


Catálogo


IBERTUL[®]

Chave Sueca 90

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -90320 | -1" | 6 |
| -90420 | -1.1/2" | 4 |
| -90560 | -2" | 2 |




Chave Bico de Papagaio c/Rolo

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -70225 | -225mm | 6 |
| -70275 | -275mm | 6 |
| -70300 | -300mm | 6 |




Chave Stilson

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|--|
| -50250 | -10" | 6 |
| -50300 | -12" | 6 |
| -50350 | -14" | 5 |
| -50450 | -18" | 4 |
| -50600 | -24" | 1 |




Chave Stilson Alumínio

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -51300 | -12" | 6 |
| -51350 | -14" | 6 |
| -51450 | -18" | 5 |
| -51600 | -24" | 4 |
| -51900 | -36" | 1 |



Alicate Grip

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -71250 | -250mm | 6 |



Corta Varões

| Ref. | Tam. | |
|--------|------|---|
| -20## | -14" | 6 |
| -20460 | -18" | 6 |
| -20610 | -24" | 2 |
| -20760 | -30" | 1 |
| -20915 | -36" | 1 |

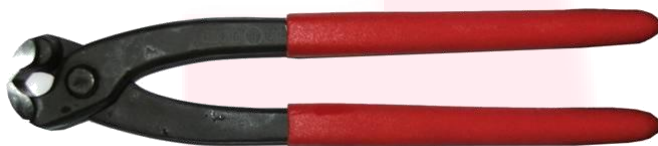
Lâminas Corta Varões

| Ref. | Tam. | |
|--------|------|---|
| -25018 | -18" | 1 |
| -25024 | -24" | 1 |
| -25030 | -30" | 1 |
| -25036 | -36" | 1 |



Turqueza Cimenteiro

| Ref. | Tam. | |
|--------|--------|---|
| -62140 | -230mm | 6 |



Alicate Extensivo

| Ref. | Tam. | |
|--------|--------|---|
| -50250 | -250mm | 5 |



Chave Crescente

| Ref. | Tam. | |
|--------|------|---|
| -80200 | -8" | 6 |
| -80250 | -10" | 6 |
| -80300 | -12" | 6 |




Tesoura de Cortar Chapa

| Ref. | Tam. | |
|--------|--------|---|
| -00267 | -Esq. | 5 |
| -00268 | -Recta | 5 |
| -00269 | -Dta. | 5 |



Alicate Corta Arame TCV

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -40200 | -200mm | 6 |



Alicate de Rebitar

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -20001 | -200mm | 6 |




Alicate de Rebitar Cabeça Rotativa

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -20000 | -200mm | 6 |




Jogo de Alicate de Freios

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -10997 | - 7" | 5 |




Corta Tubos Inox G

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -30033 | -32mm | 12 |



Corta Tubos Inox Telescópico

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -40033 | -32mm | 12 |



Mini-Max Corta Tubos Inox

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -20031 | -30mm | 20 |




Tesoura Corta Tubos PVC

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -50016 | -42mm | 6 |




Tesoura Automática Corta Tubos PVC

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -70042 | -42mm | 6 |




Jogos Chave Umbraco Longas

| Ref. | Tam. |  |
|--------|----------|---|
| -41020 | 1,5-10mm | 5 |




Jogo Chaves Umbraco Longas (bola)

| Ref. | Tam. |  |
|--------|----------|---|
| -42020 | 1,5-10mm | 5 |




Jogo Chaves Umbraco Longas (torx)

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -43020 | T10-T50 | 5 |



Jogos Chave Umbraco

| Ref. | Tam. |  |
|--------|----------|---|
| -01000 | 1,5-10mm | 5 |




Chave de Fenda

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -93040 | -80 | 12 |
| -93055 | -100 | 12 |
| -93065 | -125 | 12 |
| -93066 | -150 | 12 |
| -96080 | -200 | 12 |




Chave Phillips

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -91000 | -PH 0 | 12 |
| -91001 | -PH 1 | 12 |
| -91002 | -PH 2 | 12 |
| -91003 | -PH 3 | 12 |





Chave Pozidriv


| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -94000 | -PZ 0 | 12 |
| -94001 | -PZ 1 | 12 |
| -94002 | -PZ 2 | 12 |



Jogo Chaves Fenda 5Pcs


| Ref. |  |
|--------|---|
| -98650 | 1 |

 4x80 - 6,5x125 - 6,5x150

 PH1x80 - PH2x100



Chave Phillips (coto)

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -95001 | -28mm | 12 |



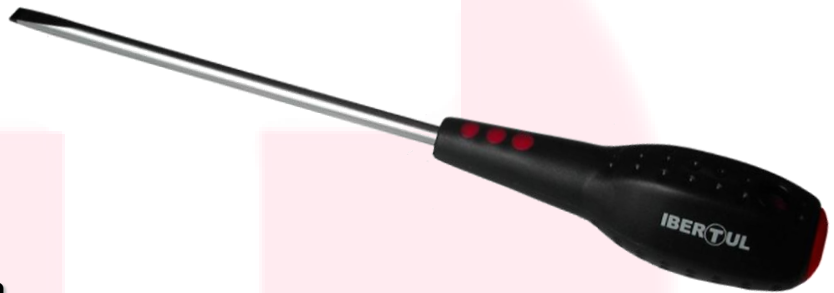
Chave de Fenda (coto)

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -95005 | -28mm | 12 |




Chave de Electricista

| Ref. | Tam. |  |
|-------|--------|---|
| -9205 | -100mm | 12 |
| -9206 | -125mm | 12 |




Chave Phillips isolada

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -96000 | -PH0 | 12 |
| -96001 | -PH1 | 12 |
| -96002 | -PH2 | 12 |




Chave de Fenda isolada

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -97040 | -100mm | 12 |
| -97055 | -125mm | 12 |
| -97065 | -150mm | 12 |
| -97080 | -175mm | 12 |



