

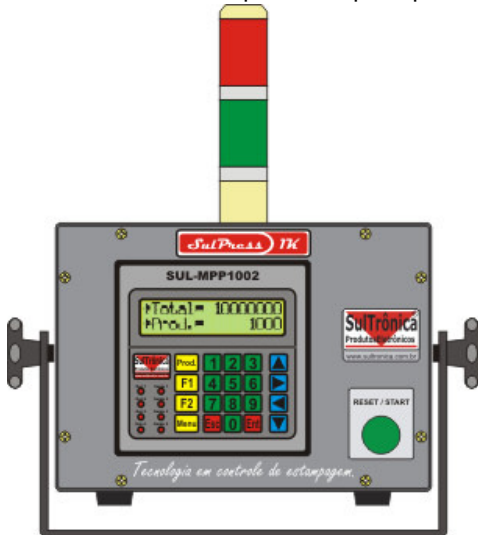


## Sultrônica Produtos Eletrônicos para Automação Industrial.

---

### Linha de produtos para fabricante de parafusos ou similares

#### Item 1: Monitor Sulpress 1K para prensa oscilante



Controlador de força para Pressas de conformação a frio.  
mod. Sulpress 1K para máquina oscilante dupla ação (1 matriz e 2 martelos)

Principais características:

Alimentação: 100 a 240Vca ou outras tensões se solicitada.

20 teclas frontais.

Display LCD de 16 caracteres por 2 linhas, com BackLight;

1 botão de Start.

4 Entradas digitais 24Vcc - PNP/NPN.

4 Saídas digitais a Relé.

2 Entradas para sensores de força tipo piezoelétrico ou sensor tipo bucha de expansão de alta precisão

Caixa metálica (caixa +/- L280xH200xP300mm) com saída especial para colocar em pedestal.

Torre de sinalização, 1 lâmpada vermelha e 1 lâmpada verde;

Fixação em cima da máquina ou pedestal fornecido a parte pela Sultrônica (a critério do cliente).

Caixa intermediária para fazer as ligações elétricas entre máquina e o Monitor.

Manual em português.

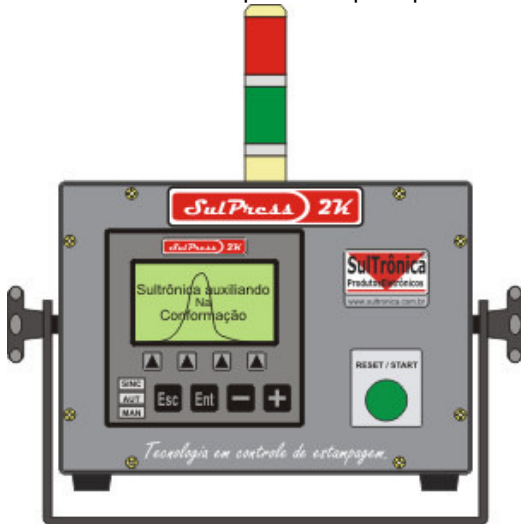
Solicite orçamento

**Sulpress 1k2 para prensa oscilante**



## Sultrônica Produtos Eletrônicos para Automação Industrial.

**Item 2:** Monitor Sulpress 2K para prensa oscilante ou prensa de até 4 estágios



Controlador de força para Prensas de conformação a frio.

mod. Sulpress 2K para máquina oscilante dupla ação (1 matriz e 2 martelos) ou para prensas de até 4 estágios

Principais características:

Alimentação: 100 a 240Vca ou outras tensões se solicitada.

8 teclas frontais.

Display colorido de 4,3" TFT com resolução de 480x272 pixels;

1 botão de Start.

4 Entradas digitais 24Vcc - PNP/NPN.

4 Saídas digitais a Relé.

2 ou 4 Entradas para sensores de força tipo piezoelétrico ou sensor tipo bucha de expansão de alta precisão

Caixa metálica (caixa +/- L280xH200xP300mm) com saída especial para colocar em pedestal.

Torre de sinalização, 1 lâmpada vermelha e 1 lâmpada verde;

Fixação em cima da máquina ou pedestal fornecido a parte pela Sultrônica (a critério do cliente).

Caixa intermediária para fazer as ligações elétricas entre máquina e o Monitor.

Manual em português.

Solicite orçamento

**Sulpress 2k2 para prensa oscilante ou prensa de 1 ou 2 estágios**

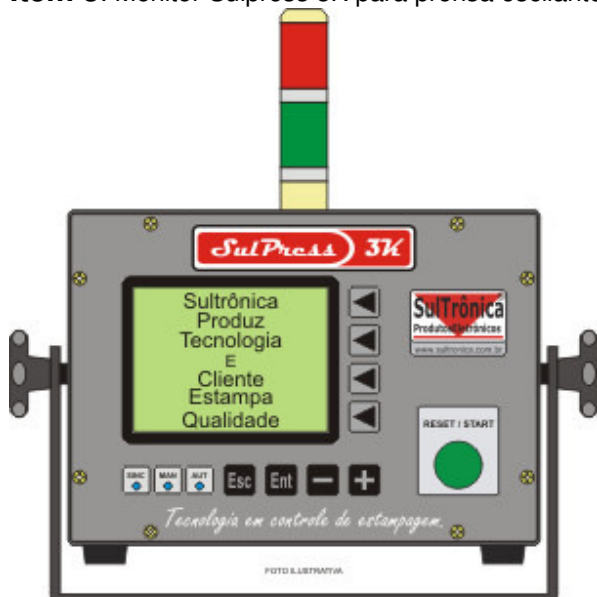
Solicite orçamento

**Sulpress 2k4 para prensa de 3 ou 4 estágios**



## Sultrônica Produtos Eletrônicos para Automação Industrial.

**Item 3:** Monitor Sulpress 3K para prensa oscilante ou prensa de até 8 estágios



Controlador de força para Prensas de conformação a frio.

mod. Sulpress 3K para máquina oscilante dupla ação (1 matriz e 2 martelos) ou para prensas de até 8 estágios

Principais características:

Alimentação: 100 a 240Vca ou outras tensões se solicitada.

