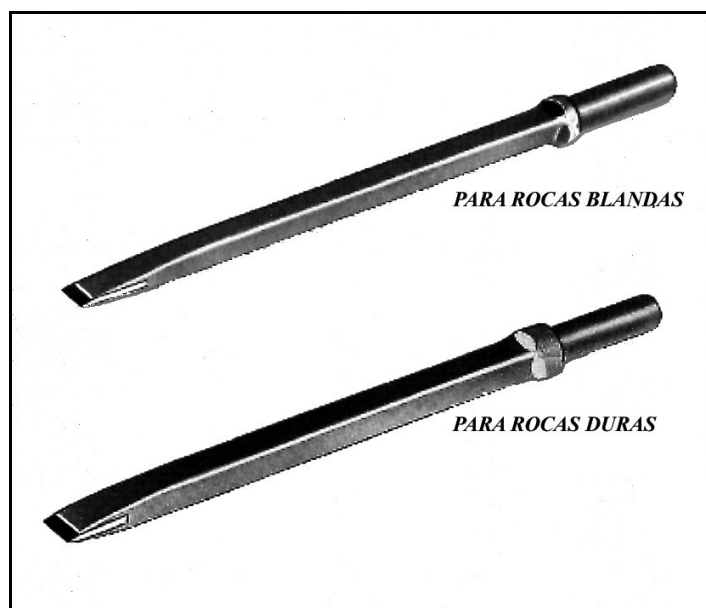


HERRAMIENTAS ALEMANAS DE ACERO

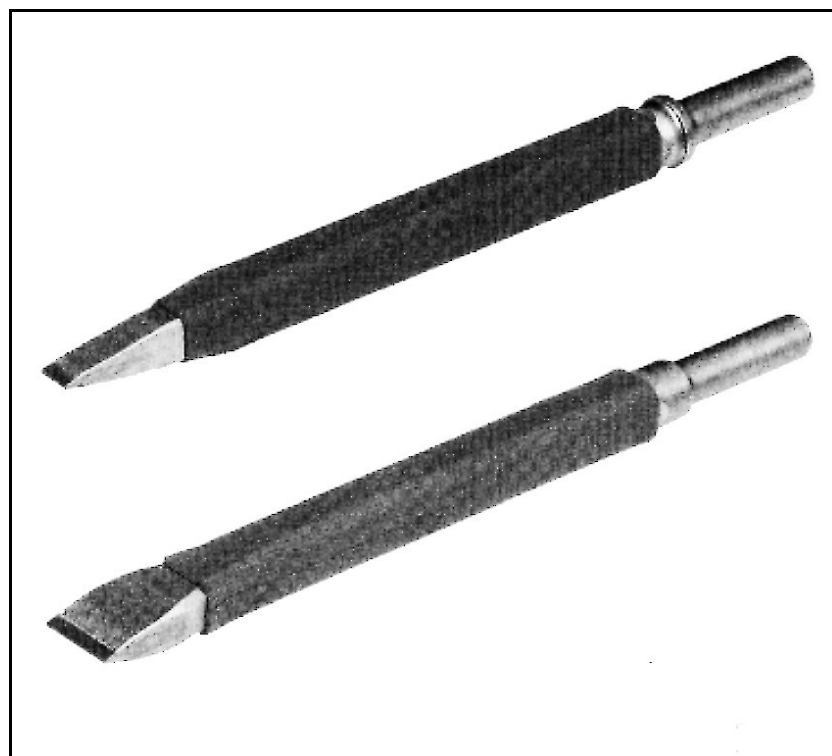
Herramientas de Acero al Tungsteno (Widia) (Acoplamiento Forma N° 7 a los martillos anteriores
CINCELES DE WIDIA (Acero al Tungsteno) Para Granitos y Piedras Duras
 Acoplamiento n° 7 – Cuerpo 10 mm – Longitud 190 mm

