

**Kifix**<sup>®</sup>  
GRUPO

**DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO NO BRASIL**  
**siegmund**

Materiais únicos, desenvolvidos pela Siegmund, oferecem recursos que não estão disponíveis em mesas de solda convencionais. Comprove você mesmo.



## QUALIDADE

- Inovações de produtos , materiais de alta qualidade, processamento preciso.
- Desenvolvimento contínuo dos produtos em cooperação com nossos clientes e com a nossa experiência.



## ACESSÓRIOS ENDURECIDOS NA SUPERFÍCIE

- Proteção melhorada contra ferrugem
- Melhor proteção contra riscos
- Proteção melhorada contra respingos de solda



- Dureza extraordinária devido as ligas de aço especialmente desenvolvidas para as mesas de solda Professional Extreme
- Maior resistência à corrosão e desgaste nas mesas de solda devido à nitretação a plasma
- Adesão consideravelmente menor dos respingos de solda
- Nivelamento da superfície garantido nas versões endurecidas, mesmo após diversos anos de utilização (Professional Extreme 8.7 e 8.8)



## SISTEMA MODULAR INOVADOR

- Modular, compatível, personalizado - um sistema de solda e fixação de acordo com os seus requisitos.
- Soluções especiais de acordo com os requisitos do cliente



Todos os produtos  
Siegmund em detalhe  
[www.siegmund.com](http://www.siegmund.com)

**\*\*As imagens desse catálogo são ilustrativas e servem para identificar o produto. A Kifix se reserva o direito de alterar sem qualquer aviso prévio.**

**siegmund**



# MATERIAIS

A base de trabalho apropriada para cada aplicação

O material de base é condição essencial para uma elevada dureza e durabilidade.

## MATERIAIS EM COMPARAÇÃO

Optar por uma mesa Siegmund lhe trará economia. Graças à qualidade superior das nossas mesas de solda, você ganha uma ferramenta que ajudará a trabalhar com muito mais precisão e menor taxa de erro.

Com a nossa avaliação pretendemos facilitar a comparação dos diferentes materiais e ajudá-lo na escolha da mesa de solda correta.

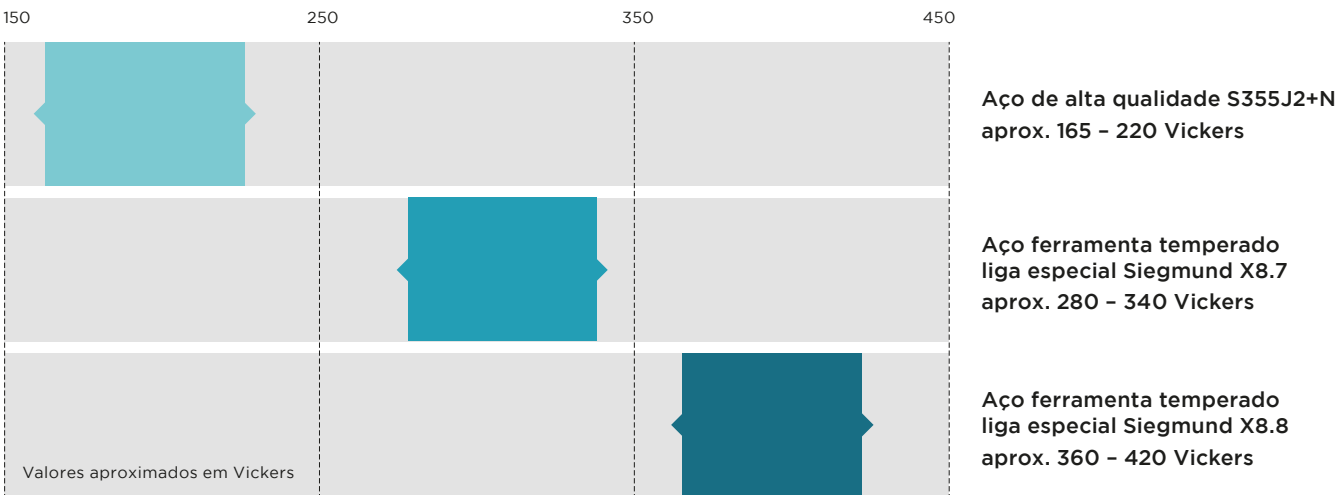
★ Mostra as melhorias das propriedades nos últimos anos.

