

Link do produktu: <https://sklep.krawpol.eu/nagrzewnica-indukcyjna-2-0-kw-wyklepywania-karoserii-p-3172.html>



Nagrzewnica indukcyjna 2,0 kW wyklepywania karoserii

Cena	6 600,00 zł
Numer katalogowy	31827717

Opis produktu

Zasada działania: Wewnątrz cewki indukcyjnej wytwarzane jest elektromagnetyczne pole zmienne. Blacha stalowa na głowicy indukcyjnej działa jak rezystor elektryczny na indukowane prądy wirowe, w wyniku czego nagrzewa się. Umożliwia podgrzewanie blach bez nagrzewania, a nawet niszczenia otaczających elementów, jak to często ma miejsce przy ogrzewaniu palnikami spawalniczymi. W wyniku podgrzania w bardzo krótkim czasie zostają wyeliminowane naprężenia z blachy. Znajduje zastosowanie przy obróbce blach, np. w obszarze karoserii samochodowych. Zawiera specjalną głowicę indukcyjną do podgrzewania blach. Częstotliwość wyjściowa: 40 - 100 kHz. Moc wyjściowa maks.: 2,0 kW. Prąd wejściowy maks.: 8 A. Dane techniczne: Długość 230 mm, Szerokość 105 mm, Wysokość 100 mm, Masa brutto 3606 g, Masa 1600 g, Klasa ochrony IP20, Zasilanie 230 V | 50 - 60 Hz, Temperatura robocza maks. 900 °C.