

Listagem das partes do simulador

5 1 – Painel frontal superior
 2 – Painel frontal inferior
 3 – Led indicador “finaliza costura”
 4 – Led indicador “eleva calcador”
 5 – Led indicador “neutro”
 0 6 – Led indicador “desce calcador”
 7 – Led indicador “velocidade 1”
 8 – Led indicador “velocidade 2”
 9 – Led indicador “velocidade 3”
 10 – Led indicador “velocidade 4”
 5 11 – Led indicador “velocidade 5”
 12 – Led indicador “velocidade 6”
 13 – Led indicador “velocidade 7”
 14 – Led indicador “velocidade 8”
 15 – Led indicador “velocidade 9”
 20 16 – Led indicador “velocidade 10”
 17 – Led indicador “velocidade 11”
 18 – Led indicador “velocidade 12”
 19 – Led indicador “calcador operou”
 20 – Led indicador “retrocesso operou”
 25 21 – Led indicador “corte de linha operou”
 22 – Led indicador “tensor operou”

23 – Led indicador “Bobina de freio em operação”
 24 – Led indicador “Bobina de acoplamento em operação”
 25 – Push button normalmente aberta “Transfer”
 26 – Push button normalmente aberta “Limp”
 5 27 – Led indicador “nível alto chave D”
 28 – Chave “D”
 29 – Led indicador “nível baixo chave D”
 30 – Led indicador “nível alto chave C”
 31 – Chave “C”
 0 32 – Led indicador “nível baixo chave C”
 33 – Led indicador “nível alto chave B”
 34 – Chave “B”
 35 – Led indicador “nível baixo chave B”
 36 – Led indicador “nível alto chave A”
 5 37 – Chave “A”
 38 – Led indicador “nível baixo chave A”
 39 – Chave “desliga alimentação da máquina p/ o calcador”
 40 – Chave “desliga alimentação da máquina p/ o retrocesso”
 41 – Chave “desliga alimentação da máquina p/ o corte de linha”
 20 42 – Chave “desliga alimentação da máquina p/ o tensor”
 43 – Borne positivo da solenóide do calcador
 44 – Borne negativo da solenóide do calcador
 45 – Borne positivo da solenóide do retrocesso
 46 – Borne negativo da solenóide do retrocesso
 25 47 – Borne positivo da solenóide do corte de linha
 48 – Borne negativo da solenóide do corte de linha

49 – Borne positivo da solenóide do tensor
 50 – Borne negativo da solenóide do tensor
 51 – Borne “FC 1” do posicionador
 5 52 – Borne “FC 2” do posicionador
 53 – Borne “TP” do posicionador
 54 – Borne “REF” do posicionador
 55 – Borne I positivo da bobina de freio
 56 – Borne negativo da bobina de freio
 0 57 – Borne positivo da bobina de acoplamento
 58 – Borne negativo da bobina de acoplamento
 59 – Borne I “R” da alimentação de entrada
 60 – Borne I “S” da alimentação de entrada
 61 – Borne “T” da alimentação de entrada
 5 62 – Chave de simulação de posicionador externo
 63 – Led indicador posição “gerador externo”
 64 – Led indicador posição “posicionador”
 65 – Conector de entrada para gerador externo
 66 – Conector para medição “canal 1”
 20 67 – Conector para medição “canal 2”
 68 – Conector para simulação em painel externo
 69 – Painel traseiro superior
 70 – Painel traseiro inferior
 71 – Led indicador “fusível aberto” da entrada do transformador de 6V+6V
 25 72 – Porta fusível do transformador de 6V+6V

