

BVB15 - R\$ 1.275,00

Motor de Indução Trifásico 25 HP - BVB15

Informações Técnicas

Marca: General Electric

Fabricação: Indústria Brasileira

Diâmetro do eixo: 48 mm

1 polia com 4 canais de 20 mm cada

Potência do motor: 25 HP

Voltagem: 220/380V Trifásico

Ciclos: 50/60

Velocidade: 1.470/ 1.765 rpm

Medidas Gerais

Largura: 0,51 cm

Altura: 0,42 cm

Comprimento: 0,69 cm

Peso: 350 Kg

1**BVB30 - R\$ 354,96**

Motor de Indução Trifásico 7,5 HP - BVB30

Informações Técnicas

Marca: General Eletric

Modelo: B5K284D8

Fabricação: Indústria Brasileira

Diâmetro do eixo: 32 mm

1 polia com 2 canais de 20 mm cada

Potência do motor: 7,5 HP

Voltagem: 220/380V - Trifásico

Velocidade: 1.435 rpm

Medidas Gerais

Largura: 0,43 cm

Altura: 0,36 cm

Comprimento: 0,61 cm

Peso: 190 Kg

2**BVB31 - R\$ 354,96**

Motor de Indução Trifásico 7,5 HP - BVB31

Informações Técnicas

Marca: Bruno Vilas Boas

Fabricação: Indústria Brasileira

Diâmetro do eixo: 32 mm

Potência do motor: 7,5 HP

Voltagem: 220/380V - Trifásico

Medidas Gerais**3**

Largura: 0,42 cm
Altura: 0,37 cm
Comprimento: 0,59 cm
Peso: 190 Kg

CCL59 - R\$ 6.426,00

Transformador Trifásico 45 kva - CCL59

Informações Técnicas

Marca: Itaipu
Modelo: 45/1,2
Data de Fabricação: 02/2000
Fabricação: Indústria Brasileira
Potência: 45 kva

4

Fase: 3 (trifásico)

Frequência: 60Hz
Nível de isolamento: 12/12
Elevação temperatura líq. isol./cobre: 50/55°C - 60Hz - 2,16%
Imp. a 75°C: 440 V

Tensão Superior

Volts Ligar Taps
440 V H1 - H2 - H3
380 V H4 - H5 - H6

Tensão Inferior

Volts Ligação
220/110V X0 - X1 -X2 - X3

Medidas Gerais

Largura: 71 cm
Altura: 89 cm
Comprimento: 1,05 mts
Peso: 230 kg

JCN4 - Lote 452 (24169) - R\$ 1.366,40

Máquina De Solda Retificadora White Martins 375 Amperes - JCN4 Usado

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

- Trifásica, 220 V
- Cor verde

MEDIDAS GERAIS

- Altura: 0.80 m
- Largura: 0.60 m
- Comprimento: 1.30 m
- Peso: 120

VCT08 - Lote 27 (24148) - R\$ 6.242,40

Tesoura Universal Buffalo punch bar cutter - VCT08

Informações Técnicas

Marca: Buffalo Forge C.O
Modelo: N° 1.1/2
Fabricação: Made in USA
Soco - toneladas: 73 ton
Capacidade de furação: 1.1/16" a 3/4" - 7/8"
Profundidade da garganta: 20"
SPM Aproximadamente: 25
Placas de cisalhamento: 5/8"
Ângulos de cobre: 3"x1/2"
Placas: 1/2"
Largura de corte: 2"
Profundidade de corte: 3"
Ângulos de entalhe: 3"x3/8"
Placas: 3/8"
Profundidade de corte: 2-3/4"
Cortadores de barra: 1-3/4"
Quadrados: 1-3/4"
Potência do Motor: 6 cv
Voltagem: 220/380 V - trifásico

Acompanha a máquina:

33 punções com as matrizes e mais 11 matrizes e 6 punções sem pares

Medidas Gerais

Largura: 1,10

Altura: 2,45

Comprimento: 1,95

Peso: 2.100 kg

NICO30 - R\$ 4.408,70

Mesa para Fresadora TOS N°6 - NICO30

Informações Técnicas

Marca: TOS

Modelo: N°6

Fabricação: República Tcheca

Largura da mesa: 405 mm

Comprimento da mesa: 2.000 mm

Ângulo de giro máximo direta/esquerda: 360°

Número de ranhuras T: 3

Distância entre ranhuras: 90 mm

Medidas Gerais

Largura: 1,04

Altura: 34 cm

Comprimento: 2,59

Peso: 400 kg

ML519 - R\$ 161,91

Base Mesa Fundida Ranhurada para afiadora universal Mello e outras - ML519

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Pertencente a tradicional indústria paulistana de máquinas operatrizes
Uso indústria, comércio
Toda em Ferro
Já usinada

MEDIDAS BASE

Altura: 4 cm
Largura: 12 cm
Comprimento: 1,14 m

6

MEDIDAS GERAIS

Altura: 6 cm
Largura: 17 cm
Largura com Alça: 25 cm
Comprimento: 1,29 m
Rasgo "T": 15 x 20 mm
Peso: 55 kg aprox

ML82 - Lote 55 (24148) - R\$ 19.000,00

Retífica de Eixos Estriados MSZ 3451 B - ML82 Usado

Possui manual original de operação.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

- Marca: MSZ
- Modelo: 3451 B
- Ano de Fabricação: 1972
- Diâmetro máximo admissível: 300 mm
- Diâmetro máximo retificável: 125 mm
- Diâmetro mínimo retificável: 25 mm
- Máximo comprimento admissível: 1000 mm
- Máximo comprimento retificável: 850 mm
- Máxima distância do eixo porta-rebolo à mesa: 362 mm
- Curso vertical do rebolo: 150 mm
- Altura das pontas sobre a mesa: 180 mm
- Superfície da mesa: 250 x 1845 mm
- Máxima velocidade da mesa: 15 m/min (não se deve usar mais que 10 m/min se no caso de uma falha de reversão houver perigo de uma colisão)
- Mínima velocidade da mesa: 1 m/min
- Máximo curso transversal hidráulico da mesa: 1120 mm
- Mínimo curso transversal hidráulico da mesa: 200 mm
- Temperatura máxima permissível do óleo hidráulico: +35°

POTÊNCIA DOS MOTORES

- Da bomba hidráulica: 3 kwatt
- Do cabeçote divisor: 0,27 kwatt
- Do rebolo: 3 kwatt
- Levantamento rápido: 0,6 kwatt
- Refrigeração: 0,12 kwatt
- Separador magnético: 0,12 kwatt

Rotações do rebolo em função dos diâmetros das polias de transmissão e do diâmetro do rebolo:

Diâmetro do Rebolo mm	RPM	Diâmetro da Polia do Rebolo mm	Diâmetro da Polia do Motor mm
200	3460	130	130
150	3460	130	130
90	7560	82	180
60	8880	70	180

Obs: A tabela acima foi recalculada para o nosso caso de 60 Hz, enquanto que a tabela original do manual é válida para 50 Hz.

AVANÇOS VERTICAIS

- Por revolução do volante: 0,5 mm
- Automático: 0,005 a 0,07 mm
- Manual: 0,005 mm

AFIAÇÃO DO REBOLO

- Profundidade de afiação com compensação automática da posição do cabeçote: 0,01 a 0,02 mm
- Profundidade de afiação sem compensação automática da posição do cabeçote: 0,01 a 0,05 mm
- Velocidade do movimento vertical rápido do cabeçote: 453 mm/min

REFRIGERAÇÃO

- Vazão da bomba: 45 l/min
- Capac. Do Tanque: 127 litros

MEDIDAS GERAIS:

- Máximo peso de peça: 80 kg (se o peso de peça superar 40 kg, use as lunetas)
- Altura: 1900 mm
- Largura: 1513 mm
- Comprimento: 3450 mm
- Peso: 4.900 kg

VN529 - Lote 239 (25076) - R\$ 12.852,00

Torno Automático Traub A 15 - VN529

Informações Técnicas

Marca: Traub

Modelo: A 15

Fabricação: Indústria Brasileira

Passagem máxima de barra material:

- * Redondo: até 15 mm
- * Sextavado: até 12 mm
- * Quadrado: até 10 mm

Comprimento máximo de torneiar (com dispositivo de cilindrar): até 70 mm

Curso do carro suporte transversal: 22 mm

Curso máximo do contra ponto de furar: até 100 mm

Diâmetro de sujeição das pinças do mandril: até 13 mm

Número de rotações do fuso: 16
Velocidades: 900 - 6500 rpm
Rendimento: 1.2/1.6 p.p./h.
Potência do motor do fuso: 3 CV
Potência do motor do avanço: 0,55 kW
Voltagem: 220/380 V - trifásico
Possuí alimentador

Acessórios que acompanham a máquina

- * 1 Haste completa
- * 8 Engrenagens
- * 1 Suporte de ferramentas

Medidas Gerais

Largura: 50 cm
Altura: 1,54 mts
Comprimento: 1,21 mts
Comprimento do Alimentador: 3,81 mts
Peso: 720 kg

LLI01 - R\$ 20.790,12

Lavadora Automática Kivertron LA-60T - LLI01

Informações Técnicas

Marca: Kivertron
Modelo: LA-60T
Data de Fabricação: 01/2010
Fabricação: Indústria Brasileira

Dimensões do tambor (LxAxC): 400x250x250 mm

Capacidade de carga: 70 kg
Potência da bomba: 3 CV
Pressão dos jatos: 3 bar
Reservatório: 60 lts

Medidas Gerais

Largura: 90 cm
Altura: 1,87 mts
Comprimento: 1,35 mts
Peso: 100 kg

CTEC08 - Lote 55 (24148) - R\$ 3.570,00

Estufa com circulação de ar MA 035 - CTEC08

Informações Técnicas

Marca: Marconi
Modelo: MA035
Fabricação: Indústria Brasileira
Dimensões Internas (AxPxH): 600 x 575 x 600
Quantidade de Divisões: 3
Dimensões das divisões: 140x575x600
Temperatura: 0° a 200°
Nível de ruído: 55 db aproximadamente

Consumo: 1000W
Voltagem: 220 V - Monofásico

Medidas Gerais

Largura: 75cm
Altura: 1,66 m
Comprimento: 90 cm
Peso: 120 kg

PRLM02 - Lote 53 (24148) - R\$ 1.326,00

Tanque Misturador - PRLM02

Informações Técnicas

Marca: Vega Máquinas
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro interno: 300 mm
Altura interna: 210 mm
Termostato de 0° a 300° C
Potência do Motor: 0,33 cv
Voltagem: 220/380/440 V
Redutor:
Modelo: RA 8
Relação: 1:30

