

1145416 | Broca para metal HSS FURIUS -Recubrimiento FUSIO -Afilado SPLIT POINT PREMIUM (Tubo colgante)

Broca de alto rendimiento para el taladrado superrápido e intensivo de aceros resistentes y fundiciones gracias a su geometría y su recubrimiento FUSIO. Fabricada en Francia.



- Especial aceros resistentes y fundiciones
- Taladrado hiperrápido
- Máxima vida útil
- Comodidad y precisión
- Made in France

- Autocentrado de la punta
- Hélice tipo N a 35°
- Acero rápido
- Punta de 135°
- Recubrimiento FUSIO

Máquinas



Aplicaciones



Características



Propiedades y beneficios

- + Afilado punta de cruz: disminución de la punta de la broca. ➡ Permite un fácil autocentrado de la broca en las superficies más lisas. Reduce significativamente la fuerza axial requerida.
- + Hélice tipo N de 35°: perfil de hélice normal con un ángulo de hélice de 35°. ➡ Apta para materiales resistentes y difíciles. Permite una mayor nitidez de los bordes para reducir las fuerzas de corte.
- + Acero rápido: sustrato HSS ➡ Para uso general en aceros de baja dureza
- + Punta de 135°: ángulo de la punta de 135° ➡ Apta para materiales resistentes y difíciles. Permite tener una arista de corte más corta y resistente y mejora la vida útil.
- + Recubrimiento FUSIO: base Ti2CN, espesor 2/4µm, dureza 3200 HV, coef. de fricción 0,2, resistencia al calor 400 °C. ➡ Escudo térmico. Aumenta significativamente la vida útil de la herramienta, la velocidad de corte y el avance. Reduce la fuerza axial. Especial para aceros duros



Codigo	EAN	Ø	d2/CM	L	l	lu	QTY	PCB
11454160100	3221912044877	1	1	34	12		10	1
11454160150	3221912044884	1.5	1.5	40	18		10	1
11454160200	3221912044891	2	2	49	24		10	1
11454160250	3221912044914	2.5	2.5	57	30		10	1
11454160300	3221912044921	3	3	61	33		10	1
11454160320	3221912044938	3.2	3.2	65	36		10	1
11454160350	3221912044945	3.5	3.5	70	39		10	1
11454160400	3221912044952	4	4	75	43		10	1
11454160420	3221912044969	4.2	4.2	75	43		10	1
11454160450	3221912044976	4.5	4.5	80	47		10	1
11454160500	3221912044983	5	5	86	52		10	1
11454160520	3221912044990	5.2	5.2	86	52		10	1
11454160550	3221912045003	5.5	5.5	93	57		10	1

Broca de alto rendimiento para el taladrado superrápido e intensivo de aceros resistentes y fundiciones gracias a su geometría y su recubrimiento FUSIO. Fabricada en Francia.

11454160600	3221912045010	6	6	93	57	10	1
11454160650	3221912045027	6.5	6.5	101	63	10	1
11454160680	3221912045034	6.8	6.8	109	69	10	1
11454160700	3221912045041	7	7	109	69	10	1
11454160750	3221912045058	7.5	7.5	109	69	10	1
11454160800	3221912045065	8	8	117	75	10	1
11454160850	3221912045072	8.5	8.5	117	75	5	1
11454160900	3221912045089	9	9	125	81	5	1
11454160950	3221912045096	9.5	9.5	125	81	5	1
11454161000	3221912045102	10	10	133	87	5	1
11454161100	3221912045119	11	11	142	94	2	1
11454161200	3221912045126	12	12	151	101	2	1
11454161300	3221912045133	13	13	151	101	2	1