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| Dureza base                                          |
| Dureza da superfície                                 |
| Resistência a choques mecânicos                      |
| Resistência a riscos                                 |
| Proteção contra respingos de solda                   |
| Resistência à corrosão                               |
| Carga pontual                                        |
| Nivelamento - em novo                                |
| Nivelamento - sujeito a trabalhos intensos e pesados |
| Vida útil                                            |
| Mesas de solda e placas perfuradas Siegmund          |

## COMPARAÇÃO DE DUREZAS

### DUREZA BASE

A elevada dureza do núcleo é a dureza principal, que permite uma elevada resistência ao impacto e uma longa vida útil da mesa de solda.



## Aço S355J2+N + Nitretação a plasma



## Aço-ferramenta X8.7 + Nitretação a plasma



## Aço-ferramenta X8.8 + Nitretação a plasma



|                 |                   |                     |
|-----------------|-------------------|---------------------|
| ★ ★             | ★ ★ ★ ★ ★ ★       | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★     |
| ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★   | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ |
| ★ ★ ★           | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★     | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ |
| ★ ★ ★ ★         | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★     | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★   |
| ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★   | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★   | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★     |
| ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★   | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★     | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★     |
| ★ ★ ★ ★         | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★     | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★     |
| ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★   |
| ★ ★ ★           | ★ ★ ★ ★ ★         | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★     |
| ★ ★ ★ ★ ★       | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★     | ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★     |

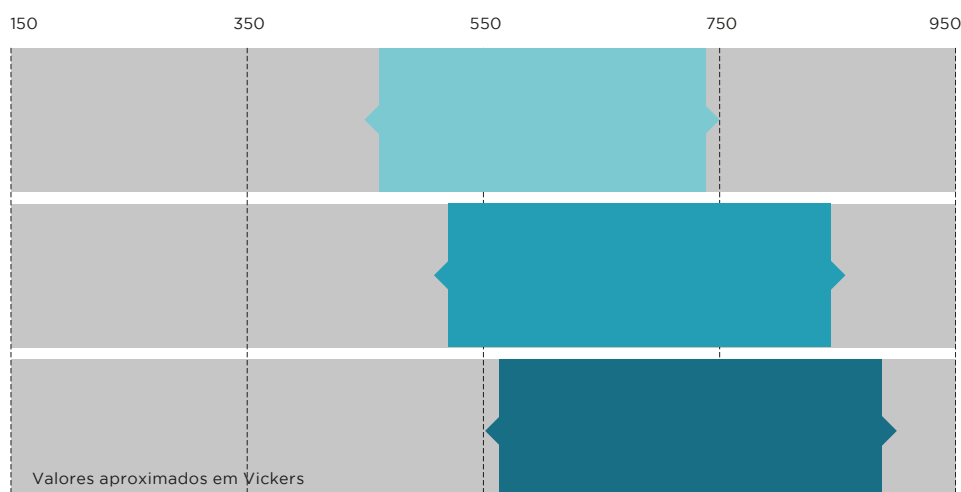
System 16 Basic 750  
System 16 Professional 750  
System 22 Professional 750  
System 22 Placas perfuradas  
System 28 Professional 750

System 16 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS  
System 16 Placas perfuradas  
System 22 Extreme 8.7 + Extreme 8.7 PLUS  
System 28 Basic 8.7  
System 28 Extreme 8.7  
System 28 Mesa octogonol com ranhuras  
System 28 Placas perfuradas Premium Light  
Aba lateral da mesa feito de aço de alta  
qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma

System 28 Extreme 8.8 PLUS  
Aba lateral da mesa feito de aço de alta  
qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma

## DUREZA DA SUPERFÍCIE

A nitretação a plasma e o revestimento BAR protegem contra riscos, corrosão e respingos de solda.



