



4010/4011/4012/4013/4015 **SPEED BLADES** HOJAS PARA SIERRA CIRCULAR PARA PROFESIONALES

Fiables, seguras, duraderas y rápidas: calidad Made in Germany

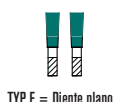


- ✓ Con rectificado de precisión para cortes longitudinales y transversales limpios
- ✓ Extremadamente duraderas, seguras y rápidas gracias a los dientes de metal duro soldados por inducción
- ✓ Para múltiples materiales
- ✓ Compatibles con las sierras de cualquier fabricante

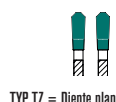


HELLER-TV TUTORIALS

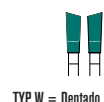
www.hellertools.com/es/heller-tv



TYP F = Diente plano



TYP TZ = Diente plano con bisel



TYP W = Dentado alternado



TYP TF = Diente trapecoidal/plano



positivo

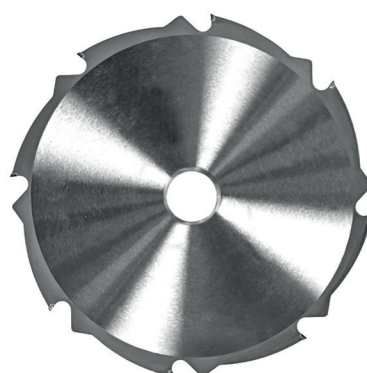


negativo



SPEED

LIFETIME



SPEED

LIFETIME



Madera blanda



Madera dura



PVC



Fibro cemento



Hormigón poroso



Cartón Yeso

Art. 4010159-	descripción				Número, forma y división	Art. 4010159-	descripción				Número, forma y división
29553 6	Sierra circular manual a batería	136	1,6	20	18W (g)	29575 8	Tronzadora	216	2,8	30	48W neg (f)
29554 3	Sierra circular manual a batería	136	1,6	20	36W (f)	29576 5	Tronzadora	216	3	30	60W neg (x)
29555 0	Sierra circular manual a batería	160	1,6	20	18W (g)	29860 5	Tronzadora	216	3,2	30	64TF neg(x)
29556 7	Sierra circular manual a batería	160	1,6	20	36W (f)	29577 2	Tronzadora	250	3,2	30	48W neg (f)
29557 4	Sierra circular manual a batería	165	1,8	20	18W (g)	29578 9	Tronzadora	250	3,2	30	60W neg (x)
29558 1	Sierra circular manual a batería	165	1,8	20	36W (f)	29861 2	Tronzadora	250	3,4	30	80TF neg (x)
29559 8	Sierra circular manual a batería	184	1,8	20	18W (g)	29749 3	Tronzadora	305	3,2	30	60W neg (x)
29560 4	Sierra circular manual a batería	184	1,8	20	36W (f)	29579 6	Sierra circular de mesa	300	3,2	30	20TZ (b)
29561 1	Sierra circular manual	160	2,6	20	18W (w)	29580 2	Sierra circular de mesa	315	3,2	30	20TZ (b)
29562 8	Sierra circular manual	160	2,6	20	36W (f)	29581 9	Sierra circular de mesa	350	3,5	30	24TZ (b)
29563 5	Sierra circular manual	160	2,6	20	48W (x)	29582 6	Sierra circular de mesa	400	3,8	30	28TZ (b)
29564 2	Sierra circular manual	165	2,6	20	24W (w)	29583 3	Sierra circular de mesa	450	4	30	32TZ (b)
29565 9	Sierra circular manual	165	2,6	20	36W (f)	29584 0	Sierra circular de mesa	250	3,2	30	42W (w)
29745 5	Sierra circular manual	165	2,8	20	52TF neg (x)	29585 7	Sierra circular de mesa	250	3,2	30	60W (f)
29566 6	Sierra circular manual	190	2,6	30	16F (g)	29586 4	Sierra circular de mesa	250	3,2	30	80W (x)
29567 3	Sierra circular manual	190	2,6	30	30W (f)	29587 1	Sierra circular de mesa	300	3,2	30	48W (w)
29568 0	Sierra circular manual	190	2,8	30	40W (x)	29588 8	Sierra circular de mesa	300	3,2	30	72W (f)
29746 2	Sierra circular manual	190	2,8	30	54TF (x)	29645 8	Anillos reductores	20		10	
29569 7	Sierra circular manual	210	2,8	30	16W (g)	29643 4	Anillos reductores	20		16	
29570 3	Sierra circular manual	210	2,6	30	30W (f)	29644 1	Anillos reductores	30		20	
29571 0	Sierra circular manual	210	2,6	30	40W (x)	29644 1	Anillos reductores	30		20	
29572 7	Sierra circular manual	230	3	30	20F (g)	29646 5	Anillos reductores	30		25,4	
29573 4	Sierra circular manual	230	3	30	36W (f)						
29574 1	Sierra circular manual	230	3	30	48W (x)						
29747 9	Sierra circular manual	235	3	30	20W (g)						
29748 6	Sierra circular manual	235	3	30	36W (f)						

COMPATIBILIDAD DE MATERIALES

TF-neg	W-neg	W-neg	DP	W	W	W	W	TZ	TF	W	W	W	F	DP	W	W	Forma del diente	
x	x	f	g	x	f	w	g	b	x	x	f	w	g	g	f	g	Diente (g = grueso, w = poco, f = fino, x = extrafino, b = obra)	
		•		•	•			•			•	•	•			•	Madera maciza, longitudinal	
•	•	•		•	•	•		•		•	•				•		Madera maciza, transversal	
		•				•	•		•		•	•	•			•	Placa maciza multicapa, longitudinal	
•	•	•		•	•	•			•	•	•				•		Placa maciza multicapa, transversal	
		•				•	•	•			•	•	•			•	Placa de madera maciza, longitudinal	
•	•	•		•	•	•		•	•	•	•				•		Placa de madera maciza, transversal	
•	•			•	•	•			•	•							Tableros de madera (ST)	
•				•		•			•	•							Tablero de láminas (STAE)	
•	•			•					•	•							Tablero aglomerado (FPY)	
	•								•	•							PA, PMMA >10 mm, CPL, OSB, Trespa, GFK, CFK	
	•			•	•	•			•	•							MDF, HDF, Multiplex	
				•	•	•	•										Paneles aislantes de fibras blandas (HFD)	
•	•								•								High Pressure Laminate, Resopal (HPL)	
•					•	•				•							Chapas de cualquier tipo (FU)	
		•									•	•					PE, PA, PU > 10mm	
	•						•			•							PE, PU, PVC, PP, PC <10mm	
		•									•						PVC, PP, PC >10mm	
							•										ABS < 6mm	
	•	•								•	•						ABS > 6mm	
			•											•			Fibra de cemento, hormigón celular, cartón yeso, Fermacell	
•									•								Metales no ferrosos	

