

8236171 | Fresa de acabado Metal Duro Integral - Z4 Hélice 30°- Recubrimiento HARDCUT- Chaflán de protección

Aplicación: Aceros, aceros inoxidable, fundiciones y aluminios



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

- **Metal duro integral + PVD**
- **Chaflán de protección**
- **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.
- + Chaflán de protección: Chaflán para evitar aristas vivas. ➡ Refuerza los filos 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
82361710100	3221910822996	1	3	39	3	1	1	1
82361710150	3221910823009	1,5	3	39	5	1	1	1
82361710200	3221910823016	2	3	39	7	1	1	1
82361710250	3221910823023	2,5	3	39	7	1	1	1
82361710300	3221910823030	3	3	39	9	1	1	1
82361710350	3221910823047	3,5	4	51	12	1	1	1
82361710400	3221910823054	4	4	51	14	1	1	1
82361710450	3221910823061	4,5	5	51	14	1	1	1
82361710500	3221910823078	5	5	51	16	1	1	1
82361710600	3221910823085	6	6	64	19	1	1	1
82361710700	3221910823092	7	8	64	19	1	1	1
82361710800	3221910823108	8	8	64	21	1	1	1
82361710900	3221910823115	9	10	70	22	1	1	1
82361711000	3221910823122	10	10	70	22	1	1	1
82361711100	3221910823139	11	11	70	25	1	1	1
82361711200	3221910823146	12	12	76	25	1	1	1
82361711400	3221910823153	14	14	89	30	1	1	1
82361711600	3221910823160	16	16	89	32	1	1	1



8236171 | Fresa de acabado Metal Duro Integral - Z4 Hélice 30°- Recubrimiento HARDCUT- Chafilán de protección

Aplicación: Aceros, aceros inoxidable, fundiciones y aluminios

82361711800	3221910823177	18	18	102	35	1	1
82361712000	3221910823184	20	20	102	38	1	1
82361712200	3221910823191	22	22	102	38	1	1
82361712500	3221910823207	25	25	102	38	1	1