



www.induksiyonx.com

INDUCTION HEATER MACHINE USER GUIDE

-MAKE SURE RED "ON-OFF" SWITCH IN FRONT OF THE MACHINE IS AT OFF CONDITION

-MAKE SURE LINE "ON -OFF" SWITCH AT BACK OF MACHINE IS OFF CONDITION

-MAKE SURE YOU CONNECT THE 1 HP WATER PUMP TO TRANSFORMER AND WATER CIRCULATION ESTABLISHED BEFORE YOU START MACHINE.

-MAKE SURE "LEFT POTENTIOMETER" AT FULL RIGHT AND "RIGHT POTENTIOMETER" FULL LEFT(IF YOU HAVE ONE POTENTIOMETER IT IS RIGHT POTENTIOMETER)

-MAKE SURE YOU PUT IN THE WORK IRON INSIDE THE WORKING COIL.

-MAKE SURE YOU CONNECTED AT BACK OF INVERTER "MAIN TWO INVERTER CABLE" TO TRANSFORMER

-MAKE SURE YOU CONNECTED 220 V SMALL CABLE AT BACK OF INVERTER TO TRANSFORMER

-AT BACK OF MACHINE THERE IS THREE PHASE AND GROUND INPUT : CONNECT TO LINE TO MACHINE FROM HERE

-WHEN YOU TURN ON SWITCH AT BACK OF MACHINE OK GREEN LIGHT ILLUMINATE AT IN FRONT OF MACHINE WHEN THIS LIGHT STEADY GREEN MACHINE IS READY TO WORK

-YOU PUT THE WORKING IRON INSIDE THE WORKING COIL AND NEVER TOUCH THE IRON TO COIL

-TURN ON "ON-OFF" RED SWITCH AT FRONT OF INVERTER

- THEN YOU ADJUST THE RIGHT POTENTIOMETER WHEN YOU ARE LOOKING AMMETER . WHEN YOU SEE THE MAX AMPER AT AMMETER WHEN THE IRON IS BLACK THAT IS THE POTENTIOMETER POSITION AND LEAVE IT THERE. WHEN THE IRON RED HOT MACHINE REGULATE THE POWER AND ADJUST THE POWER.

-FOR SOME MACHINES THERE IS TWO POTENTIOMETER. RIGHT POTENTIOMETERS USING DESCRIBED ABOVE. FOR LEFT POTENTIOMETER . IF YOU WANT TO REDUCE THE POWER TURN IT LEFT SLIGHTLY .(USUALLY LEFT POTENTIOMETER AT

FULL RIGT)

-THERE IS RED OVERHEAT LIGHT IN FRONT OF THE MACHINE IF IT IS ILLUMINATE : TURN OFF MACHINE FROM IN FRONT OFF INVERTER AND LET THE FANS WORKING 5 MINUTES THAN RESET MACHINE 1 MINUTE OFF FROM BACK SWITCH AT INVERTER AND RESTART.

-IF RED OVERCURRENT LIGHT ILLUMINATE IN FRONT OF THE MACHINE RESET INVERTER FROM BACK LINE SWITCH AND MAKSURE ON - OFF SWITCH IN FRONT OF THE INVERTER IS OFF POSITION.

- THERE IS PEDAL OUTPUT IN FRONT OFF THE INVERTER IT IS SAME FUNCTION WITH THE RED "ON-OFF" SWITCH IN FRONT THE INVERTER

***** VERY IMPORTANT NOTICE : INDUCTOR (COIL) THAT WE SENT YOU ON TRANSFOMER IT IS SAMPLE FOR YOU. IF YOU CHANGE IT USE THE SAME LENGT TO CREATE SAME INDUCTANCE . DO NOT USE SHORTER COIL THAN WE SENT YOU *****

-WWW.induksiyonx.com ***** userguide page

USER GUIDE FOR ONX-12 INDUCTION HEATER CAR HAIL DENT REPAIR KIT:

-PLUG IN TO AC 220V LINE

-INFRONT OF THE MACHINE THERE IS A PUSH BUTTON TO START THE MACHINE

-TO ADJUST TO POWER OF MACHINE TO HIGH POWER SET , PUSH THE "PUSH BUTTON" ,TURN POTANTIOMETER IN FRONT OF THE MAHINE LEFT TO RIGHT.