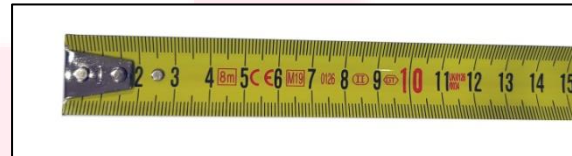
Jogo de Bits 7Pcs

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -SD501 | -7pcs | 12 |



Fitas Métricas

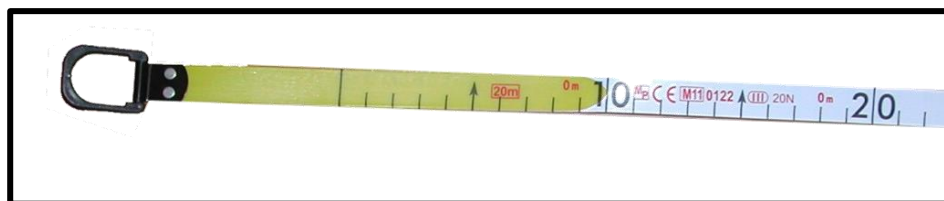
| Ref. | Tam. |  |
|--------|-----------|---|
| -31603 | -3M x16mm | 12 |
| -51905 | -5M x19mm | 12 |
| -82508 | -8M x25mm | 6 |



Fitas Métricas – Fibra Vidro

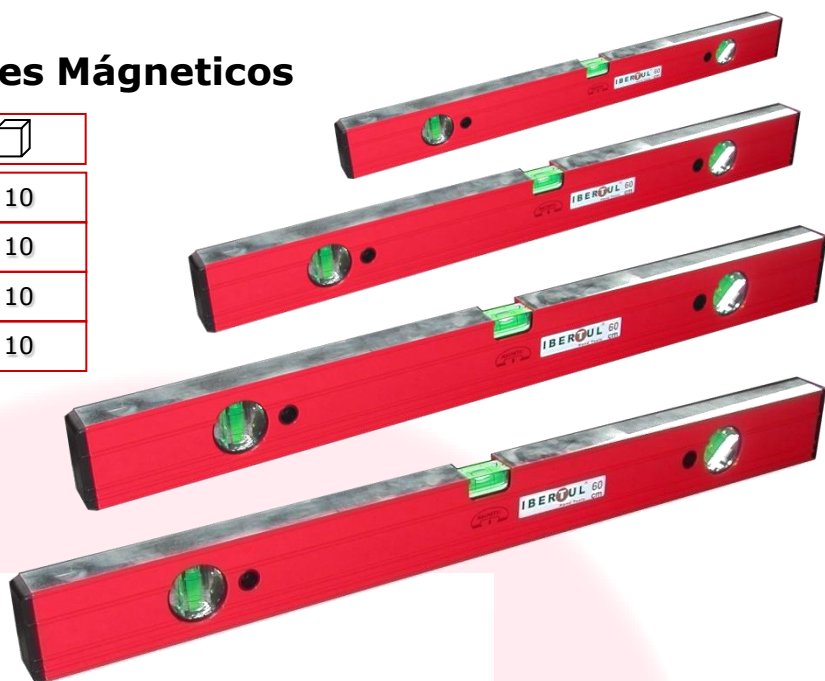


| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -00310 | -10M | 10 |
| -00320 | -20M | 10 |
| -00330 | -30M | 10 |
| -00350 | -50M | 10 |



Nivel Aluminio Tubulares Magnéticos

| Ref. | Tam. |  |
|-------|---------|---|
| 07905 | - 50cm | 10 |
| 07906 | - 60cm | 10 |
| 07908 | - 80cm | 10 |
| 07910 | - 100cm | 10 |



Nivel Aluminio Tubulares 3B

| Ref. | Tam. |  |
|-------|---------|---|
| 08305 | - 50cm | 10 |
| 08306 | - 60cm | 10 |
| 08308 | - 80cm | 10 |
| 08310 | - 100cm | 10 |
| 08312 | - 120cm | 10 |
| 08315 | - 150cm | 10 |
| 08315 | - 200cm | 10 |



Alicate Universal

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -10180 | -180mm | 6 |
| -10200 | -200mm | 6 |



Alicate Pontas

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -51160 | -160mm | 6 |
| -50200 | -200mm | 6 |




Alicate Pontas Chatas

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -50160 | -160mm | 5 |




Alicate Corte Lado

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -70160 | -160mm | 5 |




Alicate Corte Lado Reforçado

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -00180 | -180mm | 5 |




Alicate Corte Frontal

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -80160 | -160mm | 6 |




Alicate Desnudar Fio

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -90160 | -160mm | 6 |




Alicate Pontas Curvas

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -60200 | -200mm | 6 |




Faca de Alcatifa – 18mm

| Ref. | Tam. |  |
|-------|-------|---|
| -8817 | -18mm | 18 |



Faca de Alcatifa – 9mm

| Ref. | Tam. |  |
|-------|-------|---|
| -8800 | - 9mm | 20 |



Faca de Alcatifa – 18mm

| Ref. | Tam. |  |
|-------|-------|---|
| -8824 | -18mm | 12 |



Faca de Alcatifa – 18mm

| Ref. | Tam. |  |
|-------|-------|---|
| -8831 | -18mm | 12 |




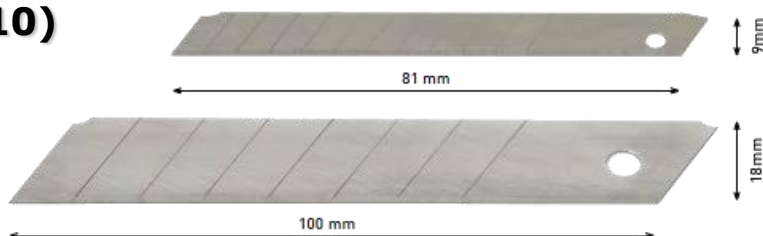
Faca de Alcatifa – 18mm

| Ref. | Tam. |  |
|-------|-------|---|
| -8848 | -18mm | 12 |




Lâminas Faca Alcatifa (cx10)

| Ref. | Tam. |  |
|-------|-------|---|
| -8855 | -18mm | 24 |
| -8862 | - 9mm | 30 |



Martelo de Carpinteiro c/fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -44323 | -23mm | 6 |
| -44325 | -25mm | 6 |
| -44327 | -27mm | 6 |
| -44329 | -29mm | 6 |




