

# CATÁLOGO DE PRODUTOS



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

**Disflex**  
PERFORMANCE COM PRECISÃO





A **Disflex** Abrasivos é uma empresa genuinamente brasileira, fundada em 1975 no distrito de Sousas/SP, e atualmente com sede em Vinhedo/SP. Atuamos no mercado de abrasivos, ferramentas e soldas, oferecendo soluções completas para diversos segmentos industriais.

Ao longo dos anos, buscamos nos tornar uma marca referência, trazendo sempre a **melhor solução** para cada cliente específico por meio de uma venda técnica e consultiva. São **50 anos de história**, trabalhando para atendê-los com **excelência** e **dedicação**!

O setor de abrasivos, ferramentas e soldas são de grande importância nacional, e nos orgulhamos de fornecer produtos que ocupam uma **posição estratégica** no contexto industrial.

**Disflex**, o melhor custo x benefício do mercado.



# ÍNDICE

## ABRASIVOS

DISCO DE LIXA .....	01
SERRAS .....	13
FOLHA DE LIXA .....	15

## USINAGEM

FRESA .....	17
LIMAS ROTATIVAS .....	18

## BROCAS

BROCAS .....	21
--------------	----

## FERRAMENTAS

SERRA COPO .....	29
PONTA INTERCAMBIÁVEIS .....	30
ESCOVAS DE AÇO .....	32
TRENAS .....	35
SOLDAS .....	36
ESTILETE .....	38
ALICATES .....	40
CHAVES .....	42
FITAS ADESIVAS .....	44
LEDs .....	45

**CÓD. DESCRIÇÃO**

01.001	DISCO DE LIXA ALO 115MM (4.1/2") GRÃO 16
01.012	DISCO DE LIXA ALO 115MM (4.1/2") GRÃO 24
01.166	DISCO DE LIXA ALO 115MM (4.1/2") GRÃO 36
01.178	DISCO DE LIXA ALO 115MM (4.1/2") GRÃO 40
01.051	DISCO DE LIXA ALO 115MM (4.1/2") GRÃO 50
01.066	DISCO DE LIXA ALO 115MM (4.1/2") GRÃO 60
01.158	DISCO DE LIXA ALO 115MM (4.1/2") GRÃO 80
01.154	DISCO DE LIXA ALO 115MM (4.1/2") GRÃO 100
01.153	DISCO DE LIXA ALO 115MM (4.1/2") GRÃO 120
01.156	DISCO DE LIXA ALO 115MM (4.1/2") GRÃO 180

**CÓD. DESCRIÇÃO**

01.004	DISCO DE LIXA ALO 180MM (7") GRÃO 16
01.017	DISCO DE LIXA ALO 180MM (7") GRÃO 24
01.164	DISCO DE LIXA ALO 180MM (7") GRÃO 36
01.177	DISCO DE LIXA ALO 180MM (7") GRÃO 40
01.056	DISCO DE LIXA ALO 180MM (7") GRÃO 50
01.071	DISCO DE LIXA ALO 180MM (7") GRÃO 60
01.157	DISCO DE LIXA ALO 180MM (7") GRÃO 100
01.160	DISCO DE LIXA ALO 180MM (7") GRÃO 120
01.155	DISCO DE LIXA ALO 180MM (7") GRÃO 180



**Discos de Fibra Vulcanizada "METALFLEX" em ALO ('óxido de alumínio')**

**Aplicação: aço carbono e madeiras em geral.**

**CÓD. DESCRIÇÃO**

01.006	DISCO DE LIXA SIC 115MM (4.1/2") GRÃO 16
01.023	DISCO DE LIXA SIC 115MM (4.1/2") GRÃO 24
01.042	DISCO DE LIXA SIC 115MM (4.1/2") GRÃO 36
01.077	DISCO DE LIXA SIC 115MM (4.1/2") GRÃO 60
01.097	DISCO DE LIXA SIC 115MM (4.1/2") GRÃO 80
01.115	DISCO DE LIXA SIC 115MM (4.1/2") GRÃO 100
01.127	DISCO DE LIXA SIC 115MM (4.1/2") GRÃO 120
01.140	DISCO DE LIXA SIC 115MM (4.1/2") GRÃO 180

**CÓD. DESCRIÇÃO**

01.007	DISCO DE LIXA SIC 180MM (7") GRÃO 16
01.027	DISCO DE LIXA SIC 180MM (7") GRÃO 24
01.048	DISCO DE LIXA SIC 180MM (7") GRÃO 36
01.081	DISCO DE LIXA SIC 180MM (7") GRÃO 60
01.100	DISCO DE LIXA SIC 180MM (7") GRÃO 80
01.165	DISCO DE LIXA SIC 180MM (7") GRÃO 100
01.130	DISCO DE LIXA SIC 180MM (7") GRÃO 120
01.142	DISCO DE LIXA SIC 180MM (7") GRÃO 180



**Discos de Fibra Vulcanizada em SIC ('carbureto de silício')**

**Aplicação: granito, mármore, madeiras em geral, alumínio, cobre e ferro fundido.**



## DISCO DE LIXA (NCM: 6805.30.20)

### CÓD. DESCRIÇÃO

01.172	DISCO DE LIXA NZ 115MM (4.1/2") GRÃO 36
01.187	DISCO DE LIXA NZ 115MM (4.1/2") GRÃO 40
01.168	DISCO DE LIXA NZ 115MM (4.1/2") GRÃO 50
01.167	DISCO DE LIXA NZ 115MM (4.1/2") GRÃO 60
01.179	DISCO DE LIXA NZ 115MM (4.1/2") GRÃO 80
01.180	DISCO DE LIXA NZ 115MM (4.1/2") GRÃO 100
01.173	DISCO DE LIXA NZ 115MM (4.1/2") GRÃO 120

### CÓD. DESCRIÇÃO

01.040	DISCO DE LIXA NZ 180MM (7") GRÃO 36
01.186	DISCO DE LIXA NZ 180MM (7") GRÃO 40
01.059	DISCO DE LIXA NZ 180MM (7") GRÃO 50
01.075	DISCO DE LIXA NZ 180MM (7") GRÃO 60
01.096	DISCO DE LIXA NZ 180MM (7") GRÃO 80
01.114	DISCO DE LIXA NZ 180MM (7") GRÃO 100
01.174	DISCO DE LIXA NZ 180MM (7") GRÃO 120



Discos de Fibra Vulcanizada em ZN (óxido de zircônia)

**Aplicação:** usado principalmente em aço inox, mas pode ser usado para aço carbono e madeira em geral com um desempenho +- 30% maior. (INDUSTRIAL)

## BASE/SUPORTE PARA DISCO DE LIXA FIBRA (NCM: 4006.90.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

22.005	BASE DISCO LIXA 115MM (4,5") ABS RIGIDO ESMERILHADEIRA
22.007	BASE DISCO LIXA 180MM (7") ABS RIGIDO ESMERILHADEIRA

### CÓD. DESCRIÇÃO

22.004	BASE DISCO LIXA 115MM(4,5") ABS SEMI-FLEXÍVEL
22.006	BASE DISCO LIXA 180MM (7") ABS SEMI-FLEXÍVEL



## BASE/SUPORTE PARA DISCO QUICK LOCK (NCM: 4006.90.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

22.010	BASE DISCO LIXA 51MM PARA MINI DISCO
22.008	BASE DISCO LIXA 76MM PARA MINI DISCO



## BASE/SUPORTE PARA DISCO LIXA PLUMA (NCM: 8467.92.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

30.004	BASE DISCO LIXA PLUMA COM VENT.6 FUROS 150MMX5/16"-24 P/ ORBITAL
30.002	BASE DISCO LIXA PLUMA COM VENT.8 FUROS 125MMX5/16"-24 P/ ORBITAL

