

## **CONTROLE HIDRÁULICO DE VELOCIDADE SÉRIE WHR**



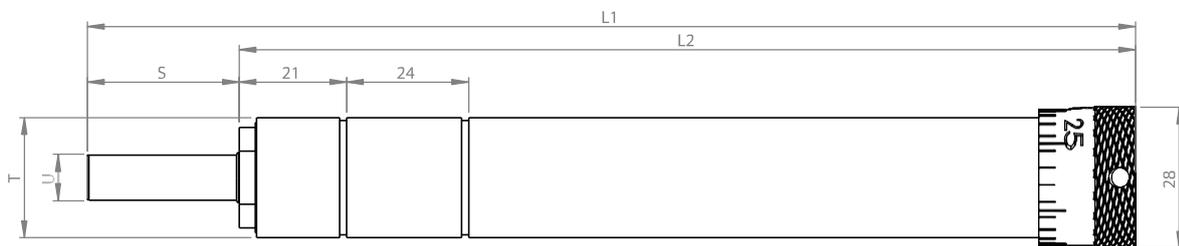
### **Características**

- Manter a velocidade ajustada, constante e estável de um atuador pneumático;
- Permitir o controle de velocidade contínuo e constante em um dos sentidos e retorno livre no outro sentido;
- Ajuste simples e rápido através de um botão incorporado ao dispositivo;
- Fixação através de suporte próprio.

### **Aplicação**

Controlar e manter a velocidade em manipuladores, cilindros pneumáticos, máquinas robotizadas e dispositivos de usinagem.

**DIMENSIONAL  
SÉRIE WHR**



Referência	L1	L2	S	T	U	Temperatura de Trabalho	Carga Máxima
<b>WHR 30</b>	207	178	30	24	9	-10°C ~ +70°C	350Kgf
<b>WHR 100</b>	396	296	100	24	9	-10°C ~ +70°C	350Kgf
<b>WHR31100</b>	440	340	100	31	12	-10°C ~ +70°C	500Kgf

**Observação:**

- Sempre lembrar de usar anel de retenção e braçadeira com parafusos;
- Não prender muito os parafusos, pois o tubo do controlador irá deformar e travar o pistão.

## **CONTROLE HIDRÁULICO DE VELOCIDADE**

SÉRIE WRHR

### **Características**

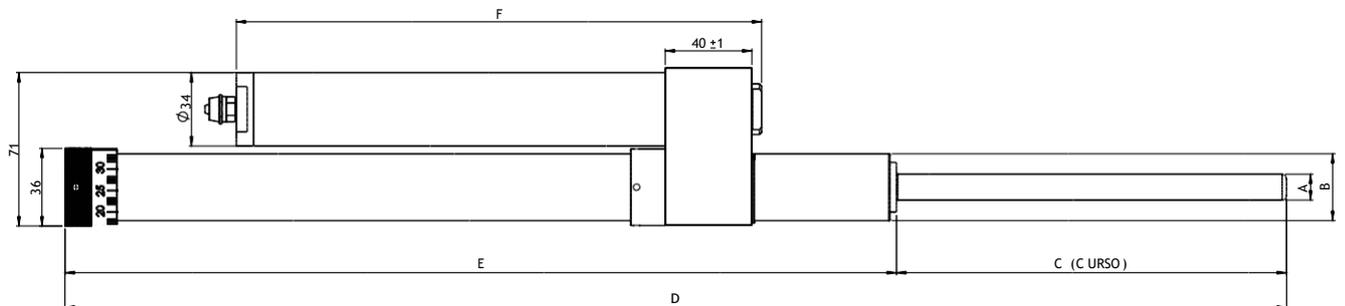
- Amortecedor de reversão pneumática;
- Controle hidráulico de velocidade com alimentação a ar no retorno;
- Curso de 180mm.

### **Aplicação**

Controlar e manter a velocidade em manipuladores, cilindros pneumáticos, máquinas robotizadas e dispositivos de usinagem.



**DIMENSIONAL  
SÉRIE WRHR**



Referência	A	B	C (Curso)	D	E	Carga Máxima
WRHR31180	12	31	180	560	380	500kgf