Martelo de Carpinteiro c/madeira

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -44331 | -21mm | 6 |
| -44333 | -23mm | 6 |
| -44335 | -25mm | 6 |
| -44337 | -27mm | 6 |




Martelo de Campo c/fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -33101 | -1,00Kg | 6 |
| -33102 | -1,25Kg | 6 |




Martelo de Campo c/madeira

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -33105 | -1,00Kg | 6 |
| -33106 | -1,25Kg | 6 |




Martelo de Bola c/fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|----------|---|
| -55105 | -500 gr | 6 |
| -55107 | -700 gr | 6 |
| -55110 | -1000 gr | 6 |
| -55112 | -1200 gr | 6 |




Martelo de Pena c/fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -22220 | 20mm | 6 |
| -22225 | 25mm | 6 |
| -22230 | 30mm | 6 |




Martelo de cofrador c/iman

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -66106 | -600 gr | 6 |




Martelo de cofrador

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -56160 | -600 gr | 0 |




Maço de Borracha c/Fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -88102 | 250 gr | 6 |
| -88105 | 500 gr | 6 |
| -88107 | 750 gr | 6 |




Maço de Borracha Brancos c/madeira

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -00250 | 250 gr | 6 |
| -00500 | 500 gr | 6 |
| -00750 | 750 gr | 6 |




Maço de Borracha Branco c/Fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -88125 | 250 gr | 6 |
| -88150 | 500 gr | 6 |




Maceta c/madeira

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -01000 | -1,00Kg | 6 |
| -01200 | -1,20Kg | 6 |




Faz-Tudo c/Fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -00700 | 700 gr | 6 |




Picadeira c/Fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -00600 | 600 gr | 6 |




Picareta Pá+Bico c/fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -02500 | -2,5kg | 3 |




Machadinha c/fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -61307 | -700 gr | 6 |




Marreta c/ Fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -10003 | -3,0 kg | 6 |
| -10004 | -4,0 kg | 6 |
| -10005 | -5,0 kg | 6 |
| -10006 | -6,0 kg | 6 |
| -10008 | -8,0 kg | 6 |




Machado c/madeira

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -60316 | -1,6 kg | 6 |
| -60318 | -1,8 kg | 6 |
| -60320 | -2,0 kg | 6 |




Machadão c/madeira

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -61731 | -3,0 kg | 6 |




Machadão c/fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -61730 | -3,0 kg | 6 |




Machadão c/fibra

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -60225 | -2,5 kg | 6 |




Cabos de Fibra p/ machadão

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -60000 | | 10 |




Ponteiro C/ Proteção

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -16301 | -16x300 | 6 |




Escopro C/ Proteção

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -16301 | -16x300 | 6 |




Escopro de Pedreiro

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -14200 | -14x200 | 6 |
| -16200 | -16x200 | 6 |
| -16250 | -16x250 | 6 |
| -16300 | -16x300 | 6 |




Ponteiro de Pedreiro

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -16250 | -16x250 | 6 |
| -16300 | -16x300 | 6 |



Arranca Pregos

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -45016 | -450x16 | 6 |
| -60019 | -600x19 | 6 |
| -75019 | -750x19 | 6 |
| -90019 | -900x19 | 6 |



IBERTUL[®]



Betumadeira c/Borracha
INOX

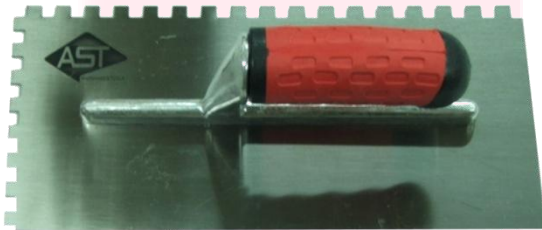
25mm; 40mm; 50mm; 65mm; 75mm;
100mm; 120mm



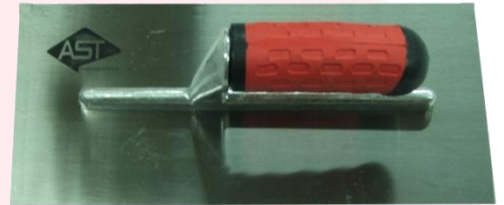
Colher Trolha
531 / 220 CC AST



Colher Trolha
532 / CN
Medidas: 140; 160; 220



Talocha Dentada
INOX
280x130 AST
(8x8)
(10x10)



Talocha Lisa
INOX
280x130 AST

Talocha Lisa
INOX
480x130 AST

Talocha Dentada
INOX
480x130 AST



(8x8)
(10x10)

Pá Quadrada nº2


| Ref. | Tam. | Cabo | Punho |  |
|------|---------|---------|-----------------|---|
| -505 | 230x320 | Madeira | Plástico em "Y" | 6 |

Pá de Bico nº3

| Ref. | Tam. | Cabo | Punho |  |
|------|---------|---------|-----------------|---|
| -519 | 280x330 | Madeira | Plástico em "Y" | 6 |
| -517 | 280x330 | Madeira | - | 6 |




Serrote Tubular Corte de Ferro

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -20300 | -300mm | 6 |




Serrote Tubular Corte de Ferro

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -71300 | -300mm | 0 |




Torno Profissional de Banca Fixo

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-----------|--|
| -90100 | -4"(A100) | 1 |
| -90140 | -5"(A140) | 1 |
| -90200 | -6"(A200) | 1 |



Torno de Banca Fixo

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -00080 | -80mm | 2 |
| -00100 | -100mm | 2 |
| -00125 | -125mm | 2 |




Torno de Banca Rotativo

| Ref. | Tam. |  |
|--------|--------|---|
| -10080 | -80mm | 2 |
| -10100 | -100mm | 2 |
| -10125 | -125mm | 2 |




Tarracha Cabeças Intermutáveis

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------------|---|
| -70032 | 1/2"-1.1/4" | 4 |




Cabeça de Tarracha

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -10012 | -1/2" | 1 |
| -10019 | -3/4" | 1 |
| -10025 | -1" | 1 |
| -10032 | -1.1/4" | 1 |