### CÓD. DESCRIÇÃO

30.005	BASE DISCO LIXA PLUMA S/VENT. 115MMXM14 - P/ ESMERILHADEIRA
30.001	BASE DISCO LIXA PLUMA S/VENT. 125MMXM14 - P/ ESMERILHADEIRA
30.003	BASE DISCO LIXA PLUMA S/VENT. 150MMXM14 - P/ ESMERILHADEIRA
30.006	BASE DISCO LIXA PLUMA S/VENT. 100MMXM14 - P/ ESMERILHADEIRA
30.007	BASE DISCO LIXA PLUMA S/VENT. 180MMXM14 - P/ ESMERILHADEIRA
30.008	BASE DISCO LIXA PLUMA S/VENT. 125MMX5/8" - P/ POLITRIZ
30.009	BASE DISCO LIXA PLUMA S/VENT. 150MMX5/8" - P/ POLITRIZ

### CÓD. DESCRIÇÃO

30.010	BASE MULTI FUROS LIXA PLUMA COM VENT. 125MM P/ ELÉTRICA
--------	---



## DISCOS DE FLAP (NCM: 6805.30.90)

### CÓD. DESCRIÇÃO

09.005	DISCO FLAP 115X22MM (4 1/2") ALO GR 36 PRATA
09.045	DISCO FLAP 115X22MM (4 1/2") ALO GR 40 PRATA
09.048	DISCO FLAP 115X22MM (4 1/2") ALO GR 50 PRATA
09.006	DISCO FLAP 115X22MM (4 1/2") ALO GR 60 PRATA
09.007	DISCO FLAP 115X22MM (4 1/2") ALO GR 80 PRATA
09.049	DISCO FLAP 115X22MM (4 1/2") ALO GR 100 PRATA
09.009	DISCO FLAP 115X22MM (4 1/2") ALO GR 120 PRATA
09.044	DISCO FLAP 180X22MM (7") ALO GR 036 PRATA
09.014	DISCO FLAP 180X22MM (7") ALO GR 060 PRATA
09.032	DISCO FLAP 180X22MM (7") ALO GR 080 PRATA
09.033	DISCO FLAP 180X22MM (7") ALO GR 120 PRATA



**DISCO FLAP em Óxido de Alumínio**

**Aplicação:** pequenos reparos e desbaste de aço carbono. Podendo ser usado aço inox e madeira em geral.

**Costado:** FIBRA DE VIDRO - ângular (modelo T29)

### CÓD. DESCRIÇÃO

09.017	FLAP D. CONE 115X22MM (4.1/2") ALO-036 PERFORM.
09.037	FLAP D. CONE 115X22MM (4.1/2") ALO-040 PERFORM.
09.021	FLAP D. CONE 115X22MM (4.1/2") ALO-050 PERFORM.
09.018	FLAP D. CONE 115X22MM (4.1/2") ALO-060 PERFORM.
09.019	FLAP D. CONE 115X22MM (4.1/2") ALO-080 PERFORM.
09.036	FLAP D. CONE 115X22MM (4.1/2") ALO-100 PERFORM.
09.020	FLAP D. CONE 115X22MM (4.1/2") ALO-120 PERFORM.
09.022	FLAP D. CONE 180X22MM (7") ALO-036 PERFORM.
09.038	FLAP D. CONE 180X22MM (7") ALO-040 PERFORM.
09.015	FLAP D. CONE 180X22MM (7") ALO-050 PERFORM.
09.023	FLAP D. CONE 180X22MM (7") ALO-060 PERFORM.
09.024	FLAP D. CONE 180X22MM (7") ALO-080 PERFORM.
09.039	FLAP D. CONE 180X22MM (7") ALO-100 PERFORM.
09.025	FLAP D. CONE 180X22MM (7") ALO-120 PERFORM.

**ALTA DENSIDADE**



**45% mais lixa**

### DISCO FLAP em Óxido de Alumínio PERFORMANCE

**Aplicação:** Desbaste de aço carbono. Podendo ser usado em aço inox e madeira em geral

**Costado :** FIBRA DE VIDRO - ângular (modelo T29)

### CÓD. DESCRIÇÃO

09.053	FLAP D. CONE 115X22MM (4.1/2") ZN-040 PROFESSIONAL
09.055	FLAP D. CONE 115X22MM (4.1/2") ZN-060 PROFESSIONAL
09.056	FLAP D. CONE 115X22MM (4.1/2") ZN-080 PROFESSIONAL
09.058	FLAP D. CONE 115X22MM (4.1/2") ZN-120 PROFESSIONAL
09.008	FLAP D. CONE 180X22MM (7") ZN-040 PROFESSIONAL
09.043	FLAP D. CONE 180X22MM (7") ZN-060 PROFESSIONAL
09.034	FLAP D. CONE 180X22MM (7") ZN-080 PROFESSIONAL
09.016	FLAP D. CONE 180X22MM (7") ZN-120 PROFESSIONAL



### DISCO FLAP em Óxido de Zircônia para uso "PROFISSIONAL/INDUSTRIAL"

**Aplicação:** Desbaste de Aço inox e Carbono. Podendo ser usado em madeiras em geral. Desbaste mácio, acabamento superior, menos geração de calor e alto poder de corte.

**Costado :** FIBRA DE VIDRO - ângular



## DISCO STRIP - REMOVEDOR (NCM: 6805.30.90)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 09.001 STRIP REMOVEDOR 115X22MM
- 09.011 STRIP REMOVEDOR 180X22MM
- 09.059 STRIP REMOVEDOR 76X6,35MM (1/4") KIT 2 PEÇAS

**Disco flap para remover tintas, vernizes e ferrugens**



## DISCO FLAP MANTA (NCM: 6805.30.90)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 39.007 FLAP DE MANTA ABRASIVA 115X22MM FINA#320
- 39.008 FLAP DE MANTA ABRASIVA 115X22MM GROSS.#120
- 39.009 FLAP DE MANTA ABRASIVA 115X22MM MED.#240
- 09.051 FLAP FELTRO FAST POLISH 115X22MM

**Disco flap para polimento em inox, metais e não metais.**



## DISCO FLAP POLIMENTO (NCM: 6805.30.90)

### CÓD. DESCRIÇÃO

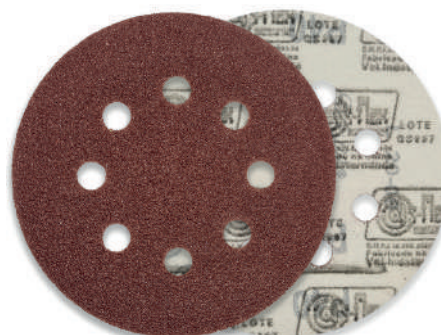
- 09.010 FLAP DE POLIMENTO DE INOX 115X22MM

**Disco flap para polimento inox, metais e não metais.**



### CÓD. DESCRIÇÃO

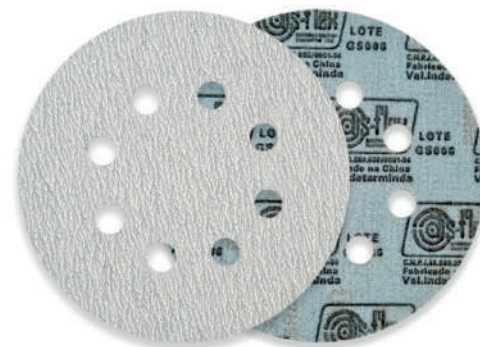
- 08.035 PLUMA VERMELHO 115MM A040 (4 1/2" S/FUROS)
- 08.036 PLUMA VERMELHO 115MM A060 (4 1/2" S/FUROS)
- 08.037 PLUMA VERMELHO 115MM A080 (4 1/2" S/FUROS)
- 08.038 PLUMA VERMELHO 115MM A100 (4 1/2" S/FUROS)
- 08.039 PLUMA VERMELHO 115MM A120 (4 1/2" S/FUROS)
- 08.040 PLUMA VERMELHO 115MM A150 (4 1/2" S/FUROS)
- 08.041 PLUMA VERMELHO 115MM A180 (4 1/2" S/FUROS)
- 08.042 PLUMA VERMELHO 115MM A220 (4 1/2" S/FUROS)
- 08.043 PLUMA VERMELHO 115MM A320 (4 1/2" S/FUROS)
- 08.020 PLUMA VERMELHO 125MM A040 (5" X 8 FUROS)
- 08.021 PLUMA VERMELHO 125MM A060 (5" X 8 FUROS)
- 08.019 PLUMA VERMELHO 125MM A080 (5" X 8 FUROS)
- 08.005 PLUMA VERMELHO 125MM A100 (5" X 8 FUROS)
- 08.022 PLUMA VERMELHO 125MM A120 (5" X 8 FUROS)
- 08.025 PLUMA VERMELHO 125MM A150 (5" X 8 FUROS)
- 08.006 PLUMA VERMELHO 125MM A180 (5" X 8 FUROS)
- 08.044 PLUMA VERMELHO 125MM A220 (5" X 8 FUROS)
- 08.045 PLUMA VERMELHO 125MM A320 (5" X 8 FUROS)



