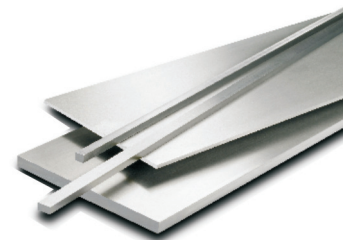


1.2379

cromova

Planos de precisión rectificadas según DIN 59350

Tolerancia		Acabado superficial		
Espesor	+0,05/0 mm.	N7	Rectificado	Ra 1,6
Ancho	+0,2/0 mm.	N8	Pre-rectificado, fresado fino	Ra 3,2
Largo	+5/0 mm.	N15	Serrado	Ra 25
Estado de suministro, recocido máx. 250 HB				
1.2379: UNE F5211; AFNOR Z160CDV12; AISI D2; X153CrMoV12				



LARGO 500 mm.
RECTIFICADO

ANCHO ↓	ESPESOR →														
	2,2	3,2	4,2	5,2	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4	
10,3	■	■	■	■	■	■									10,3
12,3	■	■	■	■	■	■	■								12,3
15,3	■	■	■	■	■	■	■	■							15,3
20,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■						20,3
25,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					25,3
30,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				30,3
40,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			40,3
50,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		50,3
60,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	60,3
75,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	75,3
80,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	80,3
100,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	100,3
120,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	120,3
125,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	125,3
150,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	150,3
200,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	200,3
250,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	250,3
300,3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	300,3
	2,2	3,2	4,2	5,2	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4	

CUADRADOS

5,2	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	18,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4	60,4	80,4
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



1.2379

cromova

Planos de precisión fresado fino

Tolerancia	Acabado superficial			
Espesor	+0,2/0 mm.	N8	Pre-rectificado, fresado fino	Ra 3,2
Ancho	+0,4/0 mm.	N8	Pre-rectificado, fresado fino	Ra 3,2
Largo	+5/0 mm.	N15	Serrado	Ra 25
Estado de suministro, recocido máx. 250 HB				
1.2379: UNE F5211; AFNOR Z160CDV12; AISI D2; X153CrMoV12				

B
▼▼



LARGO 1005-1030 mm.
FRESADO FINO

ANCHO ↓	ESPESOR →																								
	6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	22,4	25,4	27,4	30,4	32,4	36,4	40,4	46,4	50,4	56,4	60,4	70,4	76,4		80,4	90,4	100,4	
20,4	■	■	■	■	■	■	■																	20,4	
25,4	■	■	■	■	■	■	■		■																25,4
30,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■														30,4
32,4		■	■	■	■	■	■	■	■		■	■													32,4
40,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■		■											40,4
50,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■		■		■									50,4
60,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■		■		■		■							60,4
63,4			■	■	■	■	■	■	■		■	■		■		■		■							63,4
70,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■		■		■		■	■						70,4
80,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■		■		■		■	■			■			80,4
90,4		■	■	■	■		■		■		■	■		■		■		■	■			■	■		90,4
100,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	100,4
110,4							■		■		■	■		■		■		■							110,4
120,4			■	■	■	■	■		■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	120,4
130,4				■	■	■	■		■		■	■		■		■		■				■			130,4
140,4			■	■	■		■		■		■	■		■		■		■	■			■	■		140,4
150,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	150,4
156,4								■		■			■		■		■			■					156,4
160,4					■		■		■		■			■		■									160,4
180,4					■		■		■		■	■		■		■		■	■			■			180,4
196,4								■		■			■		■		■			■					196,4
200,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	200,4
220,4							■		■		■	■		■		■									220,4
246,4								■		■			■		■		■			■					246,4
250,4	■	■	■	■	■	■	■		■		■	■		■		■		■				■			250,4
296,4									■		■			■		■			■						296,4
300,4	■	■	■	■	■	■	■		■		■	■		■		■		■			■				300,4
350,4							■		■		■	■		■											350,4
396,4									■					■		■				■					396,4
*505		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	*505

*Placas de espesor rectificado y contorno serrado.

Medidas grandes, largo 1005-1030 mm.

150,4x120,4	200,4x120,4	200,4x150,4	250,4x120,4	250,4x150,4	250,4x200,4	300,4x120,4	300,4x150,4	300,4x200,4	300,4x250,4
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Tol: +0,4/0 mm.

CUADRADOS, largo 1005-1030 mm.

