



Questionário Sistema de uma massa

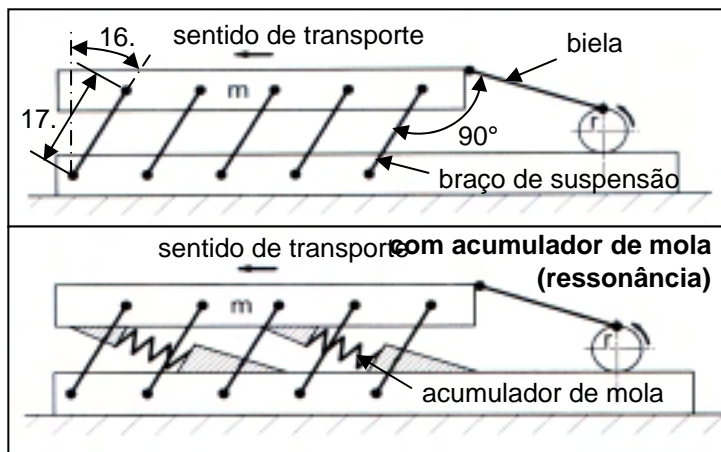
Cliente: _____

Data: _____

Tipo de máquina: _____

Por favor junte desenhos / esboços / fotos!

Geral: Um transportador de uma massa funcionará abaixo da ressonância até approx. 1.7g, e à frequência de ressonância até approx. 2.2g. Aceleração superior requer um sistema de duas massas



Nova concepção

Alteração

→ Motivo para a alteração

→ Sistema usado anteriormente

Dados do crivo:

- | | | | |
|--------------------------|--------------------------|---|---|
| 1. Comprimento | _____ mm | 13. Aceleração | _____ g |
| 2. Largura | _____ mm | 14. Comprimento da biela | _____ mm |
| 3. Massa vazio | _____ kg | 15. Carga espontânea | <input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não |
| 4. Tipo de material | _____ | 16. Inclinação dos braços | _____ ° |
| 5. Densidade | _____ kg/dm ³ | 17. Comprimento dos braços | _____ mm |
| 6. Espessura da camada | _____ mm | 18. Funcionamento em ressonância | <input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não |
| 7. Massa do material | _____ kg | 19. Força de aceleração do | _____ N |
| 8. Factor de acoplamento | _____ % | topo de biela | _____ N |
| 9. Material acoplado | (7.x8.) _____ kg | 20. Velocidade | _____ m/min |
| 10. Massa e material | (3.+9.) _____ kg | 21. Caudal | _____ t/h |
| 11. Raio da manivela | _____ mm | 22. Outras influências (temp., químicos): | _____ |
| 12. Velocidade rpm | _____ rpm | | |

A nossa proposta é baseada na informação e dados técnicos recebidos. Outros factores desconhecidos podem influenciar o funcionamento correcto dos nosso produtos. Nesse caso, a nossa proposta tem de ser revista.

Comentários / proposta:



Questionário Sistema de duas massas (contrapeso)

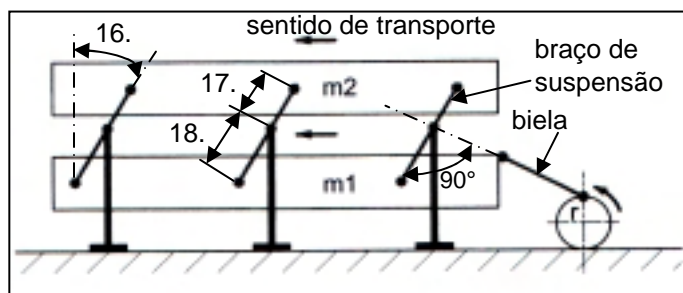
Cliente: _____

Data: _____

Tipo de máquina: _____

Por favor junte desenhos / esboços / fotos!

Geral: Um transportador de duas massas funcionará abaixo da ressonância até approx. 1.7g, e à frequência de ressonância até approx. 2.2g. Aceleração inferior requer um sistema de uma massa



Nova concepção

Alteração

→ Motivo para a alteração _____

→ Sistema usado anteriormente _____

Dados do crivo m2:

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 1. Comprimento _____ mm | 14. Comprimento da biela _____ mm |
| 2. Largura _____ mm | 15. Carga espontânea <input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não |
| 3. Massa vazio _____ kg | 16. Inclinação dos braços _____ ° |
| 4. Tipo de material _____ | 17. Comprimento braços superiores _____ mm |
| 5. Densidade _____ kg/dm ³ | 18. Comprimentobraços inferiores _____ mm |
| 6. Espessura da camada _____ mm | 19. Funcionamento em ressonância <input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não |
| 7. Massa de material _____ kg | 20. Força de aceleração do |
| 8. Factor de acoplamento _____ % | topo de biela _____ N |
| 9. Material acoplado (7.x8.) _____ kg | 21. Velocidade _____ m/min |
| 10. Massa e material (3.+9.) _____ kg | 22. Caudal _____ t/h |
| 11. Raio da manivela _____ mm | 23. Massa m1 _____ kg |
| 12. Velocidade rpm _____ rpm | 24. Outras influências (temp., químicos): _____ |
| 13. Aceleração _____ g | |

A nossa proposta é baseada na informação e dados técnicos recebidos. Outros factores desconhecidos podem influenciar o funcionamento correcto dos nosso produtos. Nesse caso, a nossa proposta tem de ser revista.

Comentários / proposta:

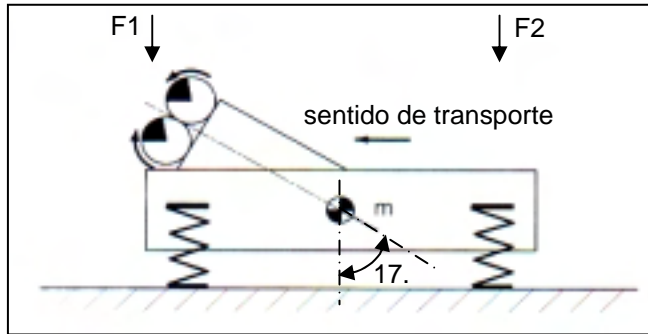


Questionário Sistema de uma massa - oscilação livre no canal (Crivo de movimento linear)

Cliente: _____ Data: _____

Tipo de máquina: _____

Por favor junte desenhos / esboços / fotos!



Nova concepção

Alteração

→ Motivo para a alteração

→ Sistema usado anteriormente

Dados do crivo:

- | | | | |
|---------------------------|--------------------------|---------------------------------|---|
| 1. Comprimento | _____ mm | 15. Carga espontânea | <input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não |
| 2. Largura | _____ mm | 16. Inclinação do crivo | _____ ° |
| 3. Massa vazio | _____ kg | 17. Inclinação do accionamento | _____ ° |
| 4. Número de níveis | _____ | 18. Tipo de accionamento | <input type="checkbox"/> 2 motovibradores |
| 5. Tipo de material | _____ | | <input type="checkbox"/> 2 excêntricos |
| 6. Densidade | _____ kg/dm ³ | | <input type="checkbox"/> _____ |
| 7. Espessura da camada | _____ mm | Chapa / tipo de accionamento | _____ |
| 8. Massa total material | _____ kg | 19. Velocidade rpm | _____ rpm |
| 9. Factor de acoplamento | _____ % | 20. Binário de trabalho, total | _____ kg cm |
| 10. Material acoplado | (8.x9.) _____ kg | 21. Amplitude, pico a pico | _____ mm |
| 11. Massa e material | (3.+10.) _____ kg | 22. Aceleração | _____ g |
| 12. Massa descarregada F1 | _____ % kg | 23. Velocidade | _____ m/min |
| 13. Massa carregada F2 | _____ % kg | 24. Caudal | _____ t/h |
| 14. Nº de suspensões | _____ | 25. Influências temp., químicas | _____ |

A nossa proposta é baseada na informação e dados técnicos recebidos. Outros factores desconhecidos podem influenciar o funcionamento correcto dos nossos produtos. Nesse caso, a nossa proposta tem de ser revista.

Comentários / proposta:

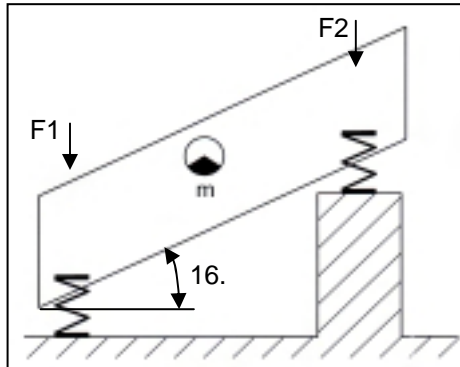


Questionário Sistema de uma massa - oscilação livre no canal (Crivo de movimento circular)

Cliente: _____ Data: _____

Tipo de máquina: _____

Por favor junte desenhos / esboços / fotos!



