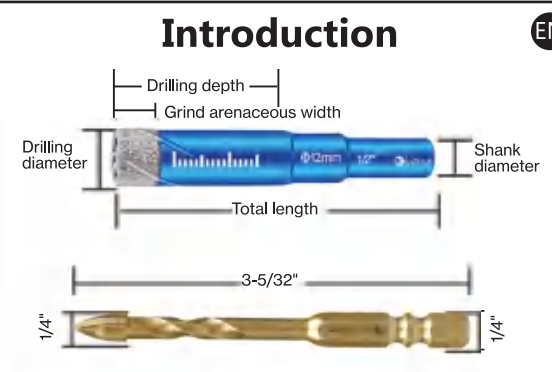


8\*9.3cm

### Diamond Drill Bits Set

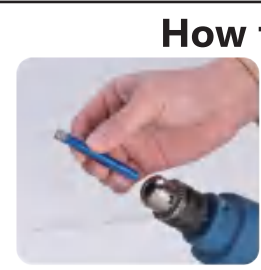


### Introduction

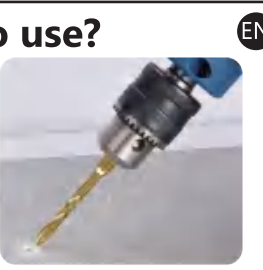


| Specificatie       | Drilling diameter | Drilling depth | Grind arenaceous width | Shank diameter | Total length |
|--------------------|-------------------|----------------|------------------------|----------------|--------------|
| Diamond Drill Bits | 3/16"             | ≤1-3/16"       | 19/64"                 | 5/32"          | 2-9/16"      |
|                    | 1/4"              | ≤1-3/16"       | 19/64"                 | 3/16"          | 2-9/16"      |
|                    | 5/16"             | ≤1-3/16"       | 19/64"                 | 5/16"          | 2-9/16"      |
|                    | 3/8"              | ≤1-3/16"       | 19/64"                 | 5/16"          | 2-9/16"      |
|                    | 1/2"              | ≤1-3/16"       | 21/64"                 | 5/16"          | 2-9/16"      |
| Auxiliary Drill    | 1/4"              | /              | /                      | 1/4"           | 3-5/32"      |

### How to use?



1. Install the perforation drill bit on the hand drill for use



2.1 Match with the auxiliary drill and punch out the positioning slot of the opening.



2.2. The electric drill keep the high speed and tilts at 45° during the whole process to get the crescent groove. Do not put much pressure and prevent the drill slipping.



3. After punching the positioning groove, verticalize slowly, then drilling and shaking slightly, it will help to discharge debris, improve the drilling speed and efficiency. (Prohibit vertical hard top and strong pressure, otherwise it will greatly shorten the service life)

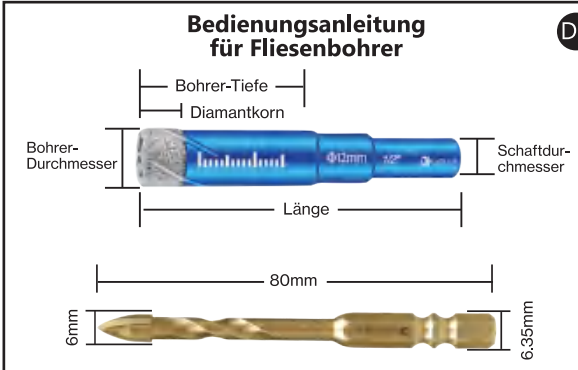
### Package Contents:

- 1x 5mm Drill Bit
- 1x 6mm Drill Bit
- 1x 8mm Drill Bit
- 1x 10mm Drill Bit
- 1x 12mm Drill Bit
- 1x Auxiliary Drill Bit
- 1x User Manual