Roquete Tarracha

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------------|---|
| -20032 | 1/4"-1.1/4" | 6 |




Grampo Aperto Rápido

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -15005 | 150x50 | 6 |
| -20005 | 200x50 | 6 |
| -25005 | 250x50 | 6 |
| -30008 | 300x80 | 6 |
| -40008 | 400x80 | 6 |
| -40012 | 400x120 | 6 |
| -50012 | 500x120 | 6 |
| -60012 | 600x120 | 6 |
| -80012 | 800x120 | 6 |




Bomba de Prova

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------------------|---|
| -90100 | 80/100Bar 10L | -1 |



Grampo Aperto Rápido (Heavy Duty)

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -91505 | 150x50 | 6 |
| -92005 | 200x50 | 6 |
| -92505 | 250x50 | 6 |
| -93008 | 300x80 | 6 |
| -94008 | 400x80 | 6 |
| -94012 | 400x120 | 6 |
| -95012 | 500x120 | 6 |
| -96012 | 600x120 | 6 |
| -98012 | 800x120 | 6 |



Jogos de Chaves Autoclair

1/4 "
46 Pcs



1/2 "
33 Pcs




1/2 "
1/4 "
95 Pcs



1/2 "
1/4 "
108 Pcs



Marcador de Recta + Pó

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -20030 | - | 6 |




Pistola de Colar

| Ref. | Tam. | |
|--------|------|----|
| -60026 | -60W | 12 |
| -60088 | -80W | 12 |



Pistola de Injectar Silicone

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -20030 | - | 6 |




Almotolias B/Fixo

| Ref. | Tam. |  |
|--------|---------|---|
| -10125 | - 125ml | 1 |
| -10175 | -175ml | 1 |
| -10250 | -250ml | 1 |
| -10350 | -350ml | 1 |
| -10500 | -500ml | 1 |




Chave de Rodas

| Ref. | Tam. |  |
|---------|-------------|---|
| - 99000 | 17x19x21x23 | -1 |




Cinto de Ferramentas

| Ref. | Tam. |  |
|------|-----------|---|
| | 12 Bolsas | 1 |




Cinto de Ferramentas

| Ref. | Tam. |  |
|------|----------|---|
| | 9 Bolsas | 1 |




Cinto de Ferramentas

| Ref. | Tam. |  |
|------|----------|---|
| | 5 Bolsas | 1 |




Porta Martelo

| Ref. | Tam. |  |
|------|------|---|
| | - | 1 |




Bolsa p/ Tesoura Poda

| Ref. | Tam. |  |
|------|------|---|
| | - | 1 |



Joelheira Profissional

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -08028 | - | 6 |



Escada de Alumínio Telescópica

Dimensões:

- 381x47,5x8,8cm (Aberta)
- 87,5x47,5x8,8cm (Fechada)
- 13 Degraus
- Alumínio 6063; espessura de 1.3~1.5mm



Escada Multiusos 4X4

Dimensões:

- Extensão máxima: 4,6 M
- 12 Degraus
- Largura degraus : 35cm
- Altura entre degraus: 28cm
- Carga Máxima: 150 Kg



Discos Diamantados

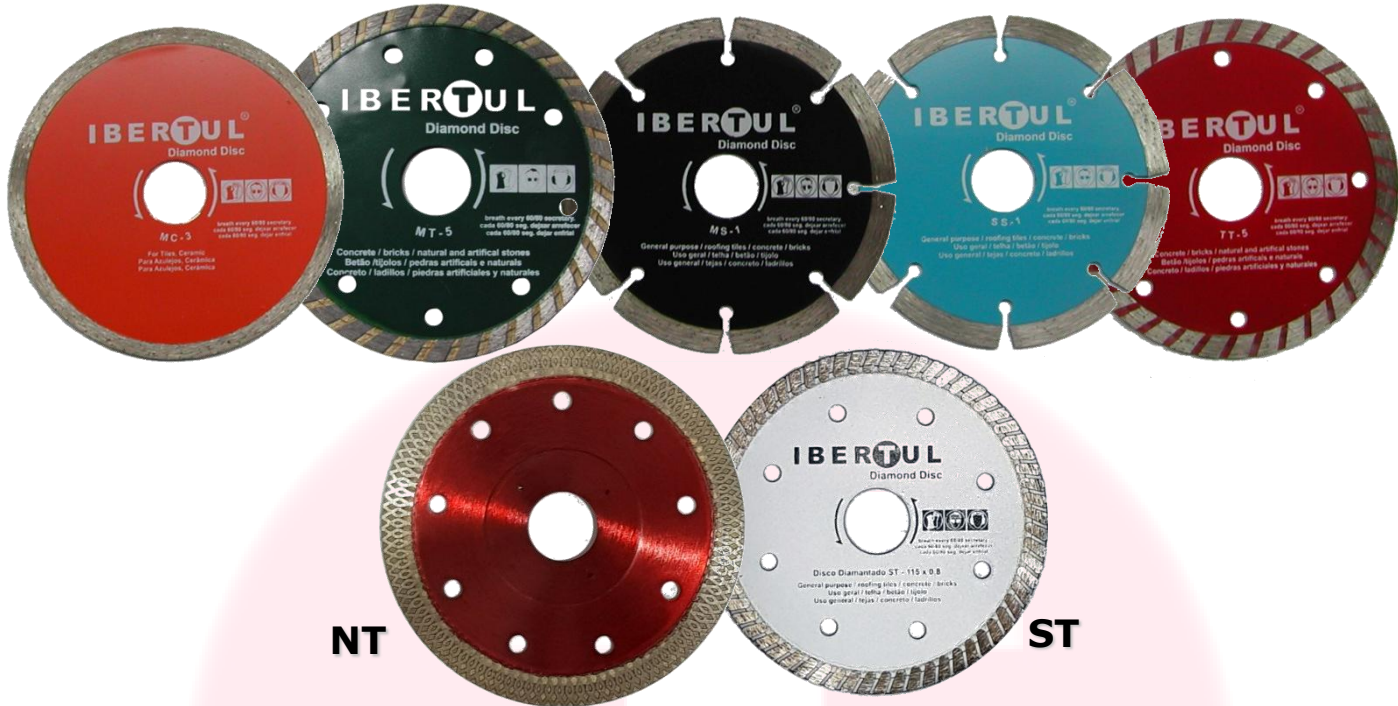
MC-1

MT-5

MS-1

SS-1

TT-5



- Disco Diamantado IBERTUL MC 3-115 (azulejos + cerâmica)
- Disco Diamantado IBERTUL MS 1-115 (uso geral + granito)
- Disco Diamantado IBERTUL MT 5-115 (uso geral + cimento)
- Disco Diamantado IBERTUL SS 1 – 115 (uso geral + granito)
- Disco Diamantado IBERTUL TT 5-115 (uso geral + cimento)
- Disco Diamantado IBERTUL NT – 115 (uso geral + cerâmica)
- Disco Diamantado IBERTUL ST – 115 x 0,8 (uso geral+telha+betão+tijolo)