8 teclas frontais.

Display colorido de 7" TFT com resolução de 800x480 pixels;

1 botão de Start.

4 Entradas digitais 24Vcc - PNP/NPN.

4 Saídas digitais a Relé.

2 ou até 8 Entradas para sensores de força tipo piezoelétrico ou sensor tipo bucha de expansão de alta precisão

Caixa metálica (caixa +/- L280xH200xP300mm) com saída especial para colocar em pedestal.

Torre de sinalização, 1 lâmpada vermelha e 1 lâmpada verde;

Fixação em cima da máquina ou pedestal fornecido a parte pela Sultrônica (a critério do cliente).

Caixa intermediária para fazer as ligações elétricas entre máquina e o Monitor.

Manual em português.

Solicite orçamento

SulPress 3K2 para prensa oscilante ou prensa de 1 ou 2 estágios

Solicite orçamento

Sulpress 3k4 para prensa de 3 ou 4 estágios

Solicite orçamento

Sulpress 3k6 para prensa de 5 ou 6 estágios

Solicite orçamento

Sulpress 3k8 para prensa de 7 ou 8 estágios



## Sultrônica Produtos Eletrônicos para Automação Industrial.

---

**Item 4:** Monitor Sulpress 5K para prensa oscilante ou prensa de até 8 estágios



Controlador de força para Prensas de conformação a frio.

mod. Sulpress 5K para máquina oscilante dupla ação (1 matriz e 2 martelos) ou para prensas de até 8 estágios

Principais características:

Alimentação: 100 a 240Vca ou outras tensões se solicitada.

Teclas frontais no próprio display (**touch screen**).

Display colorido tipo IHM de 7" TFT com resolução de 800x600 pixels;

1 botão de Start.

4 Entradas digitais 24Vcc - PNP/NPN.

4 Saídas digitais a Relé.

2 ou até 8 Entradas para sensores de força tipo piezoelétrico ou sensor tipo bucha de expansão de alta precisão

2 Slots para módulos de outras aplicações.

1 Porta USB; **Ethernet** Port (RJ-45)

Caixa metálica (caixa +/- L280xH200xP300mm) com saída especial para colocar em pedestal.

Torre de sinalização, 1 lâmpada vermelha e 1 lâmpada verde;

Fixação em cima da máquina ou pedestal fornecido a parte pela Sultrônica (a critério do cliente).

Caixa intermediária para fazer as ligações elétricas entre máquina e o Monitor.

Manual em português.

Solicite orçamento

SulPress 5K2 para prensa oscilante ou prensa de 1 ou 2 estágios

Solicite orçamento

Sulpress 5k4 para prensa de 3 ou 4 estágios

Solicite orçamento

Sulpress 5k6 para prensa de 5 ou 6 estágios

Solicite orçamento

Sulpress 5k8 para prensa de 7 ou 8 estágios



## Sultrônica Produtos Eletrônicos para Automação Industrial.

---

### Item 5: Sensor de força de alta precisão



Sensor de força tipo bucha de expansão Ø 8x40mm, de alta precisão, Nacional cod S-01937

Solicite orçamento

Sensor de força cod S-01973

Sensor de força tipo bucha de expansão Ø 8x30mm, de alta precisão, Importado (AM) cod S-01935

Solicite orçamento

Sensor de força cod S-01935

Sensor de força tipo bucha de expansão Ø 8x50mm, de alta precisão, Importado (IT) cod S-01936

Solicite orçamento

Sensor de força cod S-01936

### Item 6: Sensor de força tipo Piezo elétrico



Solicite orçamento

Piezo elétrico 20mm para sensor de impacto, cod S-01451

Solicite orçamento

Piezo elétrico 27mm para sensor de impacto, cod S-01167



## Sultrônica Produtos Eletrônicos para Automação Industrial.

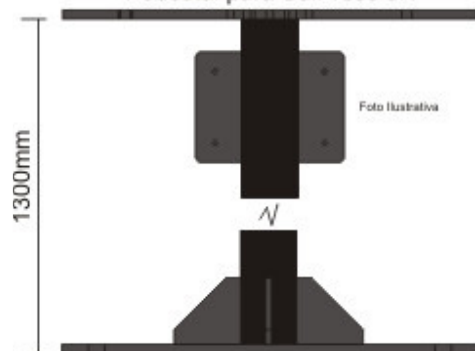
---

**Item 7:** Sensor indutivo de sincronismo PNP ou NPN com saída a cabo ou com saída a conector de 90 ou 180G para monitores de força



Solicite orçamento escolhendo o modelo acima  
**Sensor indutivo ...**

**Item 8:** Pedestal para monitores de prensas  
Pedestal para SulPress 5K



Solicite orçamento  
**Pedestal PMS1300 para Monitor SulPress, cod S-01940**



## Sultrônica Produtos Eletrônicos para Automação Industrial.

---

**Item 9:** Controlador de velocidade analógico para calhas e painéis vibratórias de médio porte.



Solicite orçamento  
Código SUL-CVA800

**Item 10:** Controlador de velocidade digital para calhas e painéis vibratórias de médio porte.



Solicite orçamento  
Código SUL-CVA1005

[www.sultronica.com.br](http://www.sultronica.com.br)

Sultronica Ajudando na qualidade