HSOLDAS técnicos em soldas

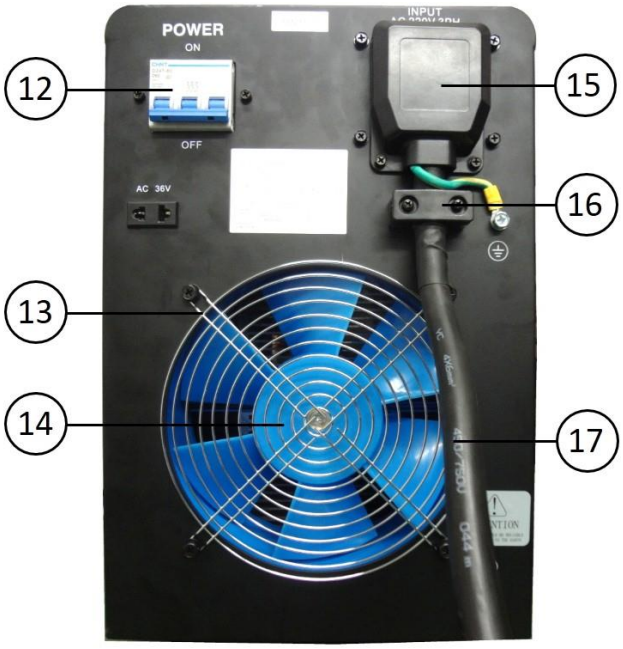
# MIG 400I 220V/380V

Rua Fernando Souza e Silva (Marginal Via Expressa), 160 - Itoupava Norte – Blumenau/SC
www.hsoldas.com.br | hsoldas@hsoldas.com.br | (47) 3334-8600 . (47) 3334-4200

# VISTA FRONTAL

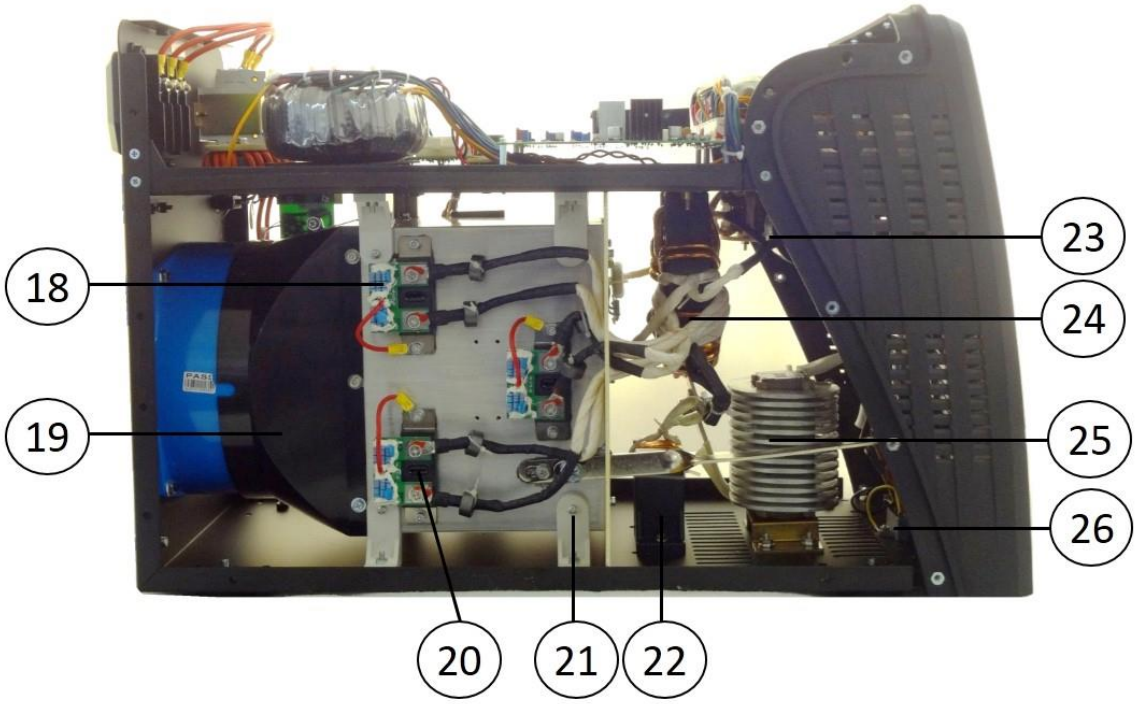
| POSIÇÃO | COD | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|
| **1** | 5885 | DISPLAY DE CORRENTE |
| **2** | 873 | POTENCIÔMETRO DE CORRENTE – 4,7K |
| **3** | 873 | POTENCIÔMETRO DE TENSÃO – 4,7K |
| **4** | 3623 | POTENCIÔMETRO DE INDUTÂNCIA - 33K |
| **4A** | 3046 | KNOB DO POTENCIÔMETRO |
| **5** | 5584 | CONECTOR FÊMEA 13mm - POSITIVO |
| **6** | 5290 | CONECTOR MACHO 6 PINOS - MÁQUINA |
| **6A** | 3054 | CONECTOR FÊMEA 6 PINOS - CABO |
| **7** | 5584 | CONECTOR FÊMEA 13mm - NEGATIVO |
| **8** | 5885 | DISPLAY DE TENSÃO |
| **9** | 1204 | CHAVE 3 PINOS - 64A - 250V |

