084521	10.7	12	102	55	1	1
82422011080	3221912084538	10.8	12	102	55	1	1
82422011090	3221912084545	10.9	12	102	55	1	1
82422011100	3221912084552	11	12	102	55	1	1
82422011110	3221912084569	11.1	12	102	55	1	1
82422011120	3221912084576	11.2	12	102	55	1	1
82422011130	3221912084583	11.3	12	102	55	1	1
82422011140	3221912084590	11.4	12	102	55	1	1
82422011150	3221912084606	11.5	12	102	55	1	1
82422011160	3221912084613	11.6	12	102	55	1	1
82422011170	3221912084620	11.7	12	102	55	1	1
82422011180	3221912084637	11.8	12	102	55	1	1
82422011190	3221912084644	11.9	12	102	55	1	1
82422011200	3221912084651	12	12	102	55	1	1
82422011210	3221912084668	12.1	14	107	60	1	1
82422011220	3221912084675	12.2	14	107	60	1	1
82422011230	3221912084682	12.3	14	107	60	1	1
82422011240	3221912084699	12.4	14	107	60	1	1
82422011250	3221912084705	12.5	14	107	60	1	1
82422011260	3221912084712	12.6	14	107	60	1	1
82422011270	3221912084729	12.7	14	107	60	1	1
82422011280	3221912084736	12.8	14	107	60	1	1
82422011290	3221912084743	12.9	14	107	60	1	1
82422011300	3221912084750	13	14	107	60	1	1
82422011310	3221912084767	13.1	14	107	60	1	1
82422011320	3221912084774	13.2	14	107	60	1	1
82422011330	3221912084781	13.3	14	107	60	1	1
82422011340	3221912084798	13.4	14	107	60	1	1
82422011350	3221912084804	13.5	14	107	60	1	1
82422011360	3221912084811	13.6	14	107	60	1	1
82422011370	3221912084828	13.7	14	107	60	1	1
82422011380	3221912084835	13.8	14	107	60	1	1
82422011390	3221912084842	13.9	14	107	60	1	1
82422011400	3221912084859	14	14	107	60	1	1
82422011410	3221912084866	14.1	16	115	65	1	1
82422011420	3221912084873	14.2	16	115	65	1	1
82422011430	3221912084880	14.3	16	115	65	1	1
82422011440	3221912084897	14.4	16	115	65	1	1
82422011450	3221912084903	14.5	16	115	65	1	1
82422011460	3221912084910	14.6	16	115	65	1	1
82422011470	3221912084927	14.7	16	115	65	1	1
82422011480	3221912084934	14.8	16	115	65	1	1
82422011490	3221912084941	14.9	16	115	65	1	1
82422011500	3221912084958	15	16	115	65	1	1
82422011510	3221912084965	15.1	16	115	65	1	1
82422011520	3221912084972	15.2	16	115	65	1	1
82422011525	3221912084989	15.25	16	115	65	1	1
82422011530	3221912084996	15.3	16	115	65	1	1
82422011540	3221912085009	15.4	16	115	65	1	1
82422011550	3221912085016	15.5	16	115	65	1	1
82422011560	3221912085023	15.6	16	115	65	1	1
82422011570	3221912085030	15.7	16	115	65	1	1
82422011580	3221912085047	15.8	16	115	65	1	1
82422011590	3221912085054	15.9	16	115	65	1	1
82422011600	3221912085061	16	16	115	65	1	1