



Página

- 1 Brocas Laminadas acabado color negro y Rectificadas con doble corte en color plateado.
- 2 Brocas Rectificadas Serie largo, Brocas de Cobalto al 5% con doble corte y Brocas de Titanio.
- 3 Brocas para Hormigón en calidad Profesional y Brocas Pasamuros de 200 y 400 mm. de largo.
- 4 Brocas SDS Plus para Hormigón en diferentes largos
- 5 Brocas de tres puntas para Madera.
- 6 Brocas de Pala para Madera y Juegos de Brocas.



**DIN 338
HSS
AFILADO 118°**

Brocas HSS Laminadas para metales.

En sobre con 10 unidades

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
471/01-FX	1 x 34	0,31
471/015-FX	1.5 x 40	0,32
471/02-FX	2 x 49	0,34
471/025-FX	2.5 x 57	0,36
471/03-FX	3 x 61	0,39
471/0325-FX	3.25 x 65	0,47
471/035-FX	3.5 x 70	0,44
471/0375-FX	3.75 x 70	0,47
471/04-FX	4 x 75	0,45
471/0425-FX	4.25 x 75	0,56
471/045-FX	4.5 x 80	0,56
471/048-FX	4.8 x 86	0,56
471/05-FX	5 x 86	0,56
471/0525-FX	5.25 x 86	0,63
471/055-FX	5.5 x 93	0,59
471/0575-FX	5.75 x 93	0,66
471/06-FX	6 x 93	0,66
471/065-FX	6.5 x 101	0,70
471/07L-FX	7 x 150 larga	2,13

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
471/07-FX	7 x 109	0,81
471/075-FX	7.5 x 109	0,99
471/08-FX	8 x 117	1,40
471/085-FX	8.5 x 117	1,40
471/09-FX	9 x 125	1,42
471/095-FX	9.5 x 125	1,67
471/10-FX	10 x 133	1,87
471/105-FX	10.5 x 133	2,18
471/115-FX	11.5 x 142	2,91
471/12-FX	12 x 151	2,91
471/125-FX	12.5 x 151	3,26
471/13-FX	13 x 150	
471/14-FX	14 x 150	
471/15-FX	15 x 170	8,99
471/16-FX	16 x 178	8,99
471/17-FX	17 x 185	8,99
471/18-FX	18 x 191	10,78
471/19-FX	19 x 191	11,67
471/20-FX	20 x 205	15,28



**DIN 338
HSS
SPLIT POINT 118°**

Brocas HSS Rectificadas para metales.

En sobre con 10 unidades

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
472/01-FX	1 x 34	0,42
472/015-FX	1.5 x 40	
472/02-FX	2 x 49	0,47
472/025-FX	2.5 x 57	
472/03-FX	3 x 61	
472/035-FX	3.5 x 70	0,63
472/04-FX	4 x 75	0,70
472/0425-FX	4.25 x 75	0,78
472/045-FX	4.5 x 80	0,78
472/05-FX	5 x 86	0,96
472/0525-FX	5.25 x 86	1,05
472/055-FX	5.5 x 93	1,07
472/06-FX	6 x 93	1,08
472/065-FX	6.5 x 101	1,26
472/07-FX	7 x 109	1,77
472/075-FX	7.5 x 109	2,01

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
472/08-FX	8 x 117	
472/085-FX	8.5 x 117	2,37
472/09-FX	9 x 125	2,86
472/095-FX	9.5 x 125	3,13
472/10-FX	10 x 133	
472/11-FX	11 x 142	4,47
472/12-FX	12 x 151	
472/13-FX	13 x 151	7,10
472/14-FX	14 x 150	9,10
472/15-FX	15 x 170	9,53
472/16-FX	16 x 178	13,46
472/17-FX	17 x 185	13,95
472/18-FX	18 x 191	14,94
472/19-FX	19 x 191	15,20
472/20-FX	20 x 205	15,44



**DIN 338
HSS**

SPLIT POINT 118°

Brocas HSS Rectificadas para metal. Serie Larga.

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>	<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
472/03L-FX	3 x 120	1,09	472/06L-FX	6 x 139	
472/04L-FX	4 x 120	1,24	472/08L-FX	8 x 165	
472/05L-FX	5 x 132	1,70	472/10L-FX	10 x 184	4,30



**DIN 338
HSS + CO**

SPLIT POINT 135°

Brocas HSS Cobalto 5 % para metal.