- Disco Diamantado IBERTUL MS 1 - 230 (uso geral + granito)
- Disco Diamantado IBERTUL MT 5 - 230 (uso geral + cimento)
- Disco Diamantado IBERTUL SS 1 – 230 (uso geral + granito)
- Disco Diamantado IBERTUL TT 5 - 230 (uso geral + cimento)

Discos Abrasivos



- Disco Abrasivo IBERTUL - Corte Metal – 115
- Disco Abrasivo IBERTUL - Corte Metal – 180
- Disco Abrasivo IBERTUL - Corte Metal – 230
- Disco Abrasivo IBERTUL - Corte Metal - 230x1,8
- Disco Abrasivo IBERTUL - Corte Pedra – 115
- Disco Abrasivo IBERTUL - Corte Pedra – 180
- Disco Abrasivo IBERTUL - Corte Pedra – 230
- Disco Abrasivo IBERTUL - Rebarbar Metal – 115
- Disco Abrasivo IBERTUL - Rebarbar Metal – 180
- Disco Abrasivo IBERTUL - Rebarbar Metal – 230
- Disco Abrasivo IBERTUL - Corte Inox – 115x1,2

Discos Tipo Taça



Serra Craneana 7Pcs (32 a 63)



- Disco Tipo Taça Duplo IBERTTUL 115
- Disco Tipo Taça Turbo IBERTTUL 115
- Disco Tipo Taça Turbo IBERTTUL 180

Disco Diamantado p/Roçadoura



- 255x2x25,4MMx36T

Disco Anti-Pancada



- 250x2,0x2,8x20Tx25,4MM

Disco Rebarb. p/Madeira



- 115x22,23mm – 30D

Disco Corte mato



- 305x3,0x3Tx25,4MM



- 270x2,2x3Tx25,4MM

Lamina Corte Silvas



- 315x3x25,4

Discos Cortar Relva



- 257x1,25x25,4x8T



- 250x1,25x25,4x20T



- 250x1,25x25,4x40T

Catrabuchas

Tipo Taça
Ref. 49



- M14 x 65
- M14 x 75
- M14 x 100



Tipo Taça
Ref. 47



- M14 x 65
- M14 x 75
- M14 x 100

Tipo Taça
C/espigão
Ref. 48



- 6x50
- 6x75




Circular
c/espigão
Ref. 45




- 6x50
- 6x75
- 6x100

Chaves de Bocas

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-----------|---|
| -10607 | 6x7 | 5 |
| -10809 | 8x9 | 5 |
| -11011 | 10x11 | 5 |
| -11213 | 12x13 | 5 |
| -11415 | 14x15 | 5 |
| -11617 | 16x17 | 5 |
| -11819 | 18x19 | 5 |
| -12022 | 20x22 | 5 |
| -12123 | 21x23 | 5 |
| -12426 | 24x26 | 5 |
| -12528 | 25x28 | 5 |
| -13032 | 30x32 | 5 |
| -10008 | Jogo 8pc | 1 |
| -10012 | Jogo 12pc | 1 |



Chaves Luneta


| Ref. | Tam. |  |
|--------|-----------|---|
| -20607 | 6x7 | 5 |
| -20809 | 8x9 | 5 |
| -21011 | 10x11 | 5 |
| -21213 | 12x13 | 5 |
| -21415 | 14x15 | 5 |
| -21617 | 16x17 | 5 |
| -21819 | 18x19 | 5 |
| -22022 | 20x22 | 5 |
| -22123 | 21x23 | 5 |
| -22426 | 24x26 | 5 |
| -22528 | 25x28 | 5 |
| -23032 | 30x32 | 5 |
| -20008 | Jogo 8pc | 1 |
| -20012 | Jogo 12pc | 1 |



8pcs: 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/16x17/18x19/20x22
 12pcs: 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/16x17/18x19/20x22/21x23/24x26/25x28/30x32


8pcs: 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/16x17/18x19/20x22
 12pcs: 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/16x17/18x19/20x22/21x23/24x26/25x28/30x32

Chaves Boca-Luneta

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-----------|---|
| -30006 | 6 | 5 |
| -30007 | 7 | 5 |
| -30008 | 8 | 5 |
| -30009 | 9 | 5 |
| -30010 | 10 | 5 |
| -30011 | 11 | 5 |
| -30012 | 12 | 5 |
| -30013 | 13 | 5 |
| -30014 | 14 | 5 |
| -30015 | 15 | 5 |
| -30016 | 16 | 5 |
| -30017 | 17 | 5 |
| -30018 | 18 | 5 |
| -30019 | 19 | 5 |
| -30020 | 20 | 5 |
| -30021 | 21 | 5 |
| -30022 | 22 | 5 |
| -30023 | 23 | 5 |
| -30024 | 24 | 5 |
| -30025 | 25 | 5 |
| -30026 | 26 | 5 |
| -30027 | 27 | 5 |
| -30028 | 28 | 5 |
| -30030 | 30 | 5 |
| -30032 | 32 | 5 |
| -30308 | Jogo 8pc | 1 |
| -30312 | Jogo 12pc | 1 |
| -30326 | Jogo 26pc | 1 |