# VISTA TRASEIRA



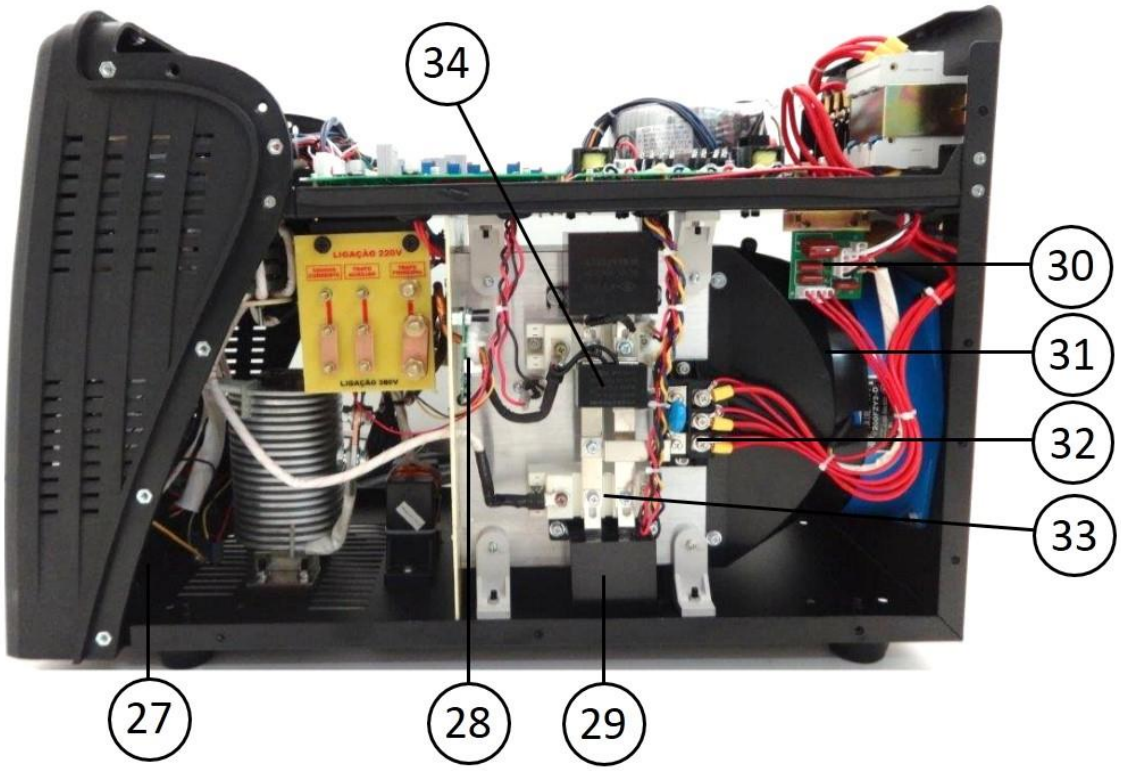

| POSIÇÃO | CÓDIGO | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|
| **12** | 3043 | DISJUNTOR TRIFÁSICO 63A |
| **13** | 6488 | GRADE PROTEÇÃO DO VENTILADOR 205mm |
| **14** | 6123 | VENTILADOR 220V - 210x210x70mm AZUL |