Medidas Gerais

Largura: 61 cm
Altura: 2,35
Comprimento: 74 cm
Peso: 82 kg

PRLM05 - Lote 54 (24148) - R\$ 2.080,80

Tanque Misturador - PRLM05

Informações Técnicas

Marca: Vega Máquinas
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro interno: 630 mm
Altura interna: 630 mm
Termostato de 0° a 300° C
Potência do Motor: 0,33 cv
Voltagem: 220/380 V
Redutor:
Modelo: Z1 26
Relação: 1:40

Medidas Gerais

Largura: 61 cm
Altura: 2,35
Comprimento: 74 cm
Peso: 300 kg

BVB16 - R\$ 2.040,00

Motor de Indução Trifásico 40 CV - BVB16

Informações Técnicas
Marca: Bruno Vilas Boas
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro do eixo: 48 mm

1 polia com 4 canais de 25 mm cada

Potência do motor: 40 CV
Voltagem: 220/380V Trifásico

Medidas Gerais
Largura: 0,51cm
Altura: 0,42 cm
Comprimento: 0,72 cm
Peso: 320 Kg

BVB34 - R\$ 637,30

Motor de Indução Trifásico 25 CV - BVB34

Informações Técnicas
Marca: Arno
Modelo: E160L
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro do eixo: 40 mm

1 polia com 4 canais de 25 mm cada

Potência do motor: 25 CV
Voltagem: 220/380/440V - Trifásico
Velocidade: 1.755 rpm

Medidas Gerais
Largura: 0,43 cm
Altura: 0,41 cm
Comprimento: 0,62 cm
Peso: 250 Kg

IBJC23 - R\$ 4.285,00

Flangeadora - IBJC23

Informações Técnicas
Marca: Vega Máquinas
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade: 3/4 x 1,5 mm
Faz flange 37°
Pequenas expansões

Faz baleado para encaixe de mangueira

Potência do motor: 3 CV
Voltagem: 220/380V - Trifásico

Medidas Gerais
Largura: 0,75 cm

8

9

10

Altura: 1,15
Comprimento: 1,12
Peso: 230 kg

PRX10 - Lote 115 (24148) - R\$ 4.500,00

Torno Automático PBC TA-45 para Corte de Tubos - PRX10

Informações Técnicas

Marca: PBC
Modelo: TA-45
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro de passagem: 45 mm
Altura entre pontas: 120 mm
Comprimento máximo de torneiar: 240 mm
Potência do motor do fuso: 3 CV
Voltagem: 380 V - trifásico
Possuí Alimentador

Medidas Gerais

Largura: 75 cm
Altura: 1,38 mts
Comprimento: 1,75 mts
Comprimento com Alimentador: 3,63 mts
Peso: 1.000 kg

PRX19 - Lote 299 (25076) - R\$ 3.500,00

Torno Automático PBC TA-45 para Corte de Tubos - PRX19

Informações Técnicas

Marca: PBC
Modelo: TA-30
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro de passagem: 30 mm
Comprimento máximo de torneiar: 200 mm
Potência do motor do fuso: 3 CV
Voltagem: 380 V - trifásico
Possuí Alimentador

Medidas Gerais

Largura: 98 cm
Altura: 1,39 mts
Comprimento: 1,58 mts
Comprimento com Alimentador: 3,54 mts
Peso: 950 kg

PRX18 - Lote 298 (25076) - R\$ 3.500,00

Torno Automático PBC TA-45 para Corte de Tubos - PRX18

Informações Técnicas

Marca: PBC
Modelo: TA-30
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro de passagem: 30 mm

Comprimento máximo de tornear: 200 mm
Potência do motor do fuso: 3 CV
Voltagem: 380 V - trifásico
Possuí Alimentador

Medidas Gerais

Largura: 98 cm
Altura: 1,39 mts
Comprimento: 1,58 mts
Comprimento com Alimentador: 3,54 mts
Peso: 950 kg

PRX09 - Lote 277 (25076) - R\$ 4.500,00

Torno Automático PBC TA-45 para Corte de Tubos

Informações Técnicas

Marca: PBC
Modelo: TA-45
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro de passagem: 45 mm
Altura entre pontas: 120 mm
Comprimento máximo de tornear: 240 mm
Potência do motor do fuso: 3 CV
Voltagem: 380 V - trifásico
Possuí Alimentador

Medidas Gerais

Largura: 75 cm
Altura: 1,38 mts
Comprimento: 1,75 mts
Comprimento com Alimentador: 3,63 mts
Peso: 1.000 kg

PRX11 - Lote 224 (25076) - R\$ 4.500,00

Torno Automático PBC TA-45 para Corte de Tubos - PRX11

Informações Técnicas

Marca: PBC
Modelo: TA-45
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro de passagem: 45 mm
Altura entre pontas: 120 mm
Comprimento máximo de tornear: 240 mm
Potência do motor do fuso: 3 CV
Voltagem: 380 V - trifásico
Possuí Alimentador

Medidas Gerais

Largura: 75 cm
Altura: 1,38 mts
Comprimento: 1,75 mts
Comprimento com Alimentador: 3,63 mts
Peso: 1.000 kg

PRX45 - R\$ 40.186,13

Torno CLP Polygon para fabricação de porcas de flange e pinos acelerador - PRX45

Informações Técnicas

Marca: Chien Yin Machinery

Fabricação: Made in Taiwan

Aplicação: Fabricação de porcas de flange e pinos acelerador da Ford

Distância entre centros: 180 mm

Altura entre centros: 175 mm

Diâmetro máximo: 350 mm

Diâmetro máximo sobre o carro transversal: 240 mm

11

Curso longitudinal: 145 mm

Curso do transversal: 60 mm

Curso do carro porta ferramentas: 160 mm

Numero de velocidades: 6

Troca de velocidades nas polias

Potência motor do eixo árvore: 5 CV

Voltagem: 380 V - trifásico

Potência do motor hidráulico: 1 HP

Voltagem: 380 V - trifásico

Acessórios que acompanham a máquina:

* 1 - Cabeçote fresador

* 1 - Suporte porta ferramentas

* 20 - Jogos de castanhas mole.

* Contra ponto pneumático na máquina

Medidas Gerais

Largura: 98 cm

Altura: 1,39 mts

Comprimento: 1,91 mts

Peso: 1.200 kg

PRX26 - Lote 310 (25076) - R\$ 6.500,00

Torno Automático PBC TA-45 para Corte de Tubos - PRX26

Informações Técnicas

Marca: PBC

Modelo: TA-60

Fabricação: Indústria Brasileira

Diâmetro de passagem: 66 mm

Altura entre pontas: 165 mm

Comprimento máximo de torneiar: 470 mm

Potência do motor do fuso: 5 CV

Voltagem: 380 V - trifásico

Possuí Alimentador

Medidas Gerais

Largura: 97 cm

Altura: 1,51 mts

Comprimento: 2,18 mts

Comprimento com Alimentador: 3,94 mts
Peso: 1.300 kg

TUF04 - Lote 233 (25076) - R\$ 8.452,50

Torno Iran 1.1/2 (38mm) de passagem - TUF04

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Marca: Iran
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro de passagem: 1.1/2
Capacidade do Castelo: 6 ferramentas
Motor: 1 HP
Voltagem: 220/380 V - trifásico
Possuí Alimentador e bomba de refrigeração

MEDIDAS GERAIS

Altura: 1,20
Largura: 82 cm
Comprimento: 1,70
Peso: 640 kg

PRX22 - Lote 229 (25076) - R\$ 6.500,00

Torno Automático PBC TA-60 - PRX22

Informações Técnicas

Marca: PBC
Modelo: TA-60
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro de passagem: 66 mm
Altura entre pontas: 165 mm
Comprimento máximo de torneiar: 470 mm
Potência do motor do fuso: 5 CV
Voltagem: 380 V - trifásico
Possuí Alimentador

Medidas Gerais

Largura: 97 cm
Altura: 1,51 mts
Comprimento: 2,18 mts
Comprimento com Alimentador: 3,94 mts
Peso: 1.300 kg

PRX64 - Lote 222 (25076) - R\$ 7.654,50

Rosqueadeira de Porcas Traub - PRX64

Informações Técnicas

Marca: Traub
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade de rosqueamento: M10- M24 - 3/8" - 1"
Produção média: 400 peças/hora
Tipo de macho: Curvo
Potência do Motor principal: 2,5 CV
Voltagem: 380 V - trifásico

Potência bomba de refrigeração: 0,12 CV
Voltagem: 380 V - trifásico

Acessórios e ferramentas que acompanham a máquina:

- * 24 - Machos curvos
- * 7 - Buchas
- * 10 - Impulsores
- * 10 - Pares de Guias do alimentador
- * 2 - Chaves
- * 2 - Pêndulos do impulsor
- * 1 - Par de prima

Medidas Gerais

Largura: 71 cm
Altura: 1,46 mts
Comprimento: 93 cm
Peso: 650 kg

PRX62 - Lote 219 (25076) - R\$ 9.185,40

Rosqueadeira de Porcas Johann Streicher 3 AN - PRX62
Informações Técnicas

Marca: Johann Streicher

Modelo: 3 AN

Fabricação: Indústria Alemã

Capacidade de rosqueamento: M12,7 - M19 - 1/2" - 3/4"

Produção média: 450 peças/hora

Tipo de macho: Curvo

Potência do Motor principal: 2 CV

Voltagem: 380 V - trifásico

Potência bomba de refrigeração: 0,12 CV

Voltagem: 380 V - trifásico

Potência motor do alimentador: 1/3 CV

Voltagem: 380 V - trifásico

Acessórios e ferramentas que acompanham a máquina:

- * 40 - Machos curvos
- * 4 - Buchas
- * 6 - Impulsores
- * 1 - Par de Guia superior
- * 5 - Pares de Guias inferiores
- * 2 - Polias

Medidas Gerais

Largura: 61 cm
Altura: 1,51 mts
Comprimento: 79 cm
Peso: 600 kg

MSC09 - R\$ 5.184,00

Máquina Endireitadora de Chapas Produsa ECA-120/3VV - MSC09 Usado

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Marca: Produsa
Modelo: ECA-120/3VV
Ano de Fabricação: 1981
Fabricação: Indústria Brasileira
Espessura máxima da chapa: 2 mm

12

Largura máxima entrada da chapa: 143 mm
Quantidade de cilindros na parte de cima: 4
Quantidade de cilindros na parte de baixo: 5
Motor: 2 CV
Voltagem: 220/380 V

MEDIDAS GERAIS

Altura: 1,32
Largura: 73 cm
Comprimento: 1,10
Peso: 490 kg

AMBP07 - Lote 235 (25076) - R\$ 6.480,00

Torno Revólver Xervitt - AMBP07

Informações Técnicas

Marca: Xervitt
Modelo: S.B
Ano de fabricação: 1974
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro de passagem: 2" pol.
Comprimento do barramento: 1.000 mm
Capacidade do castelo porta ferramentas: 6
1 Pannel de comando de velocidades e bomba de refrigeração
Velocidades: 330-55 / 660-110 / 840-140 / 1680-280 rpm
Avanços em mm: 0,05 - 0,10 - 0,15 - 0,20 mm
Possuí bomba de refrigeração
Potência do Motor: 3 CV
Voltagem: 220/380 V - trifásico

Acessórios que acompanham a máquina:

* 1 Alimentador de barras

Medidas Gerais

Largura: 85 cm
Altura: 1,55
Comprimento: 1,98
Peso: 1.320 kg

PRX23 - Lote 301 (25076) - R\$ 6.500,00

Torno Automático PBC TA-45 para Corte de Tubos - PRX23

Informações Técnicas

Marca: PBC
Modelo: TA-60
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro de passagem: 66 mm

Altura entre pontas: 165 mm
Comprimento máximo de tornear: 470 mm
Potência do motor do fuso: 5 CV
Voltagem: 380 V - trifásico
Possuí Alimentador

Medidas Gerais

Largura: 97 cm
Altura: 1,51 mts
Comprimento: 2,18 mts
Comprimento com Alimentador: 3,94 mts
Peso: 1.300 kg

VG3664 - Lote 230 (25076) - R\$ 2.100,00

Afiadora Universal de Ferramentas - VG3664

Informações Técnicas

Marca: Vega Máquinas
Modelo: Universal
Fabricação: Indústria Brasileira
Diâmetro do Rebolo: 350 mm
Curso Longitudinal do suporte: 470 mm
Curso transversal do suporte: 185 mm
Potência do motor: 4 CV
Voltagem: 220/380 V - trifásico

Medidas Gerais

Largura: 80 cm
Altura: 1,08 mts
Comprimento: 97 cm
Peso: 140 kg

IMT13 - Lote 236 (25076) - R\$ 997,50

Furadeira de bancada Newton com bancada de Aço - IMT13

Informações Técnicas

Marca: Newton
Modelo: FE2
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade de furação: 16 mm
Mandril: 3/8" aperto rápido
Profundidade de furação: 100 mm
Diâmetro da coluna: 75 mm
Distância do fuso a coluna: 180 mm
Dimensões da mesa (LxC): 245x245 mm
Dimensões da base (LxC): 235x430 mm
Potência do motor: 3/4 CV
Voltagem: 220 V - trifásico
Possuí bancada de Aço reforçada.

Medidas Gerais

Largura: 60 cm
Altura: 1,69 mts

Comprimento: 67 cm

Peso: 120 kg

LNx25 - Lote 234 (25076) - R\$ 1.519,16

Pantografo Tekna - LN25

Informações Técnicas

Marca: Tekna

Modelo: TK 559

Ano de fabricação: 1989

Fabricação: Made In Itália

Curso vertical: 135 mm

Curso horizontal: 255 mm

Curso do eixo Z: 80 mm

Possui morsa com aperto manual com abertura de 200 mm

Potência do motor: 0,5 HP

Voltagem: 380V - Trifásico

Medidas Gerais

Largura: 0,57

Altura: 1,69

Comprimento: 0,66

Peso: 140 kg

VN632 - Lote 231 (25076) - R\$ 2.570,40

Tamboreador Rotativo - VN632

Informações Técnicas

Marca: Rogustec

Fabricação: Indústria Brasileira

Tipo Tambor: Sextavado

Largura do Tambor: 190 mm

Comprimento do Tambo: 700 mm

Relação do redutor: 1:40

Potência do motor: 2 CV

Voltagem: 220 V - trifásico

Medidas Gerais

Largura: 92 cm

Altura: 93 cm

Comprimento: 1,35

Peso: 130 kg

PRX51 - Lote 178 (25076) - R\$ 3.444,53

Afiadora de brocas Proefix - PRX51

Informações Técnicas

Marca: Proefix

Fabricação: Indústria Brasileira

Diâmetro máximo da broca: 16 mm

Diâmetro mínimo da broca: 2,5 mm

Ângulo de ponta da broca: 0° - 60°

Diâmetro do rebolo principal: 153 mm -(6")

Motor do reboło: 0,75 CV Voltagem: 380 V - trifásico
Motor bomba de refrigeração: 0,12 CV
Voltagem: 380 V - trifásico

Medidas Gerais

Largura: 82 cm
Altura: 1,46 mts
Comprimento: 83 cm
Peso: 210 kg

RBM1 - R\$ 6.205,00

Guilhotina Corte de Lâminas de Madeira e EVA Martil 3m de lâmina - RBM1

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Máquina Pneumática
Marca: Máquinas Martil
Fabricação: Indústria Brasileira
Comprimento da Lâmina: 3 mts

Acionamento: Pneumático bi-manual

Aplicação: Corte Lâminas de madeira

13

MEDIDAS GERAIS

Altura: 1,52
Largura: 38 cm
Comprimento: 3,60
Peso: 700 kg

FP24 - Lote 456 (24169) - R\$ 49.852,50

Injetora de plástico Krauss Maffei KM50- 100cx - FP24

Informações Técnicas

Marca: Krauss Maffei
Modelo: 50-100 CX
Ano de Fabricação: 2007
Fabricação: Indústria brasileira
Força de fechamento: 50 TN
Dimensões das placas: 600x600 mm
Distância entre colunas: 370x370 mm
Altura do Molde: 365x165 mm
Curso de abertura: 565 mm
Diâmetro Central: 125 mm
Capacidade de Injeção: 37 Kn
Pressão específica de injeção: 2500 bar
Diâmetro da rosca: 22 mm
Potência do motor: 15 cv
Voltagem: 220
Possui manual de instruções.

Medidas Gerais

Largura: 1.40
Altura: 2.10
Comprimento: 3.90

Peso: 3.000 Kg

JOWA31 - Lote 195 (25076) - R\$ 13.608,00

Coladeira/ Encadernadora JMD - JOWA31

Informações Técnicas

Marca: JMG

Modelo: SuperBinder-50

Ano de fabricação: 2010

Fabricação: Indústria Brasileira

Altura máxima: 140 a 250 mm

Largura máxima: 120 a 450 mm

Espessura de ligação: 3 a 50 mm

Comprimento da capa: 140 a 455 mm

Largura da capa: 240 a 670 mm

Quantidade de gavetas: 01

Sistema Hot Mel

Velocidade: Até 500 livros por hora

Procedimentos: livro bloco inserindo, moagem e coluna chanfrado, coluna vertebral e colagem lado, cobrir alimentação, livro cortante.

Medidas Gerais

Largura: 0,74 cm

Altura: 1,23

Comprimento: 2,61

Peso: 690 kg

RCQ01 - R\$ 5.443,20

Tesoura universal Schuler capacidade de corte 1.1/2 - RCQ01 Usado

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Marca Schuler

Capacidade de corte de 1.1/2

Corta; Barra maciça redonda, quadrada, "T", cantoneira, etc...

MEDIDAS GERAIS

Altura: 2.0 m

Largura: 0.80 m

Comprimento: 1.5 m

Peso: 2 ton

VN637 - Lote 277 (25076) - R\$ 14.994,00

Injetora para Plástico Pic Petersen 200 toneladas - VN637

Informações Técnicas

Marca: Pic Petersen

Fabricação: Indústria Brasileira

Força: 200 toneladas

Distância entre colunas: 410x400 mm

Curso de abertura: 820 mm

Dimensões das placas: 700x780 mm

Capacidade de Injeção: 300 grs

Diâmetro do Canhão: 105 mm
Diâmetro da rosca: 50 mm
Potência do motor: 30 cv
Voltagem: 220 V - trifásico
Possuí painel elétrico.

Medidas Gerais

Largura: 1,61 mts
Altura: 1,86 mts
Comprimento: 6,09 mts
Peso: 6.770 kg

RGJ01 - R\$ 35.000,00

Guilhotina Mecânica Newton TM4 2050x5mm - RGJ01

Informações Técnicas

Marca: Newton
Modelo: TM4
Fabricação: Indústria Brasileira

15

Capacidade Máxima de Corte (Espessura mm):

- * Aço carbono: 5,00 mm
- * Aço Inoxidável: 3,20 mm
- * Alumínio: 14,50 mm
- * Latão: 5,40 mm
- * Cobre: 8,00 mm

Comprimento máximo de Corte: 2.050 mm

Comprimento das facas: 2.050 mm

Acionamento: Mecânico

Golpes por minuto: 43 gpm

Motor: 10 CV - trifásico

Voltagem: 220/380 V

Medidas Gerais

Largura: 1,60 mts
Altura: 1,50 mts
Comprimento: 3,26 mts
Peso: 3.100 kg

CAS01 - R\$ 3.900,00

Calandra Motorizada para Chapas 1250x1 mm - CAS01

Informações Técnicas

- * Marca: W Lobo
- * Fabricação: Indústria Brasileira
- * Capacidade em aço carbono: 1 mm

* Diâmetro dos Rolos: 51 mm

* Comprimento útil dos Rolos: 1250 mm

* Aperto manual

16

- * Potência do motor: 1/2 CV
- * Voltagem: 220 V - monofásico

Medidas Gerais

Largura: 51 cm
 Altura: 1,12 mts
 Comprimento: 1,65 mts
 Peso: 100 kg

CAS02 - R\$ 19.900,00

Calandra Piramidal para Chapas 1.500 x 1/4" - CAS02

Informações Técnicas

- * Marca: CAS
- * Modelo: Piramidal 1500/1/4"
- * Fabricação: Indústria Brasileira
- * Capacidade em aço carbono: 1/4" - (6,35 mm)
- * Abertura útil: 1500 mm
- * Diâmetro do Rolo superior: 121 mm

- * Diâmetro do Rolo inferior dianteiro: 121 mm
- * Diâmetro do Rolo inferior traseiro: 131 mm
- * Diâmetro mínimo calandravel: 157 mm
- * Aperto manual
- * Potência do motor: 2,4 CV
- * Voltagem: 220 V - trifásico
- * Possui redutor de velocidade

17

Medidas Gerais

Largura: 80 cm
 Altura: 1,58 mts
 Comprimento: 2,45 mts
 Peso: 1300 kg

CAS03 - R\$ 3.900,00

Frisadeira Motorizada N°3 - CAS03

Informações Técnicas

- * Marca: W Lobo
- * Modelo: WL-3
- * Fabricação: Indústria Brasileira
- * Capacidade de chapas: até 1,21 mm
- * Distância entre os eixos: 48 mm

- * Profundidade máx. com espelho: 130 mm
- * Potência do motor: 1,5 CV
- * Voltagem: 220/380 V - trifásico
- * Possui 2 pares de Matrizes

18

Medidas Gerais

Largura: 45 cm
 Altura: 1,75 mts

Comprimento: 68 cm
Peso: 70 kg

CAS04 - R\$ 6.000,00

Pórtico Móvel com Talha Manual de 2 toneladas - CAS04

Informações Técnicas

- * Marca: Berg Steel
- * Fabricação: Indústria Brasileira

* Capacidade de suspensão (kgf): 2 toneladas

* Altura de elevação: 2.500 mm

* Largura da viga I: 85 mm

* Largura do vão interno: 2.050 mm

Medidas Gerais

Largura: 1,74 mts

Altura: 53 cm

Comprimento: 3,22 mts

Peso: 700 kg

VN316 - Lote 47 (24148) - R\$ 125.000,00

Prensa Dobradeira Hidráulica Promecam 5.000x300 ton - VN316

Informações Técnicas

- * Marca: Promecam
- * Modelo: RG 305
- * Fabricação: Indústria Brasileira
- * Força de trabalho: 300 toneladas
- * Comprimento máximo de dobra: 5.000 mm
- * Espessura máxima de dobra: 9,50 mm
- * Vão livre entre as laterais: 4.525 mm
- * Cava nas laterais: 420 mm
- * Potência dos motores: 20 CV
- * Voltagem: 220/380 V - trifásico
- * Possui o punção e a matriz no comprimento de 5 metros.

Medidas Gerais

Largura: 2,20 mts

Altura: 3,30 mts

Comprimento: 5,50 mts

Peso: 25 ton

MPN03 - Lote 459 (24169) - R\$ 99.000,00

Prensa Dobradeira Durma 2560x60 ton - MPN03

Informações Técnicas

Marca: Durma

Modelo: HAP 2560

Ano de Fabricação: 2009

Fabricação: Made in Turquia

Pressão nominal: 195 kg/cm² - 2828 psi

Comprimento máx. de dobra: 2050 mm

Espessura da chapa:
Distância entre colunas: 2145 mm
Profundidade da garganta: 370 mm
Altura da mesa de trabalho: 770 mm
Potência do Motor principal: 5.5 kw - (7,5 cv)
Voltagem: 220/380 V - trifásico

Ferramentas que acompanham a máquina:
5 - Matrizes bi - partidas na máquina
3 - Punções bi partidos na máquina

Medidas Gerais
Largura: 1,89
Altura: 2,36
Comprimento: 3,13
Peso: 3.900 kg

VN408 - R\$ 189,00

Tanque de dissolução química 280 litros - VN408 Usado

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Temos 4 peças iguais desse tanque

20

MEDIDAS GERAIS

Altura: 1 m
Largura: 70 cm
Comprimento: 70 cm
Peso: 30

PRS03 - Lote 313 (25076) - R\$ 20.000,00

Prensa Excêntrica Freio Fricção Warco 75 toneladas - PRS03

Informações Técnicas

Marca: Warco
Modelo: 75 Toneladas
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade: 75 Toneladas
Curso: 203 mm
Golpes por minuto: 45 GPM
Profundidade da garganta: 300 mm
Diâmetro da mesa: 635x920 mm
Altura da mesa não regulável
Acionamento: Pneumático (bimanual)
Potência do Motor: 7,5 CV
Voltagem do motor: 220/ 440 V (trifásico)

Medidas Gerais
Largura: 1,20 mts
Altura: 3,80 mts
Comprimento: 1,60 mts
Peso: 7100 kg

VN445 - R\$ 25.704,00

Prensa Excêntrica Freio Fricção Gutmann 80 ton VN445

Informações Técnicas

Marca: Gutmann

Modelo: P2C 80

Ano de Fabricação: 1980

Capacidade: 80 toneladas

Distância entre colunas: 790 mm

Golpes por minuto: 52 gpm

Dimensões da mesa (LxC): 740x760 mm

Possui sobremesa no diâmetro de: 760 mm

Acionamento: Pneumático

Potência do motor: 20 cv

Voltagem: 380/660 V - trifásico

21

Medidas Gerais

Largura: 2,18

Altura: 4,51

Comprimento: 2,35

Peso: 10.000 kg

VN590 - R\$ 283.500,00

Torno Vertical 1.400mm de volteio - VN590 Usado

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Marca Morando

Procedência, Itália

Aperto hidráulico das castanhas da placa.

Motor 40 CV

22

MEDIDAS GERAIS

Largura: 4 m

Altura: 3.3

Comprimento: 4 m

Peso: 18

VN162 - Lote 330 (25076) - R\$ 30.000,00

Prensa Excêntrica Freio Fricção Tipo C 350 ton - VN162

Informações Técnicas

* Marca: Vega Máquinas

* Fabricação: Indústria Brasileira

* Capacidade: 350 toneladas

* Distância da base do martelo a mesa: 1100 mm

* Curso do martelo: 0 a 200 mm

* Golpes por minuto: 45 gpm

* Profundidade da garganta: 410 mm

* Distância entre colunas: 1195 mm

* Acionamento: Pneumático Bi-manual

- * Dimensões da mesa (LxC): 905x1505 mm
- * Potência do motor: 30 HP
- * Voltagem: 220 V - trifásico

* Máquina era de uma ferramentaria, teve pouquíssimo uso e era utilizada para Trayout.

Medidas Gerais

Largura: 1,87 mts

Altura: 4,38 mts

Comprimento: 2,96 mts

Peso: 20 ton

PRX65 - Lote 227 (24169) - R\$ 25.000,00

Fresadora Universal Lagun Iso 40 - PRX65

Informações Técnicas

Marca: Lagun

Modelo: FU.1-LA

Fabricação: Indústria Argentina

Dimensões da mesa: 280x1250 mm

Número de ranhuras T: 3

Giro da mesa: 45°

Curso do Torpedo: 600 mm

Cone: Iso 40

Curso Longitudinal X: 1000 mm

Curso Transversal Y: 300 mm

Curso Vertical Z: 500 mm

Automático no 3 eixos

Velocidades da árvore:

* Alta: 250 - 1800 RPM

* Baixa: 35 - 250 RPM

Potência dos motores

* Motor Principal: 2,5/5 CV - trifásico

* Motor do avanço: 1,5 CV - trifásico

* Motor da bomba de refrigeração: 0,12 CV - trifásico

Voltagem: 380 V - trifásico

Possuí bomba de refrigeração e inversor de frequência.

Possuí o manual de instruções.

Acessórios que acompanham a máquina:

* 2 - Mancais

* 1 - Eixo porta fresa

Medidas Gerais

Largura: 2,02 mts

Altura: 1,76 mts

Comprimento: 1,98 mts

AGO1 - R\$ 7.144,84

Retífica Angular Hidráulica Tsugami com Dressador de Rebolos - AGO1 Usado

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Marca: Tsugami

Modelo: T-CGA-350

Fabricação: Made in Japão

Distância máxima entre centros: 600 mm

Altura dos centros sobre a mesa: 130 mm

23

Cabeçote Porta Peças:

* Número de velocidades: 4

Velocidade mínima: 90 rpm

Velocidade máxima: 450 rpm

Motor do cabeçote: 0,4 kw

Voltagem: 380V - trifásico

Cabeçote Porta Rebolo:

* Diâmetro do Rebolo: 510 mm

* Curso transversal total: 340 mm

* Motor do Rebolo: 380V - trifásico

Velocidade: 2.700 rpm

Mesa:

* Dimensões da mesa: 100.3x210 mm

* Inclinação nos dois sentidos

* Curso total: 510 mm

Acompanha a Máquina:

* 1 Reservatório com bomba de refrigeração

* 1 Painelelétrico

* 1 Bomba Hidráulica

MEDIDAS GERAIS (4 VOLUMES)

RETIFICA

Altura: 2,80

Largura: 1,70

Comprimento: 2,20

Peso: 2.800 kg

PAINEL ELÉTRICO

Altura: 2,40

Largura: 40 cm

Comprimento: 72 cm

Peso: 160 kg

UNIDADE HIDRÁULICA

Altura: 1,70

Largura: 58 cm

Comprimento: 83 cm

Peso: 270 kg

RESERVATÓRIO BOMBA REFRIGERAÇÃO

Altura: 61
Largura: 56 cm
Comprimento: 58 cm
Peso: 40 kg

PESO TOTAL: 3.270 kg

VN898 - R\$ 25.000,00

Tridimensional DEA Scirocco SP 140907 - VN898

Informações Técnicas

- * Marca: DEA Brown & Sharpe
- * Modelo: SP 1SP 140907
- * Precisão: 2.8+4L/1000um

24

Faixa de medição

- * X: 1400 mm
- * Y: 860 mm
- * Z: 660 mm

Software: Tutor for Windows

Acessórios que a máquina possui

- * Sonda Renishaw P113
- * Cabeçote de medição Renishaw PH10M
- * Joystick DEA TU04
- * Computador
- * 2 Mesas

Medidas Gerais (3 volumes)

Tridimensional

Largura: 55 cm
Altura: 2,90 mts
Comprimento: 2,64 mts
Peso: 3.000 kg

Mesas (2x)

Largura: 77 cm
Altura: 74 cm
Comprimento: 1,24 mts
Peso: 40 kg

Peso total: 3.080 kg

RAC02 - R\$ 41.323,21

Serra de Fita Horizontal Hidráulica Dacco DH-20 520mm - RAC02

Informações Técnicas

Marca: Dacco
Modelo: DH-20
Fabricação: Indústria Brasileira

Capacidade máx. de corte

* Redondo: 500 mm

* Quadrado: 500x500 mm

* Retangular: 300x500 mm

Motores

* Potência do motor da fita: 7,5 CV - 220 V

* Potência do hidráulico: 1 CV - 220 V

Potência da bomba de refrigeração: 0,33 hp - 220 V

28

Dimensões da Fita de serra

* Comprimento: 5.035 mm

* Largura: 40 mm

* Espessura: 0,9 mm

Diâmetro dos volantes: 620 mm

* Possui 1 cavalete com rolete.

* Morsa com aperto hidráulico.

* Bomba de refrigeração

Medidas Gerais

Largura: 1,10 mts

Altura: 1,60 mts

Comprimento: 2,72 mts

Peso: 1.900 kg

ALFA01 - Lote 303 (25076) - R\$ 50.000,00

Máquina de Corte a laser Mitsubishi ML3015 LVPlus II - ALFA01

Informações Técnicas

Marca: Mitsubishi

Ano: 2011

Modelo: ML 3015 LVPlus II

Fabricação: Mande In Japão

Capacidade: Aço carbono até 1/2" inox e alumínio até 8,00mm

Potência: 3.500 W

Dimensões da mesa (LxC): 1.500x3.000 mm

Umidade máxima (operação): 90% UR

Faixa de temperatura Ambiente (armazenamento): -30 a 70°C

Faixa de temperatura ambiente (operação): 12 a 40° C

*Equipamentos que acompanham a máquina

Possui manual de instruções

Laser

Painel de comando

Estabilizador de tensão AC

Chiller

Filtro

Coletor de pó Donaldson

Secador de ar comprimido Metalplan

Compressor de ar Metalplan Rotorplus

Duas mesas com reposição automática

Medidas Gerais

Largura: 2.20

Altura: 4.00

Comprimento: 6.00

Peso: 11 Ton

MPN15 - Lote 164 (25076) - R\$ 290.000,00

Máquina de Corte á Laser Fibra Durma HD - F 3015 - MPN15

Informações Técnicas

Marca: Durma

Modelo: HD-F 3015

Ano de Fabricação: 2011

Fabricação: Made in Turquia

Curso eixo X: 3060 mm

Curso eixo Y: 1530 mm

Curso eixo Z: 160 mm

Tamanho máx. da folha: 3048x1524 mm

Peso máx.da Folha: 235 kg/m²

Cremalheira & Pinhão HD-F

Curso eixo X: 120 m/min.

Curso eixo Y: 120 m/min.

Síncrono: 170 m/min.

Aceleração: 28m/s²

Precisão Posicional: +/- 0,05mm

Repetibilidade: +/- 0,05 mm

comprimento de corte: 3.000 mm (mandril de 6.000 mm)

Carga máxima do tubo: 120 kg

Fonte de alimentação do laser: 1-10 kw

Diâmetro de trabalho

máx.: 30 / 400 mm

Espessura do tubo: Até 12 mm dependendo do material e da potência do laser

Corte de perfil quadrado

máx.: 250x250 mm

Velocidade de posicionamento X / Y: 100 m/min.

Precisão de posicionamento: +/- 0,5/1000 mm

Repetibilidade: +/- 0.1 mm

Materiais: Aço doce/Inoxidável/alumínio/cobre/latão

Cabeça de corte: Precitec

Extração de pó e filtro: Disponível

Motores de eixo: Siemens

Equipamento elétrico: Siemens ou Telemecanique

Controle CNC: Sinumerik 840 D SL

Programas: Lanternas Flex3D Tube

Cartão de rede: Opcional

Possui cópia do Manual e 5 CDs

Equipamentos que acompanham a máquina:

* Filtro

* Chiler

* Laser

- * Paineis de comando
- * Estabilizador
- * Painéis de controle
- * Transportador de cavaco
- * Mesa de transporte
- * Filtro secador de Ar Comprimido Metalplan
- * Transformador Isolador trifásico 50 Kva

Medidas Gerais

Largura: 3,31

Altura: 2,20

Comprimento: 8,50

Peso: 12.500 kg

VN646 - Lote 432 (24169) - R\$ 19.978,25

Fresadora Vertical P&L Hagen GFE 70 - VN646

Informações Técnicas

Marca: Proll & Lohmann

Modelo: GFE 70

Fabricação: Indústria Alemã

Mesa

Superfície útil: 560x1500 mm

Número de canais T: 4

Cursos

Curso transversal eixo Y no cabeçote: 550 mm

Curso longitudinal eixo X: 700 mm

Curso Vertical eixo Z: 400 mm

Cabeçote

Ângulo de inclinação vertical: 60/0/60 graus

Distância entre o eixo árvore e a coluna: 970 mm

Curso Vertical do mangote: 260 mm

Diâmetro do mangote: 150 mm

Velocidades: 345 - 1429 rpm

Potência do motor cabeçote: 7,5 CV

Voltagem: 220/380 V - trifásico

Medidas Gerais

Largura: 1,55 mts

Altura: 2,65 mts

Comprimento: 2,60 mts

Peso: 7.200 kg

UNP08 - Lote 433 (24169) - R\$ 20.081,25

Prensa de Fricção Gutmann 80 Toneladas - UNP08

Informações Técnicas

Marca: Gutmann

Modelo: PR FR

Ano de Fabricação: 29/08/1961
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade: 80 Toneladas
Curso: 350 mm
Diâmetro da polia do fuso: 900 mm
Diâmetro dos volantes: 900 mm
Diâmetro do fuso: 124 mm
Dimensões da mesa (LxC): 385x460 mm
Potência do motor: 5 HP
Voltagem: 220/380V - Trifásico
Voltagem: 1.725 rpm

Medidas gerais
Largura: 0,97 cm
Altura: 2,85
Comprimento: 1,86
Peso: 4.000 kg

UNP09 - Lote 461 (24169) - R\$ 20.081,25
Prensa de Fricção 80 Toneladas - UNP09

Informações Técnicas
Marca: Mecânica Graphica
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade: 80 Toneladas
Curso: 350 mm
Diâmetro da polia do fuso: 710 mm
Diâmetro dos volantes: 900 mm
Diâmetro do fuso: 129 mm
Dimensões da mesa (LxC): 350x510 mm
Potência do motor: 3 CV
Voltagem: 220/380V - Trifásico

Medidas gerais
Largura: 0,97 cm
Altura: 2,85
Comprimento: 1,86
Peso: 3.200 kg

EPX85 - Lote 188 (25076) - R\$ 3.240,00
Estufa de Secagem Industrial Fravo - EPX85

Informações Técnicas
Marca: Fravo
Modelo: EST D.1
Ano de Fabricação: 09/1996
Fabricação: Indústria Brasileira
Dimensões Internas (LxAxC): 490x800x490 mm
Quantidade de Divisões: 11
Temperatura: 0° a 400°
Potência do motor: 0.50 CV
Voltagem: 220/380V - Trifásico

Medidas gerais
Largura: 1,01
Altura: 1,77
Comprimento: 1,12
Peso: 380 Kg

IBJC04 - Lote 196 (25076) - R\$ 7.182,00

Retífica Sheffield - IBJC04

Informações Técnicas

Marca: Sheffield
Modelo: 122
Fabricação: USA
Curso do eixo X: 1.520 mm
Curso do eixo Y: 570 mm
Largura do rebolo: 140 mm
Ajuste vertical da coluna da cabeça de trabalho: 1.016 mm
Dimensões da mesa (LxC): 1700x2540 mm
Potência do motor: 1/2 HP
Voltagem: 220/440V - Trifásico
Possui fonte de luz
Possui DRO de 2 eixos Acu-Rite
Afiadora de ferramentas faca Fellows

Medidas Gerais

Largura: 1,10
Altura: 1,77
Comprimento: 1,39
Peso: 1.710 kg

BGM06 - R\$ 9.000,00

Prensa Excêntrica Harlo 22 toneladas - BGM06

Informações Técnicas

Marca: Harlo
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade: 22 toneladas
Curso do martelo: 70 mm
Profundidade da garganta: 220 mm

Dimensões da mesa (LxC): 410x480 mm

Golpes por minuto: 85 gpm
Acionamento: Pneumático
Potência do motor: 2 CV
Voltagem: 220/380 V - trifásico

Medidas Gerais

Largura: 90 cm
Altura: 1,86 mts
Comprimento: 1,32 mts
Peso: 1.400 kg

BGM07 - R\$ 13.500,00

Prensa Excêntrica Mecânica Gráfica 20 toneladas - BGM07

Informações Técnicas

Marca: Mecânica Gráfica

Modelo: PEEV 20

Fabricação: Indústria Brasileira

Capacidade: 20 toneladas

Curso do martelo: 70 mm

Profundidade da garganta: 180 mm

Dimensões da mesa (LxC): 330x450 mm

Golpes por minuto: 85 gpm

Acionamento: Pneumático

Potência do motor: 2 CV

Voltagem: 220/380/440 V - trifásico

Medidas Gerais

Largura: 85 cm

Altura: 1,82 mts

Comprimento: 1,10 mts

Peso: 1.400 kg

LNx08 - Lote 240 (25076) - R\$ 6.048,00

Serra Circular Formindustrie - LNx08

Informações Técnicas

Marca: FormIndustrie

Modelo: Mirage XZ 10029

Ano de fabricação: 2011

Fabricação: Made in Itália

Lâmina de carbonato de tungstênio: Diâmetro 400 mm

Corte fixo a 90°

Alimentação hidráulica da lâmina

Potência do Motor da lâmina: 4 Kw

Lubrificação mínima com óleo puro

Morsas horizontais: 2

Morsas verticais: 1

Morsas horizontais para transferência de barras: 2

Possui um transformador entrada 220V saída 380 V - trifásico

Medidas Gerais

Largura: 89 cm

Altura: 1,31

Comprimento: 1,41

Peso: 400 kg

VN505 - R\$ 52.211,25

Prensa Excêntrica Freio e Fricção Pneumática 45 ton Testa - VN505 Usado

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Fabricante Testa

Modelo CTV 45/250
Ano 1989
Capacidade 45 ton
Velocidade 140 gpm
Curso Regulável
Dist. Mesa/Martelo 505 mm

31

MEDIDAS GERAIS

Altura: 2.5
Largura: 1.5
Comprimento: 1.5
Peso: 4 ton

VN634 - R\$ 29.000,00

Injetora para Plástico MIR RMP 200/540 - VN634

Informações Técnicas

Marca: MIR
Modelo: RMP 200/540
Fabricação: Indústria Italiana
Data de Fabricação: 08/1996
Força: 200 toneladas
Distância entre colunas: 530x530 mm
Dimensões das placas: 810x810 mm

32

Mínima Espessura do molde: 190 mm

Máxima espessura do molde: 660 mm

Curso de abertura: 995 mm

Capacidade de Injeção: 300 grs

Pressão de linha: 140 kg/cm²

Diâmetro da rosca: 55 mm

Potência do motor: 40 HP

Voltagem: 380 V - trifásico

* Possui o manual de instruções.

Medidas Gerais

Largura: 1,65 mts
Altura: 2,35 mts
Comprimento: 6,36 mts
Peso: 8 toneladas

SLM02 - R\$ 74.970,00

Furadeira Radial H.Cegielski GVR 554 - SLM02

Informações Técnicas

Marca: H.Cegielski
Modelo: GVR 554
Fabricação: Made in Polônia

Diâmetro máximo de perfuração: 110 mm

Curso máximo do fuso: 1.800 mm

33

Distância máximo do eixo do fuso a coluna: 2.000 mm
Cone Morse: CM 5
Dimensões da Base (LxC): 1.112x3.025 mm
Número de Rotações: 21
Velocidades do fuso: 14 -1400 rpm
Número de avanços: 18
Gama de avanços: 0,05 - 2,5 mm/v
Potência do motor: 11 CV
Voltagem: 220/ 380 V - Trifásico
Possuí bomba de refrigeração
Dimensões da mesa (AxLxC): 505x750x1.025 mm

Medidas Gerais

Largura: 1,24
Altura: 3,55
Comprimento: 3,50
Peso: 8.200 kg

UNP05 - R\$ 9.363,60

Prensa de Fricção 60 Toneladas - UNP05

Informações Técnicas

Marca: Testa
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade: 60 Toneladas
Curso: 200 mm

Diâmetro da polia do fuso: 590 mm

Diâmetro dos volantes: 520 mm
Diâmetro do fuso: 99 mm
Dimensões da mesa (LxC): 310x330 mm
Potência do motor: 3 CV
Voltagem: 220/380V - Trifásico
Voltagem: 1.725 rpm

Medidas gerais

Largura: 0,93 cm
Altura: 2,59
Comprimento: 1,73
Peso: 2.100 kg

VN635 - R\$ 25.060,00

Injetora para Plástico Marca MIR RMP 140/360 - VN635

Informações Técnicas

Marca: MIR
Modelo: RMP 140/360
Ano de Fabricação: 1996
Força: 140 toneladas

Distância entre colunas: 475x460 mm

Mínima espessura do molde: 150 mm

34

35

Máxima espessura do molde: 540 mm
Curso de abertura: 620 mm
Dimensões das placas: 705x705 mm
Capacidade de Injeção: 300 grs
Diâmetro da rosca: 55 mm
Potência do motor: 30 HP
Voltagem: 220/380 V - trifásico
* Possui o manual de instruções.

Medidas Gerais

Largura: 1,59 mts
Altura: 2,40 mts
Comprimento: 5,56 mts
Peso: 16 toneladas

UNP06 - R\$ 7.803,00

Prensa de Fricção 40 Toneladas - UNP06

Informações Técnicas

Marca: Uniprensa
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade: 40 Toneladas
Curso: 150 mm
Diâmetro da polia do fuso: 700 mm

Diâmetro dos volantes: 790 mm

Diâmetro do fuso: 89 mm
Dimensões da mesa (LxC): 280x320 mm
Potência do motor: 3 CV
Voltagem: 220/380V - Trifásico
Voltagem: 1.725 rpm

Medidas gerais

Largura: 0,85 cm
Altura: 2,29
Comprimento: 1,68
Peso: 1.500 kg

UNP03 - R\$ 7.803,00

Prensa de Fricção Gutmann 40 Ton - UNP03

Informações Técnicas

Marca: Gutmann
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade: 40 Toneladas
Curso: 150 mm

Diâmetro da polia do fuso: 550 mm

Diâmetro dos volantes: 660 mm
Diâmetro do fuso: 89 mm
Dimensões da mesa (LxC): 310x310 mm
Potência do motor: 5 HP

36

37

Voltagem: 220/440V - Trifásico
Voltagem: 1.710 rpm

Medidas gerais
Largura: 0,83 cm
Altura: 2,27
Comprimento: 1,65
Peso: 1.500 kg

UNP04 - R\$ 8.583,30

Prensa de Fricção 50 Toneladas - UNP04

Informações Técnicas
Marca: Gutmann
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade: 50 Toneladas
Curso: 150 mm
Diâmetro da polia do fuso: 510 mm

Diâmetro dos volantes: 660 mm

Diâmetro do fuso: 91 mm
Dimensões da mesa (LxC): 300x320 mm
Potência do motor: 3 HP
Voltagem: 220/380V - Trifásico
Voltagem: 1.745 rpm

Medidas gerais
Largura: 0,85 cm
Altura: 2,29
Comprimento: 1,67
Peso: 1.800 kg

VN509 - Lote 464 (24169) - R\$ 50.179,00

Prensa Excêntrica "C" Niagara 90 ton - VN509 Usado

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Capacidade 90 ton
Modelo PM-90
Fabricante Niagara
Velocidade 85 gpm
Curso 70-70
Reg. Martelo 100
Dist. Mesa/Martelo 505
Dim. Martelo 695x510
Dim. Mesa 1000x640
Furo mesa 145
Curso almofada 78
Pressão fricção 5,5 a 6,0 Kgf
Pressão almofada 4 Kgf máx.

MEDIDAS GERAIS

Altura: 3,3 m
Largura: 1.7

Comprimento: 1.7

Peso: 8 ton

VN508 - Lote 463 (24169) - R\$ 46.989,70

Prensa Excêntrica "C" Minster 45 ton - VN508 Usado

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Capacidade 45 ton

Fabricante Minster

Velocidade 90 gpm

Curso 60-60

Reg. Martelo 75

Dist. Mesa/Martelo 348

Dim. Martelo 310x260

Dim. Mesa 710

Pressão Fricção 5,5 a 6,0 Kgf

Pressão Almofada 4 Kgf máx.

MEDIDAS GERAIS

Altura: 2,5 m

Peso: 5 ton

PRX17 - Lote 226 (25076) - R\$ 3.500,00

Torno Automático PBC TA-45 para Corte de Tubos - PRX17

Informações Técnicas

Marca: PBC

Modelo: TA-30

Fabricação: Indústria Brasileira

Diâmetro de passagem: 30 mm

Comprimento máximo de torneiar: 200 mm

Potência do motor do fuso: 3 CV

Voltagem: 380 V - trifásico

Possuí Alimentador

Medidas Gerais

Largura: 98 cm

Altura: 1,39 mts

Comprimento: 1,58 mts

Comprimento com Alimentador: 3,54 mts

Peso: 950 kg

PRX14 - Lote 213 (25076) - R\$ 3.500,00

Torno Automático PBC TA-45 para Corte de Tubos - PRX14

Informações Técnicas

Marca: PBC

Modelo: TA-30

Fabricação: Indústria Brasileira

Diâmetro de passagem: 30 mm

Comprimento máximo de torneiar: 200 mm

Potência do motor do fuso: 3 CV

Voltagem: 380 V - trifásico

Possuí Alimentador

Medidas Gerais

Largura: 98 cm

Altura: 1,39 mts

Comprimento: 1,58 mts

Comprimento com Alimentador: 3,54 mts

Peso: 950 kg

IBJC77 - R\$ 735,00

Tubo Alimentador Torno Traub - IBJC77

Informações Técnicas

Marca: Inbrasc

Fabricação: Indústria Brasileira

Diâmetro da barra: 71 mm

Comprimento das barras: 3.500 mm

Diâmetro de passagem:

Furo maior: 32 mm

Furo menor: 13 mm

Medidas Gerais

Largura: 0,10 cm

Altura: 0,57 cm

Comprimento: 3,50

Peso: 25 kg

VG1747 - Lote 437 (24169) - R\$ 4.725,00

Torno Revólver Ama TR-4 - VG1747 Usado

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Marca: Ama

Modelo: TR-4

Fabricação: Indústria Brasileira

Passagem: 1 polegada

Capacidade porta ferramentas: 6 ferramentas

Carro transversal sem Castelo

Motor: 5 HP - trifásico

Voltagem: 220V

MEDIDAS GERAIS

Altura: 1,26

Largura: 70 cm

Comprimento: 1,72

Peso: 1000 kg

SLS13 - Lote 450 (24169) - R\$ 4.198,40

Torno Revólver Xervitt 1.1/2 com alimentador - SLS13 Usado

Informações Técnicas

Acompanha dispositivo para corte na vertical

Marca: Xervitt

Modelo: TR - 38 - M
Fabricação: Indústria Brasileira
Passagem 1.1/2
Possui 1 Alimentador

Medidas Gerais
Altura: 1,48
Largura: 80 cm
Comprimento: 1,50
Peso: 800 kg

RPH04 - R\$ 19.900,00
04

RPH05 - Lote 435 (24169) - R\$ 18.000,00
Prensa Excêntrica Victor 80 Ton - RPH05

Informações Técnicas
Marca: Victor
Fabricação: Indústria Brasileira
Capacidade: 80 Toneladas
Curso do martelo: 110 mm
Golpes por minuto: 60 gpm
Dimensões da mesa (LxC): 630x870 mm
Profundidade da Garganta: 270 mm
Potencia do motor: 7,5 HP
Voltagem: 220/380V - Trifásico
Velocidades: 1.460/ 1.755 rpm

Medidas gerais
Largura: 1,26
Altura: 2,58
Comprimento: 1,85
Peso: 5.700 kg

GB57 - Lote com 4 carrinhos - R\$ 1.160,00 pelo conjunto todo
Carrinho de ferramentas multiuso - GB57

Informações Técnicas
Marca: GB
Fabricação: Indústria Brasileira
Estrutura construída em cantoneira de aço
Medidas da cantoneira: 1"1/2 x 2 mm

Possui 04 rodízios (2 fixos e 2 móveis com freio)
Distância entre as bandejas: 320 mm
Puxador em tubo para facilitar o manuseio
Suporta aproximadamente 250 Kg desde que bem distribuídos
Possuí 2 ou 3 bandejas conforme estiver em estoque

Medidas Gerais
Largura: 43 cm

Altura: 1,12 mts
Comprimento: 84 cm
Peso: 30 kg

MPN100 - R\$ 1.008,00

Estufa vertical 1 porta - MPN100

Informações Técnicas

Marca: Mercopan

Fabricação: Indústria Brasileira

Uso: Industrial, Comercial, Oficinas, Hobby e etc.

42

1 porta

Altura entre as bandejas: 8 cm

Comporta até 20 bandejas

Construída em perfil de chapa de Aço carbono com pintura a pó

Espessura da chapa: 1 mm

Medida internas (LxCxA):

620x410x1740 mm

Medidas Gerais

Largura: 65 cm

Altura: 1,76cm

Comprimento: 47cm

Peso: 50 kg

MPN101 - R\$ 1.008,00

Estufa vertical 1 porta - MPN101

Informações Técnicas

Marca: Mercopan

Fabricação: Indústria Brasileira

Uso: Industrial, Comercial, Oficinas, Hobby e etc.

1 porta

Altura entre as bandejas: 8 cm

Comporta até 20 bandejas

Construída em perfil de chapa de Aço carbono com pintura a pó

Espessura da chapa: 1 mm

Medida internas (LxCxA):

620x410x1740 mm

Medidas Gerais

Largura: 65 cm

Altura: 1,76cm

Comprimento: 47cm

Peso: 50 kg

43

EPX771 - R\$ 419,90

Armário de Aço com 2 Portas Dobradiças - EPX771

Informações Técnicas

Marca: Eletric

Fabricação: Indústria Brasileira

Estrutura de Aço

Espessura do Aço: 2 mm

Espessura da estrutura: 32 mm

Dimensões Internas (AxLxC): 1830x290x1070 mm

Possuí 50 divisórias

Medidas das divisórias (AxLxC): 360x100x270 mm

Medidas Gerais

Largura: 37 cm

Altura: 1,98 cm

Comprimento: 1,19 cm

Peso: 100 kg

MPN89 - Lote 203 (24169) - R\$ 2.399,04

Carro Plataforma reforçada - MPN89

Informações Técnicas

Fabricação: Indústria Brasileira

Uso: Industrial, Comercial, Oficinas, Hobby e etc.

Construída em perfil de Aço

Espessura da chapa: 1 mm

Medida Plataforma (LxCxA):

1000x2000x40 mm

Medidas Gerais

Largura: 1,00

Altura: 89 cm

Comprimento: 2,11

Peso: 70 kg

MPN92 - Lote 204 (25076) - R\$ 2.469,60

Carro Plataforma reforçada - MPN92

Informações Técnicas

Fabricação: Indústria Brasileira

Uso: Industrial, Comercial, Oficinas, Hobby e etc.

Construída em perfil de Aço

Espessura da chapa: 1 mm

Medida Plataforma (LxCxA):

1060x2070x40 mm

Medidas Gerais

Largura: 1,06

Altura: 86 cm

Comprimento: 2,18

Peso: 70 kg

MPN116 - R\$ 1.890,00

Pia com gabinete de inox - MPN116

Informações Técnicas

Marca: Mercopan

Fabricação: Indústria Brasileira

Capacidade de Peso total distribuído: 400 kg

Dimensões da Pia (LxC): 680x1350 mm

Altura útil: 79 cm

Possuí 2 Cubas

Gabinete com 2 portas

Dimensões interna do gabinete:

* Largura: 760 mm

* Altura: 660 mm

* Profundidade: 650 mm

Número de prateleira:

Dimensões da prateleira (LxC): 590x525 mm

Interior do gabinete com divisória

Medidas Gerais

Largura: 70 cm

Altura: 89 cm

Comprimento: 1,35 mts

Peso: 60 kg

Caixa Nº 1 - Lote 153 (25076) - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

* Tampa DZ - 240 unidades

* Anel DZ - 354 unidades

* Base DZ - 135 unidades

* Parafuso DZ - 900 unidades

* Seccionadora - 50 unidades

* Relés - 58 unidades

* Amperímetro - 20 unidades

* Painel digital TecniBras - 1 unidade

* Display digital para Guilhotina Hidráulica - 2 unidades

* Chave de segurança Telemecanique - 5 unidades

* Fusíveis - 300 unidades

* Fusíveis diversos - 183 unidades

* Fusíveis diversos - 1100 unidades aproximadamente

* Marcador de Cabo - 50 unidades

* Base DZ - 108 unidades

* Tampa DZ - 110 unidades

* Isolador - 40 unidades

* Bocal - 8 unidades

* Disjuntor - 1 unidade

* Relé - 5 unidades

Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 5 - Lote 170 (25076) - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

- * Aparelho de Teste de Voltagem - 1 unidade
 - * Aparelho de Teste de Amperagem - 1 unidade
 - * Transformadores - 2 unidades
 - * Prolongador para Mandrilhadora - 2 unidades
 - * Contra peso - 1 unidade
 - * Padrão de conferência de barramento de Retifica da Mello - 7 unidades
 - * Cabeçote Fresador - 3 unidades
- Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 6 - Lote 173 (25076) - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

- * Unidade de refrigeração Cembre - 1 unidade
- * Resistência de coleira - 41 unidades
- * Sinaleira - 1 unidade
- * Botoeiras - Caixa com aproximadamente 2.000 unidades
- * Isolador - Caixa com aproximadamente 200 unidades
- * Seccionadora unipolar S-31 - 9 caixas com 10 unidades
- * Base DZ - 4 caixas com 10 unidades
- * Tampa DZ - 4 caixas com 25 unidades
- * Conector de porcelana - 1 caixa com 39 unidades
- * Caixa tomada e interruptor Xerox - 4 unidades

Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 7 - Lote 176 (25076) - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

- * Resistência de coleira - 25 unidades
- * Transformador - 4 unidades
- * Fonte de alimentação - 1 unidade
- * Motor de corrente alternada - 1 unidade

Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 13 - Lote 205 (25076) - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

- * Balança - 2 unidades
- * Amperímetro - 1 unidade
- * Frequencímetro Delta - 2 unidades
- * Carregador de baterias - 1 unidade
- * Fonte de alimentação ininterrupta Eaton 5P580iR - 1 unidade
- * Digital Mitutoyo - 2 unidades
- * Calculadora - 1 unidade
- * Seletor - 1 unidade
- * Conjunto de Gonzo - 25 caixas
- * Rebolos usados - 300 unidades aproximadamente

Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 15 - Lote 211 (25076) - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

- * Entre trilhos - 25 caixas
- * Tubo de fibra de vidro - 1 caixa
- * Máquina de escrever - 1 unidade

Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 16 - Lote 214 (25076) - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

- * Flange para Rebolo de Retífica - 67 unidades
- * Aparelho telefônico - 2 unidades
- * Carregador de bateria - 1 unidade
- * Balança Rodoviária Toledo - 1 unidade
- * Digital Fagor - 1 unidade
- * Digital Diadur - 1 unidade
- * Digital Mitutoyo - 1 unidade
- * Digital Diadur - 1 unidade
- * Relógio de Ponto Henry - 1 unidade
- * Máquina de escrever - 1 unidade
- * 1 Seletor - 1 unidade
- * Olhais de Içamento - 350 unidades diversos tamanhos

Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 19 - Lote 220 (25076) - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

- * Caixa de Grafite com aproximadamente 120 pedaços de diversos tamanhos.

Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 20 - Lote 225 (25076) - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

- * Alicates de pressão para soldador - 124 peças

Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 21 - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

- * Cabo de alta temperatura Cofisol 2,50 mm - 50 mts - 4 Rolos
- * Cabo Flexível Azul 1x1,50 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Cabo Flexível Amarelo Branco 1x1,50 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Cabo Flexível Preto 1,50 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Cabo Flexível Azul 1x2,50 mm 100 mts - 3 Rolos

- * Cabo Flexível Azul 1x4,00 mm - mts - 2 Rolos

- * Cabo Flexível Azul 1x6,00 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Cabo Flexível Preto 1x4,00 mm - 100 mts - 2 Rolos

- * Cabo Flexível Preto 1x6,00 mm - 100 mts - 2 Rolos

- * Cabo Flexível Verde 1x1,50 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Cabo Flexível Verde 1x2,50 mm - 100 mts - 2 Rolos

- * Cabo Flexível Amarelo 1x1,50 mm - 100 mts - 3 Rolos

- * Cabo Flexível Amarelo 1x2,50 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Eletroduto leve cinza 3/4 - DN 25 mm - 50 mts - 3 unidades

- * Cabo Flexível Vermelho 1x1,50 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Cabo Flexível Vermelho 1x2,50 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Cabo PP 105°C 2x2,50 mm - 1 Rolo usado com 80 mts aproximadamente

- * Cabo PP Circular 105°C 4x2,50 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Cabo PP Circular 105°C 4x4,00 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Cabo PP Circular 105°C 2x4,00 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Cabo PP Circular 105°C 3x2,50 mm - 100 mts - 1 Rolo

- * Cabo Flexível Amarelo 1x2,50 mm - 100 mts - 1 Rolo

Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 22 - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

- * Lâmpadas de Led LEDBEE - 171 unidades
 - * Lâmpadas Tubular LEDBEE T8 - 50 unidades
 - * Módulo Interruptor simples B3 - 28 unidades
 - * Módulo Interruptor simples B3 - 9 unidades
 - * Placa 4x2 postos horizontais + suporte - 18 unidades
 - * Placa 4x2 - 2 Postos separados + suporte - 38 unidades
 - * Placa 4x2 - 1 Posto horizontal + suporte - 24 unidades
 - * Módulo Tomada 2P + T - 37 unidades
 - * Módulo Tomada 2P + T - 37 unidades
 - * Módulo Interruptor paralelo - 28 unidades
- 48
- * Caixa de luz amarela 4x2 - 23 unidades
 - * Caixa de Distribuição Elitek 12 Polos - 2 unidades
 - * Caixa de Distribuição Elitek 36 Polos - 1 unidade
 - * Quadro de Distribuição Ilumi - 2 unidades
 - * Quadro de Distribuição Ilumi - 2 unidades
 - * Pannel Led 300x300 mm 25W Anny Leds - 1 unidade
 - * Pannel Led 12W - Caixa com 2 unidades
 - * Pannel Led 6W - 2 unidades
 - * Refletor led 10W - 2 unidades
 - * Luminária de emergência - 1 unidade
 - * Placa 4x4 - 4 Postos horizontais com suporte - 10 unidades
 - * Luminária tartaruga branca - 2 unidades
 - * Luminária tartaruga preta - 3 unidades
 - * Luminária Spot aletado 2xE27 Branco - 1 unidade
 - * Luminária Spot aletado 2xE27 Preto - 2 unidades
 - * Caixa Tomada Slim - 4 unidades
 - * Caixa Versátil Slim para disjuntor - 2 unidades
 - * Porta Lâmpada de porcelana - 87 unidades
 - * Placa 4x4 - 6 Postos + suporte - 10 unidades
 - * Sensor de presença articulável sem fotocélula - 2 unidades
 - * Sensor de presença de teto sem fotocélula - 3 unidades
 - * Sensor de presença de parede - 2 unidades
 - * Placa 4x4 cega + suporte - 10 unidades
 - * Placa 4x4 - 2 Postos horizontais + suporte - 9 unidades
 - * Módulo cego - 10 unidades
 - * Módulo Tomada antena de TV - 10 unidades
 - * Placa 4x2 cega + suporte - 10 unidades
 - * Módulo Tomada 2P + T - 10 unidades
 - * Módulo saída de fio - 10 unidades
 - * Módulo Tomada de telefone - 10 unidades
 - * Módulo Tomada de Rede RJ45 CAT.5e - 10 unidades
 - * Relé Fotoeletrônico - 2 unidades
 - * Relé Fotoeletrônico RFE 130 - 3 unidades
 - * Protetor de equipamentos eletrônicos contra surtos de tensão - 2 unidades
 - * Relé Fotoeletrônico - 2 unidades
 - * Sensor de presença área externa - 2 unidades
 - * Sonda Guia de fio - 3 unidades
 - * Tomada fêmea Bip. Branca 10A 250V - 11 unidades
 - * Tomada múltipla 2P+T 20A - 2 unidades
 - * Tomada em Barra Dupla 2P+T/Branco - 3 unidades
 - * Interruptor 3 TC simples 6A 250V com Placa 4x2 - 10 unidades

- * Interruptor 1 TC simples + Paral. 6A 250V com Placa 4x2 - 7 unidades
 - * 2 Tomadas 10A 250V Stylus monobloco - 4 unidades
 - * Placa 4x2 P/Interruptor com 1 tecla - 5 unidades
 - * Interruptor 1 TC simples 6A 250V c/placa 4x2 - 7 unidades
 - * Interruptor 2 TC simples + Tomada Fixa Emb Bip 2P - 10 unidades
 - * Tomada fixa Emb. Bip. 20A 250V - 5 unidades
 - * Tomada fixa Emb. Bip. 10A 250V - 15 unidades
 - * Interruptor 1 TC simples + Tomada fixa Emb.Bip. 2P + 6/10A 250V - 9 unidades
 - * Tomada Sobrepor 3P + T 125A 200/250V 9H AZ - 1 unidade
 - * 3 Tomadas 10A 250V - 5 unidades
 - * Placa 4x2 para 1 tomada - 3 unidades
 - * Plafon para 1 lâmpada - 2 unidades
 - * Placa 4x4 cega - 4 unidades
 - * Placa 4x4 saída de fio - 5 unidades
 - * Conjunto 4x4 c/1 conector de antena de TV - 5 unidades
 - * Placa cega redonda 3" - 5 unidades
 - * Tomada de Rede RJ45 8 fios c/placa de 4x2 - 5 unidades
 - * Tomada de telefone RJ11 2 fios - 5 unidades
 - * Placa 4x2 saída de fio - 5 unidades
 - * Placa cega redonda 4" - 5 unidades
 - * Cigarra bivolt com placa 4x2 - 4 unidades
 - * Interruptor simples + tomada fixa 6/10A 250V - 5 unidades
 - * Interruptor externo retangular Branco 6A 250V - 5 unidades
 - * Interruptor externo redondo 6A 250V - 5 unidades
 - * Resistências para chuveiro 127/220V diversos - 8 unidades
- Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 23 - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