-WHEN YOU INCREASE POTENTIOMETER LEFT TO RIGHT YOU WILL SEE THE RED POWER ITENSITY LIGHT ILLUMINATE IN HIGHER DENSITY.

-THIS RED LIGHT DENSITY IS YOUR POWER LEVEL INDICATOR.

-WHEN YOU ADJUST THE DESIRED POWER LEVEL , PUSH THE START BUTTON AND APPROACH THE METAL DENT AND MAKE HELICAL MOVEMENT AROUND DENT AND MAKE SURE DONT BURN THE PAINT . (THIS IS FOR LARGE DENTS)

-APROACH DISTANCE THE METAL EFFECT YOUR HEAT . MAKE ENOUGH EXPREIMENT OVER SCRATCH METAL .

- APPROACH THE DENT AND OVER THE DENT PUSH TO START BUTTON APPROXIMATLY 3 SECOND AND RELEASE THE PUSH BUTTON.

-INDUCTOR HEAD MAKES CIRCLE HEAT PATTERN AROUND DENT . THIS RAPID HEAT MAKE DENT TO PUP OUT WHEN IT IS COLD. REPEATATLY MAKE THE HEATING TO DENT THEN LET IT COLD AND YOU WILL SEE DENT POP OUT.

-.*** DO NOT BURN THE PAINT***

- MAKE SURE METAL IS COLD WHEN YOU ARE APPLYING HEAT. REPEATEDLY APPLYING RAPID HEAT-COLD OVER DENT IS GOOD METHOD.

- SECOND METHOD FOR LARGE DENT MAKE BIG HELICAL MOVEMENT AROUND DENT THIS WILL MAKE BIG DENT POP OUT.

-MAKE SURE INDUCTOR HEAD IS NOT OVERHEAT CONTROL WITH YOUR HAND.

-BECAUSE MACHINE HEAD IS AIR COOLED. THIS MACHINE DOES NOT OPERATE CONTINUOUSLY.

FOR USER GUIDE : WWW.induksiyonx.com userguide page

ONX 13 MACHINE USER GUIDE :

-MAKE SURE WATER CIRCULATION PROVIDED TO MACHINE.

-10-20W SMALL WATER PUMP IS ENOUGH FOR MACHINE WATER CIRCULATION.

-PLUG IN TO MACHINE 220V AC LINE INPUT.

-PUT THE WORKING IRON INTO INDUCTOR.

-WHEN YOU PUSHING THE START BUTTON ADJUST POWER FROM POTANTIOMETR WHEN YOU ARE LOOKING AT RED LED LIGHT.

-BRIHTNESS OF RED LIGHT INDICATION OF POWER LEVEL.

- WHEN YOU FINISH WORKING RELEASE PUSH BUTTON.

- INDUCTOR COIL OVER MACHINE IS SAMPLE FOR YOU . USE SAME LENGHT OF COIL IF YOU CHANGE COIL.

-www.induksiyonx.com email: h_camci@yahoo.com

ONX İNDÜKSİYON MAKİNASI KULLANMA TALİMATI

MAKİNANIN ÖNÜNDEKİ KIRMIZI ON-OFF BUTONUN "OFF " KONUMUNDA OLDUĞUNDAN EMİN OLUN.

MAKİNANIN ÜZERİNDEKİ SİGORTA ' NIN OFF KONUMUNDA OLDUĞUNA EMİN OLUN.

1 HP POWER GÜCÜNDEKİ SU POMPASININ MAKİNANUN TRAFOSUNDA DEVİRDAYM ETTİĞİNDEN EMİN OLUN.

ANA GÜÇ AYAR POTANSİYOMETRESİNİN SOLA KISIK OLDUĞUNDAN EMİN OLUN(SAĞDAKİ VEYA YUKARDAKİ POTANSTIR).