PARA ROCAS BLANDAS MÁRMOL - PIEDRAS CALIZAS - ARENISCAS		
N° REF.	Ancho de Corte mm.	P.V.P.(s/iva)
B11.005	4	
B11.010	6	
B11.020	8	
B11.030	10	
B11.040	12	
B11.050	14	
B11.060	16	
B11.070	18	
PARA ROCAS DURAS GRANITOS – CUARZOS		
B11.120	4	
B11.130	6	
B11.140	8	
B11.150	10	
B11.160	12	
B11.170	14	
B11.180	16	
B11.190	18	
B11.200	20	



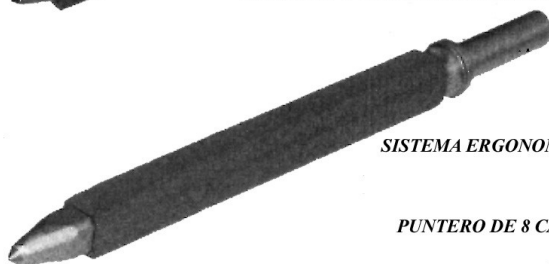
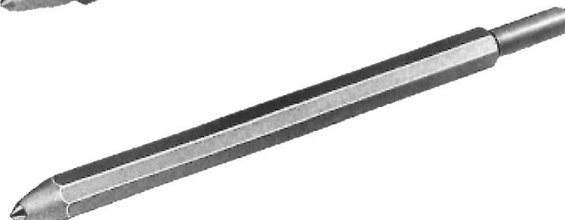
CINCELES DE WIDIA (Acero al Tungsteno, soldadura en cobre y plata)
Para Rocas Duras - Granitos
ERGONÓMICOS (Minima vibración, cuerpo forrado en goma)
 Acoplamiento nº 7 – Cuerpo 10 mm – Longitud 190 mm

PARA ROCAS DURAS - GRANITO		
Nº REF.	Ancho de Corte mm.	P.V.P.(s/iva)
B11.810	4	
B11.820	6	
B11.830	8	
B11.840	10	
B11.850	12	
B11.860	14	
B11.870	16	
B11.880	18	
B11.890	20	



PUNTEROS DE WIDIA (Acero al Tungsteno, soldadura en cobre y plata)Cuerpo 4 caras y 8 caras , Acoplamiento nº 7 – Longitud **190 mm**

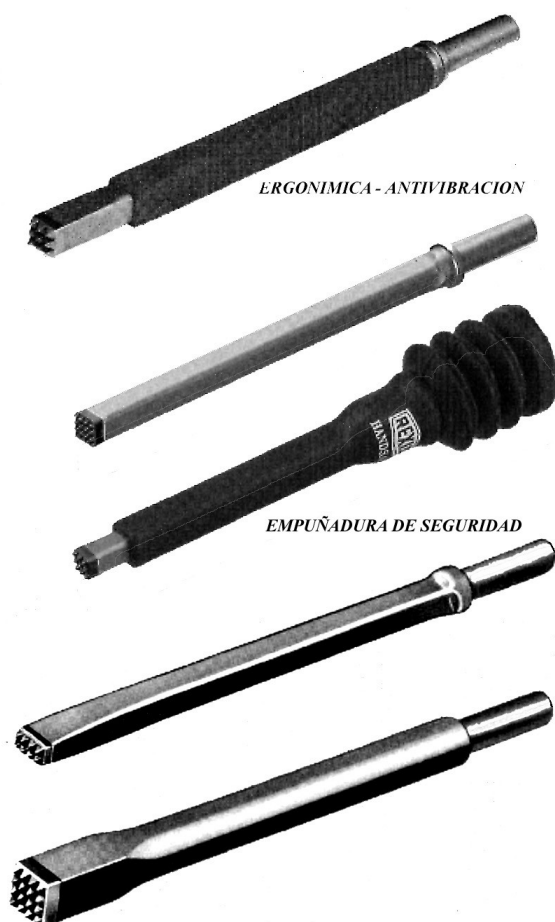
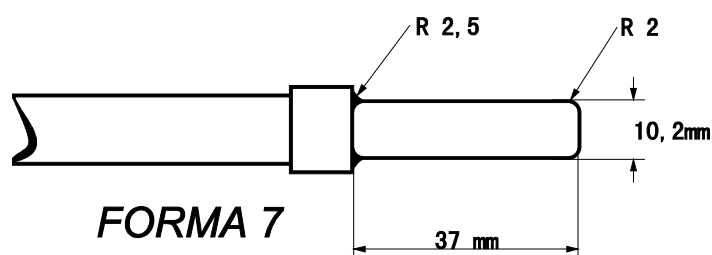
PARA TODO TIPO DE ROCAS			
Nº REF.	Cuerpo	Punta Ø mm	P.V.P.(s/iva)
B45.010	8x8 mm	3,8 x 20	
B45.020	10x10 mm	4,5 x 20	
B45.025	10x10 ergonómico	4,5 x 20	
B45.030	(8)12X12/200	4,5 x 20	
B45.040	(8)14X14/230	6,5 x 25	
B11.600	Empuñadura de seguridad de goma	Punteros de 4 a 12 Cinceles de 10x10	