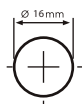
Para mais informação:  
[www.siegmund.com/F-plasma](http://www.siegmund.com/F-plasma)

**siegmund**

Aço de alta qualidade S355J2+N  
+ Nitretação a plasma  
aprox. 450 – 750 Vickers

Aço ferramenta temperado  
liga especial Siegmund X8.7  
+ Nitretação a plasma  
aprox. 450 – 850 Vickers

Aço ferramenta temperado  
liga especial Siegmund X8.8  
+ Nitretação a plasma  
aprox. 500 – 900 Vickers



# 16MM - MESAS DE SOLDA



## BASIC 16

Aço de alta qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma

- Espessura do material aprox. 11,5 - 13 mm
- Furos Ø 16 mm
- Grelha com furos à superfície 50x50 mm
- Cantos, bordas e furos arredondados
- Altura lateral com 50 mm
- Distância furos laterais 50 mm
- Estrutura reforçada por nervuras
- As linhas da grade permitem construções precisas



## PROFESSIONAL 750

Aço de alta qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma

- Espessura do material aprox. 11,5 - 13 mm
- Furos Ø 16 mm
- Grelha com furos à superfície 50x50 mm
- Cantos, bordas e furos arredondados
- Altura lateral com 100 mm
- Distância furos laterais 25 mm
- Com escala na superfície
- Estrutura reforçada por nervuras
- As linhas da grade permitem construções precisas

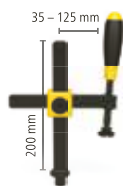
### TAMANHO DA MESA

| Comprimento | Largura | Altura | Peso   |
|-------------|---------|--------|--------|
| 1000        | 1000    | 50     | 157 KG |
| 1200        | 800     | 50     | 173 KG |
| 1200        | 1200    | 50     | 242 KG |
| 1500        | 1000    | 50     | 244 KG |

### TAMANHO DA MESA

| Comprimento | Largura | Altura | Peso   |
|-------------|---------|--------|--------|
| 1200        | 1200    | 100    | 237 KG |
| 1500        | 1000    | 100    | 257 KG |
| 2000        | 1000    | 100    | 330 KG |
| 2400        | 1200    | 100    | 466 KG |
| 3000        | 1500    | 100    | 721 KG |

## KITS



Sargento



Sargento



Prisma



Pino



Encosto



Encosto



Esquadro

| Materiais       | brunido / nitretado | brunido | nitretado  | brunido | nitretado | nitretado | nitretado |
|-----------------|---------------------|---------|------------|---------|-----------|-----------|-----------|
| N° de artigo    | 160610              | 160630  | 160645.1.N | 160511  | 160410.N  | 160420.N  | 160108.N  |
| Kit 1: 4-163100 | 4 x                 |         |            | 12 x    |           | 4 x       | 4 x       |
| Kit 2: 4-163200 | 6 x                 | 2 x     | 4 x        | 18 x    | 4 x       | 6 x       | 6 x       |
| Kit 3: 4-163300 | 8 x                 | 4 x     | 4 x        | 24 x    | 4 x       | 8 x       | 8 x       |
| Kit 4: 4-163400 | 10 x                | 4 x     | 8 x        | 30 x    | 8 x       | 10 x      | 10 x      |
| Kit 5: 4-163500 | 12 x                | 6 x     | 8 x        | 36 x    | 8 x       | 12 x      | 12 x      |



## EXTREME 8.7

Aço ferramenta X8.7 Temperado + Nitretação a plasma

- Espessura do material aprox. 11,5 – 13 mm
- Aba lateral da mesa feito de aço de alta qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma
- Furos Ø 16 mm
- Grelha com furos à superfície 50x50 mm
- Cantos, bordas e furos arredondados
- Altura lateral com 100 mm
- Furos na aba lateral na grade diagonal
- Com escala na superfície
- Estrutura reforçada por nervuras
- As linhas da grade permitem construções precisas

