



PERFORADORAS DE HORMIGÓN

F29

Completa gama de equipos de perforación para ofrecer soluciones profesionales adaptadas a cada aplicación. Desde los motores de pequeña potencia, que permiten la realización de perforaciones manuales (sin necesidad de soporte), hasta motorizaciones de 3.200 W y diámetro máximo de perforación 350 mm, en todos nuestros modelos se han primado dos factores fundamentales en su diseño: Potencia ponderada al diámetro de corona a utilizar y máxima fiabilidad del equipo.

RESUMEN CARACTERÍSTICAS

CONJUNTOS DE PERFORACIÓN

ESPECIAL RENTAL

NOVEDAD



Código Conjunto Perforadora - Soporte		29715C	29721C	29734C	296C	296SC
Elementos incluidos	Perforadora	Cód. 29715 1.900 W Ø _{máx} 152 mm Húmedo Ø _{máx} 202 mm Seco	Cód. 29721C 2.500 W Ø _{máx} 200 mm	Cód. 29734 3.000 W Ø _{máx} 350 mm	Cód. 296 3.200 W Ø _{máx} 350 mm	Cód. 296S 3.200 W Ø _{máx} 300 mm
	Soporte	Cód. 2976 Ø _{máx} 202 mm	Integrado No desmontable	Cód. 2978 Ø _{máx} 350 mm	Cód. 2978 Ø _{máx} 350 mm	Cód. 2978 Ø _{máx} 350 mm

Todos los equipos se entregan sin Coronas. Consulte nuestro amplio programa de Coronas Pág. 158



COMPRESORES & NEUMÁTICA

EQUIPAMIENTO & MANUTENCIÓN

HERRAMIENTAS DE CORTE

BROCAS & ÚTILES CONSTRUCCIÓN

DISCOS & CORONAS DE DIAMANTE

MAQUINARIA & ACC. CONSTRUCCIÓN



PERFORADORAS

296C PERFORADORA Serie WK 3.200 W

ESPECIAL RENTAL



Cód. 296

Tecnología para uso intensivo, especialmente en el sector alquilador, en su diseño se han contemplado todos los requerimientos para ofrecer la máxima potencia de perforación con las más exigentes medidas de protección para el equipo y el operario.

- Construcción integral en aluminio: Excelente resistencia mecánica y térmica.
- Control Electrónico: Mejora en las condiciones de seguridad, confort del operario y vida útil del motor.
 - ✓ Arranque Soft-Start progresivo del motor.
 - ✓ Control inteligente de sobrecargas, con rearme automático inmediato.
 - ✓ Medición permanente de la temperatura motor, realizando la desconexión si excede de la temperatura de servicio.
- Embrague motor. Protección frente a bloqueos.
- Soporte recomendado: Código 2978



Cód. 296C



Cód. 296C

Código	Perforadora	Ø _{máx} Perforación	R.P.M. Nominal	Acoplamiento coronas	Peso Kg
296	3.200 W ~ 230 V	350 mm	230 / 480 / 720	1¼" M (exterior) ½" H (interior)	11,9
296C	Conjunto Perforación Cód. 296 + Soporte 2978				





296SC PERFORADORA Serie W/K



NOVEDAD



Cód. 296S



Cód. 296SC

El nuevo equipo 296SC con tecnología SOFT IMPACT es la solución definitiva para la perforación de alto rendimiento.

SOFT IMPACT optimiza la operación de corte convencional con un sistema de **micropercusión**, permitiendo trabajar en seco o con refrigeración por agua.

El corte en seco es la solución idónea para la perforación en interiores y reformas de una forma limpia y eficiente, con una toma auxiliar para la conexión de aspirador y minimizando los periodos de preparación y limpieza.

El rendimiento óptimo de perforación se obtiene mediante la combinación de la tecnología SOFT IMPACT y la refrigeración por agua, reduciendo los tiempos de operación frente a los equipos convencionales.



Rental Quality
Estructura totalmente en aluminio, sin componentes plásticos.
Excelente resistencia mecánica y eléctrica.



Práctico y versátil
Completa dotación con conexiones rápidas agua / aire
Agua: Espiga 15 mm (5/8")
Aire Ø 32 mm

+ INFORMACIÓN

Embrague motor. Protección frente a bloqueos.