Nova concepção

Alteração

▶ Motivo para a alteração

▶ Sistema usado anteriormente

Dados do crivo:

- | | | | |
|---------------------------|--------------------------|---------------------------------|---|
| 1. Comprimento | _____ mm | 14. Nº de suspensões | _____ |
| 2. Largura | _____ mm | 15. Carga espontânea | <input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não |
| 3. Massa vazio | _____ kg | 16. Inclinação do crivo | _____ ° |
| 4. Número de níveis | _____ | 17. Tipo de accionamento | <input type="checkbox"/> 1 motovibrador |
| 5. Tipo de material | _____ | | <input type="checkbox"/> 1 excêntrico |
| 6. Densidade | _____ kg/dm ³ | Chapa / tipo de accionamento | _____ |
| 7. Espessura da camada | _____ mm | 18. Velocidade rpm | _____ rpm |
| 8. Massa total material | _____ kg | 19. Binário de trabalho, total | _____ kg cm |
| 9. Factor de acoplamento | _____ % | 20. Amplitude, pico a pico | _____ mm |
| 10. Material acoplado | (8.x9.) _____ kg | 21. Aceleração | _____ g |
| 11. Massa e material | (3.+10.) _____ kg | 22. Velocidade | _____ m/min |
| 12. Massa descarregada F1 | _____ % kg | 23. Caudal | _____ t/h |
| 13. Massa carregada F2 | _____ % kg | 24. Influências temp., químicas | _____ |

A nossa proposta é baseada na informação e dados técnicos recebidos. Outros factores desconhecidos podem influenciar o funcionamento correcto dos nosso produtos. Nesse caso, a nossa proposta tem de ser revista.

Comentários / proposta:

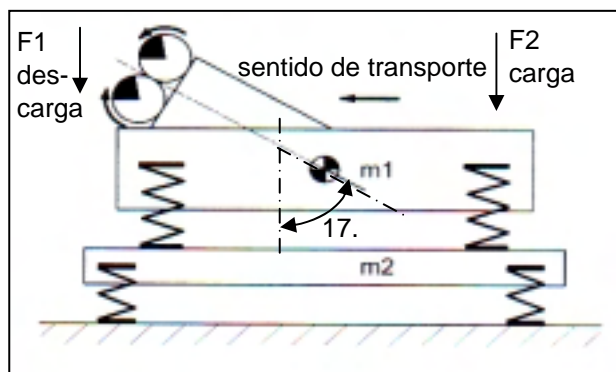


Questionário Sistema de duas massas - excitação no canal

Cliente: _____ Data: _____

Tipo de máquina: _____

Por favor junte desenhos / esboços / fotos!



Nova concepção

Alteração

→ Motivo para a alteração _____

→ Sistema usado anteriormente _____

Dados do crivo m1:

- | | |
|--|--|
| 1. Comprimento _____ mm | 16. Carga espontânea <input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não |
| 2. Largura _____ mm | 17. Inclinação do accionamento _____ ° |
| 3. Massa vazio _____ kg | 18. Tipo de accionamento <input type="checkbox"/> 2 motovibradores |
| 4. Número de níveis _____ | <input type="checkbox"/> 2 excêntricos |
| 5. Tipo de material _____ | <input type="checkbox"/> _____ |
| 6. Densidade _____ kg/dm ³ | Chapa / tipo de accionamento _____ |
| 7. Espessura da camada _____ mm | 19. Velocidade rpm _____ rpm |
| 8. Massa total material _____ kg | 20. Binário de trabalho, total _____ kg cm |
| 9. Factor de acoplamento _____ % | 21. Amplitude, pico a pico _____ mm |
| 10. Material acoplado (8.x9.) _____ kg | 22. Aceleração _____ g |
| 11. Massa e material (3.+10) _____ kg | 23. Velocidade _____ m/min |
| 12. Massa descarregada F1 _____ % kg | 24. Caudal _____ t/h |
| 13. Massa carregada F2 _____ % kg | 25. Massa m2 _____ kg |
| 14. N° de suspensões _____ | 26. N+ de suspensões em m2 _____ |
| 15. Inclinação do crivo _____ ° | 27. Influências temp., químicas _____ |

A nossa proposta é baseada na informação e dados técnicos recebidos. Outros factores desconhecidos podem influenciar o funcionamento correcto dos nossos produtos. Nesse caso, a nossa proposta tem de ser revista.

Comentários / proposta:



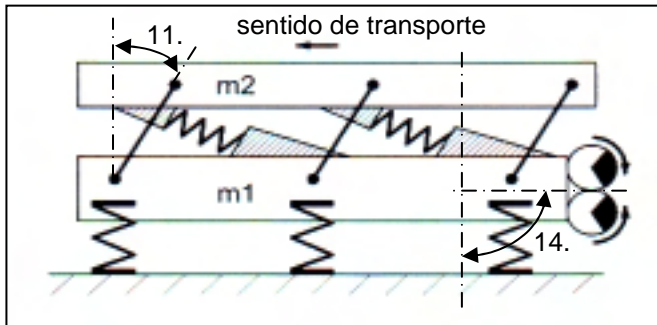
Questionário Sistema de duas massas - oscilação livre excitação no contrapeso

Cliente: _____ Data: _____

Tipo de máquina: _____

Por favor junte desenhos / esboços / fotos!