**Aplicação: Desbaste e remoção de oxidação, tintas, vernizes em madeira, aço carbono e suas ligas.**

## DISCO LIXA PLUMA (NCM: 6805.30.90)

CÓD.	DESCRIÇÃO
08.001	PLUMA BRANCO 125MM A040 (5" X 8 FUROS)
08.002	PLUMA BRANCO 125MM A060 (5" X 8 FUROS)
08.027	PLUMA BRANCO 125MM A080 (5" X 8 FUROS)
08.028	PLUMA BRANCO 125MM A100 (5" X 8 FUROS)
08.029	PLUMA BRANCO 125MM A120 (5" X 8 FUROS)
08.003	PLUMA BRANCO 125MM A150 (5" X 8 FUROS)
08.030	PLUMA BRANCO 125MM A180 (5" X 8 FUROS)
08.023	PLUMA BRANCO 125MM A220 (5" X 8 FUROS)
08.010	PLUMA BRANCO 125MM A320 (5" X 8 FUROS)
08.026	PLUMA BRANCO 125MM A400 (5" X 8 FUROS)
08.004	PLUMA BRANCO 125MM A600 (5" X 8 FUROS)
08.031	PLUMA BRANCO 150MM A040 (6" X 6 FUROS)
08.032	PLUMA BRANCO 150MM A060 (6" X 6 FUROS)
08.033	PLUMA BRANCO 150MM A080 (6" X 6 FUROS)
08.007	PLUMA BRANCO 150MM A100 (6" X 6 FUROS)
08.008	PLUMA BRANCO 150MM A120 (6" X 6 FUROS)
08.009	PLUMA BRANCO 150MM A150 (6" X 6 FUROS)
08.011	PLUMA BRANCO 150MM A180 (6" X 6 FUROS)
08.012	PLUMA BRANCO 150MM A220 (6" X 6 FUROS)
08.013	PLUMA BRANCO 150MM A320 (6" X 6 FUROS)
08.014	PLUMA BRANCO 150MM A400 (6" X 6 FUROS)
08.015	PLUMA BRANCO 150MM A600 (6" X 6 FUROS)
08.016	PLUMA BRANCO 150MM A800 (6" X 6 FUROS)



**COM ANTI EMPASTAMENTO**



**Aplicação: Desbaste e remoção de oxidação, tintas e vernizes em madeira, aço inox, aço carbono e suas ligas. Anti empastamento indicado para repintura.**

## RODA LIXA POLIKONTOUR (NCM: 6805.30.90)

CÓD.	DESCRIÇÃO
10.023	POLIKONTOUR 150X25X46MM GR.036
10.024	POLIKONTOUR 150X25X46MM GR.060
10.025	POLIKONTOUR 150X25X46MM GR.080
10.026	POLIKONTOUR 150X25X46MM GR.100
10.027	POLIKONTOUR 150X25X46MM GR.120
10.029	POLIKONTOUR 150X50X46MM GR.036
10.030	POLIKONTOUR 150X50X46MM GR.060
10.031	POLIKONTOUR 150X50X46MM GR.080
10.032	POLIKONTOUR 150X50X46MM GR.100
10.033	POLIKONTOUR 150X50X46MM GR.120



**Aplicação: Desbaste, polimento e remoção de oxidação em aço inox, aço carbono e suas ligas.**



## RODA LIXA MINIKONTOUR (NCM: 6805.30.90)

### CÓD. DESCRIÇÃO

10.004	MINIKONTOUR 40X20X6,3MMGR.036
10.001	MINIKONTOUR 40X20X6,3MMGR.060
10.002	MINIKONTOUR 40X20X6,3MMGR.080
10.005	MINIKONTOUR 40X20X6,3MMGR.120
10.010	MINIKONTOUR 50X20X6,3MMGR.036
10.068	MINIKONTOUR 50X20X6,3MMGR.060
10.012	MINIKONTOUR 50X20X6,3MMGR.080
10.013	MINIKONTOUR 50X20X6,3MMGR.120
10.014	MINIKONTOUR 50X25X6,3MMGR.036
10.011	MINIKONTOUR 50X25X6,3MMGR.060
10.015	MINIKONTOUR 50X25X6,3MMGR.080
10.016	MINIKONTOUR 50X25X6,3MMGR.120
10.019	MINIKONTOUR 60X20X6,3MMGR.036
10.018	MINIKONTOUR 60X20X6,3MMGR.060
10.020	MINIKONTOUR 60X20X6,3MMGR.080
10.022	MINIKONTOUR 60X20X6,3MMGR.120
10.008	MINIKONTOUR 75X25X6,3MMGR.036
10.009	MINIKONTOUR 75X25X6,3MMGR.060
10.017	MINIKONTOUR 75X25X6,3MMGR.080
10.021	MINIKONTOUR 75X25X6,3MMGR.120

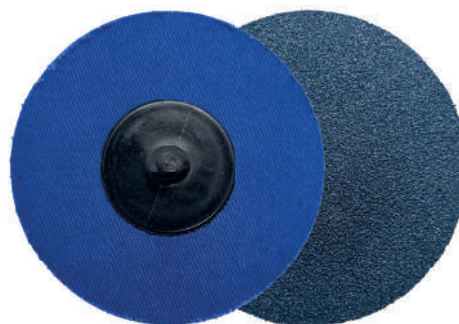


**Aplicação: Desbaste, polimento e remoção de oxidação em aço inox, aço carbono e suas ligas.**

## MINI DISCO (NCM: 6805.30.90)

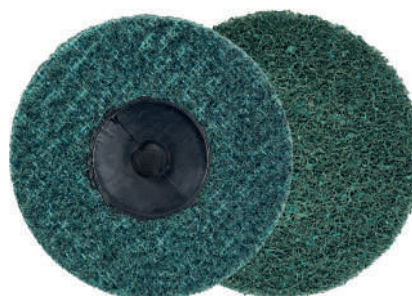
### CÓD. DESCRIÇÃO

13.111	MINI DISCO 51MM DESBASTE GR.040 ZN
13.112	MINI DISCO 51MM DESBASTE GR.060 ZN
13.113	MINI DISCO 51MM DESBASTE GR.080 ZN
13.114	MINI DISCO 51MM DESBASTE GR.120 ZN
13.105	MINI DISCO 76MM DESBASTE GR.040 ZN
13.106	MINI DISCO 76MM DESBASTE GR.060 ZN
13.107	MINI DISCO 76MM DESBASTE GR.080 ZN
13.108	MINI DISCO 76MM DESBASTE GR.120 ZN



### CÓD. DESCRIÇÃO

13.102	MINI DISCO 76MM POLIDOR FINO(CINZA)
13.101	MINI DISCO 76MM POLIDOR MÉDIO(AZUL)
13.103	MINI DISCO 76MM POLIDOR GROSSO(MARROM)



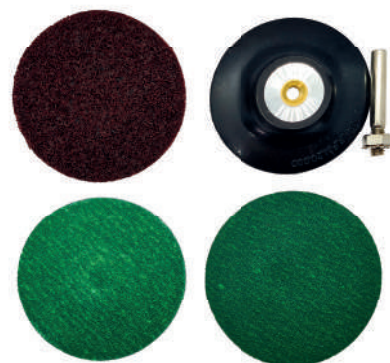
**Aplicação: Desbaste, polimento e remoção de oxidação em aço inox, aço carbono e suas ligas.**

## KIT MINI DISCO (NCM: 6805.30.90)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 13.110 KIT 4 PEÇAS 50MM (01 BASE-02 DIS. DESB.01POL.)  
13.109 KIT 4 PEÇAS 76MM (01 BASE-02 DIS. DESB.01POL.)