Chaves Tubulares

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -13806 | 6x7 | 5 |
| -13808 | 8x9 | 5 |
| -13810 | 10x11 | 5 |
| -13812 | 12x13 | 5 |
| -13814 | 14x15 | 5 |
| -13816 | 16x17 | 5 |
| -13821 | 21x23 | 5 |
| -13825 | 25x28 | 5 |
| -13827 | 27x32 | 5 |




8pcs: 8-10-12-13-14-17-19-22
 12pcs: 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17
 26pcs: 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-32

Brocas HSS Titanium Rectificadas

| Ref. | Tam. |  |
|---------|--------|---|
| -T00100 | 1,0mm | 10 |
| -T00150 | 1,5mm | 10 |
| -T00200 | 2,0mm | 10 |
| -T00250 | 2,5mm | 10 |
| -T00300 | 3,0mm | 10 |
| -T00325 | 3,25mm | 10 |
| -T00350 | 3,5mm | 10 |
| -T00400 | 4,0mm | 10 |
| -T00450 | 4,5mm | 10 |
| -T00500 | 5,0mm | 10 |
| -T00550 | 5,5mm | 10 |
| -T00600 | 6,0mm | 10 |
| -T00650 | 6,5mm | 10 |
| -T00700 | 7,0mm | 5 |
| -T00800 | 8,0mm | 5 |
| -T00850 | 8,5mm | 5 |
| -T00900 | 9,0mm | 5 |
| -T01000 | 10,0mm | 5 |
| -T01050 | 10,5mm | 5 |
| -T01100 | 11,0mm | 5 |
| -T01200 | 12,0mm | 5 |
| -T01300 | 13,0mm | 5 |
| -T01400 | 14,0mm | 5 |
| -T01500 | 15,0mm | 5 |
| -T01600 | 16,0mm | 5 |




Brocas HSS Cobalto Rectificadas

| Ref. | Tam. |  |
|---------|--------|---|
| -C00150 | 1,5mm | 10 |
| -C00200 | 2,0mm | 10 |
| -C00250 | 2,5mm | 10 |
| -C00300 | 3,0mm | 10 |
| -C00350 | 3,5mm | 10 |
| -C00400 | 4,0mm | 10 |
| -C00450 | 4,5mm | 10 |
| -C00500 | 5,0mm | 5 |
| -C00600 | 6,0mm | 5 |
| -C00700 | 7,0mm | 5 |
| -C00800 | 8,0mm | 5 |
| -C01000 | 10,0mm | 5 |
| -C01200 | 12,0mm | 5 |






Jogo de Brocas Diamante

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -60005 | 5pcs | 1 |
| -60008 | 8pcs | 1 |




Jogo de Brocas HSS Titanium

| Ref. | Tam. |  |
|--------|-------|---|
| -50010 | 10pcs | 1 |
| -50019 | 19pcs | 1 |
| -50025 | 25pcs | 1 |



Jogo de Mós Sortidas

| Ref. | Tam. |  |
|--------|------|---|
| -00600 | 7pcs | 4 |

Segredos T/Yale



* Chave tipo Yale

| Ref. | Medidas | Acabamento |
|------|---------|------------|
| 4216 | 54mm | Polido |
| 4223 | 54mm | Niquelado |
| 2835 | 60mm | Polido |
| 2729 | 60mm | Niquelado |

Segredos Segurança



* Chave de Pontos

| Ref. | Medidas | Acabamento |
|------|---------|------------|
| 4230 | 54mm | Polido |
| 4247 | 54mm | Niquelado |
| 8911 | 60mm | Polido |
| 8912 | 60mm | Niquelado |

Segredos Segurança c/ botão



| Ref. | Medidas | Acabamento |
|------|---------|------------|
| 4889 | 60mm | Polido |
| 4896 | 60mm | Niquelado |

Aloquete T/Yale



* Chave tipo Yale

| Ref. | Medidas |
|------|--|
| 100 | 15mm 20mm 25mm 30mm 35mm 40mm 45mm 50mm 60mm |

Aloquete Segurança



* Chave de Pontos

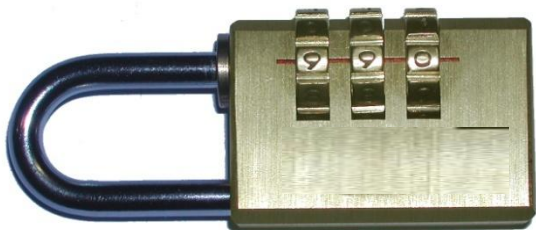
| Ref. | Medidas |
|------|--------------|
| 200 | 50mm 60mm |

Aloquete Argola Alta



| Ref. | Medidas |
|------|----------------------|
| 400 | 30mm 40mm 50mm |

Aloquete Combinação



| Ref. | Medidas |
|------|----------------------|
| 500 | 20mm 30mm 40mm |

Aloquete Rectangular



| Ref. | Medidas |
|------|----------------------|
| 300 | 60mm 70mm 80mm |

Ferramenta Agrícola

Enxada Nacional



Medidas:
 -Nº00000 – 300 g
 -Nº0000 – 380 g
 -Nº000 – 400 g
 -Nº00 – 500 g
 -Nº0 – 550 g
 -Nº1 – 700 g
 -Nº1,5 – 750 g
 -Nº2 – 800 g
 -Nº2,5 – 850 g
 -Nº3 – 900 g
 -Nº3,5 – 950 g
 -Nº4 – 1,0 kg

