



Sistema de perforación de corona BC-2 hidráulico

Perforaciones de broca hueca hasta Ø 1 000 mm



Los brazos de reducción permiten perforaciones con diámetro de hasta 1 000 mm



Perforaciones eficaces mediante desplazamiento hidráulico



Gran estabilidad aún con peso reducido gracias al método de guiado de 2 columnas

El BC-2 resulta ideal para la ejecución de taladros de diámetro grande de hasta 1 000 mm. Gracias a la construcción modular, es posible realizar sin problemas un empleo

combinado con cortadoras de hilo TYROLIT, así como con un equipo eléctrico. El método de guiado de 2 columnas y un engranaje de avance de dos velocidades permiten trabajar

de forma fácil con un peso reducido. Una amplia gama de accesorios de perforación completa el surtido.

Datos técnicos

Soporte de taladro BC-2

Diámetro de perforación	100–350 mm
Diámetro de perforación máx. con brazo de reducción 700 mm	700 mm
Diámetro de perforación máx. con brazo de reducción 1 000 mm	1 000 mm
Longitud máx. de broca de perforación	830 mm

Versión

Base con tacos en acero
Engranaje de avance de dos velocidades i=1:2 e 1:9

Desplazamiento mediante sistema de manivela en cruz o desplazamiento hidráulico

Cualquier inclinación regulable

Patas regulables (micro)

Dimensiones y peso

Longitud	460 mm
Ancho	290 mm
Alto	1 340 mm
Peso	30 kg

Sistema y accesorios



Brazo de reducción

Brazo de reducción, módulo GR700

974283	Brazo de reducción 700 mm i = 1:11
--------	------------------------------------

976163	Motor completo B/S 30 ccm / FD
--------	--------------------------------

Brazo de reducción, módulo GR1000

974280	Brazo de reducción 1 000 mm i = 1:14
--------	--------------------------------------

976163	Motor completo B/S 30 ccm / FD
--------	--------------------------------

Accesorios para brazo de reducción

974226	Prolongación GR 190 mm
--------	------------------------

974227	Prolongación GR 360 mm
--------	------------------------

974228	Prolongación GR 530 mm
--------	------------------------

977321	Brida para gran diámetro
--------	--------------------------

971294	Brida GR M30
--------	--------------

10978286	Brida GR M30 c/ adaptador 1 ¼"
----------	--------------------------------

974947	Rosca de empalme BC 1 ¼" A
--------	----------------------------

973925	Cadena tríplex para GR 1000
--------	-----------------------------

973926	Casquillo extractor de testigos para GR
--------	---

Motores hidráulicos para brazo de reducción

976160	Motor completo B/S 16 ccm / FD
--------	--------------------------------

976161	Motor completo B/S 18 ccm / FD
--------	--------------------------------

976162	Motor completo B/S 22 ccm / FD
--------	--------------------------------

976523	Motor completo B/S 26 ccm / FD
--------	--------------------------------

976163	Motor completo B/S 30 ccm / FD
--------	--------------------------------

Accesorios

977462	Volante completo
--------	------------------

11002077	Fijación de husillo de sujeción para hormigón
----------	---

11002624	Martillo perforador DHE32 / 230 V incl. broca de 16 mm
----------	---

974947	Rosca de empalme BC 1 ¼" A
--------	----------------------------

974270	Extractor para coronas de perforación
--------	---------------------------------------

977353	Extractor para testigos
--------	-------------------------

974264	Chasis de transporte
--------	----------------------

975746	Caja de herramientas
--------	----------------------

10991465	Depósito de presión de agua 10 l
----------	----------------------------------

Motores de perforación hidráulicos (para husillo del taladro)

Con desplazamiento hidráulico

976156	Motor completo B 75 ccm / FD incl. DBV*
--------	---

976157	Motor completo B 100 ccm / FD incl. DBV*
--------	--

976032	Motor completo B 145 ccm / FD incl. DBV*
--------	--

976033	Motor completo B 160 ccm / FD incl. DBV*
--------	--

Con desplazamiento manual (con grifo de cierre)

976146	Unidad de motor B 60 ccm / FD incl. DBV*
--------	--

976147	Unidad de motor B 75 ccm / FD incl. DBV*
--------	--

976148	Unidad de motor B 100 ccm / FD incl. DBV*
--------	---

976023	Unidad de motor B 145 ccm / FD incl. DBV*
--------	---

976024	Unidad de motor B 160 ccm / FD incl. DBV*
--------	---

Systemes proposés

Sistema de perforación de corona BC-2 hidráulico

974266	Soporte de taladro BC-2
--------	-------------------------

976157	Motor completo B 100 ccm / FD incl. DBV*
--------	--

974276	Husillo del taladro 1 ¼" incl. llave
--------	--------------------------------------

974210	Brazo de 350 mm
--------	-----------------

974240	Juego de montaje del desplazamiento hidráulico
--------	--

974263	Engranaje de desplazamiento de 2 niveles
--------	--

11002077	Fijación de husillo de sujeción para hormigón
----------	---

* DBV = Válvula de control de presión