| TAMANHO DA MESA |         |        |         |
|-----------------|---------|--------|---------|
| Comprimento     | Largura | Altura | Peso    |
| 1000            | 500     | 100    | 102 KG  |
| 1000            | 1000    | 100    | 168 KG  |
| 1200            | 800     | 100    | 169 KG  |
| 1200            | 1200    | 100    | 235 KG  |
| 1500            | 1000    | 100    | 255 KG  |
| 1500            | 1500    | 100    | 370 KG  |
| 2000            | 1000    | 100    | 327 KG  |
| 2000            | 1000    | 100    | 388 KG  |
| 2400            | 1200    | 100    | 462 KG  |
| 3000            | 1500    | 100    | 716 KG  |
| 4000            | 2000    | 100    | 1206 KG |



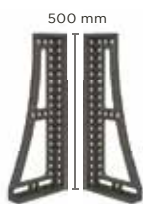
## EXTREME 8.7 PLUS

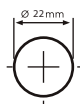
Professional Extreme PLUS com aba da mesa extra alta para aplicações particularmente complexas. Mais possibilidades de fixação do que nunca.

Aço ferramenta X8.7 Temperado + Nitretação a plasma

- Espessura do material aprox. 11,5 – 13 mm
- Aba lateral da mesa feito de aço de alta qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma
- Furos Ø 16 mm
- Grelha com furos à superfície 50x50 mm
- Cantos, bordas e furos arredondados
- Altura lateral com 150 mm
- Furos na aba da mesa com 3 filas com espaçamento de 25 mm, 2 filas com espaçamento de 50 mm
- Com escala na superfície
- Estrutura reforçada por nervuras

| TAMANHO DA MESA |         |        |         |
|-----------------|---------|--------|---------|
| Comprimento     | Largura | Altura | Peso    |
| 1200            | 1200    | 150    | 264 KG  |
| 1500            | 1000    | 150    | 290 KG  |
| 2000            | 1000    | 150    | 374 KG  |
| 2400            | 1200    | 150    | 518 KG  |
| 3000            | 1500    | 150    | 815 KG  |
| 4000            | 2000    | 150    | 1411 KG |

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |
| Esquadro nitretado                                                                  | Esquadro nitretado                                                                  | Esquadro de rotação nitretado                                                       | Esquadro nitretado                                                                  | Esquadro nitretado                                                                   | Carro de ferramentas                                                                  | Kit de acessórios                                                                     |
| 160110.N                                                                            | 160162.N                                                                            | 160161+63.N                                                                         | 160134+36.N                                                                         | 160146+48.N                                                                          | 160910                                                                                | 163999                                                                                |
| 4 x                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | 1 x                                                                                   |
| 6 x                                                                                 | 2 x                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | 1 x                                                                                   |
| 8 x                                                                                 | 2 x                                                                                 |                                                                                     | 1 x + 1 x                                                                           |                                                                                      |                                                                                       | 1 x                                                                                   |
| 10 x                                                                                | 4 x                                                                                 | 1 x + 1 x                                                                           | 1 x + 1 x                                                                           |                                                                                      | 1 x                                                                                   | 1 x                                                                                   |
| 12 x                                                                                | 4 x                                                                                 | 1 x + 1 x                                                                           | 1 x + 1 x                                                                           | 1 x + 1 x                                                                            | 1 x                                                                                   | 1 x                                                                                   |



# 22MM - MESAS DE SOLDA



## PROFESSIONAL 750

Aço de alta qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma

- Espessura do material aprox. 17 – 19 mm
- Furos Ø 22 mm
- Grelha com furos à superfície 100x100 mm
- Cantos, bordas e furos arredondados
- Altura lateral com 150 mm
- Distância furos laterais 50 mm
- Com escala na superfície
- Estrutura reforçada por nervuras
- As linhas da grade permitem construções precisas

## EXTREME 8.7

Aço ferramenta X8.7 Temperado + Nitretação a plasma

- Espessura do material aprox. 17 – 19 mm
- Aba lateral da mesa feito de aço de alta qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma
- Furos Ø 22 mm
- Grade diagonal com furos na superfície
- Cantos, bordas e furos arredondados
- Altura lateral com 150 mm
- Distância furos laterais 50 mm
- Com escala na superfície
- Estrutura reforçada por nervuras
- As linhas da grade permitem construções precisas

