

MANUSEIO MANUAL DE TAMBORES DE AÇO E DE PLASTICO:

Tambores são desajeitados, pesados e difícil de manusear manualmente. Por isso foi desenvolvido o “**Volante para Manuseio Manual de Tambores e Bombonas**”. Tambores podem ter aros de fechamento e bordas com fiapos cortantes. Água e/ou resíduos podem acumular nas tampas o que dificulta ainda mais o manuseio manual. Não há lugar certo para segurar os tambores com as mãos. Para manusear os tambores os colaboradores literalmente rolam os tambores de mais que 200 Kg “nas unhas” usando praticamente somente os dedos das mãos para segurar e equilibrar todo o peso.

Manusear um tambor desajeitado e pesado com mais do que 200 Kg é uma operação de risco.

MANUSEAR MANUALMENTE TAMBORES DE GRANDE PESO, PERIGOS E RISCOS:	
Perigo:	Risco:
Tambor de tampa removível tem partes de aros de fechamentos exaltantes na tampa.	Enroscar ou Cortar luvas / cortar mãos
Tambor de tampa fixa lisa .	Pouca “pega” para as mãos: 1) Força excessiva nas mãos para manusear os tambores 2) Tambor facilmente pode escapar das mãos
Fiapos de aço nas tampas fixas ou removíveis.	Cortar luvas / cortar mãos
Água nas tampas.	Impregnar ou molhar Luvas
Resíduos em geral nas tampas.	Impregnar luva / contato resíduos com as mãos
Resíduos e ou água nos tambores em geral.	O tambor pode ficar escorregadinho e pode escapar das mãos.
Selo de aço com lateral afiados.	Cortar luvas / cortar mãos
Formato desajeitado dos tambores.	Colaborador pode facilmente perder equilíbrio no manuseio e o tambor pode cair e cair possivelmente sobre o próprio colaborador .
Grande peso dos tambores.	O formato desajeitado para as mãos e o grande peso não permitem uma postura correta do colaborador no momento de “quebrar” (ou “tombar”) e “rolar” o tambor o que pode facilmente resultar em lesão por mal jeito ou por causa de tempo prolongado de posturas inadequadas no manuseio .
Falta de local certo para segurar o tambor com as mãos, o grande peso e o formato desajeitado .	No momento de colocar o tambor na sua posição vertical (após de “rolar”) as mãos e dedos do colaborador podem se prender entre um tambor e outro ou até entre o tambor e por exemplo uma parede podendo causar grave lesão como perder dedos e/ou inutilização das mãos .

Resumindo: o colaborador pode perder um ou mais dedos e pode esmagar ou cortar as mãos, sofrer lesão por mal jeito ou tempo prolongado de postura inadequada e até machucar pernas ou pés na queda do tambor.

Colaboradores muitas vezes trabalham com urgência. **Um momento de descuido é suficiente para acontecer um acidente.** O volante para tambores da SETTEN aumenta a produtividade e diminuí o risco de acidente na operação que exige manuseio manual de tambores. Com uso do volante não se segura o tambor, mas sim o arco do volante que tem um formato ergonômico para as mãos providenciando muito mais “pega”. Desta forma não há risco de esmagar ou cortar as mãos ou dedos. O volante permite uma postura adequada do colaborador no manuseio e assim diminuí o risco de mal jeito ou lesão por postura inadequada por tempo prolongado. O mesmo trabalho pode ser executado usando menos força e com muito mais segurança. **O volante é um equipamento indispensável nas operações que exigem manuseio manual de tambores.**