# VISTA LATERAL ESQUERDA



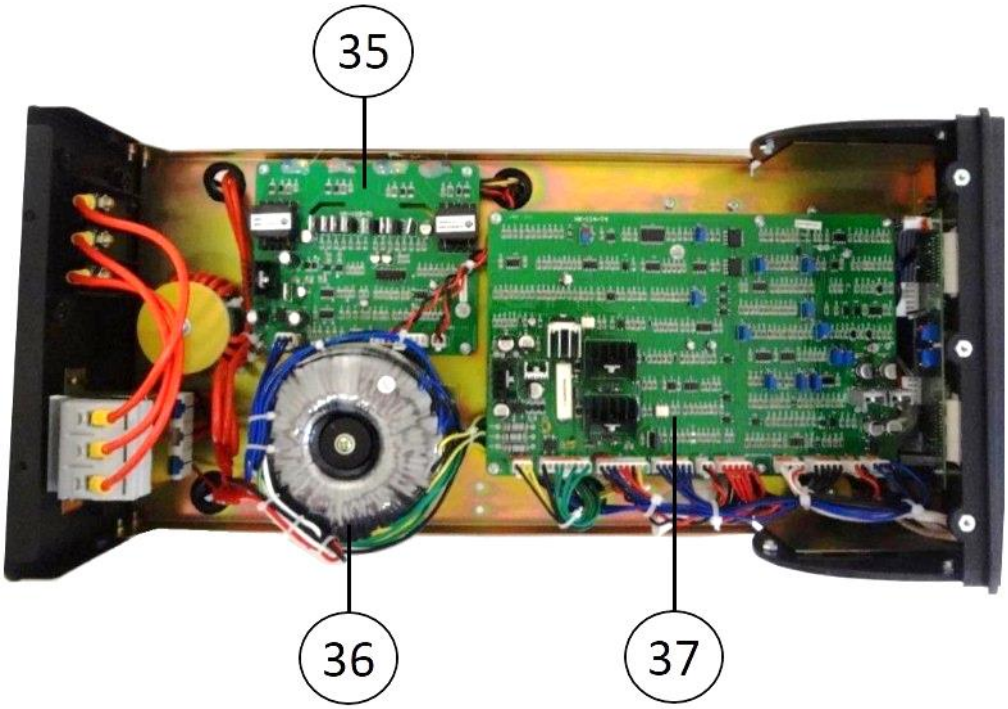

| POSIÇÃO | CÓDIGO | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|
| **18** | 2964 | PLACA FILTRO DO DIODO HH-175-A1(01) |
| **20** | 5622 | DIODO DE SAÍDA DH2F100N4SE/MPJC2CA100U40 |
| **22** | 6523 | BOBINA AUXILIAR H235-30A |
| **23** | 6043 | CAPACITOR 6uF 500VAC ±5% |
| **24** | 5117 | TRANSFORMADOR PRINCIPAL |
| **25** | 6509 | BOBINA DE INDUTANCIA K188-31/A0 |
| **26** | 7120 | CAPACITOR 2 X 0,01µF 400VDC |