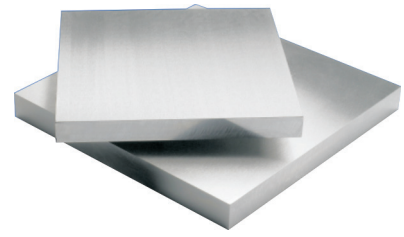
10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	63,4	70,4	80,4	90,4	100,4	120,4	150,4	200,4	250,4	300,4	
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Tol: +0,4/0 mm.



1.2379

cromova



Placas universales con sobremedida

B
▼▼

Tolerancia		Acabado superficial			
Espesor	+0,2/0 mm.	N8	Pre-rectificado, fresado fino	Ra 3,2	
Ancho	+0,4/0 mm.	N8	Pre-rectificado, fresado fino	Ra 3,2	
Largo	+0,4/0 mm.	N8	Pre-rectificado, fresado fino	Ra 3,2	
Estado de suministro, recocido máx. 250 HB					
1.2379: UNE F5211; AFNOR Z160CDV12; AISI D2; X153CrMoV12					

FRESADO FINO

Largo 200,4 mm.

ANCHO ↓	ESPESOR →								
	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4	60,4	80,4	100,4
100,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
150,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
200,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Largo 300,4 mm.

ANCHO ↓	ESPESOR →								
	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4	60,4	80,4	100,4
100,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
150,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
200,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
250,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
300,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Largo 400,4 mm.

ANCHO ↓	ESPESOR →								
	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4	60,4	80,4	100,4
100,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
150,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
200,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
250,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
300,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
400,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Largo 600,4 mm.

ANCHO ↓	ESPESOR →								
	15,4	20,4	25,4	30,4	40,4	50,4	60,4	80,4	100,4
100,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
150,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
200,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
250,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
300,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
400,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■
500,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■



1.2379

cromova

Redondos rectificados h8 DIN 7154



LARGO 1000 mm.
RECTIFICADO

Tolerancia		Acabado superficial			
Diámetro	h8	N7	Rectificado	Ra 1,6	
Largo	+5/0 mm.	N15	Serrado	Ra 25	
Tol h8 en μ :					
hasta 3 mm.	0 / -14 μ	3 a 6 mm.,	0 / -18 μ	6 a 10 mm.,	0 / -22 μ
10 a 18 mm.,	0 / -27 μ	18 a 30 mm.,	0 / -33 μ	30 a 50 mm.,	0 / -39 μ
Estado de suministro , recocido máx. 250 HB					
1.2379: UNE F5211; AFNOR Z160CDV12; AISI D2; X153CrMoV12					

$\emptyset \rightarrow$	1,5	2,0	2,5	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	12,0	13,0
$\emptyset \rightarrow$	14,0	15,0	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	22,0	24,0	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0

Bloques para erosión EDM / WDM (templado 59-61 HRC)



Tolerancia		Acabado superficial		
Espesor	+0,2/0 mm.	N7	Rectificado	Ra 1,6
Ancho	+0,4/0 mm.	N8	Pre-rectificado, fresado fino	Ra 3,2
Largo	+0,4/0 mm.	N8	Pre-rectificado, fresado fino	Ra 3,2
Estado de suministro , templado y revenido 61 HRC -2				

CUADRADO ↓	ESPESOR →													
	15	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	120	150	
80,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	80,4
100,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	100,4
120,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	120,4
150,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	150,4
200,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	200,4
250,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	250,4
300,4	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	300,4
	15	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	120	150	



Programa de aceros mecanizados

B ▼▼	→ Espesor Pre-rectificado / Fresado fino	N8 Tol +0,2 / 0 mm.
C ▼▼▼	→ Espesor rectificado según DIN59350 → Diámetros rectificadas h8	N7 Tol +0,05 / 0 mm.

		B ▼▼	B ▼▼	B ▼▼	C ▼▼▼	C ▼▼▼	C ▼▼▼	Bloques erosión	Placas P
FORMATO →		Plano	Plano	Plano Placa universal	Plano	Plano	Ø h8	Plano	Plano
LONGITUD (mm) →		500	1000	200 300 400 600	500	1000	1000		
MATERIAL ↓	UNE ↓								
ST52.3			■						
1.1730	(~F114)		■	■					■
1.2083	F5263		■						
1.2085	F5267		■						
1.2162	(~F155)		■						
1.2210	Acero Plata						●		
1.2312	(~F1252)		■	■					(■)
1.2343	F5317		■						
1.2343 ESU	F5317	■					●		
1.2379	(F5211)		■	■	■		●	■	
1.2842/1.2510	(F522)		■	■	■	■	●		
1.2767	-		■	■			●		
1.3343	(F5604)	■					●		
1.3247		■					●		
METAL DURO								■	

●■ En programa stock
 (■) Bajo presupuesto

