

Höhere Produktivität durch **angepaßte** Drehzahl

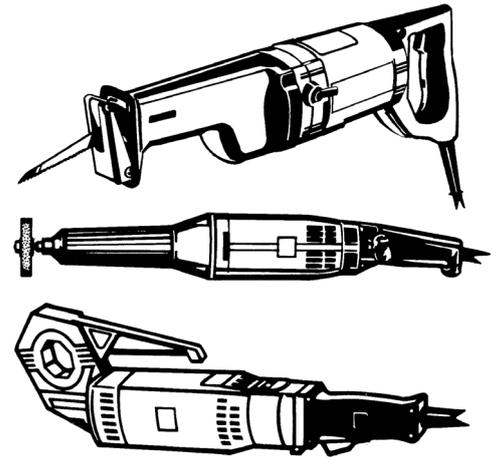
GEFITRON – Drehzahlregler

**Nicht für
Kondensator-
motoren geeignet.**

VDE 0875
EN 55014



zum Beispiel für:



Mit dem Drehzahlregler **GEFITRON** kann jede gewünschte Drehzahl von Wechselstrommotoren eingestellt werden. **Die eingestellte Drehzahl bleibt nahezu konstant, – auch unter großer Belastung!** Es wird damit eine optimale Anpassung der Drehzahl zur Bearbeitung von Materialien, wie z. B. Stein, Stahl oder Kunststoff, ermöglicht.

Mit richtig angepaßter Drehzahl:

- **verkürzen sich Arbeitszeiten bei steigender Qualität**
z. B. Gewindeschneiden bei unterschiedlichen Materialien.
- **erhöht sich die Lebensdauer von Werkzeugen**
z. B. Schneideisen, Bohrer oder Sägeblätter, u. ä.
- **können Arbeiten leichter durchgeführt werden**
z. B. kann das „unkontrollierte Wegspringen“ beim Umgang mit hochtourigen Schleifern vermieden werden.
- **sind Maschinen mit vorgegebenem Verwendungszweck vielseitiger einsetzbar**
z. B. wird die Bohrmaschine zum Rührer, zum Schrauber oder zur Poliermaschine. Auch kann der Winkelschleifer zum Rührer oder zur Poliermaschine werden.

- Unterbringungsmöglichkeit in jeder Werkzeugtasche aufgrund der geringen Abmessungen (160 x 80 x 55 mm)
- Einhaltung der einschlägigen VDE-Vorschriften. VDE 0875 bzw. EN 55014.
- für rauen Baustellenbetrieb geeignet wegen des robusten, spritzwassergeschützten Kunststoff-Gehäuses und Steckdose.
- bequeme Einstellmöglichkeiten durch großen Drehknopf und der unterteilten Einstellskala.
- hohe Leistungsstärke.
- nahezu konstante Drehzahl – auch unter hoher Belastung.

Technische Angaben

- hohe Leistungsstärke: 2400 W im Aussetzbetrieb, z. B. für Elektro-Handwerkzeuge
1600 W für Dauerbetrieb
- eingebaute Betriebszustandsanzeige

überreicht durch: