

# CATÁLOGO DE MÁQUINAS

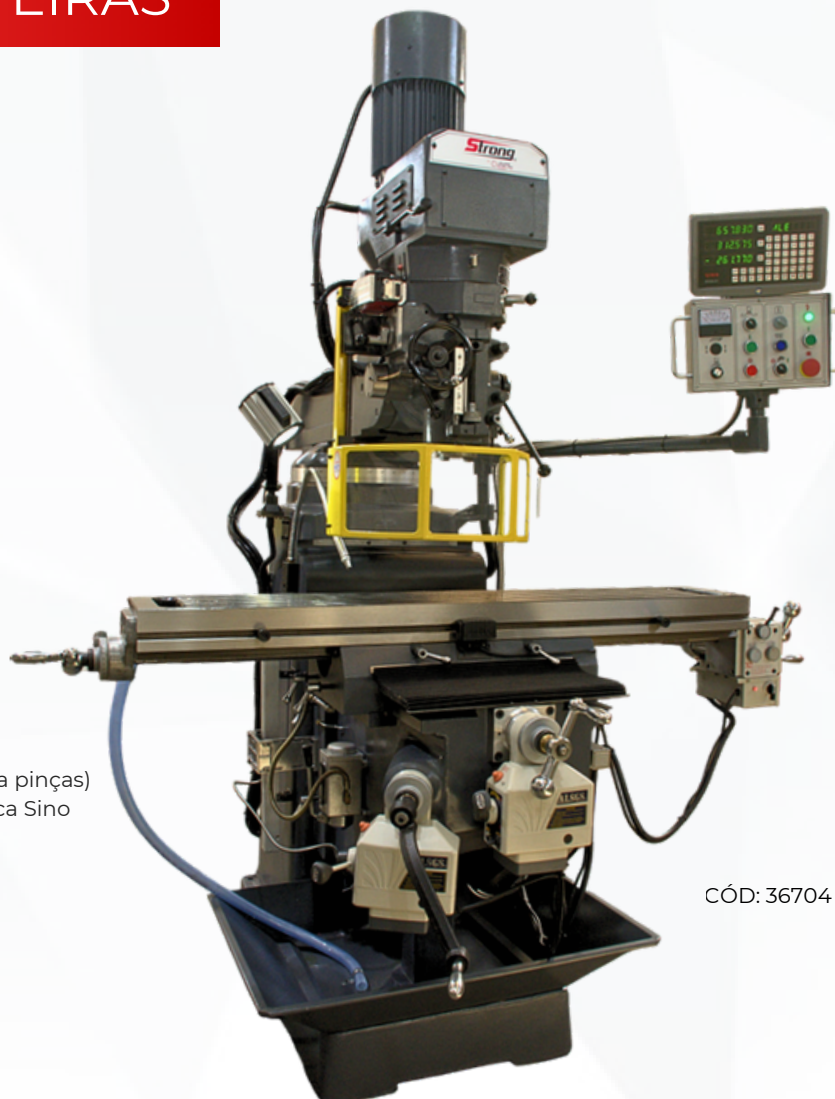
FRESADORAS FERRAMENTEIRAS | FURADEIRAS | ROSQUEADEIRAS  
| SERRAS FITAS | TORNOS MECÂNICOS | ACESSÓRIOS

**Strong**®

By  **AFL**  
Equipamentos

ROBUSTEZ COM GARANTIA DE QUALIDADE

# FRESADORAS FERRAMENTEIRAS



CÓD: 36704

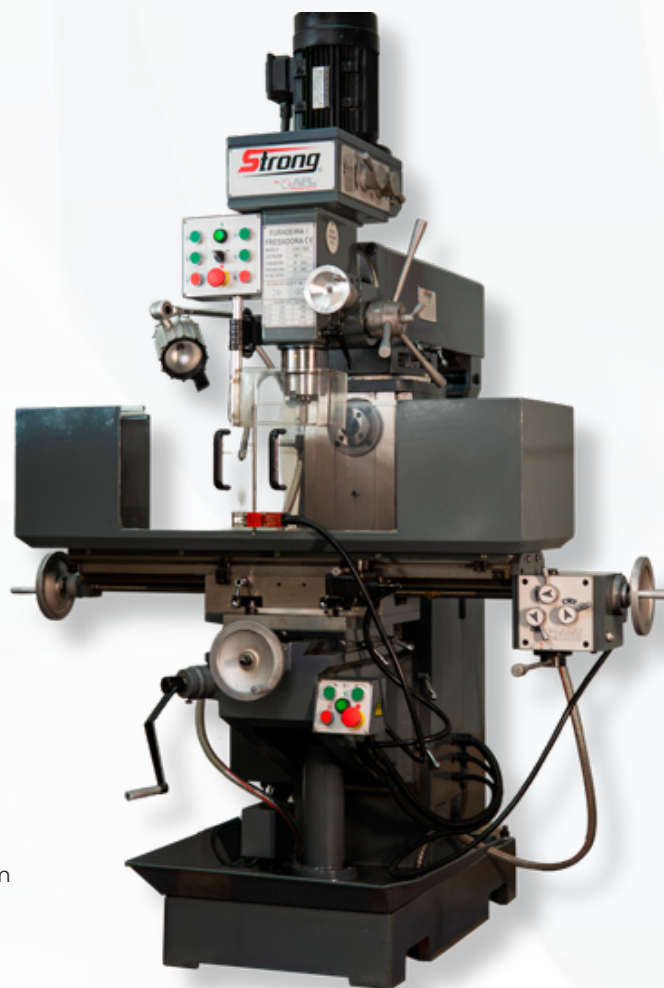
## ACESSÓRIOS

Jogo de pinças (15 pçs e porta pinças)  
Indicador digital 3 eixos marca Sino  
Morsa  
Jogo de grampos  
Iluminação  
Sistema de refrigeração  
Bandeja porta cavacos

| INFORMAÇÕES<br>TÉCNICAS            | STM4<br>CÓD: 36702 | STM5<br>CÓD: 36703 | STI5<br>CÓD: 36704<br>CÓD: 39118 | STM-8<br>CÓD: 99999 | STI-8<br>CÓD: 99999    |
|------------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------------|---------------------|------------------------|
| TAMANHO DA MESA                    | 1370X250MM         | 1370X250MM         | 1370X250MM                       | 1500X305MM          | 1500X305MM             |
| CURSO LONGITUDINAL - X             | 740MM              | 860MM              | 860MM                            | 1100MM              | 1100MM                 |
| CURSO TRANSVERSAL - Y              | 320MM              | 360MM              | 360MM                            | 380MM               | 380MM                  |
| CURSO VERTICAL - Z                 | 400MM              | 400MM              | 400MM                            | 460MM               | 460MM                  |
| CAPACIDADE DE PESO SOBRE<br>A MESA | 300KG              | 300KG              | 300KG                            | 400KG               | 400KG                  |
| POTÊNCIA DO MOTOR                  | 5CV                | 5CV                | 5CV                              | 5CV                 | 5CV                    |
| VELOCIDADES                        | 60 A 4200RPM       | 60 A 4200RPM       | VARIÁVEL                         | 60 A 4200RPM        | VARIÁVEL               |
| CONE                               | ISO 40             | ISO 40             | ISO 40                           | ISO 40              | ISO 40                 |
| DIÂMETRO DO MANGOTE                | 85MM               | 100MM              | 100MM                            | 100MM               | 100MM                  |
| VARIAÇÃO DE VELOCIDADES            | POLIA VARIADORA    | POLIA VARIADORA    | INVERSOR DE FREQUÊNCIA           | POLIA VARIADORA     | INVERSOR DE FREQUÊNCIA |
| AVANÇO EIXO X                      | ELETRÔNICO         | ENGRENADO          | ENGRENADO                        | ENGRENADO           | ENGRENADO              |
| AVANÇO EIXO Y                      | ELETRÔNICO         | ELETRÔNICO         | ELETRÔNICO                       | ENGRENADO           | ENGRENADO              |
| AVANÇO EIXO Z                      | ELETRÔNICO         | ELETRÔNICO         | ELETRÔNICO                       | MOTORIZADO          | MOTORIZADO             |
| SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO            | MANUAL             | MANUAL             | MANUAL                           | MANUAL              | MANUAL                 |
| PESO                               | 1.310KG            | 1.360KG            | 1.400KG                          | 2.300KG             | 2.300KG                |
| DIMENSÕES (CXLXA)                  | 1700X2000X2000MM   | 1800X2000X2000MM   | 1800X2000X2000MM                 | 26000X2500X2300MM   | 26000X2500X2300MM      |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# FRESADORAS COMBINADAS



## ACESSÓRIOS

Morsa  
Iluminação  
Refrigeração  
Mandrill 16mm  
Jogo de pinças  
Buchas de redução  
Eixos horizontais 22mm e 27mm

CÓD: 36713

| INFORMAÇÕES<br>TÉCNICAS          | SCM-1000<br>VERTICAL/HORIZONTAL<br>CÓD: 36713 | SCM-1270<br>VERTICAL/HORIZONTAL - COM DIGITAL 2 EIXOS<br>220V ----- CÓD: 39659<br>380V ----- CÓD: 39658 |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MESA                             | 1.000X240MM                                   | 1270X280MM                                                                                              |
| CURSO EIXO - X                   | 600MM                                         | 750MM                                                                                                   |
| CURSO EIXO - Y                   | 230MM                                         | 270MM                                                                                                   |
| CONE                             | ISO 40                                        | ISO 40                                                                                                  |
| MOTOR / EIXO HORIZONTAL          | 2CV                                           | 3CV                                                                                                     |
| MOTOR / EIXO VERTICAL            | 1,0/2,0CV                                     | 1,0/2,0CV                                                                                               |
| CURSO VERTICAL DO EIXO DA ÁRVORE | 120MM                                         | 120MM                                                                                                   |
| DIÂMETRO DO MANGOTE              | 100MM                                         | 100MM                                                                                                   |
| VELOCIDADE NO CABEÇOTE VERTICAL  | 8 (115 - 1.750RPM)                            | 8 (140 - 2.100RPM)                                                                                      |
| VELOCIDADE NO EIXO HORIZONTAL    | 8 (60 - 1.350RPM)                             | 8 (48 - 1.560RPM)                                                                                       |
| PESO                             | 1.120KG                                       | 1.400KG                                                                                                 |
| DIMENSÕES (CXLXA)                | 1.120X1.140X2.000MM                           | 1.700X1.1450X2.245MM                                                                                    |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# FURADEIRAS ROSQUEADEIRAS



CÓD: 36705

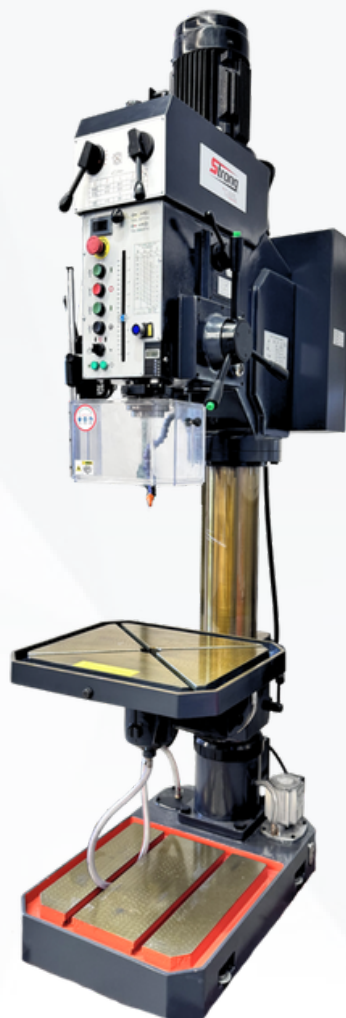
## ACESSÓRIOS

Hastes para mandril  
Mandril / 16mm

| INFORMAÇÕES<br>TÉCNICAS             | FRB25/20<br>CÓD: 36705 |
|-------------------------------------|------------------------|
| CAPACIDADE DE FURAÇÃO               | 25MM                   |
| CAPACIDADE DE ROSQUEAR              | 20MM                   |
| CURSO DO EIXO ÁRVORE                | 100MM                  |
| DISTÂNCIA DO EIXO ÁRVORE À COLUNA   | 190MM                  |
| DISTÂNCIA DO EIXO ÁRVORE À BASE     | 560MM                  |
| DISTÂNCIA MÁX.DO EIXO ÁRVORE À MESA | 315MM                  |
| CONE MORSE                          | 3CM                    |
| VELOCIDADES                         | 5 (350-2580RPM)        |
| DIMENSÕES DA BASE                   | 320X330MM              |
| DIMENSÕES DA MESA                   | 280X300MM              |
| TRANSMISSÃO                         | CORREIAS               |
| POTÊNCIA DO MOTOR PRINCIPAL         | 1CV                    |
| PESO                                | 140KG                  |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# FURADEIRAS DE COLUNA



CÓD: 38880

## ACESSÓRIOS

Avanços e rosqueamento automático  
Avanços e rosqueamentos manuais  
Proteção contra cavacos em acrílico  
Refrigeração  
Mesa giratória  
Iluminação  
Acionamento por engrenagem  
Extrator de ferramentas  
Mandril aperto rápido  
Buchas de reduções  
Leitor digital de profundidade  
(FSCY40A - FSCY50A)  
Movimento vertical da mesa  
motorizado (FSCY40A - FSCY50A)

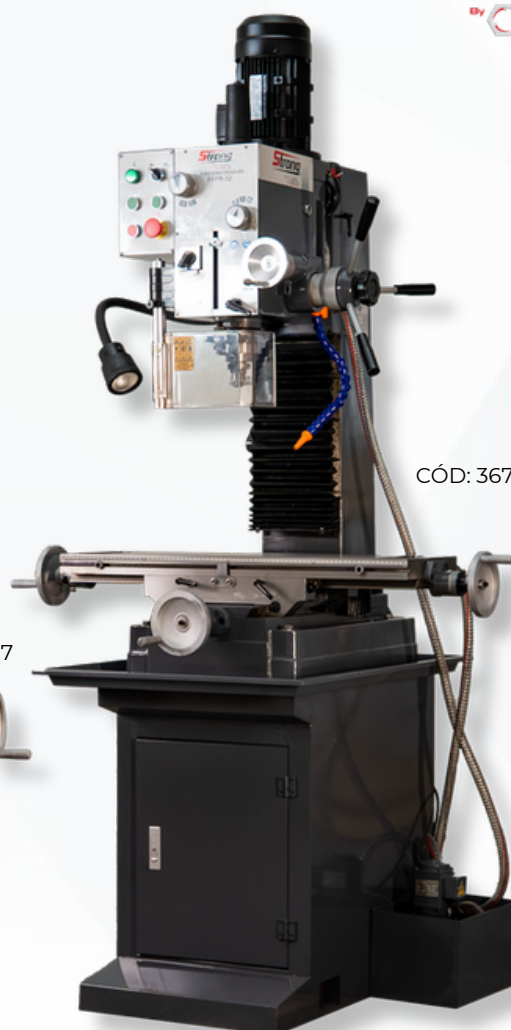
| INFORMAÇÕES<br>TÉCNICAS           | FSCY 30A<br>CÓD: 38879 | FSCY 40 A<br>CÓD: 38880     | FSCY 50A<br>CÓD: 38881 |
|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------|------------------------|
| CAPACIDADE DE FURAÇÃO             | 30 MM                  | 40 MM                       | 50MM                   |
| CAPACIDADE DE ROSQUEAR            | M 20                   | M 24                        | M30                    |
| CURSO DO EIXO ÁRVORE              | 155 MM                 | 200 MM                      | 240 MM                 |
| DISTÂNCIA DO EIXO ÁRVORE À COLUNA | 320 MM                 | 360 MM                      | 360 MM                 |
| DISTÂNCIA DO EIXO ÁRVORE À BASE   | 1180 MM                | 1175 MM                     | 1170 MM                |
| DISTÂNCIA DO EIXO ÁRVORE À MESA   | 625 MM                 | 590 MM                      | 590 MM                 |
| INCLINAÇÃO DA MESA                | 45°                    | 45°                         | 45°                    |
| CONE MORSE                        | 4 CM                   | 4 CM                        | 4 CM                   |
| VELOCIDADES                       | 12(150-3635RPM)        | 12(62-1680RPM)              | 12(62-1680 RPM)        |
| AVANÇOS                           | 0,1 - 0,2 - 0,3 MM/MIN | 0,1- 0,2 - 0,3 - 0,4 MM/MIN | 0,1-0,2-,03,0,4 MM/MIN |
| DIMENSÕES DA BASE                 | 370 X 360 MM           | 445 X 435 MM                | 445 X 435 MM           |
| DIMENSÕES DA MESA                 | 500 X 420 MM           | 580 X 460 MM                | 580 X 460 MM           |
| DIÂMETRO DA COLUNA                | 120 MM                 | 160 MM                      | 160MM                  |
| POTÊNCIA DO MOTOR PRINCIPAL       | 1,3/1,7 CV             | 3 CV                        | 4 CV                   |
| PESO                              | 600 KG                 | 675 KG                      | 710 KG                 |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# FURADEIRAS FRESADORAS



CÓD: 36707



CÓD: 36710

## ACESSÓRIOS

buchas de reduções  
Hastes para mandril  
Mandril / 16mm

| INFORMAÇÕES<br>TÉCNICAS         | FFR30<br>CÓD: 36707 | FFPR32<br>CÓD: 36710 |
|---------------------------------|---------------------|----------------------|
| CAPACIDADE DE FURAÇÃO           | 30MM                | 32MM                 |
| CURSO DO EIXO ÁRVORE            | 120MM               | 120MM                |
| DISTÂNCIA DO EIXO ÁRVORE À MESA | 440MM               | 420MM                |
| CONE MORSE                      | 3CM                 | 4CM                  |
| VELOCIDADES                     | 12 (140-2436RPM)    | 12 (115-3150RPM)     |
| CURSO LONGITUDINAL              | 500MM               | 560MM                |
| CURSO TRANSVERSAL               | 150MM               | 190MM                |
| TRANSMISSÃO                     | CORREIA             | ENGRENADA            |
| DIMENSÕES DA MESA               | 730X210MM           | 800X240MM            |
| DIMENSÕES (CXLXA)               | 950X760X1.150MM     | 1090X785X1.120MM     |
| POTÊNCIA DO MOTOR PRINCIPAL     | 2CV                 | 1,5/2,0CV            |
| PESO                            | 300KG               | 350KG                |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# ROSQUEADEIRAS



CÓD: 36715

## ACESSÓRIOS

Jogo de cossinetes 1/2" a 3/4" BSPT

Jogo de cossinetes 1" a 2" BSPT

Jogo de cossinetes 2.1/2" a 4" BSPT

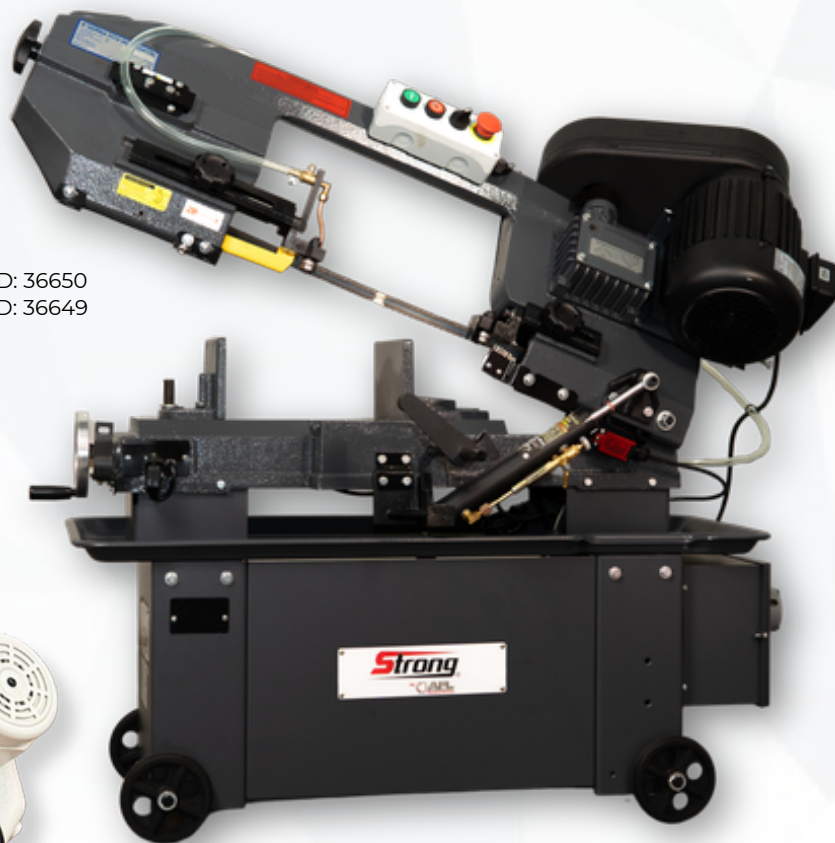
| INFORMAÇÕES TÉCNICAS              | SRE4M<br>CÓD: 36715                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| CABEÇOTE AUTOMÁTICO               | 1/2" A 2" E 2.1/2" A 4"               |
| ALIMENTAÇÃO                       | MONOFÁSICA                            |
| VOLTAGEM                          | 220V                                  |
| POTÊNCIA                          | 750W                                  |
| CORTA TUBOS                       | 1/2" À 4"                             |
| ESCREADOR                         | 1/2" A 4"                             |
| VELOCIDADE DE CORTE E ESCREAMENTO | 24 RPM                                |
| VELOCIDADE DE ROSCA               | 1/2 A 2": 9 RPM / 2.1/2" A 4": 24 RPM |
| DIMENSÃO CXAXL                    | 94X54X60                              |
| PESO                              | 130KG                                 |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# SERRAS FITAS



220V ----- Cód: 36650  
380V ----- Cód: 36649



CÓD: 38773

## ACESSÓRIOS SFH-8

Bomba de refrigeração  
Escova para limpeza de lâmina

| INFORMAÇÕES<br>TÉCNICAS | SFH-4<br>Cód: 38773 | SFH-8<br>220V ----- Cód: 36650<br>380V ----- Cód: 36649 |
|-------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------|
|                         | 4"                  | 8"                                                      |
| CAPACIDADE DE CORTE     | 90° ● 100MM         | 90° ● 200MM                                             |
|                         | 90° ─ 100MM X 150MM | 90° ─ 200X240MM                                         |
|                         | 45° ● 60MM          | 45° ● 110MM                                             |
|                         | 45° ─ 60MM X 100MM  | 45° ─ 180X110MM                                         |
| MOTOR                   | 0,5CV               | 1CV                                                     |
| COMPRIMENTO DA LÂMINA   | 13X0,65X1.470MM     | 19X0,9X2.360MM                                          |
| PESO                    | 27KG                | 140KG                                                   |
| DIMENSÕES (CXLXA)       | 72 X 46 X 38CM      | 1370X480X1.120MM                                        |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# SERRAS FITAS



CÓD: 39117



CÓD: 36651

## ACESSÓRIOS

Bomba de refrigeração  
Escova para limpeza de lâmina

| INFORMAÇÕES<br>TÉCNICAS | SFH-260G                                                               | SFH-10                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|                         | 220V ----- CÓD: 39117<br>380V ----- CÓD: 39116<br>Cabeçote giratório   | CÓD: 36651                                                              |
| CAPACIDADE DE CORTE     | 9"<br>90° ● 230MM<br>90° — 260X190MM<br>45° ● 160MM<br>45° — 150X170MM | 10"<br>90° ● 250MM<br>90° — 250X415MM<br>45° ● 190MM<br>45° — 250X190MM |
| MOTOR                   | 1,5/2CV                                                                | 2CV                                                                     |
| COMPRIMENTO DA LÂMINA   | 27X0,9X2.450MM                                                         | 27X0,9X3.300MM                                                          |
| PESO                    | 210KG                                                                  | 320KG                                                                   |
| DIMENSÕES (CXLXA)       | 1450X720X1.020MM                                                       | 1739X571X1.130MM                                                        |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# SERRA FITA

## HIDRÁULICA DUPLA COLUNA



CÓD: 40562

### ACESSÓRIOS

Morsa hidráulica  
Guias de metal duro com rolamentos  
Escova de aço para limpeza da lâmina

| INFORMAÇÕES TÉCNICAS  | SFDC-400H<br>CÓD: 40562                                                                       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| CAPACIDADE DE CORTE   | <div> <div>90°</div> <div>90°</div> <div> </div> <div>400MM</div> <div>500X400MM</div> </div> |
| MOTOR                 | 5,5CV                                                                                         |
| COMPRIMENTO DA LÂMINA | 34X1,1X4,650MM                                                                                |
| PESO                  | 1400KG                                                                                        |
| DIMENSÕES (CXLXA)     | 2.400X1.100X1730                                                                              |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# TORNOS DE BANCADA



CÓD: 36709

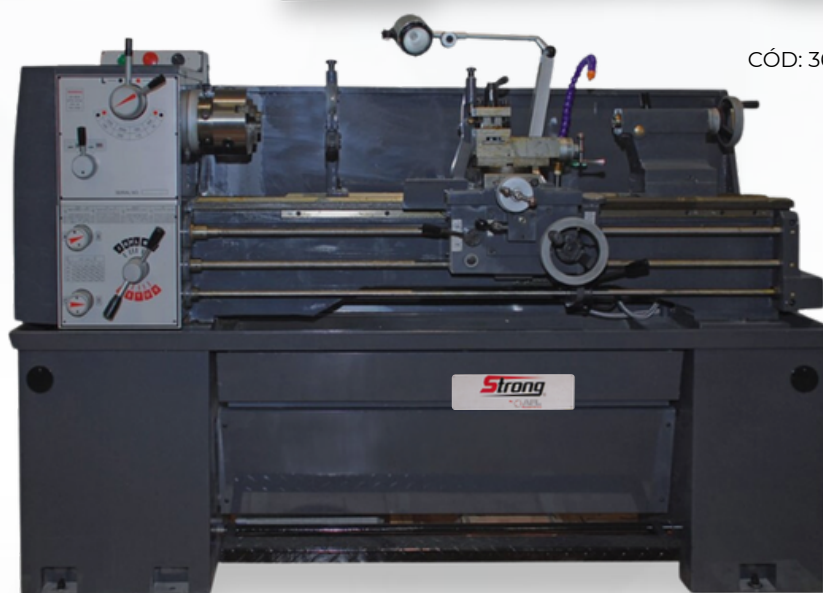


## ACESSÓRIOS STANDARD

STB125/550

Placa 3 Castanhas  
Placa 4 Castanhas  
Luneta Fixa  
Luneta Móvel  
Protetor Traseiro

CÓD: 36752



STB175/1000

Placa 3 Castanhas  
Placa 4 Castanhas  
Placa Lisa  
Bomba de Refrigeração  
Freio de Emergência  
Luneta Fixa  
Luneta Móvel  
Protetor Traseiro  
Iluminação

| INFORMAÇÕES<br>TÉCNICAS     | STB125/550<br>CÓD: 36709 | STB175/1000<br>CÓD: 36752 |
|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| COMPRIMENTO DO BARRAMENTO   | 550MM                    | 1000MM                    |
| DISTÂNCIA ENTRE PONTOS      | 550MM                    | 1000MM                    |
| DIÂMETRO ADMISSÍVEL         | 250MM                    | 350MM                     |
| PASSAGEM DO EIXO ÁRVORE     | 26MM                     | 38MM                      |
| MOTOR                       | 1CV                      | 2CV                       |
| DIÂMETRO ADMISSÍVEL NA CAVA | -                        | 506MM                     |
| LARGURA DO BARRAMENTO       | 135MM                    | 186MM                     |
| ENCAIXE DO CONTRA PONTO     | 2CM                      | 3CM                       |
| VELOCIDADES                 | 6 (125-2.000RPM)         | 8 (70-2.000RPM)           |
| PESO                        | 225KG                    | 650KG                     |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

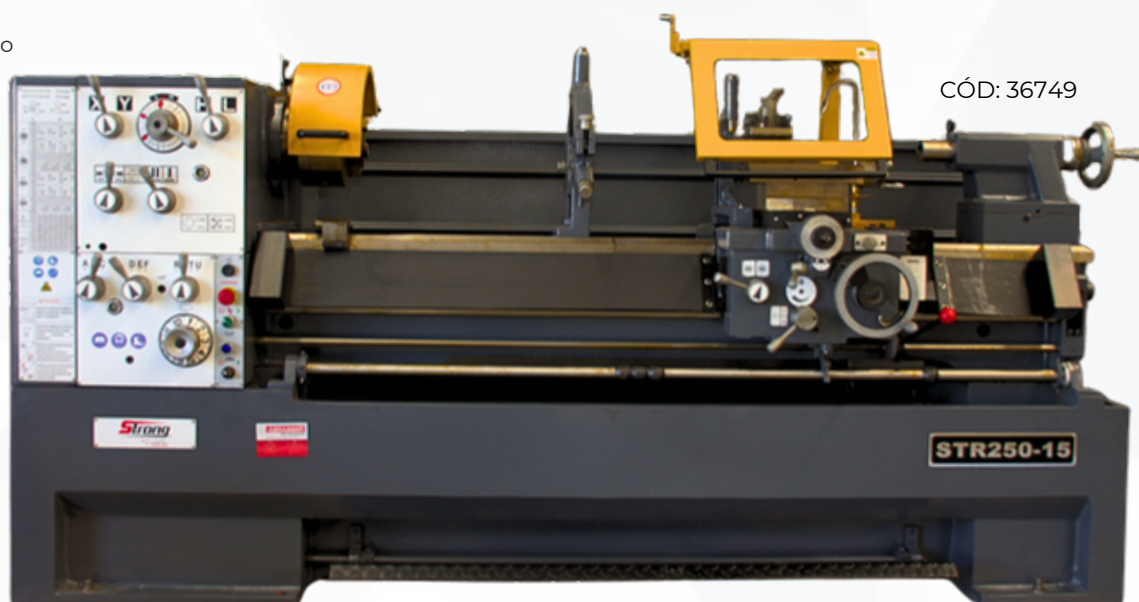
# TORNOS UNIVERSAIS



## ACESSÓRIOS

Placa universal 3 Castanhas  
Placa universal 4 Castanhas

Placa arraste  
Freio de emergência  
Luneta fixa  
Luneta móvel  
Bomba de refrigeração  
Chaves de serviços  
Iluminação  
Protetor traseiro



CÓD: 36749

| INFORMAÇÕES<br>TÉCNICAS          | STL200-10<br>CÓD: 36750 | STR 205-10<br>CÓD: 39119<br>Com digital 2 eixos | STR250-15<br>CÓD: 36749 | STR 280-15-105<br>CÓD: 39120 | STL330-22<br>CÓD: 36751 |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------|
| COMPRIMENTO DO BARRAMENTO        | 1.000MM                 | 1000MM                                          | 1.500MM                 | 1500MM                       | 2.200MM                 |
| DISTÂNCIA ENTRE PONTOS           | 1.000MM                 | 950MM                                           | 1.500MM                 | 1.500MM                      | 2.200MM                 |
| DIÂMETRO ADMISSÍVEL              | 400MM                   | 410MM                                           | 510MM                   | 560M                         | 660MM                   |
| DIÂMETRO ADMISSÍVEL NA CAVA      | 570MM                   | 640MM                                           | 740MM                   | 785MM                        | 840MM                   |
| PASSAGEM DO EIXO                 | 52MM                    | 58MM                                            | 58MM                    | 105MM                        | 52MM                    |
| DIÂMETRO SOBRE CARRO             | 255MM                   | 220M                                            | 320MM                   | 355MM                        | 460MM                   |
| LARGURA DO BARRAMENTO            | 312MM                   | 300MM                                           | 300MM                   | 350MM                        | 312MM                   |
| ROSCA POLEGADA                   | (61) 1,5/8-72           | (60) 2-112                                      | (60) 2/112              | (60)2-112                    | (61) 1,5/8-72           |
| ROSCA MÉTRICA                    | (24) 0,5-20             | (41) 0.1-14                                     | (41) 0.1-14             | (41)0.1-14                   | (24) 0,5-20             |
| MOTOR                            | 5,5/7,5CV               | 7,5CV                                           | 7,5CV                   | 10 CV                        | 5,5/7,5CV               |
| NÚMERO DE VELOCIDADES            | 12 (27 A 2.000 RPM)     | 12 (25 - 2000 RPM)                              | 12 (16 A 1.800 RPM)     | 12 (25-1600RPM)              | 12 (27 A 2.000 RPM)     |
| ENCAIXE CÔNICO DO CONTRAPONTO    | 4CM                     | 4 CM                                            | 4CM                     | 5CM                          | 4CM                     |
| CURSO DO MANGOTE                 | 120MM                   | 128MM                                           | 150MM                   | 180MM                        | 150MM                   |
| SECÇÃO DO CARRO PORTA FERRAMENTA | 20X20MM                 | 25 X 25MM                                       | 25X25MM                 | 25.X25MM                     | 25X25MM                 |
| PESO                             | 1.850KG                 | 1980KG                                          | 2530KG                  | 2800 KG                      | 2.600KG                 |
| DIMENSÕES                        | 2360X1000X1200MM        | 2.200X1.100X1.400MM                             | 2750X1080X1400MM        | 2.850X1.150X1.460MM          | 3500X1024X1400MM        |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# TORNOS UNIVERSAIS



## ACESSÓRIOS

Placa universal 3 Castanhas  
Placa universal 4 Castanhas  
Placa arraste  
Freio de emergência  
Luneta fixa  
Luneta móvel  
Bomba de refrigeração  
Chaves de serviços  
Iluminação  
Protetor traseiro



CÓD: 38882

| INFORMAÇÕES<br>TÉCNICAS          | STR330-23-80<br>CÓD: 39657 | STR 330-23-105<br>CÓD: 39121 | STP330-30-105<br>CÓD: 38882 | STR 330-30-105<br>CÓD: 39656 |
|----------------------------------|----------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| COMPRIMENTO DO BARRAMENTO        | 2.300MM                    | 2.300MM                      | 3.000MM                     | 3.000MM                      |
| DISTÂNCIA ENTRE PONTOS           | 2.250MM                    | 2.250MM                      | 3.000MM                     | 2.910MM                      |
| DIÂMETRO ADMISSÍVEL              | 660MM                      | 660MM                        | 660MM                       | 660MM                        |
| DIÂMETRO ADMISSÍVEL NA CAVA      | 885MM                      | 885MM                        | 870MM                       | 885MM                        |
| PASSAGEM DO EIXO                 | 80MM                       | 105MM                        | 105MM                       | 105MM                        |
| DIÂMETRO SOBRE CARRO             | 455MM                      | 455MM                        | 420MM                       | 455MM                        |
| LARGURA DO BARRAMENTO            | 350MM                      | 350MM                        | 405MM                       | 350MM                        |
| ROSCA POLEGADA                   | (60)2-112                  | (60)2-112                    | (26)2-28                    | (60)2-112                    |
| ROSCA MÉTRICA                    | (47)0,2-14                 | (47)0,2-14                   | (22) 1-14                   | (47)0,2-14                   |
| MOTOR                            | 10CV                       | 10CV                         | 10CV                        | 10CV                         |
| NÚMERO DE VELOCIDADES            | 12 (16 A 1600RPM)          | 12 (16 A 1600RPM)            | 12(36 A1600                 | 12(36 A1600RPM)              |
| ENCAIXE CÔNICO DO CONTRAPONTO    | 5CM                        | 5CM                          | 5CM                         | 5CM                          |
| CURSO DO MANGOTE                 | 180MM                      | 180MM                        | 150MM                       | 180MM                        |
| SECÇÃO DO CARRO PORTA FERRAMENTA | 25X 25                     | 25X 25                       | 25X25                       | 25X25                        |
| PESO                             | 3290KG                     | 3300KG                       | 4100KG                      | 3690KG                       |
| DIMENSÕES                        | 3700X1150X1510MM           | 3700X1150X1510MM             | 4500X1100X1450MM            | 4400X1150X1510MM             |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# ACESSÓRIOS

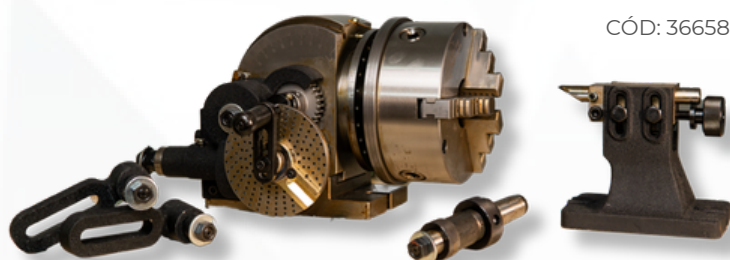


CÓD: 36755  
CÓD: 38884



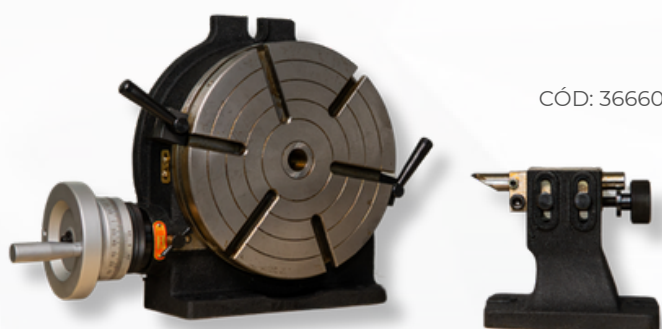
CÓD: 36753  
CÓD: 36754  
CÓD: 36756  
CÓD: 36756