**Aplicação: Desbaste, polimento e remoção de oxidação em aço inox, aço carbono e suas ligas.**



## DISCO DE CORTE (NCM: 6804.22.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 15.059 D.C. FINO 115ØX1,0X22,2MM (4.1/2"X1/25"X7/8") PEQ. REPAROS  
15.056 D.C. FINO 180ØX1,6X22,2MM (7"X1/16"X7/8") PEQ. REPAROS

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 15.055 D.C. FINO 115ØX1,0X22,2MM (4.1/2"X1/25"X7/8") PROFISSIONAL  
15.058 D.C. FINO 180ØX1,6X22,2MM (7"X1/16"X7/8") PROFISSIONAL

**Alto desempenho e ótimo custo em aço carbono.**

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 15.008 D.C. FINO 050,8ØX1,0X6,40MM (2"X1/25"X1/4") PERFORMANCE  
15.054 D.C. FINO 076ØX1,0X9,50MM (3"X1/25"X3/8") PERFORMANCE  
15.036 D.C. FINO 115ØX1,0X22,2MM (4.1/2"X1/25"X7/8") PERFORMANCE  
15.038 D.C. FINO 180ØX1,6X22,2MM (7"X1/16"X7/8") PERFORMANCE  
15.057 D.C. FINO 230ØX2,0X22,2MM (9"X5/64"X7/8") PERFORMANCE

### DISCO DE CORTE INOX - EXTRA FINO

**Alto desempenho em aço carbono e inox.**

**Corte mais rápido com baixa geração de calor.**



### CÓD. DESCRIÇÃO

- 14.053 D.C.FERRO 110,0 ØX1,6X20,0MM (4"X1/16"X51/64")  
14.047 D.C.FERRO 115,0 ØX2,5X22,2MM (4.1/2"X3/32"X7/8")  
14.048 D.C.FERRO 180,0 ØX2,5X22,2MM (7"X3/32"X7/8")  
14.022 D.C.FERRO 230,0 ØX2,5X22,2MM (9"X3/32"X7/8")  
14.001 D.C.FERRO 254,0 ØX3,2X15,9MM (10"X1/8"X5/8")  
14.035 D.C.FERRO 254,0 ØX3,2X19,0MM (10"X1/8"X3/4")  
14.041 D.C.FERRO 254,0 ØX3,2X25,4MM (10"X1/8"X1")  
14.007 D.C.FERRO 304,8 ØX3,2X15,9MM (12"X1/8"X5/8")  
14.023 D.C.FERRO 304,8 ØX3,2X19,0MM (12"X1/8"X3/4")  
14.011 D.C.FERRO 304,8 ØX3,2X25,4MM (12"X1/8"X1")  
14.050 D.C.FERRO 355,6 ØX3,2X25,4MM (14"X1/8"X1")

### DISCO DE CORTE FERRO





## DISCO DE DESBASTE FERRO (NCM: 6804.22.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 16.019 D.DESB.FERRO 115 ØX6,0X22,2MM (4.1/2"X1/4"X7/8") PERF.
- 16.026 D.DESB.FERRO115 ØX6,0X22,2MM (4.1/2"X1/4"X 7/8") PERF.
- 16.025 D.DESB.FERRO180 ØX6,0X22,2MM (7"X1/4"X7/8") PERF.
- 16.015 D.DESB.FERRO228 ØX6,0X22,2MM (9"X1/4"X7/8") PERF.



## DISCO DE DESBASTE PARA FERRO

## DISCO MULTIUSO (NCM: 6804.22.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 14.051 D.MULTI. FERRO115 ØX2,5X22,2MM (4.1/2"X3/32"X 7/8")



## DISCO DE DESBASTE E CORTE PARA FERRO

## DISCO DE CORTE REFRATÁRIO (NCM: 6804.22.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 14.040 D.CORTE REFRAX 115 ØX3,2X22,2MM (4.1/2"X1/8"X 7/8")
- 14.029 D.CORTE REFRAX 180 ØX3,2X22,2MM (7"X1/8"X7/8")
- 14.042 D.CORTE REFRAX 228 ØX3,2X22,2MM (9"X1/8"X7/8")



## DISCO DE CORTE REFRATÁRIO

## REBOLO RETO (NCM: 6804.22.19)

### CÓD. DESCRIÇÃO

18.009	REBOLO RETO <b>A</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.024
18.010	REBOLO RETO <b>A</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.036
18.011	REBOLO RETO <b>A</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.046
18.012	REBOLO RETO <b>A</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.060
18.023	REBOLO RETO <b>A</b> 152,4X25,4MM(6"X1") GR.036
18.030	REBOLO RETO <b>A</b> 152,4X25,4MM(6"X1") GR.046
18.031	REBOLO RETO <b>A</b> 152,4X25,4MM(6"X1") GR.060



### USO GERAL

Todos os rebolos são enviados com bucha de nylon nas medidas: 1/2", 5/8" e 3/4".

### CÓD. DESCRIÇÃO

18.006	REBOLO RETO <b>AA</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.046
18.007	REBOLO RETO <b>AA</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.060
18.008	REBOLO RETO <b>AA</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.080
18.038	REBOLO RETO <b>AA</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.100



### BRANCO AFIAÇÃO (metais temperados)

Todos os rebolos são enviados com bucha de nylon nas medidas: 1/2", 5/8" e 3/4".

### CÓD. DESCRIÇÃO

18.001	REBOLO RETO <b>GC</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.060
18.003	REBOLO RETO <b>GC</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.080
18.004	REBOLO RETO <b>GC</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.100
18.005	REBOLO RETO <b>GC</b> 152,4X19,05MM(6"X3/4") GR.120



### VERDE PARA WÍDIA

Todos os rebolos são enviados com bucha de nylon nas medidas: 1/2", 5/8" e 3/4".



## DISCO DIAMANTADO (NCM: 6804.21.19)

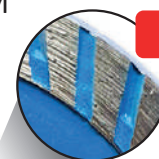
### CÓD. DESCRIÇÃO

- 21.023 CONTÍNUO (SECO/REF.) 105X20,0 (C/BUCHA15,8) X1,8X7MM
- 21.022 SEGMENTADO(SECO/REF.) 105X20,0 (C/BUCHA15,8) X1,8X7MM
- 21.020 TURBO (SECO/REF.) 105X20,0 (C/BUCHA15,8)X1,8X7MM



### CÓD. DESCRIÇÃO

- 21.003 CONTÍNUO (SECO/REF.) PERFORMANCE 110X20,0 (C/BUCHA15,8) X1,8X10MM
- 21.002 SEGMENTADO (SECO/REF.) PERFORMANCE 110X20,0 (C/BUCHA15,8) X1,8X10MM
- 21.001 TURBO (SECO/REF.) PERFORMANCE 110X20,0 (C/BUCHA15,8) X1,8X10MM



10MM

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 21.056 PORCELANATO TURBO (SECO/REF.) ECO.110X20,0 (C/BUCHA15,8) X1,5X8MM
- 21.024 PORCELANATO TURBO (SECO/REF.) PERF.110X20,0 (C/B.15,8) X1,5X8MM
- 21.057 PORCELANATO TURBO TIPO " X " 110X20,0 (C/BUCHA15,8) X1,5X8MM



CENTRO REFORÇADO  
COM MENOS VIBRAÇÃO

## DISCO DIAMANTADO (NCM: 6804.21.19)

CÓD.	DESCRIÇÃO
21.017	SEGMENTADO 115X22,2 (C/BUCHA 20,0) X1,8X10MM
21.016	TURBO 115X22,2(C/BUCHA 20,0)X1,8X10MM
21.011	SEGMENTADO 180X25,4 (C/BUCHA 22,2) X2,4X7MM (7"X7/8")
21.010	TURBO 180X25,4 (C/BUCHA 22,2) X2,4X7MM (7"X7/8")
21.015	SEGMENTADO 230X25,4 (C/BUCHA 22,2) X2,6X7MM (9"X7/8")
21.013	TURBO 230X25,4 (C/BUCHA 22,2) X2,6X7MM (9"X7/8")