Enxada USA



Medidas:
 -Nº00 – 500 g
 -Nº0 – 600 g
 -Nº1 – 700 g

Enxada Vila Flor



Medidas:
 -Nº0
 -Nº1

Enxada Gancho



Medidas:
 -Nº00 – 530 g
 -Nº0 – 700 g
 -Nº1 – 850 g
 -Nº2 – 900 g



Enxada Baião



Medidas:
 -Nº00
 -Nº0
 -Nº1
 -Nº2



Enxada Pranta



Medidas:
 - Tamanho Unico

Enxada Chaves



Medidas:
 -Nº 00 – 800 g
 -Nº 0
 -Nº 1

Enxada Ponta Faca



Medidas:
-Médio

Enxada Ponta Redonda



Medidas:
-Médio

Enxada 2 Bicos



Medidas:
-Pequeno
-Médio
-Grande

Enxada Sul



Medidas:
-Nº 0
-Nº 1
-Nº 2

Enxada Mato Redonda



Medidas:
-Nº 2
-Nº 2,5

Enxada Tipo Ancinho



Medidas:
- Tamanho Unico

Enxada Milho



Medidas:
- Tamanho Unico

Enxadão Vinha



Medidas:
- Nº 1
- Nº2
- Nº3

Sacho Viseu



Modelos:
- Bico
-Peta
-2 Dentes
-3 Dentes

Medidas:
-Nº0
-Nº1

Sacho Ceboleiro



Modelos:
-Tamanho Unico

Sacho Monda



Modelos:
-Com Bico
-Sem Bico

-Medidas:
-Grande

Sacho Cebolo



Modelos:
-Bico
-Peta
-2 Dentes

Medidas:
-Nº1

Sacho Mangualde



Modelos:
-Bico
-Peta
-2 Dentes

Medidas:
-Nº1
-Nº2

Sacho Alce



Modelos:
-Normal
-Bico
-Peta
-2 Dentes

Medidas:
-Nº0
-Nº1
-Nº2

Sacho Sul



Modelos:
-Normal
-Bico
-Peta
-2 Dentes

Medidas:
-Nº1

Arado Mão



Medidas:
-33x25
-860gr

Bico Coração



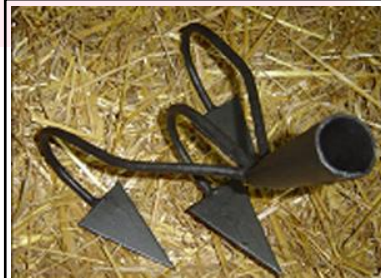
Medidas:
- Pequeno
- Grande

Bico Cantoneiro



Medidas:
-Nº1

Sachador Feijão



Medidas:
- Tamanho Unico

Gancho Cavar Faca



Medidas:
-Nº1
-(23x20)
- 900gr

-Nº2
-(26x23)
- 1400gr

Gancho Cavar Bico



Medidas:
-Nº1
-(23x17)
- 800gr

-Nº2
-(25x20)
- 1200gr

Punho PVC p/cabo



Gancho Coração



Medidas:
-Nº0 - Nº1
-13x11 -16x14
- 350gr - 500gr

-Nº2 -Nº3
-20x18 -24x20
- 900gr - 1100gr

Ancinho



Medidas:
-4 Dentes
-6 Dentes
-8 Dentes
-10 Dentes
-12 Dentes
-14 Dentes

Cabo Gadanha



Medidas:
- Tamanho Unico



Alvião Beira



Medidas:
-Nº0
-Nº1
-Nº2



Alvião Minho



Medidas:
-Nº2

Abre Buracos



Medidas:
- Tamanho Unico

Alvião Poda



Medidas:
-Nº 000
-Nº 00

Abre BuracosTubo Vinha



Medidas:
- Tamanho Unico

Marreta Quadrada



C/ CABO

S/ CABO

Medidas:
-2 Kg
-3 Kg
-4 Kg
-5 Kg
-6 Kg
-8 Kg

Ponteiro



Medidas:
- Tamanho Unico



Talhadeira



Medidas:
- Normal
- Grossa



Cinzel Pedreiro



Medidas:
- Tamanho Unico



Lima



Medidas:
-40
-50
-60
-70



Guilho



Medidas:
-Bico
-15
-18
-20
-25
-30
-35

-Cunha
-15
-18

Alavanca Aço



Medidas:
-Sextavada
-150
-175

-Redonda (bico+bico)
-150
-175

Alavanca p/ Esteio



Medidas:
- Tamanho Unico



Arranca Pregos



Medidas:
- 50cm
- 65cm
- 80cm
- 100cm

Martelo Calceteiro



Medidas:
-Nº 2

Escacilhadeira c/ Cabo



Modelos:
-Pá + Corte
-Pá + Bico
-Corte + Bico
-Bico + Bico

Faz Tudo c/cabo



Medidas:
- Tamanho Unico



Picão Moinho



Medidas:
- Tamanho Unico

Picão Pedreiro



Medidas:
-Nº 2

Picareta Mineiro



Medidas:
-1,55 kg

Picareta Pá Larga



Medidas:
- Tamanho Unico

Picareta Olho Alto

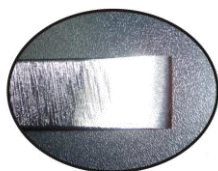


Medidas:
- Tamanho Unico

Picadeira Calceteiro



Medidas:
- Nº 2



Picadeira Picar Solda



Medidas:
- Tamanho Unico

Martelo Picar Gadanha



Medidas:
- Tamanho Unico



Martelo Pedreiro



Medidas:
- Nº 2



Picola Canteiro



Medidas:
- 1,250 Kg

Machadinha Lisa



Medidas:
- Tamanho Unico

Machadinha Martelo



Medidas:
- Tamanho Unico

Machadinha Unha



Medidas:
- Tamanho Unico

Machadinha Limpeza



Medidas:
-Nº 1

Machado



Medidas:
-Pequeno – 1,70 kg
-Médio – 2,25 kg
-Grande – 3,00 kg

Machadinha Rola c/ Cabo



Medidas:
-Nº00 – 1,35 kg
-Nº0 – 1,50 kg
-Nº1 – 1,70 kg

Machadinha Cortiça



Medidas:
- Nº 1

Machados C/cabo



Medidas:
-Pequeno – 1,70 kg
-Médio – 2,25 kg
-Grande – 3,00 kg

Machadinha Poda



Medidas:
- Tamanho Unico

Cunhas de Encabar



Medidas:
- Tamanho Unico

Cunha de Lenhador



Medidas:
-1,00 Kg
-1,50 Kg
-2,00 Kg
-2,50 Kg
-3,00 Kg

Enxó



Medidas:
- Tamanho Unico

Chambaril



Medidas:
-Grande



Grelha



Medidas:
- Tamanho Unico

Tempres



Medidas:
-26,5cm
-30 cm

Pá Padeiro



Modelos:
-Redondo
-Quadrado