TAMANHO DA MESA

| Comprimento | Largura | Altura | Peso    |
|-------------|---------|--------|---------|
| 1000        | 1000    | 150    | 271 KG  |
| 1200        | 1200    | 150    | 365 KG  |
| 1500        | 1000    | 150    | 390 KG  |
| 1500        | 1500    | 150    | 555 KG  |
| 2000        | 1000    | 150    | 499 KG  |
| 2400        | 1200    | 150    | 695 KG  |
| 3000        | 1500    | 150    | 1052 KG |

TAMANHO DA MESA

| Comprimento | Largura | Altura | Peso    |
|-------------|---------|--------|---------|
| 1000        | 1000    | 150    | 265 KG  |
| 1200        | 800     | 150    | 261 KG  |
| 1200        | 1200    | 150    | 357 KG  |
| 1500        | 1000    | 150    | 382 KG  |
| 1500        | 1500    | 150    | 543 KG  |
| 2000        | 1000    | 150    | 489 KG  |
| 2000        | 1200    | 150    | 572 KG  |
| 2000        | 2000    | 150    | 899 KG  |
| 2400        | 1200    | 150    | 680 KG  |
| 3000        | 1500    | 150    | 1028 KG |
| 4000        | 2000    | 150    | 1747 KG |

## KITS



|                 | Sargento            | Sargento  | Prisma   | Pino    | Pino magnético | Encosto   | Encosto   | Encosto   | Encosto   |
|-----------------|---------------------|-----------|----------|---------|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Materiais       | brunido / nitretado | nitretado | brunido  | brunido | Alumínio       | nitretado | nitretado | nitretado | nitretado |
| N° de artigo    | 220610.1            | 220630.1  | 220645.1 | 220511  | 220740         | 220410.N  | 220420.N  | 220426.N  | 220430.N  |
| Kit 1: 4-223100 | 4 x                 | 2 x       |          | 12 x    |                | 4 x       | 4 x       |           |           |
| Kit 2: 4-223200 | 6 x                 | 4 x       | 4 x      | 18 x    | 4 x            | 6 x       | 6 x       | 2 x       |           |
| Kit 3: 4-223300 | 10 x                | 6 x       | 4 x      | 24 x    | 4 x            | 8 x       | 8 x       | 2 x       |           |
| Kit 4: 4-223400 | 12 x                | 8 x       | 8 x      | 30 x    | 8 x            | 10 x      | 10 x      | 2 x       | 2 x       |
| Kit 5: 4-223500 | 14 x                | 10 x      | 8 x      | 30 x    | 8 x            | 12 x      | 12 x      | 4 x       | 4 x       |



## EXTREME 8.7 PLUS

Aço ferramenta X8.7 Temperado + Nitretação a plasma

- Espessura do material aprox. 17 – 19 mm
- Aba lateral da mesa feito de aço de alta qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma
- Furos Ø 22 mm
- Grade diagonal com furos na superfície
- Cantos, bordas e furos arredondados
- Altura lateral com 250 mm
- Furos na aba da mesa com 4 filas com espaçamento de 50 mm
- Com escala na superfície
- Estrutura reforçada por nervuras
- As linhas da grade permitem construções precisas

### A sua vantagem com uma mesa de solda e fixação Siegmund

- Redução do tempo de preparação
- Reações rápidas a mudanças
- Solda sem distorção
- 100% de repetibilidade
- Fácil fixação em todos os lugares
- Significativamente menos retrabalhos
- Altamente resiliente
- A mesma base para todos os projetos
- Baixa taxa de erro



#### TAMANHO DA MESA

| Comprimento | Largura | Altura | Peso    |
|-------------|---------|--------|---------|
| 1200        | 1200    | 250    | 432 KG  |
| 1500        | 1000    | 250    | 466 KG  |
| 2000        | 1000    | 250    | 595 KG  |
| 2400        | 1200    | 250    | 808 KG  |
| 3000        | 1500    | 250    | 1226 KG |
| 4000        | 2000    | 250    | 2061 KG |



