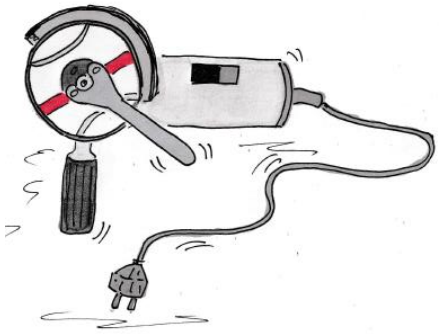
Trennschleifer



Einweisung in die Handhabung des Trennschleifers

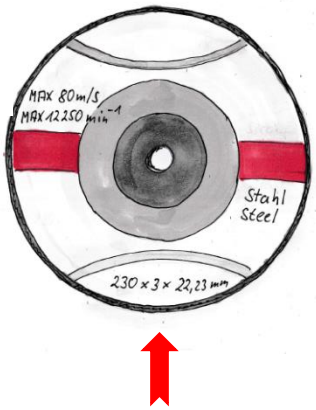


- Solltest Du wenig Erfahrung in der Handhabung mit einem Trennschleifer haben, dann schaue Dir den Film an.

- Achte darauf, dass die verwendete Trennscheibe für das zu schneidende Material und für den jeweiligen Trennschleifer geeignet ist.

- Prüfe die Trennscheibe vor Gebrauch auf mögliche Beschädigungen.

- Maximale Drehgeschwindigkeit
- Maximale Umdrehungen / Min



Materialangabe

- Durchmesser der Trennscheibe
- Dicke der Trennscheibe
- Durchmesser des Loches

- Trainiere den Einbau und den Wechsel der Trennscheibe.



- Entferne beim Einsatz des Trennschleifers nie den Handschutz.
- Stelle die Funkenschutzabdeckung so ein, dass der Funkenflug zum Boden abgelenkt wird und dich nicht gefährdet.
- Trage eine Schutzbrille und evtl. auch einen Gehörschutz.



- Setze das Gerät erst bei Erreichen der Betriebsdrehzahl in das Werkstück ein.

.

- Halte die Trennrichtung nach dem Ansetzen des Trennschleifers bei.
- Achte bei der Schnitttiefe darauf, dass sie maximal 1/3 des Scheibenradius beträgt.
- Setze den Trennschleifer nicht über Schulterhöhe ein.



- Laufe nicht mit einem laufenden Trennschleifer umher. Führe einen Standortwechsel erst nach Stillstand des Geräts durch.

- Setze den Trennschleifer nicht in explosionsgefährdeten Bereichen ein.

- Habe den Bereich im Blick, wo die Funken hinfallen. Entferne entzündbare Objekte/Stoffe aus dem Wirkbereich der Trennfunken und stelle ggf. ein Löschmittel bereit.



- Schütze Personen/Patienten, die sich im Wirkbereich von Trennfunken befinden.

