

CALISUARES

Los **calisuares** son herramientas manuales que se utilizan para alisar bujes de diferentes materiales. Están compuestos por una aguja calibrada de acero y un mango de bronce. Los calisuares pueden ser expansibles y tener guía para trabajos concéntricos. DIN 206B HSS

COD ALBO	ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN
EZEH040	CALISUAR 4MM	Ø 4.00 ACE
EZEH045	CALISUAR 4,5MM	Ø 4.50 ACE
EZEH050	CALISUAR 5MM	Ø 5.00 ACE
EZEH055	CALISUAR 5,5MM	Ø 5.50 ACE
EZEH062	CALISUAR 6,25MM	Ø 6.25 ACE
EZEH065	CALISUAR 6,5MM	Ø 6.50 ACE
EZEH070	CALISUAR 7MM	Ø 7.00 ACE
EZEH072	CALISUAR 7,25MM	Ø 7.25 ACE

EZEH075	CALISUAR 7,5MM	Ø 7.50 ACE
EZEH077	CALISUAR 7,75MM	Ø 7.75 ACE
EZEH080	CALISUAR 8MM	Ø 8.00 ACE
EZEH082	CALISUAR 8,25MM	Ø 8.25 ACE
EZEH085	CALISUAR 8,5MM	Ø 8.50 ACE
EZEH087	CALISUAR 8,75MM	Ø 8.75 ACE
EZEH090	CALISUAR 9MM	Ø 9.00 ACE
EZEH092	CALISUAR 9,25MM	Ø 9.25 ACE




CORTADORES ANULARES

Cortador Anular para Acero y Metales – Serie Larga

Para perforado de grandes dimensiones en máquinas de baja potencia. Para grandes estructuras (tinglados, industria naval y calderería) en aceros de baja aleación. Uso: Para uso en taladros electromagnéticos.

COD ALBO	MEDIDA
EZECA20	20MMx50
EZECA21	21MMx50

COD ALBO	MEDIDA
EZECA22	22MMx50
EZECA25	25MMx50

COD ALBO	MEDIDA
EZECA30	30MMx50
EZECA50	50MMx50



FRESADORAS

Fresadora Electromagnética

Sistema integrado Lubro-refrigerante. Con caja de engranajes blindada de seguridad

COD ALBO	DESCRIPCIÓN
EZEFE17	Voltaje – Frecuencia: 220V~50-60 Hz Potencia: 1700 W Capacidad de Perforado: 50 mm Velocidad: 100-690 rpm Adhesión Magnética: 15.600 N Aislación: CLASE I Peso: 13 Kg

COD ALBO	DESCRIPCIÓN
EZEFE18	Voltaje – Frecuencia: 220V~50-60 Hz Potencia: 1890 W Capacidad de Perforado Anular: 60 mm Capacidad de Perforado con broca: Ø 23 mm Carrera de Eje: 220 mm Carrera de Eje útil: 140 mm Velocidad: 100-440 rpm Adhesión Magnética: 16.000 N Aislación: CLASE I Peso: 13 Kg



FRESAS

Fresa 4/6 Cortes – Para aceros de baja aleación

Fresa cilíndrico-frontal de hasta 6 cortes, acero rápido seleccionado HSS M2, cabo en dimensión constante al diámetro frontal, corte derecho, tolerancia $\varnothing$: j 16.

COD ALBO	DESCRIPCIÓN
EZEF030	FRESA 3MM S/DIN 844
EZEF035	FRESA 3,5MM S/DIN 844
EZEF040	FRESA 4MM S/DIN 844
EZEF045	FRESA 4,5MM S/DIN 844
EZEF050	FRESA 5MM S/DIN 844
EZEF055	FRESA 5,5MM S/DIN 844
EZEF060	FRESA 6MM S/DIN 844
EZEF065	FRESA 6,5MM S/DIN 844
EZEF070	FRESA 7MM S/DIN 844
EZEF075	FRESA 7,5MM S/DIN 844
EZEF080	FRESA 8MM S/DIN 844
EZEF085	FRESA 8,5MM S/DIN 844

COD ALBO	DESCRIPCIÓN
EZEF090	FRESA 9MM S/DIN 844
EZEF095	FRESA 9,5MM S/DIN 844
EZEF100	FRESA 10MM S/DIN 844
EZEF105	FRESA 10,5MM S/DIN 844
EZEF110	FRESA 11MM S/DIN 844
EZEF115	FRESA 11,5MM S/DIN 844
EZEF120	FRESA 12MM S/DIN 844
EZEF125	FRESA 12,5MM S/DIN 844
EZEF130	FRESA 13MM S/DIN 844
EZEF135	FRESA 13,5MM S/DIN 844
EZEF140	FRESA 14MM S/DIN 844