Material elétrico usado

- * Relé falta de fase Coel PP F 110 V - 6 unidades
- * Controlador de temperatura - 1 unidade
- * Disjuntor caixa moldada DMJ1-100L/3300 - 1 unidade
- * Chave seccionadora saca fusível - 1 unidade
- * Chave Rotativa Steck - 1 unidade
- * Interruptor diferencial residual (DR) tetrapolar - 1 unidade
- * Chave seccionadora tripolar Holec S32-160/3 - 1 unidade
- * Contator elétrico DIL M40 Eaton - 2 unidades
- * Contator elétrico Moeller DIL 1M - 1 unidade
- * Disjuntor de caixa moldada (MCCB) ABB SACE Tmax - 1 unidade
- * Sirene - 1 unidade
- * Chave de segurança por cabo da Telemecanique XY2-CH - 2 unidades
- * Relé térmico Telemecanique - 6 unidades
- * Disjuntor motor Siemens - 2 unidades
- * Relé de nível Seltron - 1 unidade
- * Contator Moeller PKZ 2 - 1 unidade
- * Bloco de contato auxiliar frontal 1 NA e 1 NF LA 1 KN Schneider - 13 unidades
- * Chave seccionadora tripolar ABB OT125F3 - 1 unidade
- * Relé biestável MDB-7 Digimec - unidade
- * Contator elétrico Siemens 3TF43 - 1 unidade
- * Relé de sobrecarga térmico Siemens Sirius - 1 unidade
- * Relé SR2 25A MD 10A - 2 unidades

- * Micro fim de curso JNG LXX-P121 - 1 unidade
 - * Condicionador de sinal Ultra Slimpak G448 - 1 unidade
 - * Controlador universal Contemp CPM45 - 2 unidades
 - * Eixo prolongador - 4 unidades
 - * Tomadas - 13 unidades
 - * Eletro fusível GSX40ACR - 4 unidades
 - * Fusível ET500A - 4 unidades
 - * Totalizador de impulso Coel E520 - 1 unidade
 - * Fusível 80A 500V - 6 unidades
 - * Relé térmico Siemens - 1 unidade
 - * Relé Siemens - 2 unidades
 - * Bloco de disparo de proteção de motor Eaton ZM-16-PKZ2 - 2 unidades
 - * Porta Fusível - 3 unidades
 - * Disjuntor motor Telemecanique GV2ME05 - 1 unidade
 - * Relé de proteção de sobrecarga Siemens - 1 unidade
 - * Escovas de carvão - 79 unidades
- Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 24 - R\$ 4.000,00

Itens para o leilão

Material de construção

- * Picareta Pá larga e Machado - 6 unidades
- * Picareta comum ponta e pá estreita - 6 unidades
- * Enxada Norte Largo 2,0 S/Cabo - 5 unidades
- * Cavadeira Simples Reta S/Cabo - 5 unidades
- * Enxada Norte Larga 2,0 S/Cabo - 23 unidades
- * Pá Pequena Vanga Quadrada Nº3 S/Cabo - 5 unidades
- * Formão 3/4" - unidades
- * Formão 6 mm - 2 unidades

- * Formão 10 mm - 2 unidades
 - * Formão 12 mm - 1 unidade
 - * Formão 16 mm - 1 unidade
 - * Formão 24 mm - 2 unidades
 - * Formão 32 mm - 1 unidades
 - * Metro de Madeira - 23 unidades
 - * Pé de Cabra Redondo 3/4" 600 mm - 1 unidade
 - * Pé de Cabra Redondo 3/4" 600 mm - 1 unidade
 - * Prumo de Borracha Sintética - 5 unidades
 - * Metro de Madeira - 16 unidades
 - * Espátula Rígida 4 cm Tramontina - 118 unidades
 - * Espátula 50 mm Esparta - 5 unidades
 - * Enxada Norte Larga 2,5 S/Cabo - 23 unidades
 - * Prumo de Centro - 3 unidades
 - * Prumo de Face - 2 unidades
 - * Misturador - 1 unidade
 - * Esquadro 300 mm - 5 unidades
 - * Pá Grande Bico Nº3 S/Cabo - 7 unidades
 - * Pá Grande Bico Nº4 S/Cabo - 5 unidades
- Obs: Caixa NÃO acompanha.

Caixa Nº 25 - R\$ 4.000,00

Itens para leilão

- * Materiais para Construção
- * Materiais Hidráulicos
- * Materiais Elétricos
- * Cavaleira articulada Light - 1 unidade
- * Pá Bico Nº4 com cabo de madeira de 74 cm - 1 unidades
- * Pá Grande Nº 4 com cabo de madeira 74 cm - 3 unidades
- * Enxada Norte larga 2.5 com cabo 125 cm - 1 unidade
- * Pendente luminária Industrial verde - 17 unidades
- * Balde pedreiro Galvanizado 9 l - 6 unidades

- * Balde Pedreiro 12 l - 4 unidades

- * Interruptor diversos - 6 unidades
- * Pino Plug macho 2P 90º - 4 unidades
- * Conector Genérico vom entrada superior pino 16 mm -10 unidades
- * Pino Macho 2P 10 A - 17 unidades
- * Tomada fêmea 3 pinos TMD2-3 - 21 Unidades
- * Luminária Tartaruga base E-27 - 1 unidade
- * Plafon para 1 lâmpada bocal E-27 - 8 unidades
- * Spot aletado 2x27 BR - 2 unidade
- * Parafuso latão com bucha para sanitário - pacote com 20 unidades
- * Parafuso com bucha para sanitário - 1 pacote com 20 unidades
- * Soquete com rabicho - 10 unidades
- * Disjuntor EDPS 275 V - 2 unidades
- * Disjuntor ED4 C6 - 2 unidades
- * Disjuntor 32 A - 5 unidades
- * Disjuntor 25 A - 3 unidades
- * Disjuntor 63 A - 1 unidade
- * Disjuntor 20 A - 4 unidades
- * Retentores diversos - 100 unidades
- * Anel de vedação para vaso sanitário - 6 unidades
- * Registro Esfera União 25 mm x ¾" - 2 unidades
- * Registro Esfera União 50mm x 1½" - 2 unidades
- * Torneira Boia ¾ para caixa D'água - 6 unidades
- * Chave boia Regulador de nível CB-2001 - 10 unidades
- * Engate flexível plástico ¾x 40 cm - 9 cm
- * Mangueira Tanque 1,20 m - 5 unidades
- * Torneira Bancada baixa Slim - 1 unidade
- * Torneira bica móvel MVS Lavatório - 4 unidades
- * Torneira Jardim curta Amarela - 2 unidades
- * Torneira jardim longa cromada - 4 unidades
- * Base Registro pressão base ¾ - 3 unidades
- * Válvula Metal registro sem ladrão - 3 unidades
- * Base registro gaveta ¾ - 3 unidades
- * Válvula Cromada para lavatórios e tanques - 3 unidades
- * Registro gaveta C- 50 - 5 unidades
- * Válvula para lavatório - 3 unidades
- * Válvula para pia americana - 2 unidades
- * Válvula para pia americana - 3 unidades
- * Massa de calafetar cinza - 3 unidades
- * Mangueira de saída Sanfonada Máquinas de lavar - 3 unidades

- * Simão tubo multiuso - 13 unidades
- * Ralo sanfonado - 3 unidades
- * Cola Tudo 75 g - 18 unidades
- * Veda Rosca Soft 18 mm x 25 m - 23 unidades
- * Luva Soldavel com bucha de latão Lr de 25x $\frac{1}{2}$ " - 15 unidades
- * Luva Soldavel com bucha de latão Lr de 25x $\frac{3}{4}$ " - 17 unidades
- * Nível Roscável DR $\frac{1}{2}$ " - 89 unidades
- * Nível Roscável DR $\frac{3}{4}$ " - 47 unidades
- * Tampão Plug $\frac{3}{4}$ " - 49 unidades
- * Luva rosca interna $\frac{1}{2}$ " - 22 unidades
- * Joelho branco rosca $\frac{1}{2}$ " - 23 unidades
- * Luva PVC Lr 25x $\frac{1}{2}$ " - 51 unidades
- * Luva de correr tubo de esgoto DIN 25 mm - 40 unidades
- * Luva de correr PVC 25 mm - 19 unidades
- * Luva de correr PVC 50 mm - 18 unidades
- * Luva de correr tubo de esgoto DIN 75 mm - 8 unidades
- * Luva de esgoto DN 40 SN - 24 Unidades
- * Luva de esgoto DN 50 SN - 24 Unidades
- * Luva de esgoto DN 75 SN - 10 Unidades
- * Luva de esgoto DN 100 SN - 4 Unidades
- * TE de PVC DN 40 SN - 23 unidades
- * TE de redução DN 50- 25 - 9 unidades
- * TE de redução DN 100- 50 SN - 8 unidades
- * TE PVC Soldavel 25 m ($\frac{3}{4}$) - 49 unidades
- * Luva de correr tubo DIN 40 mm - 38 unidades
- * Luva de correr tubo de esgoto DIN 75 mm - 8 unidades
- * Redução Excêntrica Esgoto SN DN 100X80 mm - 10 unidades
- * Redução Excêntrica Esgoto SN DN 75X50 mm - 10 unidades
- * Válvula de Retenção DN 100 - 5 Unidades
- * Luva de correr tubo de esgoto DIN 100 mm - 9 unidades
- * Peneira de madeira para Arroz 55 - 8 unidades
- * Pá Grande Quadrada N°3 - 5 unidades
- * Colher Oval 9" - 2 unidades
- * Colher reta 8" - 9 unidades
- * Desempenadeira de plástico 20x33 sem espuma - 2 unidades
- * Desempenadeira de plástico 14x27 sem espuma - 5 unidades
- * Desempenadeira de aço dentada 12x48
- * Desempenadeira de aço dentada 12x25,5
- * Desempenadeira de aço lisa 12x25,5

Obs: Caixa NÃO acompanha.