Geral: A relação de massas $m_1 : m_2$ ideal deve ser 3 : 1, a relação mínima deve ser 2 : 1.



Nova concepção

Alteração

→ Motivo para a alteração

→ Sistema usado anteriormente

Dados do crivo m2:

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 1. Comprimento _____ mm | 13. Carga espontânea <input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não |
| 2. Largura _____ mm | 14. Inclinação do accionamento _____ ° |
| 3. Massa do crivo m2 _____ kg | 15. Tipo de accionamento <input type="checkbox"/> 2 motovibradores |
| 4. Tipo de material _____ | <input type="checkbox"/> 2 excêntricos |
| 5. Densidade _____ kg/dm ³ | <input type="checkbox"/> _____ |
| 6. Espessura da camada _____ mm | Chapa / tipo de accionamento _____ |
| 7. Massa total material _____ kg | 16. Velocidade rpm _____ rpm |
| 8. Factor de acoplamento _____ % | 17. Força centrífuga, total _____ N |
| 9. Material acoplado (7.x8.) _____ kg | 18. Amplitude, pico a pico _____ mm |
| 10. Massa e material (3.+9.) _____ kg | 19. Aceleração _____ g |
| 11. Ângulo dos braços _____ ° | 20. Velocidade _____ m/min |
| | 21. Caudal _____ t/h |
| 12. Massa m1 _____ kg | 22. Influências temp., químicas _____ |

A nossa proposta é baseada na informação e dados técnicos recebidos. Outros factores desconhecidos podem influenciar o funcionamento correcto dos nossos produtos. Nesse caso, a nossa proposta tem de ser revista.

Comentários / proposta:

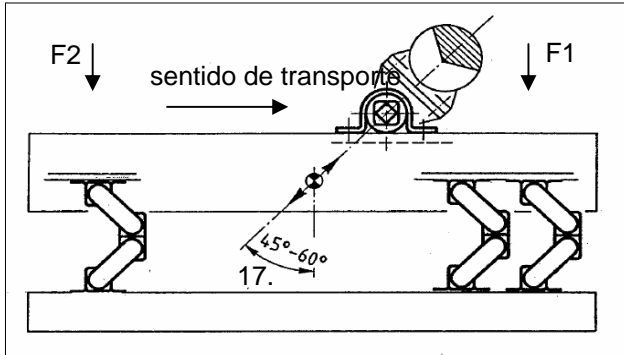


Questionário Sistema de uma massa - oscilação livre em montagem pendular (crivo de movimento linear)

Cliente: _____ **Data:** _____

Tipo de máquina: _____

Por favor junte desenhos / esboços / fotos!



Nova concepção

Alteração

→ Motivo para a alteração

→ Sistema usado anteriormente

Dados do crivo:

- | | | | |
|------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---|
| 1. Comprimento | _____ mm | 15. Cargas espontâneas | <input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não |
| 2. Largura | _____ mm | 16. Inclinação do crivo | _____ ° |
| 3. Massa vazio | _____ kg | 17. Inclinação do accionamento | _____ ° |
| 4. Número de níveis | _____ | 18. Tipo de accionamento | <input type="checkbox"/> 1 motovibrador |
| 5. Material | _____ | | <input type="checkbox"/> _____ |
| 6. Densidade | _____ kg/dm ³ | Chapa / tipo de accionamento | _____ |
| 7. Espessura total da camada | _____ mm | 19. velocidade rpm | _____ rpm |
| 8. Massa total de material | _____ kg | 20. binário de trabalho | _____ kg cm |
| 9. Factor de acoplamento | _____ % | 21. Força centrífuga | _____ N |
| 10. Material acoplado | (8.x9.) _____ kg | 22. Amplitude, pico a pico | _____ mm |
| 11. Massa e material | (3.+10.) _____ kg | 23. Aceleração | _____ g |
| 12. Massa descarregada F1 | _____ % kg | 24. Velocidade de alimentação | _____ m/min |
| 13. Massa carregada F2 | _____ % kg | 25. Caudal | _____ t/h |
| 14. N° de suspensões | _____ | 26. Temp., influências químicas | _____ |

A nossa proposta é baseada na informação e dados técnicos recebidos. Outros factores desconhecidos podem influenciar o funcionamento correcto dos nossos produtos. Nesse caso, a nossa proposta tem de ser revista.

Comentários / proposta:



Comentários | Notas