CÓD.	DESCRIÇÃO
21.018	SEG.ASFALTO/CONCRETO 350X25,4X3,2X15MM (14"X1")
21.019	SEG.MÁRMORE/GRANITO 350X25,4X3,2X12MM (14"X1")
21.021	SEG.MÁR./GRAN.350X50.1 (C/BUCHA25,4)X3,2X12MM (14"X2") SILÊNCIOSA





## DISCO DIAMANTADO (NCM: 6804.21.19)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- |        |   |
|--------|---|
| 21.054 | DISCO DE DESBASTE DIAMANTADO 115MMX M14 TURBO |
| 21.055 | DISCO DE DESBASTE DIAMANTADO 115MMX M14 SEGM. |



## SERRA COPO (NCM: 8202.99.90)

### FORMA DE CHAMA

### CÓD. DESCRIÇÃO

- |        |                                       |
|--------|---------------------------------------|
| 21.029 | DIAMANTADA COM HASTE Ø19 X 35X 180MM  |
| 21.030 | DIAMANTADA COM HASTE Ø20 X 35X 180MM  |
| 21.031 | DIAMANTADA COM HASTE Ø25 X 35X 180MM  |
| 21.032 | DIAMANTADA COM HASTE Ø30 X 35X 180MM  |
| 21.033 | DIAMANTADA COM HASTE Ø35 X 35X 180MM  |
| 21.034 | DIAMANTADA COM HASTE Ø40 X 35X 180MM  |
| 21.035 | DIAMANTADA COM HASTE Ø45 X 35X 180MM  |
| 21.036 | DIAMANTADA COM HASTE Ø50 X 35X 180MM  |
| 21.037 | DIAMANTADA COM HASTE Ø53 X 35X 180MM  |
| 21.038 | DIAMANTADA COM HASTE Ø60 X 35X 180MM  |
| 21.039 | DIAMANTADA COM HASTE Ø65 X 35X 180MM  |
| 21.040 | DIAMANTADA COM HASTE Ø70 X 35X 180MM  |
| 21.041 | DIAMANTADA COM HASTE Ø75 X 35X 180MM  |
| 21.042 | DIAMANTADA COM HASTE Ø80 X 35X 180MM  |
| 21.043 | DIAMANTADA COM HASTE Ø85 X 35X 180MM  |
| 21.044 | DIAMANTADA COM HASTE Ø90 X 35X 180MM  |
| 21.045 | DIAMANTADA COM HASTE Ø100 X 35X 180MM |
| 21.046 | DIAMANTADA COM HASTE Ø108 X 35X 180MM |
| 21.047 | DIAMANTADA COM HASTE Ø110 X 35X 180MM |
| 21.048 | DIAMANTADA COM HASTE Ø120 X 35X 180MM |
| 21.049 | DIAMANTADA COM HASTE Ø125 X 35X 180MM |
| 21.050 | DIAMANTADA COM HASTE Ø130 X 35X 180MM |
| 21.051 | DIAMANTADA COM HASTE Ø150 X 35X 180MM |
| 21.052 | DIAMANTADA COM HASTE Ø158 X 35X 180MM |
| 21.053 | DIAMANTADA COM HASTE Ø165 X 35X 180MM |



Serra copo contínua com haste guia de 6x50mm para refratário, sinterizada, 8mm de segmento.

## SERRA WÍDIA (NCM: 8208.20.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
34.009	WÍDIA (4. 3/8")110X20MMX16D. (C/BUCHA15,8)
34.001	WÍDIA (4. 3/8")110X20MMX24D. (C/BUCHA15,8)
34.003	WÍDIA (4. 3/8")110X20MMX30D. (C/BUCHA15,8)
34.002	WÍDIA (4. 3/8")110X20MMX36D. (C/BUCHA15,8)



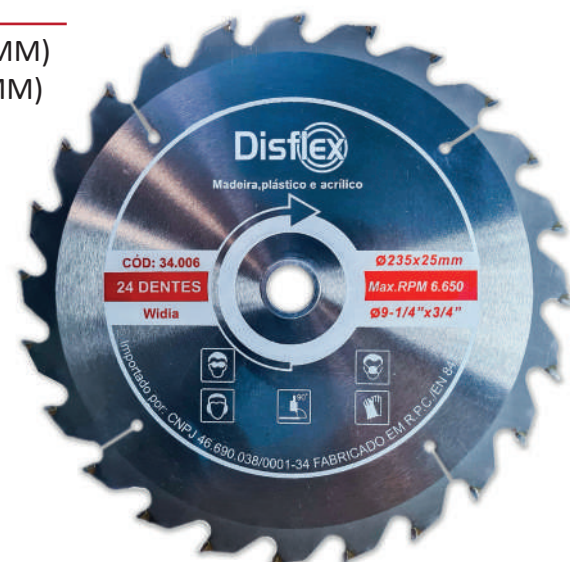
### APLICAÇÃO: PARA MADEIRA

CÓD.	DESCRIÇÃO
34.004	WÍDIA (7.1/4")185X20MMX24D. (C/BUCHA 16MM)
34.005	WÍDIA (7.1/4")185X20MMX36D (C/BUCHA 16MM)



### APLICAÇÃO: PARA MADEIRA

CÓD.	DESCRIÇÃO
34.006	WÍDIA (9.1/4")235X25.4MMX24D.(C/BUCHA 22/20MM)
34.007	WÍDIA (9.1/4")235X25.4MMX36D(C/BUCHA 22/20MM)



### APLICAÇÃO: PARA MADEIRA



## SERRA WÍDIA (NCM: 8208.20.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

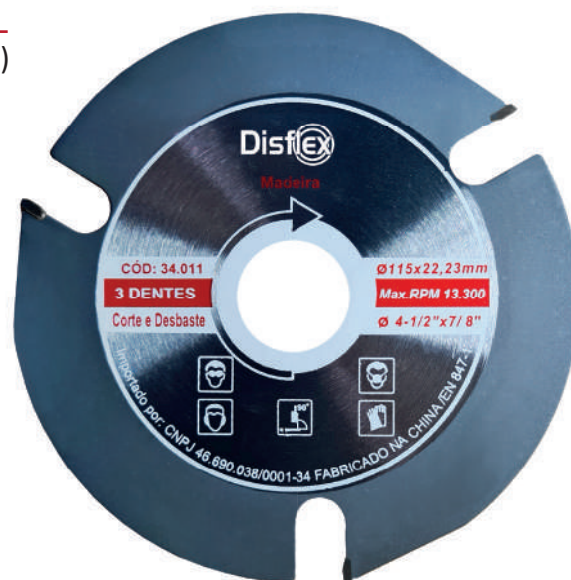
34.012	WÍDIA (10")250X30MMX80D MDF
34.013	WÍDIA (12")300X30MMX96D MDF



### APLICAÇÃO: PARA MADEIRA

### CÓD. DESCRIÇÃO

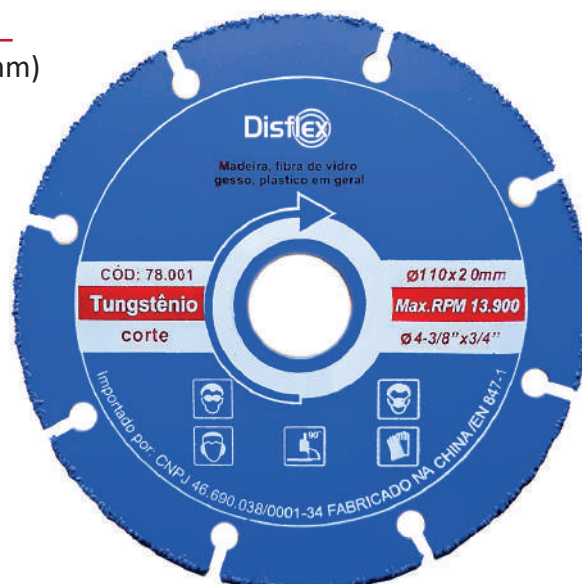
34.011	WÍDIA (4. 5")115X22,2MMX03D.(C/BUCHA 20mm)
--------	--



