

Aplicación: aceros, aceros inoxidables, fundición y aluminio



- **Uso polivalente**
- **Gran eliminación de virutas.**
- **Mecanizado de alta velocidad**
- **Vida útil superior**
- **Made in France**

- **Metal duro integral + PVD**
- **Recubrimiento HARDCUT**

Máquinas



Aplicaciones



Características



Propiedades y beneficios

- + 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.
- + Recubrimiento HARDCUT : Espesor 1/3µm, dureza 3500HV, coeficiente de rozamiento 0,25, resistente al calor (700°C). ➡ Alta resistencia al desgaste. Aumento de las condiciones de corte. Mejor acabado superficial. Indicado para aceros, aleaciones con base de níquel y aleaciones de titanio



Codigo	EAN	Ø	d2	L	I	Z	Cad	PCB
82361910100	3221910823436	1	3	39	3		1	1
82361910150	3221910823443	1,5	3	39	5		1	1
82361910200	3221910823450	2	3	39	7		1	1
82361910250	3221910823467	2,5	3	39	7		1	1
82361910300	3221910823474	3	3	39	9		1	1
82361910350	3221910823481	3,5	4	51	12		1	1
82361910400	3221910823498	4	4	51	14		1	1
82361910450	3221910823504	4,5	5	51	14		1	1
82361910500	3221910823511	5	5	51	16		1	1
82361910600	3221910823528	6	6	64	19		1	1
82361910700	3221910823535	7	8	64	19		1	1
82361910800	3221910823542	8	8	64	21		1	1
82361910900	3221910823559	9	10	70	22		1	1
82361911000	3221910823566	10	10	70	22		1	1
82361911100	3221910823573	11	11	70	25		1	1
82361911200	3221910823580	12	12	76	25		1	1
82361911400	3221910823597	14	14	89	30		1	1
82361911600	3221910823603	16	16	89	32		1	1
82361911800	3221910823610	18	18	102	35		1	1
82361912000	3221910823627	20	20	102	38		1	1
82361912200	3221910823634	22	22	102	38		1	1



**8236191 | Fresa para ranurar semi-esférica Metal Duro
Integral - Z4 Hélice 30° - Recubrimiento HARDCUT**

Aplicación: aceros, aceros inoxidables, fundición y aluminio

82361912500	3221910823641	25	25	102	38	1	1
-------------	---------------	----	----	-----	----	---	---