ISITILACAK DEMİRİ BOBİNİN İÇİNE BOBİNE DEĞDİRMEYECEK ŞEKİLDE YERLEŞTİRİN.

MAKİNANIN ARKASINDAKİ 3 FAZ BİR NÖTR 380 V AC BAĞLANTISININ DOĞRU YAPILDIĞINI KONTROL EDİN.

ANA İNVERTERİN ARKASINDAN ÇIKAN 220 V KABLOSUNUN TRANSFORMATÖRE BAĞLI OLDUĞUNA VE SİGORTA ŞALTERİ ON KONUMUNA ALINDIĞINDA İNVERTER VE TRANSFORMATÖRDEKİ FANLARIN ÇALIŞTIĞINA EMİN OLUN.

TRANSORMATÖRÜN ARKASINDAKİ BASINÇ TRANSDUCERİNİN KABLOSUNUN ANA İNVERTERE BAĞLI OLDUĞUNDAN EMİN OLUN.

İNVERTER ÜZERİNDEKİ SİGORTAYI "ON" KONUMUNA ALIN .

İNVERTER ÖNÜNDEKİ YEŞİL LED IŞIĞIN SABİT OLARAK YANDIĞINI GÖRECEKSİNİZ. BU MAKİNA ÇALIŞMAYA HAZIRDIR DEMEKTİR.

BOBİN İÇİNE DEMİRİ YERLEŞTİRMIŞTİK. DEMİR YERLEŞTİRMEĞEN MAKİNAYA START VERMEYİN.

MAKİNANIN ÖNÜNDEKİ KIRMIZI ON-OFF SWICH İLE MAKİNAYA START VEREBİLİRİZ.

YADA KIRMIZI ON-OFF SWICH OFF 'TA TİMER ÜZERİNDEN AYARLANAN ZAMAN SÜRESİ KADAR AYAK PEDALINA YADA YEŞİL START BUTONUNA BASIP BIRAKILARAK ZAMAN SAYACININ SÜRESİ KADAR ÇALIŞMA YAPILABİLİR.

ZAMAN SAYACININ ÇALIŞMASI DURDURULMAK İSTENDİĞİNDE KIRMIZI STOP SVİÇİNE ANLIK BASMAK YETERLİDİR.

DEMİR BOBİN İÇİNDEYKEN AMPERMETRENİN YÜKSELİŞ İNE BAKARAK GÜÇ AYARI SAĞDAKİ YADA YUKARDAKİ POTANSİYOMETRE İLE YAPILIR.

ALTAKİ YADA SOLDAKİ POTANSİYOMETRE DEMİR KIZARDIKTAN SORAKİ GÜCÜ REGÜLE ETMEK İÇİNDİR . ISINMA ZAMANINI KISARAK YADA ALTTAKİ YADA SOLDAKİ POTANSİYOMETREYİ KISARAK AYARLAR YAPABİLİRSİNİZ.

AŞIRI ISI LAMBASI YANAR İSE : İNVERTER ÜZERİNDEKİ SİGORTA OFF-ON YAPILARAK MAKİNA RESETLENİR VE ÇALIŞMAYA DEVAM EDİLEBİLİR.

AŞIRI AKIM LAMBASI YANAR İSE : İNVERTER ÜZERİNDEKİ SİGORTA OFF- ON YAPILARAK MAKİNA RESETLENİR VE ÇALIŞMAYA DEVAM EDİLEBİLİR.

BASINÇ TRANSDUCERİ POMPA BASINCI YETERLİ DEĞİL İSE MAKİNANIN ÇALIŞMASINA MÜSADE ETMEZ .

ONX İNDÜKSİYON ERİTME OCAĞI KULLANMA TALİMATI

MAKİNANIN ÖNÜNDEKİ KIRMIZI ON-OFF BUTONUN "OFF " KONUMUNDA OLDUĞUNDAN EMİN OLUN.

POTA BOBİN TELLERİNİN BİRBİRİNE DEĞMEDİĞİNDEN EMİN OLUN

MAKİNANIN ÜZERİNDEKİ SİGORTA ' NIN OFF KONUMUNDA OLDUĞUNA EMİN OLUN.