### Attention:

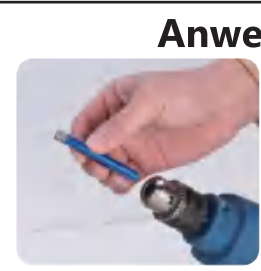
- If you are using a cordless screwdriver, make sure the speed is above 1600RPM. When using a hand-held drill, ensure that the speed is above 2000-3000RPM.
- Prohibit vertical hard top and vertical hard press during the drilling holes process, if not the life of the drill bit will be greatly reduced.
- Suitable materials: glass, tile, marble, granite, quartz stone, glass tile and other drilling holes.
- Prohibited materials: cement, metal, tempered glass, wood, plastic.
- Before start drilling, you need to use with an auxiliary drill bit to fix the slotting position.
- After drilling, the temperature of the drill bit is very high, please do not touch it directly with your hands to prevent burns; before drilling, please wear safety protection equipment: protective gloves, protective glasses, protective earplugs and so on.**

### Bedienungsanleitung für Fliesenbohrer

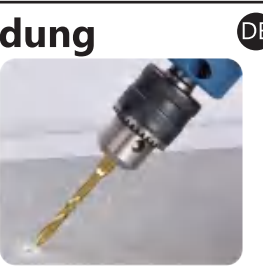


| Specification | Bohrer-Durchmesser | Bohrer-Tiefe | Diamantkorn | Schaftdurchmesser | Länge |
|---------------|--------------------|--------------|-------------|-------------------|-------|
| Fliesenbohrer | 5mm                | ≤30mm        | 7.5mm       | 4mm               | 65mm  |
|               | 6mm                | ≤30mm        | 7.5mm       | 8mm               | 65mm  |
|               | 8mm                | ≤30mm        | 7.5mm       | 8mm               | 65mm  |
|               | 10mm               | ≤30mm        | 7.5mm       | 8mm               | 65mm  |
|               | 12mm               | ≤30mm        | 8.5mm       | 8mm               | 65mm  |
| Anbohrhilfe   | 6mm                | /            | /           | 6.35mm            | 80mm  |

### Anwendung



1. Bringen Sie den Bohrer an der elektrischen Bohrmaschine an.



2.1 Für Anfänger sollte zuerst mit Anbohrhilfe (Schlitz-Dreieck-Diamant) anbohren.



2.2 Fliesenbohrer bei voller Drehzahl stark geneigt (mind. 45 Grad) auf die Fliese aufsetzen, leicht anbohren und dabei langsam bis zum rechten Winkel aufrichten.



3. Beim Bohren ständig leichte Taumel - Bewegungen ausführen, um das Bohrmittel abzuführen. (Siehe Bild)

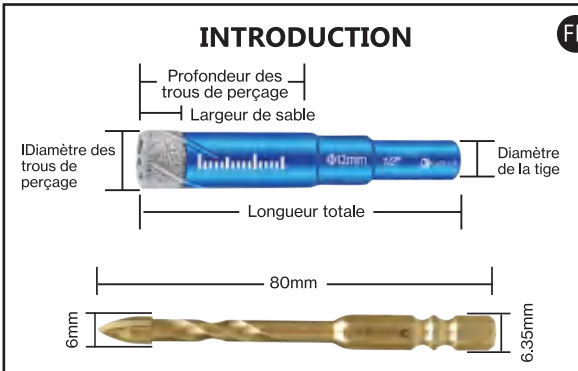
### Lieferungsumfang:

- 1x 5mm Bohrer
- 1x 6mm Bohrer
- 1x 8mm Bohrer
- 1x 10mm Bohrer
- 1x 12mm Bohrer
- 1 x Anbohrhilfe (Schlitz-Dreieck-Diamant)
- 1x Anleitung