# VISTA LATERAL DIREITA



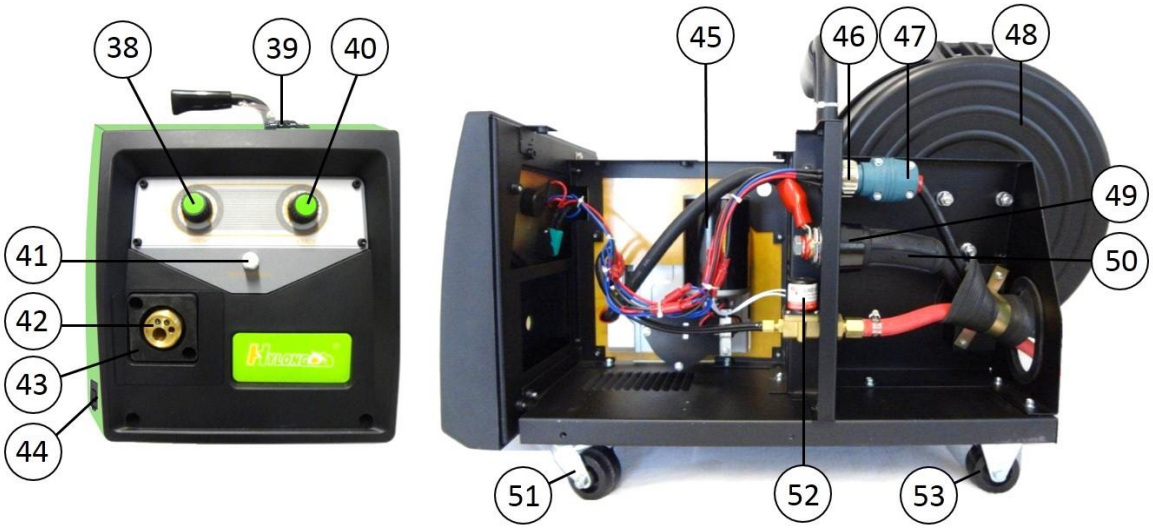

| POSIÇÃO | CÓDIGO | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|
| **27** | 5269 | SENSOR DE CORRENTE SHUNT 300A 75mV |
| **28** | 6460 | PLACA HH-606-A1(01) |
| **29** | 6216 | CAPACITOR 800VDC 50µF ± 5% |
| **30** | 6511 | PLACA HK-602-C1(01) |
| **32** | 2382 | PONTE RETIFICADORA TRIFÁSICA MDS 100-14 |
| **33** | 6383 | MÓDULO IGBT SEMIKRON SKM100GB12T4 |
| **33A** | 4040 | MÓDULO IGBT SEMIKRON SKM100GB128D - UPGRADE |
| **34** | 6048 | CAPACITOR MFD-DA01-2000VDC |

# VISTA SUPERIOR



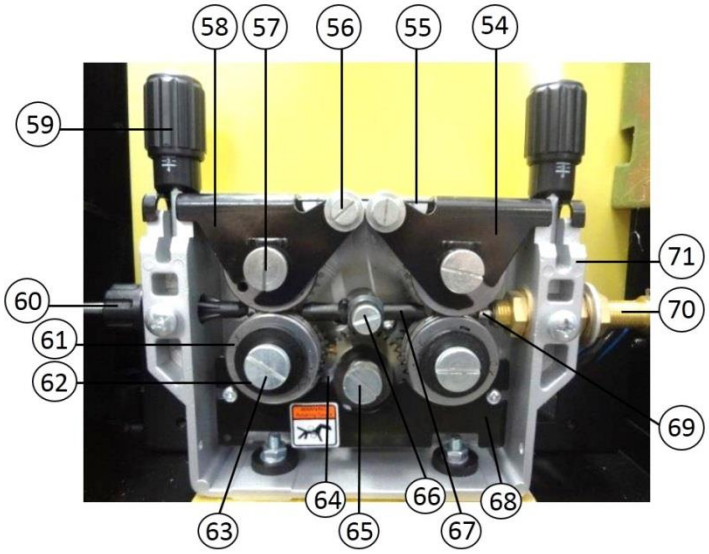

| POSIÇÃO | CÓDIGO | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|
| **35** | 5696 | PLACA DRIVE HK-103-T1(11) |
| **36** | 6128 | TRANSFORMADOR AUXILIAR<br>Entrada: 0V-220V-380V<br>Saída: 36V/3,0A – 28V/2,5A<br>27V/0,5A – 22V/0,6A<br>9V/0,5A – 22V/0,5A |
| **37** | 6416 | PLACA DE CONTROLE HK-114-T4(08) - UPGRADE |