En sobre con 10 unidades

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>	<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
474/01-FX	1 x 34	0,33	474/055-FX	5.5 x 93	1,36
474/015-FX	1.5 x 40	0,38	474/06-FX	6 x 93	
474/02-FX	2 x 49		474/065-FX	6.5 x 101	1,98
474/025-FX	2.5 x 57		474/07-FX	7 x 109	2,39
474/03-FX	3 x 61		474/075-FX	7.5 x 109	3,67
474/0325-FX	3.25 x 65	0,78	474/08-FX	8 x 117	4,19
474/035-FX	3.5 x 70		474/085-FX	8.5 x 117	4,75
474/04-FX	4 x 75	0,98	474/09-FX	9 x 125	5,56
474/0425-FX	4.25 x 75	1,25	474/10-FX	10 x 133	
474/045-FX	4.5 x 80	1,25	474/12-FX	12 x 151	
474/05-FX	5 x 86		474/14-FX	14 x 150	10,02



**DIN 338
HSS + TIN**

SPLIT POINT 135°

Brocas HSS Rectificadas recubiertas de Titanio para metal.

En sobre con 10 unidades

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>	<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
473/02-FX	2 x 49	0,75	473/095-FX	9.5 x 125	4,57
473/0325-FX	3.25 x 65	1,18	473/13-FX	13 x 151	6,64
473/055-FX	5.5 x 93	1,69	473/15-FX	15 x 170	13,13
473/065-FX	6.5 x 101	1,75	473/16-FX	16 x 178	16,17
473/075-FX	7.5 x 109	2,73	473/17-FX	17 x 185	18,54
473/085-FX	8.5 x 117	3,96	473/18-FX	18 x 191	22,39
473/09-FX	9 x 125	4,29	473/19-FX	19 x 191	25,69
			473/20-FX	20 x 205	29,36

LIQUIDACIÓN



Brocas Widia "JUMBO". Calidad Profesional.

En bolsa de plástico individual.

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
478S/05100-FX	5 x 100	1,83
478S/05100-FX	10 x 120	3,62



Brocas Widia "SUPER". Calidad Profesional.

En bolsa de plástico individual.

Largo Normal.					
<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>	<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
478/03-FX	3 x 60	0,70	478/12-FX	12 x 150	3,20
478/04-FX	4 x 75	0,77	478/13-FX	13 x 150	4,15
478/05-FX	5 x 85	0,85	478/14-FX	14 x 150	
478/06-FX	6 x 100	0,97	478/15-FX	15 x 150	5,34
478/07-FX	7 x 100	1,21	478/16-FX	16 x 150	
478/08-FX	8 x 120		478/18-FX	18 x 150	6,70
478/09-FX	9 x 120	1,80	478/19-FX	19 x 160	7,61
478/10-FX	10 x 120	2,33	478/20-FX	20 x 160	8,40
Serie Larga.					
478/05L-FX	5 x 150	1,34	478/09L-FX	9 x 200	2,84
478/06L-FX	6 x 200	1,61	478/10L-FX	10 x 200	2,90
478/07L-FX	7 x 200	2,25	478/12L-FX	12 x 200	3,45
478/08L-FX	8 x 200	2,33			



Brocas Widia Pasamuros. Calidad Profesional.

En bolsa de plástico individual.

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>	<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
482/08-FX	8 x 400	3,55	482/16-FX	16 x 400	12,47
482/10-FX	10 x 400	5,14	482/18-FX	18 x 400	15,60
482/12-FX	12 x 400	7,96	482/20-FX	20 x 400	17,04
482/14-FX	14 x 400	9,77	482/22-FX	22 x 400	22,90



Brocas Widia "SDS Plus" para hormigón

En bolsa de plástico individual.

Refer:	Medida	Precio €
479/04110-FX	4 x 110	4,08
479/05110-FX	5 x 110	4,08
479/06110-FX	6 x 110	4,59
479/6.5110-FX	6.5 x 110	5,50
479/07110-FX	7 x 110	5,34
479/08110-FX	8 x 110	5,44
479/10110-FX	10 x 110	7,15
479/06210-FX	6 x 210	4,59
479/08210-FX	8 x 210	7,15
479/10210-FX	10 x 210	7,15
479/13210-FX	13 x 210	11,66

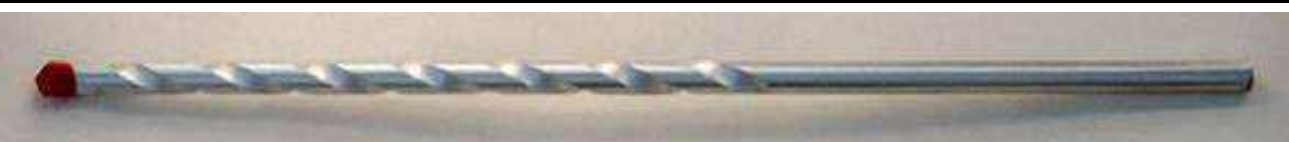
Refer:	Medida	Precio €
479/05160-FX	5 x 160	4,59
479/06160-FX	6 x 160	4,59
479/07160-FX	7 x 160	5,89
479/08160-FX	8 x 160	5,44
479/09160-FX	9 x 160	7,15
479/10160-FX	10 x 160	7,15
479/12160-FX	12 x 160	7,15
479/14210-FX	14 x 210	11,66
479/16210-FX	16 x 210	15,07
479/18210-FX	18 x 210	19,90



Brocas Widia para pared. Calidad Bricolage.