73 – Led indicador “fusível aberto” da entrada do transformador de 12V+12V
 74 – Porta fusível do transformador de 12V+12V
 75 – Led indicador “fusível aberto” da entrada do transformador de 24V+24V
 5 76 – Porta fusível do transformador de 24V+24V
 77 – Led indicador “fusível aberto” da solenóide do calcador
 78 – Porta fusível da solenóide do calcador
 79 – Led indicador “fusível aberto” da solenóide do retrocesso
 0 80 – Porta fusível da solenóide do retrocesso
 81 – Led indicador “fusível aberto” da solenóide do corte de linha
 82 – Porta fusível da solenóide do corte de linha
 83 – Led indicador “fusível aberto” da solenóide do tensor
 84 – Porta fusível da solenóide do tensor
 5 85 – Led indicador “fusível aberto” da saída fonte 5V
 86 – Porta fusível da saída fonte 5V
 87 – Led indicador “fusível aberto” da saída fonte 12V
 88 – Porta fusível da saída fonte 12V
 89 – Led indicador “fusível aberto” da saída fonte 0-5V e 24V
 20 90 – Porta fusível da saída fonte 0-5V e 24V
 91 – Chave de simulação “S.1.1”
 92 – Chave de simulação “S.1.2”
 93 – Chave de simulação “S.1.3”
 94 – Chave de simulação “S.1.4”
 25 95 – Chave de simulação “S.1.5”
 96 – Potenciômetro da chave de simulação “S.1.5”

97 – Chave de simulação “S.1.6”
 98 – Potenciômetro da chave de simulação “S.1.6”
 99 – Chave de simulação “S.2.1”
 5 100 – Chave de simulação “S.2.2”
 101 – Chave de simulação “S.2.3”
 102 – Chave de simulação “S.2.4”
 103 – Chave de simulação “S.2.5”
 104 – Potenciômetro da chave de simulação “S.2.5”
 0 105 – Chave de simulação “S.2.6”
 106 – Potenciômetro da chave de simulação “S.2.6”
 107 – Chave de simulação “S.3.1”
 108 – Chave de simulação “S.3.2”
 109 – Chave de simulação “S.3.3”
 5 110 – Chave de simulação “S.3.4”
 111 – Chave de simulação “S.3.5”
 112 – Potenciômetro da chave de simulação “S.3.5”
 113 – Chave de simulação “S.3.6”
 114 – Potenciômetro da chave de simulação “S.3.6”
 20 115 – Chave de simulação “S.4.1”
 116 – Chave de simulação “S.4.2”
 117 – Chave de simulação “S.4.3”
 118 – Chave de simulação “S.4.4”
 119 – Chave de simulação “S.4.5”
 25 120 – Potenciômetro da chave de simulação “S.4.5”
 121 – Chave de simulação “S.4.6”

122 – Potenciômetro da chave de simulação “S.4.6”
 123 – Chave de simulação “S.5.1”
 124 – Chave de simulação “S.5.2”
 5 125 – Chave de simulação “S.5.3”
 126 – Chave de simulação “S.5.4”
 127 – Chave de simulação “S.6.1”
 128 – Chave de simulação “S.6.2”
 129 – Chave de simulação “S.6.3”
 0 130 – Chave de simulação “S.6.4”
 131 – Tampa de abertura lateral externa
 132 – O conector “entrada posicionador”
 133 – Prensa cabo “saída posicionador”
 134 – Prensa cabo “saída pedal”
 5 135 – Prensa cabo “entrada solenóides”
 136 – Prensa cabo “entrada freio/acoplamento”
 137 – Prensa cabo “saída freio/acoplamento”
 138 – Prensa cabo “saída motor”
 139 – Prensa cabo “entrada alimentação”
 20 140 – Bandeja 1
 141 – Suporte das barras de terminais da bandeja
 142 – Placa de simulação de defeitos da solenóide do calcador
 143 – Placa de simulação de defeitos da solenóide do retrocesso
 144 – Placa de simulação de defeitos da solenóide do corte de linha
 25 145 – Placa de simulação de defeitos da solenóide do tensor
 146 – Placa da fonte de alimentação de 5V

BR200705965 A1

- 147 – Placa da fonte de alimentação de 12V
 - 148 – Placa da fonte de alimentação 0-5V e 24V
 - 149 – Barra de terminais dos transformadores
 - 5 150 – Transformador de 12+12V
 - 151 – Transformador de 24+24V
 - 152 – Transformador de 6+6V
 - 153 – Bandeja 2
 - 154 – Suporte das barras de terminais da bandeja 2
 - 0 155 – Placa de interface das solenóides de atuação
 - 156 – Suporte de conexões internas
 - 157 – Placa de comando de funções do simulador
 - 158 – Tampa de abertura superior externa
 - 159 – Tampa de fixação das dobradiças
 - 5 160 – Lateral de fixação das dobradiças
 - 161 – Base suporte esquerda do simulador
 - 162 – Base suporte direita do simulador

