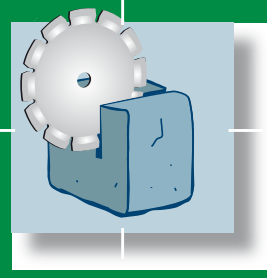


SSG - The Super Standard Granite Program from 300 – 900 mm

SSG - 300-900 mm Çapında Granit Kesim Testereleri



The small ones for granite

The standards for tool quality and design are extremely high for cutting tile strips to length and for heading and tailing, as well as for trimming slabs and billets. In simplified form, they may be summarised as follows:

- * *Higher output, or shorter cycle times,*
- * *Clean edges even with extremely difficult materials and*
- * *Still a long tool life*

Granit İçin Küçük Testereler

Kesilecek taşın kesim kalite standardı en boy sribinde ve aynı zamanda triming işlemlerinde çok önemlidir. Kısaca aşağıdaki şekilde özetlenebilir:

- * *Daha yüksek verim ya da daha kısa değiştirme süresi*
- * *Kesimi çok zor olan granitler için bile düzgün kesim yüzeyi*
- * *Uzun testere ömrü*

www.wdiamant.com

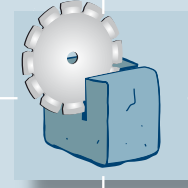
www.wdiamant.com.tr

T H E S T R E N G T H O F E X P E R I E N C E



Segment specification and recommended operation parameters

Segment özellikleri ve önerilen çalışma parametreleri



Segment specification

The segments of SSG saw blades for sizing slabs and tiles are produced in sandwich design, with conical segment flanks. This design ensures that the cut has well-defined edges.

WINTERSTONE sizing segments are carefully tailored to the different materials used by operators. They give purely line contact all round the periphery of the blade. The benefits are:

- * good edge quality
- * Low power consumption with good lateral stability

Specification of SSG-type diamond circular sawblades

The following data are particularly important:

- * Material mix, type of stone (quartz content high or low)
- * Machine parameters such as peripheral speed and drive power
- * Working parameters such as desired feed, downfeed

We will be happy to advise you.

Granit Testerelerinin Özellikleri

Alttağı veriler özellikle önemlidir:

- * Karışık tip doğaltaşlar (Düşük ya da yüksek quartz oranı)
- * Çevresel hız ve motor gücü içeren makine parametreleri
- * İstenen ilerleme ve iniş hızı gibi çalışma parametreleri

Size tavsiye etmekten mutluluk duyarız.

Segment Özellikleri

Plaka ve fayans kesimleri için kullanılan granit testerelerinin segmentleri konik şekilde ve yanakları sandviç olarak dizayn edilmiştir. Bu dizayn kesim sonucunda iyi bir yüzey elde etmeyi sağlar.

WINTERSTONE'un bu segment dizaynı sayesinde operatör tarafından sınıflandırılarak kesilen farklı taşlarda en yüksek kesim kalitesi sağlanır. Bunlar testerelerin çevresi boyunca tamamen çizgisel kontak sağlar. Faydaları:

- * Kaliteli kesim yüzeyi
- * Minimum yanak temasıyla sağlanan düşük güç tüketimi

Recommended operation parameters

Önerilen Çalışma Parametreleri

TYPE OF STONE TAŞIN CİNSİ	HIGH- QUARTZOUS YÜKSEK QUARTZ	LOW- QUARTZOUS DÜŞÜK QUARTZ
Peripheral speed (m/s) Çevresel hız (m/sn)	24 - 30	30 - 40
Drive power per mm cutting width (kW) 1 mm kesme kalınlığına göre motor gücü (kw)	3 - 5	3 - 5
Material removal rate (cm ² /min) Kesim miktarı (cm ² /min)	150 - 500	300 - 700
Waterflowrate (ltr/min/Ø 100 mm) Su miktarı (ltr/min/Ø 100 mm)	4 - 5	4 - 5

If you need further informations about our product range, please contact us.

Our technical and commercial service is always ready to help you, finding the right solution out of our product range.

Eğer ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgiye ihtiyaç duyarsanız lütfen bizimle irtibata geçin.

Üretimimiz dışında, teknik ve ticari servisimiz doğru çözümler üretmek ve sizlere yardımcı olmak için her zaman hazırdır.

0 312 394 58 38 (pbx)

www.wdiamant.com

www.wdiamant.com.tr

T H E S T R E N G T H O F E X P E R I E N C E