Control Electrónico:
✓ Arranque SOFT START progresivo del motor.
✓ Control inteligente de sobrecargas, con rearme automático.



Activación SOTF IMPACT
Sencillo sistema ON – OFF de la función micropercusión.

VENTAJAS



 CORTE EN SECO	 CORTE HÚMEDO
+ 20 % Rendimiento	+ 200 % Rendimiento
Ahorro en los tiempos de preparación y limpieza	Maximiza el rendimiento del consumible
Reduce el riesgo eléctrico para la instalación y el operario	Optimiza las condiciones de operación del equipo

Código	Motor	Ø _{máx} Perforación	R.P.M. Nominal	Acoplamiento coronas	Peso Kg
296S	3.200 W ~ 230 V	52 - 300 mm	230 / 460 / 720	1¼" M (exterior)	12,4

296SC Conjunto Perforación Cód. 296S + Soporte 2978

Para perforaciones con el sistema SOFT IMPACT utilice siempre nuestra gama de Coronas específicas para esta aplicación.

Consulte nuestro programa de Coronas de perforación Pág. 159



29734C PERFORADORA 3.000 W / Ø MÁX. 350 MM



Cód. 29734

Con una potencia de 3.000 W, permite realizar perforaciones desde Ø40 hasta Ø350 mm con el máximo rendimiento.

- Alto rendimiento, motor de 3.000 W con elevada disponibilidad.
- Control Electrónico: arranque Soft-Start, control de temperatura y corta-corriente, velocidad constante.
- Escobillas con desconexión automática.
- Caja de cambios de 3 velocidades con bomba de lubricación integrada.
- Embrague de seguridad mecánico.
- Cableado H07BQ-F, máxima resistencia.
- Empuñadura adicional para facilitar las labores de manipulación y transporte.
- Enchufe de seguridad PRCD: Protección FI integrada en el cable.
- Soporte recomendado: Cód. 2978



Cód. 29734C



Empuñadura adicional: Fácil manipulación del equipo.

Código	Perforadora	Ø _{máx} Perforación	R.P.M. Nominal	Acoplamiento coronas	Peso Kg
29734	3.000 W 230 V	350 mm	230 / 500 / 1.030	1¼" M (exterior) ½" H (interior)	12
29734C	Conjunto Perforación Cód. 29734 + Soporte Cód. 2978				

Consulte nuestro amplio programa de Coronas Pág. 158





29721C CONJUNTO PERFORADORA + SOPORTE 2.500 W



Cód. 29721C

Unidad compacta para perforaciones hasta Ø 200 mm en húmedo. Se compone de un potente taladro de 2.500 W y su correspondiente soporte (no desmontable).

Indicado en perforaciones con refrigeración en hormigón, hormigón armado, piedra, asfalto, etc.

Ideal para la realización de instalaciones de fontanería y saneamiento, climatización, reformas e instalaciones en general.

- Protector para desconexión automática por sobre-carga del motor.
- Escobillas con desconexión automática.
- Transmisión fija de una velocidad, con una óptima lubricación.
- Embrague mecánico de seguridad.
- Enchufe rápido para toma de agua.
- Combinación de acoplamiento: ½" H (Interior) / 1¼" M (Exterior).
- Soporte inclinable.
- Acople fijo del motor y soporte. Ligero, robusto y económico.



Ligero y con empuñadora adicional para un fácil transporte.

Código	Perforadora	Ø _{máx} Perforación	R.P.M. Nominal	Acoplamiento coronas	Peso Kg Conjunto
29721C	2.500 W 230 V	Hormigón (Corte Húmedo) 200 mm Soporte incluido	675	1¼" M (exterior) ½" H (interior)	15

Consulte nuestro amplio programa de Coronas Pág. 158



29715C PERFORADORA 1.900 W / Ø MÁX. 202 MM SECO - HÚMEDO



Cód. 29715



Cód. 29715C



Práctico maletín de transporte
Con una completa dotación.

Taladro para corte en húmedo y seco hasta Ø202 mm, con una motorización de 1.900 W.

Equipo versátil, que permite usos variados (manual, con soporte, corte húmedo o seco) con una amplia gama de aplicaciones. Es el dispositivo perfecto para los gremios de calefacción, fontanería e instaladores en general.

