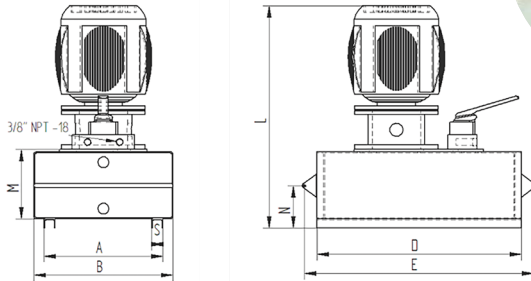


## Série TBEM TBAM

Tipo de Bomba: Engrenagem e Pistão  
 Vazão Nominal: 1º estágio - 10,0l/min e no 2º estágio 1,0l/min  
 Máxima pressão de trabalho: 700Bar  
 Pressão de avanço rápido: 56Bar



\* Série TBEM-TBAM.



### DIMENSIONE CORRETAMENTE



\* Série TBEM

### TBEM - 30420

- **T** - Torvel
- **B** - Bomba
- **E** - Tipo de motor (elétrico ou pneumático)
- **M** - Tipo de acionamento da válvula direcional (manual ou remoto)
- **30** - Série da bomba (20 ou 30) dois ou três pistões.
- **4** - Número de vias na válvula direcional (2,3 ou 4)
- **20** - Capacidade de óleo no reservatório

### SÉRIE TBEM - TBAM

- Unidades hidráulicas com motor pneumático ou elétrico.
- Para acionamento de cilindros, saca-polias, corta-porcas e outros equipamentos e ferramentas
- Não deve ser utilizada para acionamento de chaves de torque.
- Motor trifásico, 1750 rpm, 60Hz, 220/380/440, 2 CV.
- Opção com motor monofásico.

### COMO FUNCIONA:

- Para cilindros hidráulicos de simples ação, utilize válvulas direcionais de 2 ou 3 vias.
- Para acionamento de cilindros de dupla ação, utilize as válvulas de 4 vias.
- Caso necessite manter pressão no sistema, solicite a montagem da unidade com válvula de centro fechado ou com bloqueio pilotado.

#### Informações Complementares:

Tipo de Bomba	Pistões Radiais
Deslocamento Volumétrico	0,233 cm <sup>3</sup> /rev
Curso do Pistão	7,4mm
Rotação máxima admissível	2.000 RPM
Potência requerida a 700Bar	1100 w
Rendimento da bomba	86%
Vazão Nominal	1,0 l/min
Força Axial	Não Permitida

Modelo	Tipo de Válvula Direcional	Capacidade de óleo (l)	Principais Dimensões (mm)								
			A	B	D	E	Rosca das conexões	L	M	N	S
TBEM-3038	3	8	188	254	360	450	3/8-18 NPT	530	190	105	22
TBEM-30320	3	20	315	354	490	580	3/8-18 NPT	530	190	105	22
TBEM-30340	3	40	315	354	490	580	3/8-18 NPT	660	320	170	22
TBEM-3048	4	8	315	354	490	580	3/8-18 NPT	530	190	105	22
TBEM-30420	4	20	315	354	490	580	3/8-18 NPT	530	190	105	22
TBEM-30440	4	40	315	354	490	580	3/8-18 NPT	660	320	170	22