### APLICAÇÃO: PARA MADEIRA

### CÓD. DESCRIÇÃO

78.001	TUNGSTÊNIO (4. 3/8")110X22MM (C/BUCHA 20mm)
--------	---



### APLICAÇÃO: PARA MADEIRA, GESSO, PISO LAMINADO, PREGOS E ALUMÍNIO.

## SERRA WÍDIA (NCM: 8208.20.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

34.008 AÇO CARB.(4. 3/8")110X20MMX60D.(C/BUCHA 15,8mm)



**APLICAÇÃO: PARA ACRÍLICO, COMPENSADO, PVC E PLÁSTICO.**

## FOLHA DE LIXA ALCAR (NCM: 6805.20.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

02.001 LIXA MASSA GR.036  
02.002 LIXA MASSA GR.040  
02.003 LIXA MASSA GR.050  
02.004 LIXA MASSA GR.060  
02.005 LIXA MASSA GR.080  
02.006 LIXA MASSA GR.100  
02.007 LIXA MASSA GR.120  
02.008 LIXA MASSA GR.150  
02.009 LIXA MASSA GR.180  
02.010 LIXA MASSA GR.220



**LIXA MASSA (A230): INDICADA PARA MASSA. COSTADO DE PAPEL.**

### CÓD. DESCRIÇÃO

03.001 LIXA FERRO GR.036  
03.002 LIXA FERRO GR.040  
03.003 LIXA FERRO GR.050  
03.004 LIXA FERRO GR.060  
03.005 LIXA FERRO GR.080  
03.006 LIXA FERRO GR.100  
03.007 LIXA FERRO GR.120  
03.008 LIXA FERRO GR.150  
03.009 LIXA FERRO GR.180  
03.010 LIXA FERRO GR.220  
03.011 LIXA FERRO GR.240  
03.012 LIXA FERRO GR.280  
03.013 LIXA FERRO GR.320



**LIXA RESIMETAIS (K240): INDICADA PARA FERRO. COSTADO DE PANO.**



## FOLHA DE LIXA ALCAR (NCM: 6805.20.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

05.013	LIXA SECO GR.040
05.014	LIXA SECO GR.060
05.001	LIXA SECO GR.080
05.007	LIXA SECO GR.100
05.006	LIXA SECO GR.120
05.009	LIXA SECO GR.150
05.002	LIXA SECO GR.180
05.003	LIXA SECO GR.220
05.008	LIXA SECO GR.240
05.010	LIXA SECO GR.280
05.004	LIXA SECO GR.320
05.011	LIXA SECO GR.360
05.005	LIXA SECO GR.400
05.015	LIXA SECO GR.600
05.016	LIXA SECO GR.800
05.017	LIXA SECO GR.1000
05.018	LIXA SECO GR.1200
05.019	LIXA SECO GR.1500



**LIXA SECO/ ÚMIDO (A215): INDICADA PARA MADEIRA/VERNIZ/SELADORA .COSTADO DE PAPEL.**

### CÓD. DESCRIÇÃO

04.001	LIXA D'ÁGUA GR.060
04.002	LIXA D'ÁGUA GR.080
04.003	LIXA D'ÁGUA GR.100
04.004	LIXA D'ÁGUA GR.120
04.005	LIXA D'ÁGUA GR.150
04.006	LIXA D'ÁGUA GR.180
04.007	LIXA D'ÁGUA GR.220
04.008	LIXA D'ÁGUA GR.240
04.009	LIXA D'ÁGUA GR.280
04.010	LIXA D'ÁGUA GR.320
04.011	LIXA D'ÁGUA GR.360
04.012	LIXA D'ÁGUA GR.400
04.013	LIXA D'ÁGUA GR.500
04.014	LIXA D'ÁGUA GR.600
04.015	LIXA D'ÁGUA GR.800
04.018	LIXA D'ÁGUA GR.1200
04.017	LIXA D'ÁGUA GR.1500
04.019	LIXA D'ÁGUA GR.2000



**LIXA D'ÁGUA (L420)**

## FOLHA DE LIXA ALCAR (NCM: 6805.20.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

02.011	LIXA MADEIRA GR.050
02.012	LIXA MADEIRA GR.060
02.013	LIXA MADEIRA GR.080
02.014	LIXA MADEIRA GR.100
02.015	LIXA MADEIRA GR.120
02.016	LIXA MADEIRA GR.150
02.017	LIXA MADEIRA GR.180
02.018	LIXA MADEIRA GR.220



**LIXA MADEIRA(A220): INDICADA PARA LIXAMENTO DE MADERIA E VERNÍZES. COSTADO DE PAPEL.**

## MANTA (NCM: 6805.30.90)

### CÓD. DESCRIÇÃO

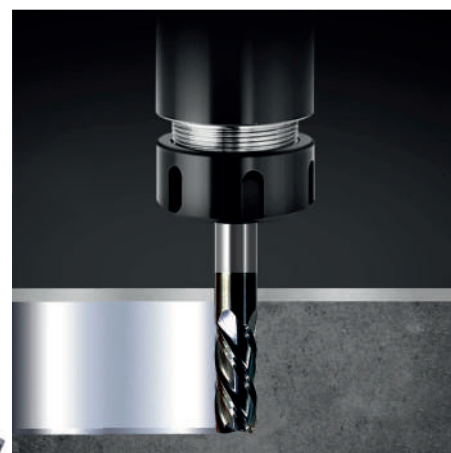
39.001	ABRASIVA 110X225MM GROSSA#240 VERDE
39.002	ABRASIVA 110X225MM MÉDIA#400 VERMELHA
39.003	ABRASIVA 110X225MM FINA#1000 CINZA
39.010	ABRASIVA 110X225MM NÃO ABRAS.BRANCA



## FRESA (NCM: 8207.70.10)

### CÓD. DESCRIÇÃO

85.011	FRESA DE TOPO 4 CORTES 2X50MM 55HRC
85.001	FRESA DE TOPO 4 CORTES 2,5X50MM 55HRC
85.002	FRESA DE TOPO 4 CORTES 3,0X50MM 55HRC
85.003	FRESA DE TOPO 4 CORTES 4,0X50MM 55HRC
85.004	FRESA DE TOPO 4 CORTES 5,0X50MM 55HRC
85.005	FRESA DE TOPO 4 CORTES 6,0X50MM 55HRC
85.006	FRESA DE TOPO 4 CORTES 6,0X75MM 55HRC
85.007	FRESA DE TOPO 4 CORTES 8,0X75MM 55HRC
85.008	FRESA DE TOPO 4 CORTES 8,0X100MM 55HRC
85.009	FRESA DE TOPO 4 CORTES 10X100MM 55HRC
85.010	FRESA DE TOPO 4 CORTES 12X100MM 55HRC

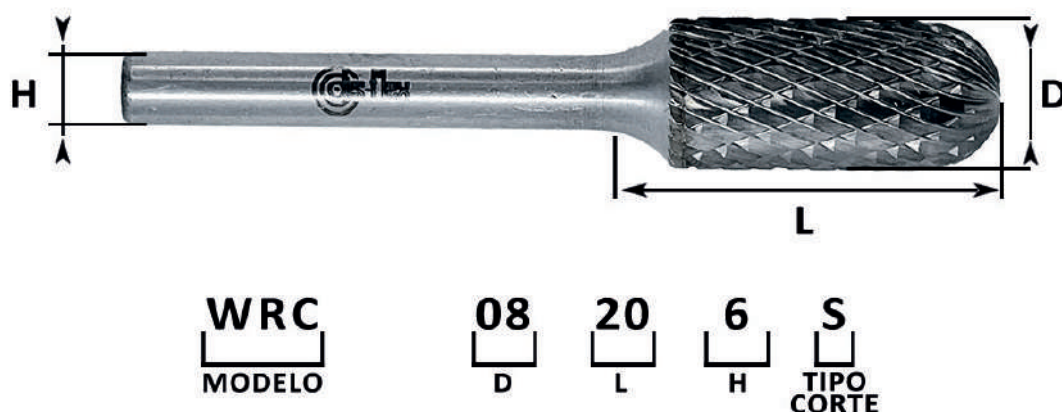




## LIMA ROTATIVA EM METAL DURO (NCM: 8207.90.00)

A LINHA LIMA ROTATIVA PODE TER APLICAÇÕES EM DIVERSAS ÁREAS DE DESBASTE E ACABAMENTO EM AÇO CARBONO E SUAS LIGAS, AÇO INOX, BRONZE, ALUMÍNIO, MADEIRA E ETC.