COD ALBO	DESCRIPCIÓN
EZEF145	FRESA 14,5MM S/DIN 844
EZEF150	FRESA 15MM S/DIN 844
EZEF155	FRESA 15,5MM S/DIN 844
EZEF160	FRESA 16MM S/DIN 844
EZEF165	FRESA 16,5MM S/DIN 844
EZEF170	FRESA 17MM S/DIN 844
EZEF175	FRESA 17,5MM S/DIN 844
EZEF180	FRESA 18MM S/DIN 844
EZEF185	FRESA 18,5MM S/DIN 844
EZEF190	FRESA 19MM S/DIN 844
EZEF200	FRESA 20MM S/DIN 844

LIMAS ROTATIVAS

COD ALBO	DESCRIPCIÓN
EZEFL12	LIMA ROTATIVA $\varnothing$ 12MM

COD ALBO	DESCRIPCIÓN
EZEFL26	LIMA ROTATIVA $\varnothing$ 6MMx19°
EZEFL22	LIMA ROTATIVA $\varnothing$ 12MMx25°

COD ALBO	DESCRIPCIÓN
EZEFL36	LIMA ROTATIVA $\varnothing$ 6MMx19°
EZEFL32	LIMA ROTATIVA $\varnothing$ 12MMx25°



JUEGO DE MECHAS

Caja de plástico alto impacto – Mechass para metal (Juego de 25)

Caja Alto Impacto de 25 Brocas TCC Brocas TCC para metal de diámetros: 01.00 – 13.00 x 0.50mm



Caja de plástico alto impacto – Mechass TITANIO

Para perforado de aleaciones especiales, inoxidables, sintéticas, etc. Uso: en herramientas eléctricas, taladros manuales, agujereadoras de banco, tornos, CNC.

COD ALBO	JUEGO	CONTENIDO
EZEJT10	JUEGO 19 PIEZAS	Brocas TCC para metal: 1,00 – 10,00 x 0,5 Dimensiones de la caja: 17,5 x 12 x 4,5 cm
EZEJT13	JUEGO 25 PIEZAS	Brocas TCC para metal: 1,00 – 10,00 x 0,5 Dimensiones de la caja: 20x 12 x 6 cm



Macho canal recto Rosca Whitworth Gruesa BSW

3 Piezas.

COD ALBO	MEDIDA
EZE1502	WH 3/32x48
EZE1503	WH 1/8x40
EZE1504	WH 5/32x32
EZE1505	WH 3/16x24
EZE1506	WH 7/32x24
EZE1507	WH 1/4x20

