

Mein neuestes Projekt

Beitrag von „muddyliz“ vom 8. Januar 2013, 17:48

Heute kam das Schaltnetzteil an. Bei 18,5 V und 3,5 A ist die Schneidleistung ordentlich. Probeschnitt war mit einem alten, sehr dünnen Draht (Drahtstärke ?). Rein rechnerisch müsste der Schneiddraht einen Widerstand von ca. 16 Ohm/m haben. Jetzt warte ich noch auf die bestellten Heizdrähte. Der errechnete Widerstand (Ohm/m) liegt etwa in der Mitte der für die bestellten Drähte (0,30 und 0,35 mm Durchmesser) angegebenen Werte. Mal sehen, welcher von den beiden besser ist.