

TESTES ESTÁTICOS

EM 22 AGO 2018

Motor do tipo: **A6-0**

Data de fabricação: **MAR/2013**

Data de recebimento: **ABR/2013**

Fabricante: **BANDEIRANTE**

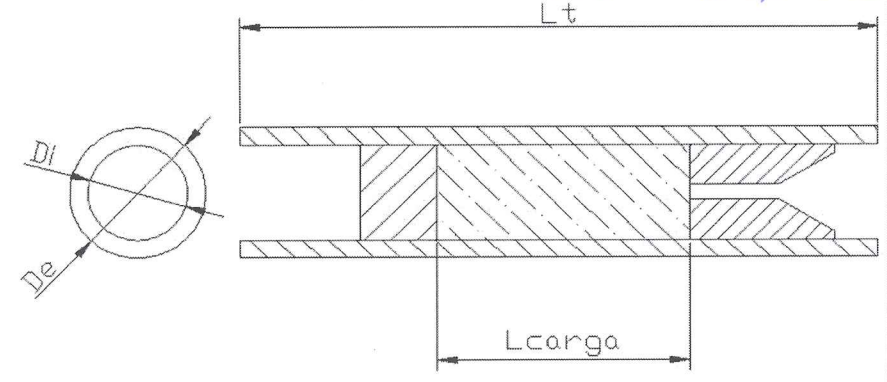
Observação: **MOTOR DE PAPELÃO COM TAMPA E TUBERIA DE CERÂMICA E CARGA PROPULSORA DE PÓLVORA NEGRA**

Dados geométricos e de massa de cada motor-foguete.

Motor	De (mm)	Lt (mm)	Mo (g)	Mf (g)	Mp (g)	Perda de massa além do esperado?
BT-382	17.28	69.91	14.063	11.802	2.261	NÃO
383	17.36	69.69	16.481	14.043	2.438	"
384	17.23	70.03	16.754	14.050	2.704	"
385	17.24	69.96	15.327	12.770	2.557	"
386	17.23	70.17	15.747	13.277	2.470	"

Data: **23 AGO 2018, MARCHI**

22 Ago 18 8:50 14°C, CHUVA	22 Ago 18 12:50 16°C, NUBADO
----------------------------------	------------------------------------



- De: diâmetro externo do motor; uma medida no meio
- Lt: comprimento total do motor; uma medida em ângulo aleatório
- Mo: massa total do motor antes do teste
- Mf: massa do motor após a queima
- Mp = Mo - Mf