

**A** No. 0550 Bohrmaschine Typ 2 LED / drill type 2 LED

Ein neues Gerät aus unserer HOBBY DRILL Serie. Ausführung wie Typ 2 Euro mit Miniaturkugellager für spielfreien Lauf und Spannzangenbohrkopf mit 4 Spannzangen für Werkzeuge von 0,3 - 3,2 mm Schaftdurchmesser. Spannung 12 - 18 VDC, Leistung 45 Watt, mittlere Stromaufnahme ca. 1 A, U/min. Leerlauf 12.000 - 20.000, Gewicht 160 g, Länge 160 mm, Ø 34 mm. In der vorderen Kappe sind 3 LED's angebracht, die direkt auf die Bohrstelle leuchten. Dies gewährleistet ein genaues und exaktes Ansetzen der Bohrspitze.

A new drill from the HOBBY DRILL series designed like Type 2 Euro with miniature ball bearings for a smooth and correct operation. A collet chuck with 4 collets for tools with a shaft diameter of 0.3 - 3.2 mm is included as well. Voltage 12 - 18 Vdc, power rating 45 W, average power consumption approx. 1 A, 12.000 - 20.000 rev./min., weight 160 g, length 160 mm, dia. 34 mm. 3 LED's are attached in the front cap, which directly light on the drilling point. This ensures an accurate setting of the drilling bit.

**B** No. 0600 Bohrmaschine Typ 2 Super / drill type 2 super

Die Perfektion unseres Standarddrills Typ 2. Langgestreckte Bohrführung, dadurch ideal Lage in der Hand. Spielfreier Lauf durch Miniatur-Kugellager, mit Präzisionsschnellspannfutter für Werkzeuge von 0,4 bis 3,5 mm Schaftdurchmesser. Spannung 12 - 18 DC, Leistung 45 Watt, mittlere Stromaufnahme ca. 1 A, Umdreh./Min. Leerlauf 12.000 - 20.000, Gewicht 180 g, Länge 190 mm, Ø 34 mm.

Deluxe version of drill type 2. Ergonomic shape with extended front section. Miniature ball bearings for rotational accuracy and precision quick-change chuck for bits with shanks from dia. 0.4 to 3.5 mm. Voltage 12 - 18 Vdc, power rating 45 W, average power consumption approx. 1 A, 12.000 - 20.000 rev./min. (no-load operation), weight 180 g, length 190 mm, dia. 34 mm.

**C** No. 0650 Bohrmaschine Typ 2 Speedy / drill type 2 speedy

Mit elektronischer Drehzahlregelung (Thyristor bestückt), dadurch hohe Durchzugskraft auch im unteren Drehzahlbereich. Sonst baugleich wie Typ 2 Super. Spannung bis 18 VDC, Leistung 45 Watt, mittlere Stromaufnahme ca. 1 A, Umdreh./Min. Leerlauf bis 20.000, Gewicht 210 g, Länge 190 mm, Ø 34 mm.

Equipped with high power even at low revolutions because of the electronic speed control. Shape and characteristics like type 2 Super. Voltage up to 18 Vdc, power rating 45 W, average power consumption approx. 1 A, up to 20.000 rev./min. (no-load operation), weight 210 g, length 190 mm, dia. 34 mm.

**D** No. 0800 Bohrmaschine Typ 3 / drill type 3

Der Kraftprotz unter den Maschinen. Durch kugelgelagerte Bohrführung ideal für extrem präzise Arbeiten. Mit Präzisions-Schnellspannfutter für Werkzeuge von 0,4 bis 3,5 mm Schaftdurchmesser. Spannung 12 - 18 VDC, Leistung 120 Watt, mittlere Stromaufnahme ca. 2,5 A, Umdreh./Min. Leerlauf 10.000 - 20.000, Gewicht 310 g, Länge 190 mm, Ø 43 mm.

The heavy-duty drill, shaft runs in precision ball bearings. With quick-change precision chuck for bits with shaft dia. from 0.4 to 3.5 mm for precise works. Voltage 12 - 18 Vdc, power rating 120 W, average power consumption approx. 2.5 A, 10.000 - 20.000 rev./min. (no-load operation), weight 310 g, length 190 mm, dia. 43 mm.

**E** No. 0255 Transformator stufenlos regelbar / step less variable adapter

Transformator mit Thyristor gesteuerter Regelelektronik für alle Hobby Drill Geräte und Fremdfabrikate. Der Trafo ist stufenlos regelbar. Verschiedene Ausgänge ermöglichen den direkten Anschluss anderer Fabrikate. Primär 230V / 50Hz, Sekundär 12 - 15VDC / 27 VA / 1,8 A - bei 15V.

Adapter with electronic thyristor control for all Hobby Drill tools, equally for drills of other brands. The transformer is infinitely variable. Various outputs allow direct connection of other brands. Input 230 V / 50 Hz, output 12 - 15 Vdc / 27 VA / 1.8 A (at 15 V).