COD ALBO	MEDIDA
EZE1508	WH 5/16x18
EZE1509	WH 3/8x16
EZE1511	WH 7/16x14
EZE1513	WH 1/2x1/2
EZE1514	WH 9/16x12

COD ALBO	MEDIDA
EZE1516	WH 5/8x11
EZE1517	WH 11/16x11
EZE1519	WH 3/4x10
EZE1522	WH 7/8x9
EZE1525	WH 1x8



Macho canal recto Rosca Americana Gruesa

3 Piezas.

COD ALBO	MEDIDA
EZE2504	8-32 NC
EZE2505	10-24 NC
EZE2507	1/4x20 NC
EZE2508	5/16x18 NC

COD ALBO	MEDIDA
EZE2509	3/8x16 NC
EZE2511	7/16x14 NC
EZE2513	1/2x13 NC
EZE2514	9/16x12 NC

COD ALBO	MEDIDA
EZE2516	5/8x11 NC
EZE2519	3/4x10 NC
EZE2522	7/8x9 NC
EZE2525	1x8 NC



Macho canal recto Rosca Americana Fina

2 Piezas.

COD ALBO	MEDIDA
EZE3505	10-32 NF
EZE3506	12-28 NF
EZE3507	1/4x28 NF
EZE3508	5/16x24 NF

COD ALBO	MEDIDA
EZE3509	3/8x24 NF
EZE3511	7/16x20 NF
EZE3513	1/2x20 NF
EZE3514	9/16x18 NF

COD ALBO	MEDIDA
EZE3516	5/8x18 NF
EZE3519	3/4x16 NF
EZE3522	7/8x14 NF
EZE3525	1x12 NF



Macho canal recto Rosca Métrica Gruesa

3 Piezas.

COD ALBO	MEDIDA
EZE8530	3x0.5MM
EZE8540	4x0.7MM
EZE8550	5x0.8MM
EZE8560	6x1MM
EZE8570	7x1MM
EZE8580	8x1.25MM

COD ALBO	MEDIDA
EZE8590	9x1.25MM
EZE8610	10x1.5MM
EZE8611	11x1.5MM
EZE8612	12x1.75MM
EZE8614	14x2MM

COD ALBO	MEDIDA
EZE8616	16x2MM
EZE8618	18x2.5MM
EZE8620	20x2.5MM
EZE8622	22x2.5MM
EZE8624	24x3MM



Macho canal recto Rosca Métrica Fina

2 Piezas.

COD ALBO	MEDIDA
EZE9540	AR 4x0.5MM
EZE9550	AR 5x0.5MM
EZE9560	AR 6x0.5MM
EZE9570	AR 7x0.75
EZE9590	AR 9x1MM
EZE9610	AR 10x1MM
EZE9611	AR 11x1MM
EZE9612	AR 12x1.25MM
EZE9614	AR 14x1MM

COD ALBO	MEDIDA
EZE9616	AR 16x1.5MM
EZE9618	AR 18x1MM
EZE9620	AR 20x2MM
EZE9624	AR 24x2MM
EZE9630	AR 30x1.5MM
EZE9660	AR 6x0.75MM
EZE9680	AR 8x1MM
EZE9710	AR 10x1.25MM
EZE9712	AR 12x1MM

COD ALBO	MEDIDA
EZE9714	AR 14x1.25MM
EZE9716	AR 16x1MM
EZE9718	AR 18x1.5MM
EZE9720	AR 20x1.5MM
EZE9724	AR 24x1.5MM
EZE9780	AR 8x0.75MM
EZE9812	AR 12x1.5MM
EZE9814	AR 14x1.5MM



MECHAS

Mecha cilíndrica corta de acero rápido

ALBORELLI SAS

Línea clásica EZETA para uso industrial genérico en acero y metales con resistencia hasta 900 N/mm².

COD ALBO	MEDIDA
EZER010	1MM
EZER020	2MM
EZER022	2,25MM
EZER025	2,5MM
EZER027	2,75MM
EZER030	3MM
EZER032	3,25MM
EZER035	3,5MM
EZER037	3,75MM
EZER040	4MM
EZER042	4,25MM
EZER045	4,5MM
EZER047	4,75MM
EZER050	5MM
EZER052	5,25MM
EZER055	5,5MM
EZER057	5,75MM
EZER060	6MM
EZER062	6,25MM
EZER065	6,5MM
EZER067	6,75MM
EZER070	7MM
EZER072	7,25MM
EZER075	7,5MM

COD ALBO	MEDIDA
EZER077	7,75MM
EZER080	8MM
EZER082	8,25MM
EZER085	8,5MM
EZER087	8,75MM
EZER090	9MM
EZER092	9,25MM
EZER095	9,5MM
EZER097	9,75MM
EZER100	10MM
EZER105	10,5MM
EZER107	10,75MM
EZER110	11MM
EZER112	11,25MM
EZER115	11,5MM
EZER117	11,75MM
EZER120	12MM
EZER122	12,25MM
EZER125	12,5MM
EZER127	12,75MM
EZER130	13MM
EZER132	13,25MM
EZER135	13,5MM
EZER137	13,75MM

COD ALBO	MEDIDA
EZER140	14MM
EZER142	14,25MM
EZER145	14,5MM
EZER147	14,75MM
EZER150	15MM
EZER152	15,25MM
EZER155	15,5MM
EZER157	15,75MM
EZER160	16MM
EZER162	16,25MM
EZER167	16,75MM
EZER170	17MM
EZER172	17,25MM
EZER175	17,5MM
EZER177	17,75MM
EZER180	18MM
EZER182	18,25MM
EZER185	18,5MM
EZER187	18,75MM
EZER190	19MM
EZER195	19,5MM
EZER197	19,75MM
EZER200	20MM



Mecha doble punta para chapas

Mecha cilíndrica extracorta de doble afilado estándar 118°, hélice derecha, tolerancia $\varnothing$: h8, dureza 63-66 HRC.
Posee afilado split point para evitar resbalar al iniciar el uso.

COD ALBO	MEDIDA
EZE2P36	DOBLE PUNTA 3.6MM
EZE2P42	DOBLE PUNTA 4.2MM
EZE2P51	DOBLE PUNTA 5.1MM



Mecha cilíndrica corta izquierda de Acero Rápido

Mecha de rotación izquierda para uso en tornos, máquinas automáticas y especiales, para perforar aceros y metales de dureza hasta 900 N/mm².

COD ALBO	MEDIDA
EZECI05	CORTE IZQ. 5MM
EZECI06	CORTE IZQ. 6MM
EZECI08	CORTE IZQ. 8MM

COD ALBO	MEDIDA
EZECI10	CORTE IZQ. 10MM
EZECI12	CORTE IZQ. 12MM



MAX Mecha corta para metales



Herramienta de uso profesional y hobbista, en equipos portátiles y de banco. Broca de gran solidez y elasticidad para perforado de todo tipo de metales y materiales varios.

COD ALBO	MEDIDA
EZEM010	1MM MAX
EZEM012	1,25MM MAX
EZEM015	1,5MM MAX
EZEM017	1,75MM MAX
EZEM020	2MM MAX
EZEM022	2,25MM MAX
EZEM025	2,5MM MAX
EZEM027	2,75MM MAX
EZEM030	3MM MAX
EZEM032	3,25MM MAX
EZEM035	3,5MM MAX
EZEM037	3,75MM MAX
EZEM040	4MM MAX
EZEM042	4,25MM MAX
EZEM045	4,5MM MAX
EZEM047	4,75MM MAX
EZEM050	5MM MAX
EZEM052	5,25MM MAX
EZEM055	5,5MM MAX
EZEM057	5,75MM MAX
EZEM060	6MM MAX
EZEM062	6,25MM MAX

COD ALBO	MEDIDA
EZEM065	6,5MM MAX
EZEM067	6,75MM MAX
EZEM070	7MM MAX
EZEM072	7,25MM MAX
EZEM075	7,5MM MAX
EZEM077	7,75MM MAX
EZEM080	8MM MAX
EZEM082	8,25MM MAX
EZEM085	8,5MM MAX
EZEM087	8,75MM MAX
EZEM090	9MM MAX
EZEM092	9,25MM MAX
EZEM095	9,5MM MAX
EZEM097	9,75MM MAX
EZEM100	10MM MAX
EZEM102	10,25MM MAX
EZEM105	10,5MM MAX
EZEM107	10,75MM MAX
EZEM110	11MM MAX
EZEM112	11,25MM MAX
EZEM115	11,5MM MAX
EZEM117	11,75MAX

COD ALBO	MEDIDA
EZEM120	12MM MAX
EZEM122	12,25MM MAX
EZEM125	12,5MM MAX
EZEM130	13MM MAX
EZEM135	13,5MM MAX
EZEM137	13,75MM MAX
EZEM140	14MM MAX
EZEM145	14,5MM MAX
EZEM150	15MM MAX
EZEM155	15,5MM MAX
EZEM160	16MM MAX
EZEM162	16,25MM MAX
EZEM167	16,75MM MAX
EZEM172	17,25MM MAX
EZEM177	17,75MM MAX
EZEM180	18MM MAX
EZEM182	18,25MM MAX
EZEM185	18,55MM MAX
EZEM187	18,75MM MAX
EZEM192	19,25MM MAX
EZEM195	19,55MM MAX
EZEM197	19,75MM MAX



Mecha cilíndrica corta de acero rápido para Aluminio

Para perforado metales y materiales de viruta larga y continua, tipo aluminio. Uso: en herramientas eléctricas, taladros manuales y de banco, tornos.

COD ALBO	MEDIDA
EZEA020	2MM
EZEA025	2.5MM
EZEA030	3MM

COD ALBO	MEDIDA
EZEA035	3.5MM
EZEA040	4MM



Mecha cilíndrica larga de acero rápido

Broca de uso industrial de precisión y buena resistencia al desgaste y a la temperatura para perforado profundo de hasta 6 veces el diámetro. De amplio rango de uso de aceros y fundición, de dureza hasta 1100 N/mm².

COD ALBO	MEDIDA
EZELR10	10MM
EZELR20	20MM



Mecha cilíndrica corta – Acero cobalto para inoxidables



Línea de rendimiento superior para uso en inoxidables con resistencia hasta 1400 N/mm². El acero cobalto entrega un rendimiento superior al revenir a temperaturas más altas que el acero rápido común.