En bolsa de plástico individual.

Largo normal.			Serie Larga.		
Refer:	Medida	Precio €	Refer:	Medida	Precio €
476/03-FX	3 x 60	0,40	476/10-FX	10 x 120	1,26
476/04-FX	4 x 75	0,46	476/12-FX	12 x 150	1,85
476/05-FX	5 x 85	0,56	476/13-FX	13 x 150	2,38
476/06-FX	6 x 100	0,58	476/15-FX	15 x 150	3,10
476/065-FX	6.5 x 100	0,58	476/16-FX	16 x 160	3,25
476/07-FX	7 x 100	0,70	476/18-FX	18 x 160	4,03
476/08-FX	8 x 110	0,56	476/20-FX	20 x 160	5,20
476/09-FX	9 x 120	1,26	476/22-FX	22 x 160	5,73
475/06-FX	6 x 200	1,21	475/09-FX	9 x 200	2,17
475/07-FX	7 x 200	1,76	475/12-FX	12 x 200	2,55



Brocas Widia Pasamuros. Calidad Bricolage.

En bolsa de plástico individual.

Refer:	Medida	Precio €	Refer:	Medida	Precio €
477/14-FX	14 x 400	4,85	477/20-FX	20 x 400	9,39
477/16-FX	16 x 400	6,10	477/22-FX	22 x 400	10,48
477/18-FX	18 x 400	7,50			

LIQUIDACION



Brocas de Tres Puntas para madera.

En bolsa de plástico individual.

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
480/03-FX	3 x 60	
480/04-FX	4 x 75	0,41
480/05-FX	5 x 85	0,44
480/06-FX	6 x 95	0,55
480/07-FX	7 x 100	0,63
480/08-FX	8 x 115	0,64
480/09-FX	9 x 115	0,76
480/10-FX	10 x 135	0,85

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
480/12-FX	12 x 155	1,36
480/13-FX	13 x 170	1,60
480/18-FX	18 x 200	3,33
480/20-FX	20 x 200	4,59
480/22-FX	22 x 210	5,62
480/24-FX	24 x 215	7,65



Broca de Tres Puntas para madera. Serie Larga

En bolsa de plástico individual.

<u>Refer:</u>	<u>Medida</u>	<u>Precio €</u>
465/06300-PR	6 x 300	2,91



Juego de Brocas de Tres Puntas de 300 mm. para Madera, 6 pzs.

<u>Refer:</u>	<u>Medidas:</u>	<u>Precio €</u>
465-PR	6, 8, 10, 12, 13 y 14 x 300 de largo.	11,64



En bolsa de plástico individual.

Brocas de Pala para madera.

Refer:	Medida	Precio €
481/08-FX	8 x 155	1,09
481/10-FX	10 x 155	1,15
481/12-FX	12 x 155	1,24
481/14-FX	14 x 155	1,30
481/16-FX	16 x 155	1,47
481/18-FX	18 x 155	1,59
481/20-FX	20 x 155	1,71
481/22-FX	22 x 155	2,00

Refer:	Medida	Precio €
481/24-FX	24 x 165	2,00
481/25-FX	25 x 165	2,22
481/28-FX	28 x 165	2,51
481/30-FX	30 x 165	2,69
481/32-FX	32 x 165	2,76
481/35-FX	35 x 165	3,26
481/38-FX	38 x 165	3,56
481/40-FX	40 x 165	3,88



Juego de Brocas Mixtas, 9 pzs.

Refer:	Medidas.	Precio €
458-PR	5, 6 y 8 mm para: Madera, Hierro y Pared	3,83



Juego de Brocas de Vidia, 5 pzs.

Refer:	Medidas.	Precio €
466/5-TOM	4, 5, 6, 8 y 10 mm.	3,30



Juego Brocas HSS Laminadas, 13 pzs.

<u>Refer:</u>	<u>Medidas.</u>	<u>Precio €</u>
450-PR	2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5 y 8 mm.	5,67



Juego Brocas para madera, 8 pzs.

<u>Refer:</u>	<u>Medidas.</u>	<u>Precio €</u>
463/8-PR	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 mm	3,34



Juego de Brocas de Vidia, 8 pzs.

<u>Refer:</u>	<u>Medidas.</u>	<u>Precio €</u>
461-PR	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 mm.	3,07



Juego de Brocas Rectificadas, 10 pzs.

<u>Refer:</u>	<u>Medidas.</u>	<u>Precio €</u>
467/10-FX	1-2-3-4-5-6-7-8-9 y 10 mm	13,99