0.5 HP POWER GÜCÜNDEKİ SU POMPASININ MAKİNANUN TRAFOSUNDA DEVİRDAYM ETTİĞİNDEN EMİN OLUN.

ANA GÜÇ AYAR POTANSİYOMETRESİNİN SOLA KISIK OLDUĞUNDAN EMİN OLUN(SAĞDAKİ VEYA YUKARDAKİ POTANSTIR).

ISITILACAK POTAYI BOBİNİN İÇİNE BOBİNE DEĞDİRMEYECEK ŞEKİLDE YERLEŞTİRİN. BOBİNİN SARGILARININ BİRBİRİNE

DEĞMEDİĞİNDEN EMİN OLUN.

MAKİNANIN ARKASINDAKİ 3 FAZ BİR NÖTR 380 V AC BAĞLANTISININ DOĞRU YAPILDIĞINI KONTROL EDİN.

TRİFAZE FİŞİ MAKİNANIN ARKASINA MONTE EDTİĞİNİZDE VE FİŞİ ŞEBEKEYE BAĞLADIĞINIZDA SOFT START AMACLI KISIK AKIM INVERTERE DOLMAYA BAŞLAYACAKTIR. ÖNDEKİ YEŞİL LED FLAŞ YAPMAYA BAŞLAYINCA MAKİNANIN SİGORTASINI ON KONUMUNA ALABİLİRSİNİZ.

ANA İNVERTERİN ARKASINDAN ÇIKAN 220 V KABLOSUNUN TRANSFORMATÖRE BAĞLI OLDUĞUNA VE SİGORTA ŞALTERİ ON KONUMUNA ALINDIĞINDA İNVERTER VE TRANSFORMATÖRDEKİ FANLARIN ÇALIŞTIĞINA EMİN OLUN.

TRANSORMATÖRÜN ARKASINDAKİ BASINÇ TRANSDUCERİNİN KABLOSUNUN ANA İNVERTERE BAĞLI OLDUĞUNDAN EMİN OLUN.

İNVERTER ÜZERİNDEKİ SİGORTAYI "ON" KONUMUNA ALIN .

İNVERTER ÖNÜNDEKİ YEŞİL LED IŞIĞIN SABİT OLARAK YANDIĞINI GÖRECEKSİNİZ. BU MAKİNA ÇALIŞMAYA HAZIRDIR DEMEKTİR.

BOBİN İÇİNE POTA YERLEŞTİRMİŞTİK. POTA YERLEŞTİRMEYEN MAKİNAYA START VERMEYİN.

MAKİNANIN ÖNÜNDEKİ KIRMIZI ON-OFF SWICH İLE MAKİNAYA START VEREBİLİRİZ.

POTA BOBİN İÇİNDEYKEN AMPERMETRENİN YÜKSELİŞ İNE BAKARAK GÜÇ AYARI POTANSİYOMETRE İLE YAPILIR.

AŞIRI ISI LAMBASI YANAR İSE : İNVERTER ÜZERİNDEKİ SİGORTA OFF-ON YAPILARAK MAKİNA RESETLENİR VE ÇALIŞMAYA DEVAM EDİLEBİLİR.

AŞIRI AKIM LAMBASI YANAR İSE : İNVERTER ÜZERİNDEKİ SİGORTA OFF- ON YAPILARAK MAKİNA RESETLENİR VE ÇALIŞMAYA DEVAM EDİLEBİLİR.

BASINÇ TRANSDUCERİ POMPA BASINCI YETERLİ DEĞİL İSE MAKİNANIN ÇALIŞMASINA MÜSADE ETMEZ .

ÇALIŞMA BİTTİĞİNDE POTAYI BOBİN İÇİNDEN ALDIKTAN SONRA POMPAYI KAPATIN.

ÇALIŞMA BİTTİĞİNDE TRİFAZE BAĞLANTI FİŞİNİ ŞEBEKEDEN AYIRIN YOKSA MAKİNANIN ÖN SİGORTASI OFF TA OLSADA MAKİNAYA ELEKTRİK GELMEYE DEVAM EDER.