PUNTERO DE CUATRO CARAS DE 10 X 10**EMPUÑADURA DE SEGURIDAD
ANTIVIBRACION PARA
CINCELES - PUNTEROS Y BUJARDAS Nº 7****SISTEMA ERGONOMICO****PUNTERO DE 8 CARAS**

BUJARDAS DE WIDIA (Acero al Tungsteno, soldadura en cobre y plata)

Cuerpo 4 caras , Acoplamiento n° 7 – Longitud 190 mm

PARA TODO TIPO DE ROCAS			
N° DE REF.	Medidas Externas De la boca mm	Tamaño/N° de Dientes mm.	P.V.P. (s/iva)
B60.010	10x2,5	2,5/4x1	
B60.020	10x5,0	2,5/4x2	
B60.030	10x10,0	3,3/3x3	
B60.040	10x10,0	2,5/4x4	
B60.050	12x3,0	3,0/4x1	
B60.060	12x6,0	3,0/4x2	
B60.070	12x8,0	4,0/3x2	
B60.080	12x12,0	4,0/3x3	
B60.090	12x12,0	3,0/4x4	
B60.120	14x14,0	4,7/3x3	
B60.130	14x14,0	3,5/4x4	
B60.140	14x14,0	2,8/5x5	
B60.200	20x20,0	6,5/3x3	
B60.210	20x20,0	4,7/4x4	
B60.220	20x20,0	3,8/5x5	
B60.230	20x20,0	3,0/6x6	
B60.032	10x10,0	3,3/3x3 ergonómico	

**ACOPLAMIENTO DE LAS HERRAMIENTAS AL MARTILLO**

RASQUETAS DE WIDIA (Acero al Tungsteno, soldadura en cobre y plata)

Cuerpo 8 caras , Acoplamiento nº 7 – Longitud 260 mm

Nº DE REF.	Medidas Externas De la boca mm	Nº Dientes mm. /Cuerpo	P.V.P. (s/iva)
ROCAS BLANDAS			
B40.010	6	2/10	
B40.020	10	3/10	
B40.030	12	3/12	
B40.040	15	4/12	
B40.050	20	5/14	
B60.060	24	6/14	

PARA ROCA ARENISCA**PARA ROCA CALIZA - MARMOL****RASQUETAS DE WIDIA**

Nº DE REF.	Medidas Externas De la boca mm	Nº de Dientes	P.V.P. (s/iva)
ARENICAS - ROCAS BLANDAS			
B35.010	12	3 Con filo	
B35.020	17	4 Con filo	
B35.030	22	5 Con filo	
CALIZAS - ROCAS BLANDAS			
B35.040	10	3 En Punta	
B35.050	15	4 En Punta	
B35.060	20	5 En Punta	