



# Kernbohrsystem BC-2 Hydraulisch

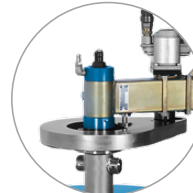
Kernbohrungen bis Ø 1 000 mm



Hohe Stabilität bei gleichzeitig geringem Gewicht durch 2-Säulen-Führungsprinzip



Wirkungsvolles Bohren mittels hydraulischen Vorschubs



Untersetzungsausleger ermöglichen Bohrungen bis Durchmesser 1 000 mm

Der BC-2 eignet sich ideal zur Ausführung von Großlochbohrungen bis 1 000 mm. Dank der Modularbauweise ist ein kombinierter Einsatz

mit Tyrolit Seilsägen sowie elektrischem Equipment einfach realisierbar. Das 2-Säulen-Führungsprinzip und ein Zweigang-Vorschubgetriebe

ermöglichen ein anwenderfreundliches Arbeiten bei geringem Gewicht. Eine große Auswahl an Bohrzubehör rundet das Sortiment ab.

## Technische Daten

### Bohrständer BC-2

Bohrdurchmesser	100 - 350 mm
Max. Bohrdurchmesser mit Untersetzungsausleger 700 mm	700 mm
Max. Bohrdurchmesser mit Untersetzungsausleger 1 000 mm	1 000 mm
Max. Bohrkronenlänge	830 mm

### Ausführung

Dübelfuß aus Stahl
Zweigang-Vorschubgetriebe $i=1:2$ und $1:9$

Vorschub mittels Handkurbelkreuz oder Hydraulikvorschub

Schrägverstellbarkeit beliebig

Verstellfüsse (Mikro)

### Maße & Gewicht

Länge	460 mm
Breite	290 mm
Höhe	1 340 mm
Gewicht	30 kg



# System & Zubehör



## Untersetzungsausleger

### Untersetzungsausleger Modul GR700

974283	Untersetzungsausleger 700 mm i=1:11
976163	Motor komplett B/S 30 ccm / FD

### Untersetzungsausleger Modul GR1000

974280	Untersetzungsausleger 1 000 mm i=1:14
976163	Motor komplett B/S 30 ccm / FD

### Zubehör zu Untersetzungsausleger

974226	Verlängerung GR 190 mm
974227	Verlängerung GR 360 mm
974228	Verlängerung GR 530 mm
977321	Grosslochflansch
971294	GR-Flansch M30
10978286	GR-Flansch M30 mit Adapter 1 ¼"
974947	Anschlussgewinde BC 1 ¼" A
973925	Triplexkette zu GR 1000
973926	Kernfanghülse zu GR

### HHydraulikmotoren zu Untersetzungsausleger

976160	Motor komplett B/S 16 ccm / FD
976161	Motor komplett B/S 18 ccm / FD
976162	Motor komplett B/S 22 ccm / FD
976523	Motor komplett B/S 26 ccm / FD
976163	Motor komplett B/S 30 ccm / FD

## Zubehör

977462	Handrad komplett
11002077	Spannspindel-Befestigung Beton
11002624	Bohrhammer DHE32 / 230 V inkl. 16 mm Bohrer
974947	Anschlussgewinde BC 1 ¼" A
974270	Bohrkronen-Ausbauvorrichtung
977353	Bohrkern-Ausbauvorrichtung
974264	Fahrchassis
975746	Werkzeugkiste
10991465	Wasserdruckbehälter 10 l

## Hydraulik-Bohrmotoren (zu Bohrspindel)

### Mit hydraulischem Vorschub

976156	Motor komplett B 75 ccm / FD inkl. DBV*
976157	Motor komplett B 100 ccm / FD inkl. DBV*
976032	Motor komplett B 145 ccm / FD inkl. DBV*
976033	Motor komplett B 160 ccm / FD inkl. DBV*

### Mit manuellem Vorschub (mit Abstellhahn)

976146	Motoreinheit B 60 ccm / FD inkl. DBV*
976147	Motoreinheit B 75 ccm / FD inkl. DBV*
976148	Motoreinheit B 100 ccm / FD inkl. DBV*
976023	Motoreinheit B 145 ccm / FD inkl. DBV*
976024	Motoreinheit B 160 ccm / FD inkl. DBV*

## Systemvorschlag

### Kernbohrsystem BC-2 hydraulisch

974266	Bohrständer BC-2
976157	Motor komplett B 100 ccm / FD inkl. DBV*
974276	Bohrspindel 1 ¼" inkl. Schlüssel
974210	Ausleger 350 mm
974240	Hydraulikvorschub-Anbausatz
974263	Vorschubgetriebe 2-stufig
11002077	Spannspindel-Befestigung Beton

\* DBV = Druckbegrenzungsventil