# CABEÇOTE




| POSIÇÃO | CÓDIGO | DESCRIÇÃO |
|---|---|---|
| **38** | 873 | POTENCIÔMETRO DE AJUSTE DE CORRENTE 4,7K |
| **39** | 5325 | DOBRADIÇA DA TAMPA - CABEÇOTE HYLONG |
| **40** | 873 | POTENCIÔMETRO DE AJUSTE DE TENSÃO 4,7K |
| **38A/40A** | 5103 | KNOB DO POTENCIÔMETRO - PRETO |
| **42** | 6297 | KIT EURO CONECTOR |
| **44** | 3689 | TRAVA DA TAMPA |
| **46** | 5290 | CONECTOR MACHO 6 PINOS - CABEÇOTE |
| **47** | 3054 | CONECTOR FÊMEA 6 PINOS - CABO DE COMANDO |
| **48B** | 7020 | MIOLO FREIADOR FIXAÇÃO 2 PARAFUSOS |
| **49** | 5584 | CONECTOR FÊMEA 13mm - CABEÇOTE |
| **50** | 5583 | CONECTOR MACHO 13mm - CABO |
| **52** | 6805 | VALVULA GAS 24VDC - DF2-3-B SEM ESPIGÃO |

# MECANISMO DE AVANÇO DO ARAME WF-03




| POSIÇÃO | CÓDIGO | Descrição |
|---|---|---|
| **54** | 7047 | BRAÇO DE PRESSÃO ESQUERDO ENGRENADO |
| **55** | 5302 | MOLA DUPLA DO BRAÇO DE PRESSÃO |
| **56** | 5308 | EIXO DO BRAÇO DE PRESSÃO |
| **56A** | 5309 | BUCHA DO EIXO DO BRAÇO DE PRESSÃO |
| **56B** | 6956 | PARAFUSO FIXAÇÃO EIXO DO BRAÇO DE PRESSÃO |
| **57** | 5307 | PARAFUSO DE FIXAÇÃO ENGRENAGEM SUPERIOR |
| **57A** | 5319 | EIXO DA ENGRENAGEM SUPERIOR |
| **58** | 5303 | BRAÇO DE PRESSÃO DIREITO ENGRENADO |
| **59** | 5299 | DISPOSITIVO DE PRESSÃO |
| **60** | 5310 | GUIA DE ENTRADA DO ARAME |
| **61** | 2258 | ROLDANA 37x19x12mm - 0,8/1,0mm - CANAL "V" |
| **61** | 2709 | ROLDANA 37x19x12mm - 1,2/1,6mm - RECART. |
| **61** | 1617 | ROLDANA 37x19x12mm - 1,0/1,2mm - CANAL "V" |
| **61** | 3881 | ROLDANA 37x19x12mm - 0,6/0,8mm - CANAL "V" |
| **61** | 6703 | ROLDANA 37x19x12mm - 0,8/0,9mm - CANAL "V" |
| **61** | 2711 | ROLDANA 37x19x12mm - 1,2/1,6mm - CANAL "V" |
| **61** | 2710 | ROLDANA 37x19x12mm - 1,0/1,2mm - CANAL "U" |
| **61** | 2779 | ROLDANA 37x19x12mm - 1,6/1,6mm - RECART. |
| **61** | 6900 | ROLDANA 2,4mm - "RECARTILHADO" |
| **61** | 3677 | ROLDANA 2,0/2,0mm - "RECARTILHADO" |
| **62** | 6903 | ARRUELA DE FIXAÇÃO DA ROLDANA |
| **63** | 5316 | PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA ROLDANA |

| | | |
|---|---|---|
| **63A** | 5304 | EIXO DA ENGRENAGEM INFERIOR |
| **63B** | 5318 | ENGRENAGEM DA ROLDANA |
| **64** | 5314 | ENGRENAGEM MOTORA |
| **65** | 5316 | PARAFUSO DE FIXAÇÃO ENGRENAGEM MOTORA |
| **65A** | 6917 | ARRUELA DE FIXAÇÃO DA ENGRENAGEM MOTORA |
| **66** | 5311 | PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA GUIA CENTRAL |
| **67** | 5312 | GUIA CENTRAL |
| **68** | 5297 | PLACA DE PROTEÇÃO DO MECANISMO |
| **69** | 6865 | ADAPTADOR DO KIT EURO CONECTOR |
| **70** | 247 | TUBO CAPILAR |