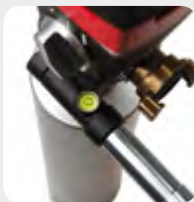
- Control Electrónico: arranque Soft-Start, control de temperatura y corta-corriente. Indicador óptico de sobrecarga, velocidad constante.
- Escobillas con desconexión automática.
- Embrague de seguridad mecánico.
- Caja de cambios de 3 velocidades bañada en aceite: óptima lubricación.
- Empuñadura adicional: Ideal para la perforación sin soporte.
- Cableado H07BQ - F, máxima resistencia.
- Nivel integrado.
- Botón "lock-on" con protección contra bloqueo involuntario.
- Enchufe de seguridad PRCD: Protección FI integrada.
- Enchufe rápido para toma de agua.
- Accesorio para conexionado de aspirador (corte en seco).
- Sencillo y eficaz sistema de fijación al soporte.
- Combinación de acoplamiento: ½" H (Interior) / 1¼" M (Exterior).
- Soporte recomendado: Cód. 2975



Selector tres velocidades



Empuñadura adicional para
perforaciones sin soporte.



Nivel integrado



Accesorios para conexionado
de agua y aspirador

Código	Perforadora	Ø _{máx} Perforación Manual	Ø _{máx} Perforación con soporte	R.P.M. Nominal	Acoplamiento coronas	Peso Kg
29715	1.900 W 230 V	Hormigón 102 mm Ladrillo 202 mm	Hormigón 152 mm Ladrillo 202 mm	550 / 1.250 / 2.700	1¼" M (exterior) ½" H (interior)	6,5
29715C	Conjunto Perforación Cód. 29715 + Soporte Cód. 2975					



SOPORTES

Plato de montaje universal:
puede usarse con motores de varias marcas.
Cambio rápido del accesorio motor / soporte.

Columna con escala:
medición de la profundidad de perforación.

Columnas con dentado ancho y continuo:
precisión y duración.

Estructura de aluminio: alta resistencia
a la torsión, fácil transporte y montaje.

Indicador de centrado de perforación:
posicionado exacto del soporte.



Guías y cojinetes con suave deslizamiento

Cambio de palanca de avance sin ningún tipo de
herramienta: fácil selección del lado a trabajar.

Nivel vertical y horizontal.

Inclinable 45°

Ruedas de transporte.

Posibilidades de montaje con base de anclaje,
base combinada (anclaje/vacio) o acción rápida
con unidad de arriostamiento.

Cód. 2978



Código	2976	2978
Ø _{máx} Taladrado (mm)	202	350
Altura de columna (mm)	995	995
Peso Kg	14	18,5
Ruedas	Opcional Cód. 2976R	Incluidas

COMPRESORES & NEUMÁTICA

EQUIPAMIENTO & MANUTENCIÓN

HERRAMIENTAS DE CORTE

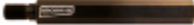
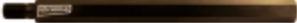
BROCAS & ÚTILES CONSTRUCCIÓN

DISCOS & CORONAS DE DIAMANTE

MAQUINARIA & ACC. CONSTRUCCIÓN



ACCESORIOS

Producto	Código	Descripción
	2952	TORNILLO + PLATO DE FIJACIÓN M-12
	2951	ANCLAJE METÁLICO M12 × 50 (Para broca Ø16mm) 100 uds.
	2950	PROTECTOR PRCD 16 A / 230 V ~ 50 HZ IP 55 / I _{residual} 10 mA
	2953	Prolongador corona L 300 mm 1¼ MH
	2955	Prolongador corona L 500 mm 1¼ MH
	29521	Adaptador Coronas tipo Hilti H1 Para coronas hasta motor DD-200
	29522	Adaptador Coronas tipo Hilti H2 Para coronas hasta motor DD-250
	29523	Adaptador Coronas tipo Hilti H3 Para coronas hasta motor DD-350
	29581	Adaptador M16 M - ½ M
	29583	Adaptador M16 M - 1¼ H
	29584	Adaptador 1¼ H - ½ H

COMPRESORES & NEUMÁTICA

EQUIPAMIENTO & MANUTENCIÓN

HERRAMIENTAS DE CORTE

BROCAS & ÚTILES CONSTRUCCIÓN

DISCOS & CORONAS DE DIAMANTE

MAQUINARIA & ACC. CONSTRUCCIÓN

