

Indukční ohřev | provedení pro užitková vozidla | chlazené kapalinou | 3,7 kW



Product number: 2170

Weight: 13.804 kg

EAN: 4026947021706

funkční princip:

- extra robustní provedení pro užitková vozidla
- v indukční cívce se tvoří střídavé elektromagnetické pole. Kovový předmět (např. matice) v indukční cívce působí na indukované vířivé proudy jako elektrický odpor a zahřívá se tak
- umožňuje cíleně zahřát šrouby/matice bez ohřevu okolních součástí nebo dokonce jejich zničení, jak se často děje při zahřívání svačovacími hořáky
- za krátkou dobu se tak dají zahřát a uvolnit např. zrezavělé matice
- používá se např. u svracích šroubů nosných kloubů a u jiných šroubových spojů na nápravě a motoru
- max. výkon 3,5 kW
- max. indukční výstupní výkon 3,7 kW
- max. vstupní proud 16 A

obsah balení:

- 1 indukční ohřívák
- 1 hadicový/indukční kabel, délka 2 m

- 1 nádrž na chladicí kapalinu 2,5 l (BSG 2170-5)
- 1 zaostřovací cívka, s úhlem 90°, délka 40 mm, šířka 20 mm