



SISTEMA:

O cilindro magnético é a base para montagem e utilização de uma ferramenta de corte flexível em sua máquina flexográfica que permitirá efetuar um trabalho similar ao das ferramentas maciças.

O magnetismo de superfície do cilindro permite a fixação da chapa flexível gerando um conjunto seguro e preciso destinado ao trabalho de corte flexográfico.

A escolha de um cilindro magnético deve permitir o maior número de submúltiplos possíveis, permitindo vários arranjos de corte dentro de um mesmo desenvolvimento.

CUIDADOS:

O manuseio deve ser realizado com cautela para evitar impactos que danifiquem o corpo magnético ou causem excentricidade no cilindro.

Antes de iniciar um trabalho deve-se limpar a superfície do cilindro para evitar que qualquer resíduo prejudique a aderência da ferramenta flexível ao cilindro e o corte.

A linha guia tem a função de auxiliar a montagem da chapa flexível no corpo magnético de forma simétrica.

Qualquer problema com o funcionamento do cilindro, o mesmo deve encaminhado à MLC para os devidos reparos.

O cilindro deve ser armazenado longe de umidade e as áreas de batentes e ponteiros devem ser protegidas com óleo para evitar oxidação.