DESENVOLVIDA EM METAL DURO YG7 SEM RECICLADO COM HASTE EM AÇO 40 CR E SOLDADA PRATA A 800º DEIXANDO MAIS RESISTENTE.



TESTADO EM LABORATÓRIO

MAIS RESISTENTE

### CÓD. DESCRIÇÃO

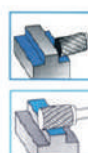
23.225	LIMA ROTATIVA WRC-0313-3 S
23.221	LIMA ROTATIVA WRC-0616-6 S
23.206	LIMA ROTATIVA WRC-0820-6 S
23.262	LIMA ROTATIVA WRC-1020-6 ALU
23.207	LIMA ROTATIVA WRC-1020-6 S
23.208	LIMA ROTATIVA WRC-1225-6 S
23.263	LIMA ROTATIVA WRC-1225-6 ALU
23.278	LIMA ROTATIVA WRC-1625-6 S
23.243	LIMA ROTATIVA WRC-1625-8 S



FORMA CILÍNDRICA REDONDA

### CÓD. DESCRIÇÃO

23.254	LIMA ROTATIVA ZYAS-0607-3 S
23.255	LIMA ROTATIVA ZYAS-0613-3 S
23.219	LIMA ROTATIVA ZYAS-0616-6 S
23.211	LIMA ROTATIVA ZYAS-0820-6 S
23.264	LIMA ROTATIVA ZYAS-1020-6 ALU
23.212	LIMA ROTATIVA ZYAS-1020-6 S
23.213	LIMA ROTATIVA ZYAS-1225-6 S
23.265	LIMA ROTATIVA ZYAS-1225-6 ALU
23.256	LIMA ROTATIVA ZYAS-1625-8 S



FORMA CILÍNDRICA RETA COM  
CORTE FRONTAL

### CÓD. DESCRIÇÃO

23.215	LIMA ROTATIVA KUD-0302-3 S
23.242	LIMA ROTATIVA KUD-0403-3 S
23.236	LIMA ROTATIVA KUD-0807-6 S
23.217	LIMA ROTATIVA KUD-1008-6S
23.216	LIMA ROTATIVA KUD-1210-6 S
23.237	LIMA ROTATIVA KUD-1614-6 S
23.220	LIMA ROTATIVA KUD-2018-6 S



FORMA ESFÉRICA

### CÓD. DESCRIÇÃO

23.209	LIMA ROTATIVA SKM-0618-6 S
23.202	LIMA ROTATIVA SKM-0820-6 S
23.257	LIMA ROTATIVA SKM-1020-6 S
23.238	LIMA ROTATIVA SKM-1225-6 S



FORMA CÔNICA AGULAR RETA

### CÓD. DESCRIÇÃO

23.248	LIMA ROTATIVA SPG-0307-3 S
23.249	LIMA ROTATIVA SPG-0313-3 S
23.250	LIMA ROTATIVA SPG-0613-3 S
23.251	LIMA ROTATIVA SPG-0616-6 S
23.230	LIMA ROTATIVA SPG-0820-6 S
23.266	LIMA ROTATIVA SPG-1020-6 S
23.231	LIMA ROTATIVA SPG-1225-6 S
23.253	LIMA ROTATIVA SPG-1625-8 S



FORMA DE ÁRVORE COM PONTA

### CÓD. DESCRIÇÃO

23.239	LIMA ROTATIVA RBF-0307-3 S
23.240	LIMA ROTATIVA RFB-0613-3 S
23.210	LIMA ROTATIVA RBF-0616-6 S
23.203	LIMA ROTATIVA RBF-0820-6 S
23.204	LIMA ROTATIVA RBF-1020-6 S
23.201	LIMA ROTATIVA RBF-1225-6 S
23.270	LIMA ROTATIVA RBF-1325-6 ALU
23.280	LIMA ROTATIVA RBF-1625-6 S
23.241	LIMA ROTATIVA RBF-1625-8 S



FORMA DE ÁRVORE



## LIMA ROTATIVA EM METAL DURO (NCM: 8207.90.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

23.246	LIMA ROTATIVA TRE-0610-3 S
23.285	LIMA ROTATIVA TRE-0610-6 S
23.227	LIMA ROTATIVA TRE-0813-6 S
23.228	LIMA ROTATIVA TRE-1016-6 S
23.247	LIMA ROTATIVA TRE-1220-6 S
23.273	LIMA ROTATIVA TRE-1625-6 S
23.229	LIMA ROTATIVA TRE-1625-8 S



FORMA DE GOTA

### CÓD. DESCRIÇÃO

23.244	LIMA ROTATIVA HMB-0613-3 S
23.282	LIMA ROTATIVA HMB-0618-6 S
23.214	LIMA ROTATIVA HMB-0820-6 S
23.245	LIMA ROTATIVA HMB-1025-6 S
23.226	LIMA ROTATIVA HMB-1232-6 S



FORMA DE CHAMA

### CÓD. DESCRIÇÃO

23.274	LIMA ROTATIVA KSJ-0605-6 (60")
23.275	LIMA ROTATIVA KSJ-0806-6 (60")
23.276	LIMA ROTATIVA KSJ-1008-6 (60")
23.277	LIMA ROTATIVA KSJ-1210-6 (60")
23.235	LIMA ROTATIVA KSJ-1613-6 (60")



FORMA DE CÔNICA  
( ÂNGULO 60°)

### CÓD. DESCRIÇÃO

23.272	LIMA ROTATIVA KEL-0616-6 S
23.271	LIMA ROTATIVA KEL-0822-6 S
23.222	LIMA ROTATIVA KEL-1025-6 S
23.223	LIMA ROTATIVA KEL-1228-6 S
23.281	LIMA ROTATIVA KEL-1633-6 S



FORMA CÔNICA REDONDA  
( ÂNGULO 14°)

## JOGO DE LIMA (NCM: 8207.90.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

23.234 JOGO 3 LIMAS 06 X HASTE 6MM(WRC/ZYAS/RBF)



## BROCA AÇO RÁPIDO COM REBAIXO (mm) (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 29.111 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 14,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO
- 29.112 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 15,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO
- 29.113 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 16,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO
- 29.114 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 17,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO
- 29.115 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 18,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO
- 29.116 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 19,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO
- 29.117 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 20,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO
- 29.152 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 21,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO
- 29.118 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 22,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO
- 29.153 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 23,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO
- 29.119 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 24,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO
- 29.154 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 25,0MM BANHO TIN. C/REBAIXO

- DIN 338
- COM REBAIXO 12.7MM
- HSS
- SPLINT POINT (135°)
- COBERTURA DE TIN.
- METAL - MADEIRA - PVC



## BROCA AÇO RÁPIDO COM REBAIXO (pol) (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 29.057 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1/2" BANHO TIN.
- 29.058 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 17/32" BANHO TIN.
- 29.059 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 9/16" BANHO TIN.
- 29.060 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 5/8" BANHO TIN.
- 29.061 BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3/4" BANHO TIN.

- DIN 338
- COM REBAIXO 12.7MM
- HSS
- SPLINT POINT (135°)
- COBERTURA DE TIN.





