

# TECHNICAL TIPS

## CRANES

Dica Técnica:

### **Motor Não Funciona**

Ferramentas Necessárias:

**Multímetro conforme necessário**

Modelos Abrangidos:

**HC110-1 / HC120 / HC285**



# TECHNICAL TIPS

## CRANES



### Regras básicas de segurança



#### Perigo

O não cumprimento das instruções e das regras de segurança no Manual do Operador e no Manual de Serviço apropriados à sua máquina resultará em morte ou ferimentos graves. Muitos dos riscos identificados no manual do operador são também riscos de segurança quando procedimentos de manutenção e reparo são executados.

#### **Não executar a manutenção a menos que:**

- Você esteja treinado e qualificado para realizar a manutenção nesta máquina.
- Você leia, entenda e obedeça:
  - As instruções do fabricante e as regras de segurança
  - As regras de segurança do empregador e os regulamentos do local de trabalho
  - Os regulamentos governamentais aplicáveis
- Você tenha as ferramentas apropriadas, o equipamento de elevação e um local adequado.

As informações contidas nesta dica técnica é um complemento do manual de serviço. Consulte o manual de serviço apropriado de sua máquina para obter as regras de segurança e os riscos.

# TECHNICAL TIPS

## CRANES

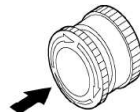
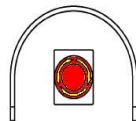


### Uma ou mais chaves de parada de emergência acionadas.

- Existem 3 chaves de parada de emergência nas máquina. Uma na cabine, uma no tambor de carga principal e uma no tambor de levantamento da lança.  
Todas as 3 estão ligadas em série e devem estar liberadas para que o motor dê a partida.
- O indicador RL9 deverá acender. A lâmpada está localizada no painel atrás do banco do operador.



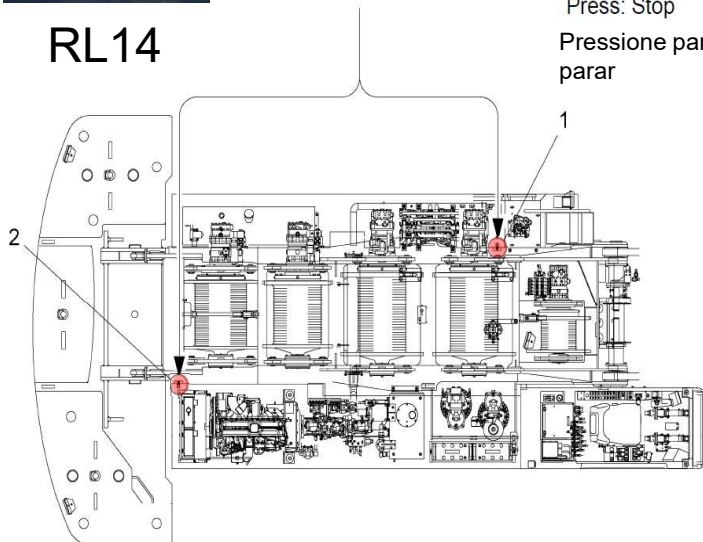
RL14



Press: Stop  
Pressione para  
parar



Turn to the right:  
Release lock  
Gire à direita  
para liberar



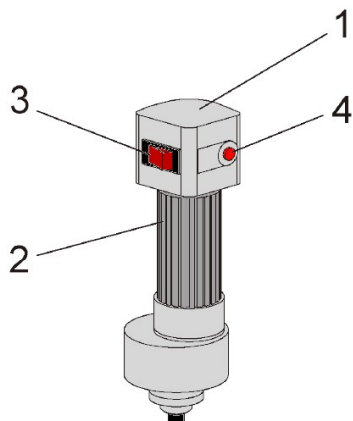
# TECHNICAL TIPS

## CRANES



### O freio de giro não está aplicado.

- Se o freio de giro não está aplicado o motor não funcionará.



1 – Alavanca de giro

2 – Manopla de  
aceleração

3 – Freio de Giro

4 – Buzina

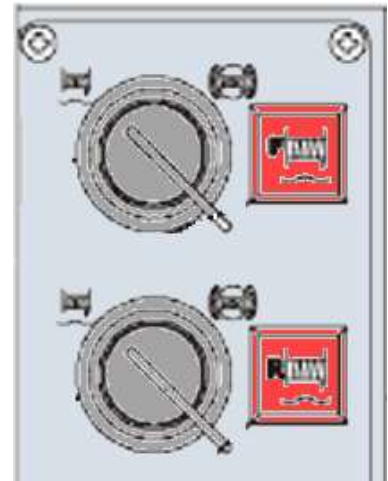
# TECHNICAL TIPS

## CRANES



### O interruptor da chave do modo de queda livre do guincho está LIGADO

- Todos os interruptores de chave do modo de guincho devem estar no modo Automático para dar partida no motor.
- A luz para o modo do guincho irá piscar.



Nos três casos, a luz indicadora RL9 acenderá e uma campainha tocará. A lâmpada está localizada no painel de indicação atrás do assento do operador

RL9