| PLACAS UNIVERSAIS AUTO CENTRANTE |                                                                   |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| CÓD: 36753                       | 6" 3 CASTANHAS INTERNAS/"3 CASTANHAS EXTERNAS - FIXAÇÃO TRASEIRA  |
| CÓD: 36754                       | 8" 3 CASTANHAS INTERNAS/"3 CASTANHAS EXTERNAS - FIXAÇÃO TRASEIRA  |
| CÓD: 38883                       | 10" 3 CASTANHAS INTERNAS/"3 CASTANHAS EXTERNAS - FIXAÇÃO TRASEIRA |
| CÓD: 36756                       | 12" 3 CASTANHAS INTERNAS/"3 CASTANHAS EXTERNAS - FIXAÇÃO TRASEIRA |
| CÓD: 36755                       | 10" 3 CASTANHAS REVERSÍVEIS - FIXAÇÃO TRASEIRA                    |
| CÓD: 38884                       | 12" 3 CASTANHAS REVERSÍVEIS - FIXAÇÃO TRASEIRA                    |



CÓD: 36658

| DIVISORES UNIVERSAIS |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| CÓD: 36658           | ALTURA 132MM C/ PLACA 7" MODELO BS 2 |



CÓD: 36660

| MESAS DIVISORAS |                  |
|-----------------|------------------|
| CÓD: 36660      | 10" C/ACESSÓRIOS |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# ACESSÓRIOS



CÓD: 38774



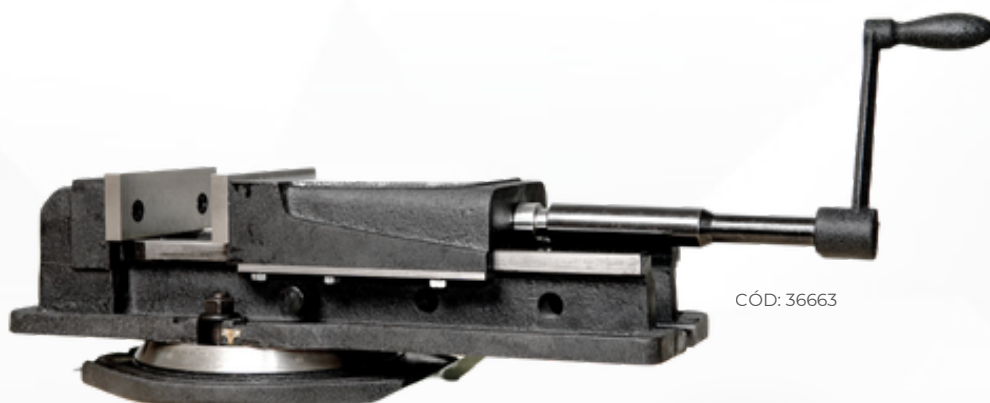
CÓD: 36652



CÓD: 36654  
CÓD: 36656

## AVANÇOS ELETRÔNICOS AUTOMÁTICOS

|            |                  |
|------------|------------------|
| CÓD: 36652 | APF 500 - Eixo x |
| CÓD: 36654 | APF 750 - Eixo y |
| CÓD: 36656 | APF 750 - Eixo z |
| CÓD: 38774 | APF 950 - Eixo z |



CÓD: 36663

## MORSAS MECÂNICAS GIRATÓRIAS

|            |                                              |
|------------|----------------------------------------------|
| CÓD: 36662 | MGM - J 400 - ABERTURA 180MM / LARGURA 110MM |
| CÓD: 36663 | MGM - J 500 - ABERTURA 235MM / LARGURA 130MM |
| CÓD: 36664 | MGM - J 600 - ABERTURA 300MM / LARGURA 152MM |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.

# ACESSÓRIOS



| INDICADOR DIGITAL SINO E RÉGUAS DIGITAIS |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| CÓD: 38890                               | DIGITAL 3 EIXOS / MODELO SDS6 - 3V        |
| CÓD: 38889                               | RÉGUA DIGITAL 470 MM / MODELO KA300 - 470 |
| CÓD: 38888                               | RÉGUA DIGITAL 520 MM / MODELO KA300 - 520 |
| CÓD: 38887                               | RÉGUA DIGITAL 570 MM / MODELO KA300 - 570 |
| CÓD: 38886                               | RÉGUA DIGITAL 970 MM / MODELO KA300 - 970 |



| JOGO DE PINÇA |                                         |
|---------------|-----------------------------------------|
| CÓD: 38885    | JOGO DE PINÇA ISO 40 / ER40 - 23 PINÇAS |

TODAS AS IMAGENS APRESENTADAS TÊM CARÁTER ESTRITAMENTE ILUSTRATIVO.



## MATRIZ

Endereço: Rua Maloha Haussem, 465.  
Bairro: City - Cep: 94935-793  
Cachoeirinha / RS  
Tele Vendas: (51) 3441-8050

## LOJA

Endereço: Av. Frederico Augusto Ritter, 183.  
Bairro: City - Cep: 94935-794  
Cachoeirinha / RS  
Atendimento: (51) 3441-8033

## FILIAL

Endereço: Av. Levy Ramos Martins, 818.  
Bairro: Nova Brasília - Cep: 88780-000  
Imbituba / SC  
Tele Vendas e atendimento: (48) 3701-0229



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



[abrasser@abrasser.com.br](mailto:abrasser@abrasser.com.br)

**EPI | MRO | SOLDAS | ROLAMENTOS | FERRAMENTAS | TALHAS ELÉTRICAS**  
**PONTES ROLANTES | MÁQUINAS | IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO**