Esquadro nitretado

220110.N

2 x

4 x

6 x

8 x

10 x



Esquadro nitretado

220152.N

2 x

2 x

2 x



Esquadro nitretado

220116.N

2 x

2 x

2 x



Esquadro nitretado

220162.N

2 x

2 x

2 x



Esquadro de rotação nitretado

220164+65.N

1 x + 1 x

1 x + 1 x

1 x + 1 x



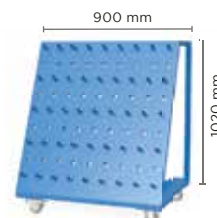
Esquadro nitretado

220144+46.N

1 x + 1 x

1 x + 1 x

1 x + 1 x



Carro de ferramentas

220910

1 x

1 x

1 x



Kit de acessórios

grátis

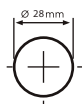
223999

1 x

1 x

1 x

1 x



# 28MM - MESAS DE SOLDA



## BASIC 28

Aço de alta qualidade S355J2+N

- Basic 8.7: Aço ferramenta X8.7 Temperado + Nitretação a plasma
- Espessura do material aprox. 24,5 – 27 mm
- Furos Ø 28 mm
- Basic 750: Grelha com furos à superfície 100x100 mm
- Basic 8.7: Grade diagonal com furos na superfície
- Cantos e bordas arredondadas
- Rosca M12 nos 4 lados da mesa a cada 200 mm
- Chanfro de 8x45° para montagem dos pés da mesa

## PROFESSIONAL 750

Aço de alta qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma

- Espessura do material aprox. 24,5 – 27 mm
- Furos Ø 28 mm
- Grelha com furos à superfície 100x100 mm
- Cantos, bordas e furos arredondados
- Altura lateral com 200 mm
- Distância furos laterais 50 mm
- Com escala na superfície
- Estrutura reforçada por nervuras
- As linhas da grade permitem construções precisas

### TAMANHO DA MESA

| Comprimento | Largura | Altura | Peso   |
|-------------|---------|--------|--------|
| 1000        | 1000    | 25     | 210 KG |
| 1200        | 800     | 25     | 203 KG |
| 1200        | 1200    | 25     | 299 KG |
| 1500        | 1000    | 25     | 314 KG |
| 2000        | 1000    | 25     | 409 KG |
| 2000        | 1200    | 25     | 494 KG |
| 2400        | 1200    | 25     | 597 KG |
| 3000        | 1500    | 25     | 909 KG |

### TAMANHO DA MESA

| Comprimento | Largura | Altura | Peso    |
|-------------|---------|--------|---------|
| 1000        | 1000    | 200    | 382 KG  |
| 1200        | 800     | 200    | 374 KG  |
| 1200        | 1200    | 200    | 510 KG  |
| 1500        | 1000    | 200    | 543 KG  |
| 1500        | 1500    | 200    | 767 KG  |
| 2000        | 1000    | 200    | 696 KG  |
| 2000        | 1200    | 200    | 809 KG  |
| 2000        | 2000    | 200    | 1265 KG |
| 2400        | 1200    | 200    | 952 KG  |
| 3000        | 1500    | 200    | 1466 KG |
| 4000        | 2000    | 200    | 2433 KG |

## KITS



|                | Sargento  | Sargento  | Prisma     | Pino    | Pino magnético | Encosto   | Encosto   | Encosto   |
|----------------|-----------|-----------|------------|---------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| Materiais      | nitretado | nitretado | nitretado  | brunido | Alumínio       | nitretado | nitretado | nitretado |
| N° de artigo   | 280610.N  | 280630.N  | 280648.1.N | 280511  | 280740         | 280410.N  | 280420.N  | 280430.N  |
| Kit 1:4-283100 | 4 x       | 2 x       | 2 x        | 12 x    |                | 4 x       | 4 x       |           |
| Kit 2:4-283200 | 6 x       | 4 x       | 4 x        | 18 x    | 4 x            | 6 x       | 6 x       |           |
| Kit 3:4-283300 | 10 x      | 6 x       | 4 x        | 24 x    | 4 x            | 8 x       | 8 x       |           |
| Kit 4:4-283400 | 14 x      | 10 x      | 6 x        | 30 x    | 8 x            | 10 x      | 10 x      | 4 x       |
| Kit 5:4-283500 | 14 x      | 10 x      | 8 x        | 36 x    | 8 x            | 12 x      | 12 x      | 4 x       |



