

Guidelines for Safe Usage

Guidelines for Safe Usage of Grinding Discs

Grinding Disc is a safe operating tool, if safe methods and practices are followed.

A few simple precautions will ensure not only safe operation but a better performance and a longer life from each of the Grinding Discs you use.

- 1-Don't overtighten your Grinding Discs. It may result in cracking or breakage.
- 2-Allow the Grinding Disc to run at least for a minute before actual grinding, holding the machine away from body.
- 3-Never stop a machine by placing the wheel on the ground. Always place machine in proper stand or in an upright position.
- 4-Make sure that the Grinding Disc surface and the mounting nut are in the same plane, after mounting.
- 5-Always use wheel guard covering at least half the disc diameter.
- 6-Ensure that the rated wheel RPM is in line with the machine RPM.
- 7-Check the expiry date of the wheel. Do not use wheels beyond the expiry date.
- 8-While operating, hold Grinding Disc at 15°-30° to the work surface, for best results.
- 9-Do not apply excessive pressure while grinding (Recommended pressure 8-10 kg).
- 10- Store the Grinding Discs one above the other, away from oil and moisture/water and in original packing.

Service your machine regularly and check parameters like RPM, no load and full-load current, noise level, loose machine parts, etc.

إرشادات للاستخدام الآمن

إرشادات للاستخدام الآمن لأقراص القطع و التجليخ

يعتبر قرص الحجر أداة تشغيل آمنة، إذا تم اتباع الأساليب والممارسات الآمنة.

لن تضمن بعض الاحتياطات البسيطة التشغيل الآمن فحسب، بل ستضمن أداءً أفضل وعمراً أطول لكل قرص من أقراص الاحجار التي تستخدمها.

1- لا تبالغ في تضيق أقراص الاحجار. قد يؤدي ذلك إلى التشقق أو الكسر

2- اترك قرص الحجر يعمل لمدة دقيقة على الأقل قبل القطع او التجليخ الفعلي، مع إبعاد الآلة عن الجسم

3- لا توقف الآلة أبداً بوضع الحجر على الأرض. ضع الماكينة دائماً في الحامل المناسب أو في وضع مستقيم

4- تأكد من أن سطح قرص الحجر وصامولة التثبيت في نفس المستوى بعد التثبيت

5- استخدم دائماً واقي آلة التشغيل الذي يغطي نصف قطر القرص على الأقل

6- تأكد من أن عدد الدورات في الدقيقة المحدد للحجر يتماشى مع عدد دورات الآلة في الدقيقة

7- التأكد من تاريخ انتهاء الحجر. لا تستخدم الاحجار بعد تاريخ انتهاء الصلاحية

8- أثناء التشغيل في حالة التجليخ، أمسك قرص الحجر بدرجة 15 - 30 درجة على سطح العمل، للحصول على أفضل النتائج

9- لا تستخدم ضغطاً زائداً أثناء القطع او التجليخ (الضغط الموصى به 8-10 كج)

10- قم بتخزين أقراص الاحجار الواحدة فوق الأخرى، بعيداً عن الزيت والرطوبة/الماء وفي العبوة الأصلية