### HINWEIS:

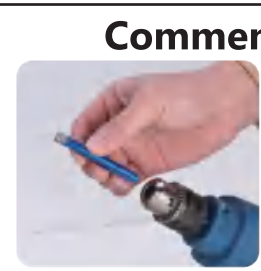
- Wenn Sie einen Akkuschrauber verwenden, stellen Sie bitte sicher, dass die Drehzahl über 1600 U/min liegt. Wenn Sie eine elektrische Handbohrmaschine verwenden, stellen Sie sicher, dass die Drehzahl über 2000-3000 U/min liegt.
- Niemals nur lotrecht bohren (Immer in Taumelbewegungen!)
- Geeignet: Glas, Fliesen und Harte Fliesen aus Keramik, Porzellan, Granit, Marmor, Quarz, Kalkstein, Fiberglas, Terrazzo, Feinsteinzeug, Mauerwerk, Sandstein.
- UNGEEIGNET: Zement, Metall, gehärtetes Glas, Holz, Kunststoff usw.
- Überhitzung der Bohrkronen unbedingt vermeiden, ev. im Wasserbad kühlen.
- Nach dem Bohren ist der Bohrer sehr heiß, bitte berühren Sie ihn nicht direkt mit den Händen, um Verbrennungen zu vermeiden; vor dem Bohren tragen Sie bitte Schutzkleidung: Schutzhandschuhe, Schutzbrille, Ohrstöpsel usw.**

### INTRODUCTION



| Spécification         | Diamètre des trous de perçage | Profondeur des trous de perçage | Largeur de sable | Diamètre de la tige | Longueur totale |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------|---------------------|-----------------|
| Foret Diamant Bleu    | 5mm                           | ≤30mm                           | 7.5mm            | 4mm                 | 65mm            |
|                       | 6mm                           | ≤30mm                           | 7.5mm            | 8mm                 | 65mm            |
|                       | 8mm                           | ≤30mm                           | 7.5mm            | 8mm                 | 65mm            |
|                       | 10mm                          | ≤30mm                           | 7.5mm            | 8mm                 | 65mm            |
|                       | 12mm                          | ≤30mm                           | 8.5mm            | 8mm                 | 65mm            |
| Foret Pré-Perçé Jaune | 6mm                           | /                               | /                | 6.35mm              | 80mm            |

### Comment utiliser?



1. Installez le foret sur la perceuse à main électrique pour une utilisation.



2.1 Utilisez le trou pré-percé jaune comme foret auxiliaire pour le forage et percez la rainure de positionnement du trou.



2.2 La perceuse électrique à main maintient une vitesse élevée tout au long du processus et s'incline à 45°. Plus la force sur le carreau de céramique est faible, moins il sera glissant et une rainure de positionnement en forme de croissant est perforée.



3. Après avoir percé la rainure de positionnement, verticalisez lentement la perceuse électrique, tout en perçant en secouant légèrement, cela facilitera l'évacuation des débris et améliorera la vitesse et l'efficacité de perçage. (Le hardtop vertical et le hard pressingsont interdits, sinon la durée de vie sera fortement réduite)

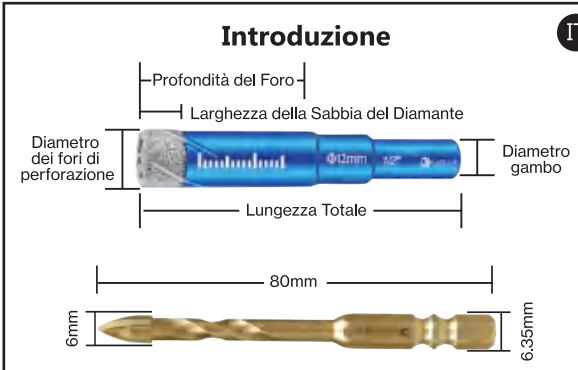
### Le forfait comprend:

- 1x Diamètre de mèche de 5 mm
- 1x Diamètre de mèche de 6 mm
- 1x Diamètre de mèche de 8 mm
- 1x Diamètre de mèche de 10 mm
- 1x Diamètre de mèche de 12 mm
- 1x Foret Pré-Perçé Jaune de 6 mm
- 1x Manuel