## PROFESSIONAL EXTREME 8.7

Aço ferramenta X8.7 Temperado + Nitretação a plasma

- Espessura do material aprox. 24,5 – 27 mm
- Aba lateral da mesa feito de aço de alta qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma
- Furos Ø 28 mm
- Grade diagonal com furos na superfície
- Cantos, bordas e furos arredondados
- Altura lateral com 200 mm
- Furos na aba lateral na grade diagonal
- Com escala na superfície
- Estrutura reforçada por nervuras
- As linhas da grade permitem construções precisas



## EXTREME 8.8 PLUS

Aço ferramenta X8.8 Temperado + Nitretação a plasma

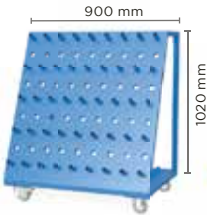
- Espessura do material aprox. 24,5 – 27 mm
- Aba lateral da mesa feito de aço de alta qualidade S355J2+N + Nitretação a plasma
- Furos Ø 28 mm
- Grade diagonal com furos na superfície
- Cantos, bordas e furos arredondados
- Altura lateral com 300 mm
- Furos na aba da mesa com 3 filas com espaçamento de 50 mm, 2 filas com espaçamento de 100 mm
- Com escala na superfície
- Estrutura reforçada por nervuras
- As linhas da grade permitem construções precisas

**TAMANHO DA MESA**

| Comprimento | Largura | Altura | Peso    |
|-------------|---------|--------|---------|
| 1000        | 1000    | 200    | 376 KG  |
| 1200        | 800     | 200    | 368 KG  |
| 1200        | 1200    | 200    | 504 KG  |
| 1500        | 1000    | 200    | 537 KG  |
| 1500        | 1500    | 200    | 759 KG  |
| 2000        | 1000    | 200    | 688 KG  |
| 2000        | 1200    | 200    | 801 KG  |
| 2000        | 2000    | 200    | 1255 KG |
| 24000       | 1200    | 200    | 947 KG  |
| 3000        | 1500    | 200    | 1429 KG |
| 4000        | 2000    | 200    | 2416 KG |
| 4800        | 2400    | 200    | 3181 KG |

**TAMANHO DA MESA**

| Comprimento | Largura | Altura | Peso    |
|-------------|---------|--------|---------|
| 1200        | 1200    | 300    | 582 KG  |
| 1500        | 1000    | 300    | 625 KG  |
| 1500        | 1500    | 300    | 871 KG  |
| 2000        | 1000    | 300    | 796 KG  |
| 2400        | 1200    | 300    | 1072 KG |
| 3000        | 1500    | 300    | 1611 KG |
| 4000        | 2000    | 300    | 2686 KG |

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Esquadro nitretado                                                                  | Esquadro nitretado                                                                  | Esquadro nitretado                                                                  | Esquadro de rotação nitretado                                                       | Esquadro nitretado                                                                  | Esquadro nitretado                                                                   | Carro de ferramentas                                                                  | Kit de acessórios grátis                                                              |
| 280110.N                                                                            | 280152.N                                                                            | 280162.N                                                                            | 280164+65.N                                                                         | 280166+67.N                                                                         | 280144+46.N                                                                          | 280910                                                                                | 283999                                                                                |
| 2 x                                                                                 | 2 x                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | 1 x                                                                                   |
| 4 x                                                                                 | 2 x                                                                                 | 2 x                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | 1 x                                                                                   |
| 6 x                                                                                 | 2 x                                                                                 | 2 x                                                                                 |                                                                                     | 1 x + 1 x                                                                           |                                                                                      |                                                                                       | 1 x                                                                                   |
| 8 x                                                                                 | 2 x                                                                                 | 2 x                                                                                 | 1 x + 1 x                                                                           | 1 x + 1 x                                                                           |                                                                                      | 1 x                                                                                   | 1 x                                                                                   |
| 12 x                                                                                | 2 x                                                                                 | 2 x                                                                                 | 1 x + 1 x                                                                           | 1 x + 1 x                                                                           | 1 x + 1 x                                                                            | 1 x                                                                                   | 1 x                                                                                   |

