

# XT50044 | Hojas de sierra circular -Acabado -Para plástico, aluminio y acero inoxidable -Uso en sierra portátil ESSENTIAL (Funda cartón)

Ideal para cortes precisos y sin astillas en metales blandos no ferrosos, PVC, marcos y chapas de aluminio.



- Dentado TCG
- Dentado TCG-N
- Ranuras de dilatación
- Multi-materiales
- Punta antirretroceso



## Máquinas



## Aplicaciones



## Características



## Propiedades y beneficios

- + Dentado trapezoidal/plano: formado por una alternancia de dientes planos y trapezoidales ligeramente más altos. ➡ Asegura un corte previo en un ancho menor que el ancho definitivo. Evita las astillas en materiales frágiles.
- + Dentado TCG con ángulo de ataque negativo. Dientes inclinados hacia atrás para sierras portátiles, radiales y de mesa. ➡ Alivia el esfuerzo del corte. Así, se reduce el riesgo de rechazo durante el ataque y se mejora la seguridad.
- + Ranuras de dilatación: están repartidas en los bordes exteriores del disco. ➡ Permiten que el metal se dilate cuando se calienta bajo el efecto de la fricción, evitando así la deformación de la hoja.
- + Multimaterial: Geometría y composición de la herramienta específicas para uso polivalente ➡ Una única herramienta para trabajar muchos materiales con un resultado de calidad y constante.
- + Punta antirretroceso: la presencia de una punta antirretroceso es fundamental. Están situadas en la parte posterior de los dientes. ➡ Limita la cantidad de material eliminado por cada diente de la hoja. Esto evita que la fuerza de corte sea demasiado grande y elimina los restos de la madera.



Codigo	EAN	Diámetro de la hoja	d2 Ag.	Z	Ø anillo de reducción	E1	E2	Velocidad máxi de rotación	Cad	PCB
XT50514004460	3128820044602	160	20	40	16	1.5	2.5	7000	1	1
XT50514004461	3128820044619	180	20	60	16	1.6	2.5	7000	1	1
XT50514004162	3221912006394	180	30	60	20	1.6	2.5	7000	1	1
XT50514004411	3128820044114	184	20	60	16	1.6	2.5	7000	1	1
XT50514004462	3128820044626	190	30	60	20	1.7	2.5	7000	1	1
XT50514004463	3128820044633	210	30	60	20	1.7	2.5	6500	1	1
XT50514004465	3221912261113	216	30	80	20	1.7	2.5	6500	1	1
XT50514004457	3221912362605	125	20	40	10+12,7	1.5	2.45		1	1
XT50514004458	3221912362612	140	20	40	10+12,7+16	1.5	2.45	7500	1	1
XT50514004459	3221912362629	150	20	40	10+16	1.5	2.45		1	1
XT50514004466	3221912362636	165	20	42	16	1.5	2.45	7000	1	1