COD ALBO	MEDIDA
EZEAI30	INOX 3MM
EZEAI32	INOX 3.25MM
EZEAI35	INOX 3.5MM
EZEAI37	INOX 3.75
EZEAI40	INOX 4MM
EZEAI42	INOX 4.25MM
EZEAI45	INOX 4.5MM
EZEAI47	INOX 4.75MM
EZEAI50	INOX 5MM
EZEAI52	INOX 5.25MM

COD ALBO	MEDIDA
EZEAI55	INOX 5.5MM
EZEAI57	INOX 5.75MM
EZEAI60	INOX 6MM
EZEAI62	INOX 6.25MM
EZEAI65	INOX 6.5MM
EZEAI67	INOX 6.75MM
EZEAI70	INOX 7MM
EZEAI72	INOX 7.25
EZEAI75	INOX 7.5MM

COD ALBO	MEDIDA
EZEAI77	INOX 7.75MM
EZEAI80	INOX 8MM
EZEAI82	INOX 8.25MM
EZEAI85	INOX 8.5MM
EZEAI87	INOX 8.75MM
EZEAI90	INOX 9MM
EZEAI95	INOX 9.5MM
EZEAI99	INOX 10MM
EZEAI10	INOX 10.5MM



Mecha cilíndrica corta – Vástago reducido

Mecha de perforado de metales genéricos con taladro eléctrico manual. Vástago reducido 1/2".

COD ALBO	MEDIDA
EZECR15	15MM x 1/2"
EZECR17	17MM x 1/2"
EZECR18	18MM x 1/2"
EZECR19	19MM x 1/2"

COD ALBO	MEDIDA
EZECR20	20MM x 1/2"
EZECR22	22MM x 1/2"
EZECR23	23MM x 1/2"
EZECR25	25MM x 1/2"



Mecha de centrar – Forma A – Acero Rápido

Mecha de centrar forma "A" corte derecho, afilado estándar 118°. Destalonado rectificado con ángulo de 60°, dureza 63-65 HRC. Acero rápido M2. Para centrado de metales ferrosos y no ferrosos hasta 1100 N/mm².

COD ALBO	MEDIDA
EZEMC20	CENTRAR 2MM
EZEMC25	CENTRAR 2.5MM
EZEMC31	CENTRAR 3.1MM

COD ALBO	MEDIDA
EZEMC40	CENTRAR 4MM
EZEMC50	CENTRAR 5MM
EZEMC63	CENTRAR 6.3MM



Mecha corta cabo cónico de acero rápido para metales genéricos

Mecha con cabo cónico morse, hélice derecha, afilado estándar 118°, tolerancia $\varnothing$: h8, perfil normal N. Broca para uso industrial en máquinas fijas, de construcción sólida y alto rendimiento.

COD ALBO	MEDIDA
EZEQ140	14MM
EZEQ150	15MM
EZEQ160	16MM
EZEQ165	16.5MM
EZEQ170	17MM
EZEQ175	17.5MM
EZEQ180	18MM
EZEQ190	19MM
EZEQ195	19.5MM
EZEQ200	20MM
EZEQ210	21MM
EZEQ215	21.5MM

COD ALBO	MEDIDA
EZEQ220	22MM
EZEQ225	22.5MM
EZEQ230	23MM
EZEQ235	23.5MM
EZEQ250	25MM
EZEQ255	25.5MM
EZEQ260	26MM
EZEQ270	27MM
EZEQ280	28MM
EZEQ285	28.5MM
EZEQ290	29MM
EZEQ300	30MM

COD ALBO	MEDIDA
EZEQ310	31MM
EZEQ315	31.5MM
EZEQ320	32MM
EZEQ350	35MM
EZEQ360	36MM
EZEQ380	38MM
EZEQ400	40MM
EZEQ420	42MM
EZEQ460	46MM
EZEQ500	50MM
EZEQ520	52MM
EZEQ550	55MM



 **LBORELLI SAS**

Mecha de metal duro SDS PLUS

Mecha SDS-Plus para taladro roto-percutor para la adecuada transmisión de potencia a la punta en el perforado de hormigón, concreto y piedra.

COD ALBO	MEDIDA
EZE0616	SDS 6x160MM
EZE0816	SDS 8x160MM
EZE1016	SDS 10x160MM

COD ALBO	MEDIDA
EZE1216	SDS 12x160MM
EZE1421	SDS 14x210MM
EZE0821	SDS 8x210MM

