

Diamant-Kernbohrständer KS 18



Technische Daten:

Typ		KS18
Gesamtlänge	mm	770
Vorschubweg	mm	514
Bohrkronenlänge max.	mm	530
Bohrkronendurchmesser max.	mm	180
Schrägverstellung	Grad	80
Spannhalsdurchmesser	mm	60
Gewicht	kg	9,5

Diamant-
Kernbohrmaschinen

WEKA

Diamant-
Sägen

Auf den ersten Blick fast ein Kernbohrständer wie viele andere.

Hinter dem Diamant-Kernbohrständer **KS 18** von WEKA steckt jedoch manches, was ihn von herkömmlichen Bohrständern unterscheidet.

Nachfolgend einige Besonderheiten:

Führungen und Lager - Gleitführungen und Gleitlager im Führungsgehäuse sind aus einem neuartigen Compoundwerkstoff, d.h. äußerst verschleißfest, wartungsarm und extrem leichtgängig.

Durch diese Eigenschaften können die Gleitführungen leicht vorgespannt werden. Das Vorschubgehäuse gleitet nun absolut spielfrei, aber immer noch leichtgängig auf der Bohrsäule.

Für die Bohrkronen bedeutet dies:

geringere Rohrreibung, geringere Vibration besonders beim Ansetzen, und deutlich **höhere Standzeit**.

Handhabung und Bedienung - Der Bohrvorschub erfolgt beim KS 18 über ein ergonomisch gestaltetes Handrad, das sehr einfach rechts, oder links auf das Vorschubritzel aufgesteckt werden kann.

Der Ständerfuß kann mit Dübel, oder mit Vakuum befestigt werden. Bei Vakuumbefestigung ist nur ein Dichtring und ein Vakuumadapter erforderlich.

Selbstverständlich ist eine Schrägverstellung der Bohrsäule bis über 80° möglich.

Korrosionsschutz - Alle wesentlichen Teile sind beim KS 18 rostfrei.

Bohrsäule, Strebe, Nivellierschrauben, Vorschubhebel und -ritzel werden aus rostfreiem Edelstahl hergestellt.

Vorschubgehäuse und Ständerfuß sind aus einer korrosionsbeständigen Aluminiumlegierung.

Der KS 18 ist bestens geeignet für WEKA Diamant-Kernbohrmaschinen Typ DK 12 , DK 13 und DK 14, sowie für DK 16, DK 17 und DK 18. Die Maschinenaufnahme erfolgt am Spannhals. Der Spanndurchmesser beträgt 60 mm.

WEKA Elektrowerkzeuge

Auf der Höhe 20, D 75387 Neubulach

Telefon: 07053 96816-0 · Telefax: 07053 3138

Internet: www.weka-elektrowerkzeuge.de · E-mail: weka@weka-elektrowerkzeuge.de