### Remarquer:

- Si vous utilisez un tournevis sans fil, assurez-vous que la vitesse est supérieure à 1600RPM. Si vous utilisez une perceuse à main, assurez-vous que la vitesse est supérieure à 2000-3000RPM.
- Le hard top vertical et le pressage vertical dur sont interdits pendant le processus de perçage, sinon la durée de vie du foret sera considérablement réduite.
- Matériaux applicables: verre, carreaux de céramique, marbre, granit, pierre de quartz, brique vitrifiée.
- Matériaux interdits: ciment, métal, verre trempé, bois, plastique.
- Au début du perçage, il peut être utilisé avec une perceuse triangulaire plate, ce qui est pratique pour la position de rainurage à point fixe.
- Après le forage, la température du trépan est très élevée, veuillez ne pas le toucher directement avec vos mains pour éviter les brûlures; avant le forage, veuillez porter un équipement de protection: gants de protection, lunettes de protection, bouchons d'oreille de protection, etc.**

### Introduzione

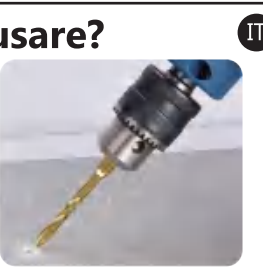


| Specifiche              | Diametro dei fori di perforazione | Profondità del Foro | Larghezza della Sabbia del Diamante | Diametro gambo | Lunghezza Totale |
|-------------------------|-----------------------------------|---------------------|-------------------------------------|----------------|------------------|
| Punte Diamante Blu      | 5mm                               | ≤30mm               | 7.5mm                               | 4mm            | 65mm             |
|                         | 6mm                               | ≤30mm               | 7.5mm                               | 8mm            | 65mm             |
|                         | 8mm                               | ≤30mm               | 7.5mm                               | 8mm            | 65mm             |
|                         | 10mm                              | ≤30mm               | 7.5mm                               | 8mm            | 65mm             |
|                         | 12mm                              | ≤30mm               | 8.5mm                               | 8mm            | 65mm             |
| Punta Pré-Forata Giallo | 6mm                               | /                   | /                                   | 6.35mm         | 80mm             |

### Come usare?



1. Installare la punta del trapano sul trapano elettrico per l'uso.



2.1 Utilizzare il foro preforato giallo come punta ausiliaria per forare e forare la scanalatura di posizionamento del foro.



2.2 Il trapano elettrico a mano mantiene un'alta velocità durante l'intero processo e si inclina a 45°. Minore è la forza sulla piastrina di ceramica, meno scivolosa sarà e viene perforata una scanalatura di posizionamento a forma di mezzaluna.



3. Dopo aver forato la scanalatura di posizionamento, verticalizzare lentamente il trapano elettrico mentre si fora agitando leggermente, questo faciliterà lo scarico dei detriti e migliorerà la velocità e l'efficienza di perforazione (sono vietati l'hard top verticale e la pressione forte, altrimenti la durata sarà essere notevolmente accorciata)

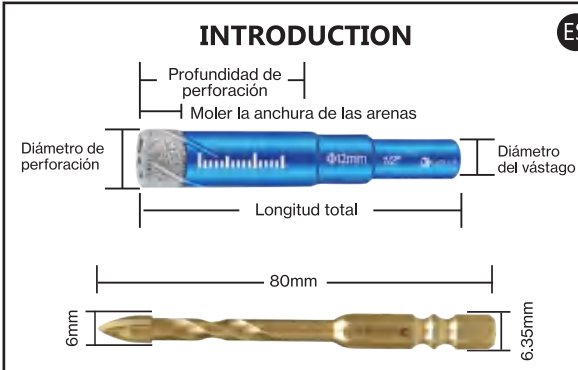
### La confezione include:

- 1x Punta Diamante di 5 mm
- 1x Punta Diamante di 6 mm
- 1x Punta Diamante di 8 mm
- 1x Punta Diamante di 10 mm
- 1x Punta Diamante di 12 mm
- 1x Punta Pre-Forata Giallo 6 mm (Preforata)
- 1x Manuale Per Utilizzato

### Avviso:

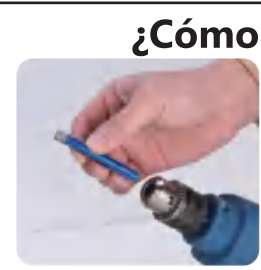
- Se usando un avvitatore a cordless, assicurati che la velocità sia superiore a 1600RPM. Se usi un trapano a mano, assicurati che la velocità sia superiore a 2000-3000RPM.
- L'hard top verticale e la pressatura verticale sono vietati durante il processo di perforazione, altrimenti la durata della punta del trapano sarà notevolmente ridotta.
- Materiali applicabili: vetro, piastrelle di ceramica, marmo, granito, pietra di quarzo, mattone vetrificato.
- Materiali vietati: cemento, metallo, vetro temperato, legno, plastica.
- Nella fase iniziale della perforazione, può essere utilizzato con un trapano triangolare piatto, che è conveniente per la posizione di scanalatura a punto fisso.
- Dopo la foratura, la temperatura della punta del trapano è molto elevata; per evitare ustioni, non toccarla direttamente con le mani; prima di forare, indossare i dispositivi di protezione: guanti di protezione, occhiali di protezione, tappi per le orecchie di protezione e così via.**

### INTRODUCTION



| Especificación     | Diámetro de perforación | Profundidad de perforación | Moler la anchura de las arenas | Diámetro del vástago | Longitud total |
|--------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------|----------------|
| Brocas de Diamante | 5mm                     | ≤30mm                      | 7.5mm                          | 4mm                  | 65mm           |
|                    | 6mm                     | ≤30mm                      | 7.5mm                          | 8mm                  | 65mm           |
|                    | 8mm                     | ≤30mm                      | 7.5mm                          | 8mm                  | 65mm           |
|                    | 10mm                    | ≤30mm                      | 7.5mm                          | 8mm                  | 65mm           |
|                    | 12mm                    | ≤30mm                      | 8.5mm                          | 8mm                  | 65mm           |
| Broca auxiliar     | 6mm                     | /                          | /                              | 6.35mm               | 80mm           |

### ¿Cómo utilizar?



1. Instale la broca de perforación en el taladro manual para su uso.



2.1 Haga coincidir con el broca auxiliar perforó la ranura de posicionamiento de la abertura.



2.2 El taladro eléctrico mantiene la alta velocidad y se inclina a 45° durante todo el proceso para obtener la ranura de la media luna. No ejerza mucha presión y evite que el taladro deslice.



3. Después de perforar la ranura de posicionamiento, verticalizar el taladro eléctrico lentamente, luego perforar y agitar ligeramente, ayudará a descargar los residuos, mejorará la velocidad de perforación y la eficiencia. (Prohibir la partesuperior dura vertical y lapresión fuerte, de lo contrario se acortará en gran medida la vida de servicio).

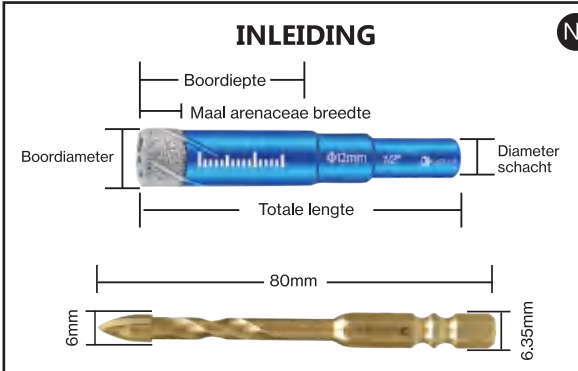
### El Paquete Incluye:

- 1x Broca de 5 mm
- 1x Broca de 6 mm
- 1x Broca de 8 mm
- 1x Broca de 10 mm
- 1x Broca de 12 mm
- 1x Broca auxiliar 6mm
- 1x Manual de Usuario

### Atención:

- Si utiliza un atornillador inalámbrico, asegúrese de que la velocidad es superior a 1600RPM. Si utiliza un taladro manual, asegúrese de que la velocidad es superior a 2000-3000RPM.
- Prohibir la tapa dura vertical y la prensa dura vertical durante el proceso de perforación de agujeros, si no la vida de la broca se reducirá en gran medida.
- Material adecuado: vidrio, baldosas, mármol, granito, piedra de cuarzo, baldosas de vidrio y otros agujeros de perforación.
- Material prohibido: cemento, metal, vidrio templado, madera, plástico.
- Antes de empezar a taladrar, es necesario utilizar un broca auxiliar para fijar la posición de la ranura.
- Después de taladrar, la broca está muy caliente, no la toque directamente con las manos para evitar quemaduras; antes de taladrar, póngase ropa protectora: guantes protectores, gafas protectoras, tapones para los oídos, etc.**

### INLEIDING



| Spécification | Boordiameter | Boordiepte | Maal arenaceae breedte | Diameter schacht | Totale lengte |
|---------------|--------------|------------|------------------------|------------------|---------------|
| Diamantboren  | 5mm          | ≤30mm      | 7.5mm                  | 4mm              | 65mm          |
|               | 6mm          | ≤30mm      | 7.5mm                  | 8mm              | 65mm          |
|               | 8mm          | ≤30mm      | 7.5mm                  | 8mm              | 65mm          |
|               | 10mm         | ≤30mm      | 7.5mm                  | 8mm              | 65mm          |
|               | 12mm         | ≤30mm      | 8.5mm                  | 8mm              | 65mm          |
| Hulpboor      | 6mm          | /          | /                      | 6.35mm           | 80mm          |

### Hoe te gebruiken?



1. Installeer de perforatieboor op de handboor voor gebruik



2.1 Gebruik de driehoeksboor en pons de positionersleuf van de opening uit.



2.2 De elektrische boor houdt de hoge snelheid en kantelt op 45° tijdens het hele proces om de halve maanvormige groef te krijgen. Oefen niet te veel druk uit en voorkom dat de boor wegglijdt.



3. Na het ponsen van de positioneringsgroef, verticaal de elektrische boor langzaam, dan boren en lichtjes schudden, zal het helpen om puin te lozen, de boorsnelheid en efficiëntie te verbeteren. (Verbied verticale harde bovenkant en sterke druk, anders zal het zeer de levensduur verkorten)

### Inhoud verpakking:

- 1x 5mm Boor
- 1x 6mm Boor
- 1x 8mm Boor
- 1x 10mm Boor
- 1x 12mm Boor
- 1x Driehoek Boor
- 1x Gebruikershandleiding

### Let op:

- Gebruik een elektrische boor met hoge snelheid, gebruik geen oplaadbare boormachine/gewone oplaadbare boormachine/gewone handboormachine met lage snelheid.
- Verbied verticale harde top en verticale harde pers tijdens het boren van gaten proces, zo niet de levensduur van de boor zal sterk worden verminderd.
- Geschikte materialen: glas, tegels, marmer, graniet, kwartssteen, glazen tegels en andere boorgaten.
- Averboden materialen: cement, metaal, gehard glas, hout, plastic.
- Voordat je begint met boren, moet je een driehoeksboor gebruiken om de positie van de sleuven vast te zetten.
- Na het boren is de boor erg heet. Raak de boor niet direct met uw handen aan om brandwonden te voorkomen. Draag voor het boren beschermende kleding: beschermende handschoenen, veiligheidsbril, oordopjes, enz.**