## SIEGMUND WORKSTATION

Quer trabalhar com madeiras ou construções de soldas metálicas – a Workstation é tão versátil como suas ideias e projetos.



Para mais informação:  
[www.siegmund.com](http://www.siegmund.com)



## MESA GIRATÓRIA AJUSTÁVEL EM ALTURA

Ergonomia de trabalho num espaço pequeno:

- Manipulação em 360°
- Rápido e fácil de ajustar à altura ideal de trabalho



Para mais informação:  
[www.siegmund.com](http://www.siegmund.com)



## MESA ELEVATÓRIA MÓVEL

Defina novos padrões de ergonomia e flexibilidade no trabalho e aproveite as diversas possibilidades de aplicação da mesa de elevação Siegmund.



Para mais informação:  
[www.siegmund.com](http://www.siegmund.com)



## SIEGMUND SYNCHROLIFT POSICIONADOR

Posicionador de colunas elétrico, que pode elevar, abaixar ou virar à esquerda e à direita.

- Disponível em vários tamanhos.
- Manuseio rápido com alta precisão de repetição
- Redução de tempo e máxima produtividade.



Para mais informação:  
[www.siegmund.com](http://www.siegmund.com)



## BANCADA MESA DE ALUMÍNIO

Para montagem ou Marcenaria

- Expansível individualmente, com tamanhos diferentes
- Estrutura de alumínio leve e robusta
- Disponível com e sem ajuste de altura



Para mais informação:  
[www.siegmund.com](http://www.siegmund.com)



## CÉLULA DE SOLDA SIEGMUND

Sistema modular compacto

- Configurável individualmente e posteriormente expansível
- Compatível com todos os tipos de robôs e cobots



Para mais informação:  
[www.siegmund.com](http://www.siegmund.com)



## SISTEMA DE TRILHOS

Projetos de qualquer dimensão podem ser posicionados e fixos.

- Montagem precisa e espaço de trabalho estruturado
- Infinitas opções de fixação em qualquer dimensão
- Mesas e acessórios podem ser facilmente movidos nos trilhos e fixos a cada 100mm



Para mais informação:  
[www.siegmund.com](http://www.siegmund.com)



## CABINE DE SOLDA A LASER

A solda a laser manual é parte importante da tecnologia de solda. Atendendo requisitos de segurança da solda a laser manual, Desenvolvemos uma célula adequada para suas mesas de solda.

- Proteção obrigatória contra radiação espalhada e reflexos ao redor
- Reduz interferências causadas por fatores externos
- Opcionalmente com telhado
- Melhoria da qualidade da solda



Para mais informação:  
[www.siegmund.com](http://www.siegmund.com)

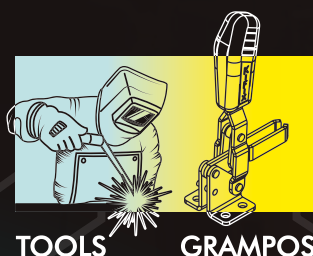






# SOLUÇÕES PARA SOLDA E FIXAÇÃO

## siegmund



**Kifix**<sup>®</sup>  
G R U P O



ACESSE:



**KIFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.**

Fone/Fax: 54 3028.4614/3028.4615 | [kifix@kifix.com.br](mailto:kifix@kifix.com.br)

Rua Gov. Roberto Silveira, 899 - Santa Catarina

CEP 95032-710 - Caxias do Sul | RS