Burro Simples



Medidas:
- Tamanho Unico

Burro Lareira



Medidas:
-20mm
-25mm
-32mm

Burro Caracol



Medidas:
-25mm
-32mm

Burro Moncorvo



Medidas:
- Tamanho Unico



Raspador Oliveira



Medidas:
- Tamanho Unico



Raspador Cinza



Medidas:
- Tamanho Unico



Raspador Leiria



Medidas:
- Tamanho Unico

Ripador de Azeitona



Rodo Coração



Medidas:
- Pequeno
- Grande



Rodo Albado



Medidas:
- Tamanho Unico

Ferro Ovelha



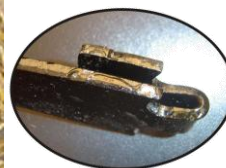
Medidas:
- Tamanho Unico



Chave Ramada



Medidas:
- Tamanho Unico



Faca Abrir Porcos



Medidas:
- Tamanho Unico

Faca Desmanche



Medidas:
- Tamanho Unico

Faca Matar Porcos



Medidas:
- Tamanho Unico

Faca Matar Javali



Medidas:
- Tamanho Unico

Faca Sangrar Porcos



Medidas:
- Tamanho Unico



Catana Tipo Angola



Medidas:
-Grande

Gadanha Mato



Medidas:
- Tamanho Unico

Gadanha Mato 2 cortes



Medidas:
- Tamanho Unico

Cutelo



Medidas:
-Nº1
-Nº2

Cutelo Quadrado



Medidas:
-Nº1
-Nº2
-Nº3

Cutelo cabo PVC



Medidas:
-Nº1 (17x9)
-Nº2 (21 x 11)

• **INOX**

Cutelo Quadrado cabo PVC



Medidas:
-Nº1 (14 x 7)
-Nº2 (16 x 9)

• **INOX**

Foice Meia Lua



Medidas:
-Médio

Foice Meia Lua c/ Galho



Medidas:
-Médio

Roçadeira Tras-Montes



Medidas:
- Tamanho Unico

Roçadeira Mato



Medidas:
-Nº2

Foice Minho



Medidas:
- Tamanho Unico

Foice Penafiel



Medidas:
-Nº 1

Foice Amarante



Medidas:
- Tamanho Unico

Foice Leiria c/ Peta



Medidas:
-Nº 2

Foice Leiria



Medidas:
-Nº 2

Modelos:
-Com galho
-Sem Galho

Foice Pastor



Medidas:
-Normal

Foice Douro



Medidas:
-Nº1
-Nº2

Foice Douro Limpa



Medidas:
-Nº1
-Nº2

Podão Marco



Medidas:
- Tamanho Unico

Podão Meia Lua



Medidas:
- Tamanho Unico

Podão Leiria 2 Cortes



Medidas:
- Nº 2

Podão Viseu



Medidas:
- Nº 2

Podão Douro



Medidas:
- Nº1
- Nº2

Podão Douro 2 Cortes



Medidas:
- Nº1
- Nº2

Serrote Palha



Medidas:
- Tamanho Unico



Forquilha Direita



Modelos:
-3 Dentes
-4 Dentes
-5 Dentes
-6 Dentes

Forquilha Curva



Modelos:
-4 Dentes
-5 Dentes
-6 Dentes

Forquilha Direita c/ Cabo



Modelos:
-4 Dentes
-5 Dentes
-6 Dentes

Forquilha Curva c/ Cabo



Modelos:
-4 Dentes
-5 Dentes
-6 Dentes

Forquilha cabo Madeira



Modelos:
-4 Dentes
-5 Dentes
-6 Dentes

Forquilha Brita



Modelos:
- Unico

Gancho Francês C/ Mad.



Medidas:
-Tamanho Unico

Gadanho Francês Tubo



Medidas:
-Tamanho Unico

Sacho Feijão



Modelos:
-Bico
-Peta
-2 Dentes
-3 Dentes

Sacho c/ Cabo



Modelos:
-Bico
-Peta
-2 Dentes
-3 Dentes

Sacho Jardim



Modelos:
-2 Dentes + Bico
-2 Dentes + Pá
-Bico + Pá

Sacho Plantação



Modelos:
-Tamanho Unico

Bico Jardim c/ Cabo



Medidas:
- Tamanho Unico



Diabito Rabo c/ Cabo



Medidas:
- Tamanho Único

Ancinho Jardim



Medidas:
- Tamanho Unico



Colher Jardim



Medidas:
- Pequeno
- Grande

Cavadeira Argola



Medidas:
- Tamanho Unico



Corta Raizes



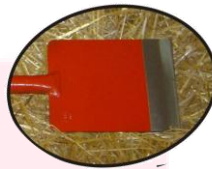
Medidas:
- Tamanho Unico



Pá Jardim



Medidas:



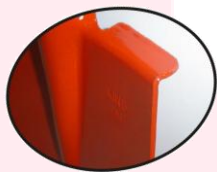
Pá Jardim Oval



Pá Francesa cabo Madeira



Medidas:
- Tamanho Unico



Pá Balar cabo Madeira



Medidas:
- Tamanho Unico



Raspador Massa c/ Tubo



Medidas:
- Tamanho Unico



Rodo Tubo



Medidas:
- Tamanho Unico





Expositor Médio de Alicates

Composição

- 10 alicates universais 180
- 10 alicates universais 200
- 5 alicates Corte Lado
- 5 Alicates Corte Lado Reforçado
- 5 Alicates Pontas
- 5 Alicates Desnudar Fio

Expositor Pequeno de Chaves Crescentes

Composição

- 8 Chaves Crescentes 8"
- 8 Chaves Crescentes 10"
- 8 Chaves Crescentes 12"



Expositor Médio de Chaves Bocas/Luneta/Combinada

Composição

- A Composição do expositor é feita pelo cliente
- valor min. 200€ líquidos



Expositor Pequeno de Tesouras de Latoeiro

Composição

- 6 Tesouras Latoeiro Esquerdas
- 6 Tesouras Latoeiro Retas
- 6 Tesouras Latoeiro Direitas



IBERTUL[®]

Expositor Chaves de Fenda



IBERTUL[®]

***Expositor de
Niveis***



Expositor Grande

