



9037 INDUKČNÍ OHŘEV s vodou chlazeným induktorem



Klíčové vlastnosti

WELCO 9037 je **IDEÁLNÍ NÁSTROJ PRO ÚDRŽBU A OPRAVY:**

- uvolňování hřídelových pohonů
- demontáž a montáž ložisek
- uvolňování matic a šroubů
- ohřev pro pájení
- predehřev pro svařování
- ohýbání a rovnání kovových součástí

WELCO 9037 je vysoce výkonný generátor pro indukční ohřev oceli a hliníku. Stroj je vybaven kapalinou chlazeným induktorem pro rychlý a bezpečný ohřev kovových součástí. Induktor je dodáván s feritovým nástavcem v teflonovém pouzdře pro ohřev ploch.

Ohřivací výkon 3,7 kW lze regulovat skokově po 500W a umožňuje ohřát na teplotu ca +800°C. Možnost nastavení času ohřevu v rozmezí 1 až 120 sek. (nastavení 1 až 6 po 0,1 sek. Od 6 do 120 po 1sek.)

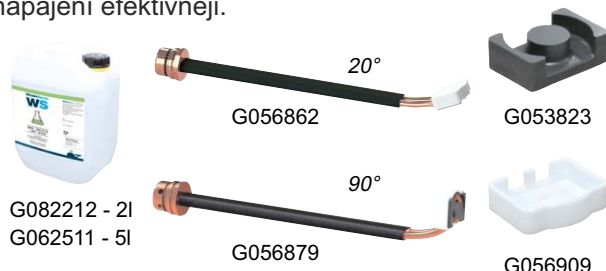
- matice do rozměru **M10** za **1sec**
- kovové plechy do tloušťky **2 mm** za **5sec**
- kovové tyče do průměru **10mm** za **15sec**

BEZPEČNÁ PRÁCE A ÚSPORA ČASU:

Okamžitý ohřev bez plamene, který umožňuje pracovat v blízkosti kabelů, trubek, nebo jiných částí citlivých na teplo, aniž by bylo nutné je demontovat.

POHODLNÉ POUŽITÍ:

Kabel induktoru má délku 3 m a to umožňuje použití přístroje pro ohřev i vysoko položených předmětů. 6 metrů dlouhý napájecí kabel pro pohodlné používání. Zesílená ochrana pro použití s generátory a proti trvalému přepětí až do 400 V. Funkce PFC: Kompenzace účinníku - reguluje a používá napájení efektivněji.



PARAMETRY	
Počet fází / jistění	1/ 16A
Napájecí napětí	1x230V+/-10%, 50Hz
Příkon	3700W
Frekvence	30 - 50 kHz
Objem chladicí kapaliny	7 litrů
Délka přívodního kabelu	6 m
Délka kabelu induktoru	3 m
Hmotnost	50 kg
Rozměry (DxŠxV)	700 x 530 x 370 mm

Sklad. číslo	Popis	ks/bal
G058583	Indukční ohřev WELCO 9037	1 set
Set obsahuje: zdroj + vodní chlazení + transportní vozík		
G062511	Chladicí kapalina 5 litrů	1
G056862	Induktor s cívkou 20° vč. feritového nástavce a PTFE pouzdra	1
Příslušenství k doobjednání		
G056879	Induktor s cívkou 90° vč. feritového nástavce a PTFE pouzdra	1
G053823	Feritový nástavec na ohřev plochy	1
G056909	PTFE pouzdro na feritový nástavec	1
G082212	Chladicí kapalina 2 litry	1

Obsah balení

- 1 ks Indukční ohřev WELCO 9037 (zdroj + vodní chlazení + transportní vozík)
- 1 ks kompletní induktor G056862
- 5 ltr. chladicí kapaliny (**před spuštěním doplnit do stroje!**)
- 1 ks návod k obsluze

Záruční podmínky

Na stroj je poskytována standardní záruční doba 5 let. Záruka se nevztahuje na mechanické poškození stroje a na poškození nesprávnou manipulací se strojem.