## BROCA AÇO RÁPIDO (mm) (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

29.002	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 0,5MM BANHO TIN.
29.101	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 0,6MM BANHO TIN.
29.102	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 0,7MM BANHO TIN.
29.003	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 0,8MM BANHO TIN.
29.103	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 0,9MM BANHO TIN.
29.004	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1,0MM BANHO TIN.
29.104	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1,1MM BANHO TIN.
29.005	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1,2MM BANHO TIN.
29.105	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1,3MM BANHO TIN.
29.106	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1,4MM BANHO TIN.
29.006	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1,5MM BANHO TIN.
29.107	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1,6MM BANHO TIN.
29.007	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1,8MM BANHO TIN.
29.008	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 2,0MM BANHO TIN.
29.009	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 2,2MM BANHO TIN.
29.108	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 2,4MM BANHO TIN.
29.010	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 2,5MM BANHO TIN.
29.109	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 2,6MM BANHO TIN.
29.110	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 2,8MM BANHO TIN.
29.011	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3,0MM BANHO TIN.
29.012	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3,3MM BANHO TIN.
29.013	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3,5MM BANHO TIN.
29.014	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 4,0MM BANHO TIN.
29.015	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 4,2MM BANHO TIN.
29.016	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 4,5MM BANHO TIN.
29.017	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 5,0MM BANHO TIN.
29.018	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 5,5MM BANHO TIN.
29.019	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 6,0MM BANHO TIN.
29.020	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 6,5MM BANHO TIN.
29.021	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 6,8MM BANHO TIN.
29.022	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 7,0MM BANHO TIN.
29.023	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 7,5MM BANHO TIN.
29.024	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 8,0MM BANHO TIN.
29.025	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 8,5MM BANHO TIN.
29.026	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 9,0MM BANHO TIN.
29.027	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 9,5MM BANHO TIN.
29.028	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 10,0MM BANHO TIN.
29.029	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 10,5MM BANHO TIN.
29.030	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 11,0MM BANHO TIN.
29.031	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 11,5MM BANHO TIN.
29.032	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 12,0MM BANHO TIN.
29.033	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 12,5MM BANHO TIN.
29.034	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 13,0MM BANHO TIN.



- DIN 338
- HSS
- SPLINT POINT
- COBERTURA DE TIN.



## BROCA AÇO RÁPIDO HSS LONGA BANHO (mm) (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

29.175	BROCA DE AÇO RÁPIDO HSS 2,0 X 49MM LONGA BANHO TIN.
29.176	BROCA DE AÇO RÁPIDO HSS 2,5 X 57MM LONGA BANHO TIN.
29.177	BROCA DE AÇO RÁPIDO HSS 3,0 X 61MM LONGA BANHO TIN.
29.178	BROCA DE AÇO RÁPIDO HSS 3,5 X 70MM LONGA BANHO TIN.
29.179	BROCA DE AÇO RÁPIDO HSS 4,0 X 70MM LONGA BANHO TIN.
29.180	BROCA DE AÇO RÁPIDO HSS 4,2 X 70MM LONGA BANHO TIN.
29.181	BROCA DE AÇO RÁPIDO HSS 4,5 X 80MM LONGA BANHO TIN.
29.182	BROCA DE AÇO RÁPIDO HSS 5,0 X 86MM LONGA BANHO TIN.
29.184	BROCA DE AÇO RÁPIDO HSS 6,0 X 93MM LONGA BANHO TIN.
29.186	BROCA DE AÇO RÁPIDO HSS 8,0 X 117MM LONGA BANHO TIN.
29.187	BROCA DE AÇO RÁPIDO HSS 10,0 X 133MM LONGA BANHO TIN.

- DIN 338
- HSS
- SPLINT POINT
- COBERTURA DE TITÃO



## BROCA AÇO RÁPIDO (pol) (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

29.035	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1/16" BANHO TIN.
29.036	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 5/64" BANHO TIN.
29.037	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3/32" BANHO TIN.
29.038	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 7/64" BANHO TIN.
29.039	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1/8" BANHO TIN.
29.040	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 9/64" BANHO TIN.
29.041	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 5/32" BANHO TIN.
29.042	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 11/64" BANHO TIN.
29.043	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3/16" BANHO TIN.
29.044	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 13/64" BANHO TIN.
29.045	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 1/4" BANHO TIN.
29.046	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 17/64" BANHO TIN.
29.047	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 9/32" BANHO TIN.
29.048	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 19/64" BANHO TIN.
29.049	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 5/16" BANHO TIN.
29.050	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 21/64" BANHO TIN.
29.051	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 11/32" BANHO TIN.
29.052	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3/8" BANHO TIN.
29.053	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 13/32" BANHO TIN.
29.054	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 7/16" BANHO TIN.
29.055	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 29/64" BANHO TIN.
29.056	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 15/32" BANHO TIN.





## BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER (mm) (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

29.142	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER 3MM
29.143	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER 4MM
29.144	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER 5MM
29.145	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER 6MM
29.146	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER 8MM
29.147	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER 10MM



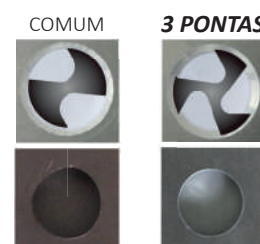
- HSS
- DIN 338
- RETÍFICADA ALTA PRECISÃO



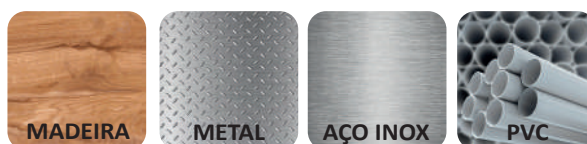
## BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER (pol) (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

29.148	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER 1/8"MM
29.149	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER 3/16"MM
29.150	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER 1/4"MM
29.151	BROCA AÇO RÁPIDO HSS 3 PONTAS SUPER 5/16"MM



- HSS
- DIN 338
- RETÍFICADA ALTA PRECISÃO



## BROCA MADEIRA MOURÃO LONGA (mm) (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

29.188	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 3MM
29.062	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 4MM
29.063	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 5MM
29.064	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 6MM
29.065	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 8MM
29.066	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 10MM
29.067	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 12MM



## BROCA MADEIRA MOURÃO LONGA (pol) (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

29.096	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 1/4" X 250MM
29.097	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 5/16" X 280MM
29.098	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 3/8" X 320MM
29.099	BROCA MADEIRA 3 PONTAS 1/2" X 400MM



## BROCA MADEIRA PONTA CHATA (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

29.087	BROCA MADEIRA PONTA CHATA 1/4" (6,35MM) X 152MM
29.088	BROCA MADEIRA PONTA CHATA 5/16" (7,934MM) X 152MM
29.089	BROCA MADEIRA PONTA CHATA 3/8" (9,525MM) X 152MM
29.090	BROCA MADEIRA PONTA CHATA 1/2" (12,7MM) X 152MM
29.091	BROCA MADEIRA PONTA CHATA 5/8" (15,875MM) X 152MM
29.092	BROCA MADEIRA PONTA CHATA 3/4" (19,08MM) X 152MM
29.093	BROCA MADEIRA PONTA CHATA 7/8" (22,225MM) X 152MM
29.094	BROCA MADEIRA PONTA CHATA 1" (25,40MM) X 152MM
29.095	BROCA MADEIRA PONTA CHATA 1.1/4" (31,751MM) X 152MM



## BROCA CONCRETO WÍDIA (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

29.068	BROCA CONCRETO WIDIA 4MM
29.069	BROCA CONCRETO WIDIA 5MM
29.070	BROCA CONCRETO WIDIA 6MM
29.071	BROCA CONCRETO WIDIA 7MM
29.072	BROCA CONCRETO WIDIA 8MM
29.073	BROCA CONCRETO WIDIA 10MM
29.074	BROCA CONCRETO WIDIA 12MM

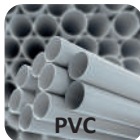




## BROCA MULTIMATERIAL (NCM: 8207.50.11)

CÓD.	DESCRIÇÃO
29.190	BROCA MULTIMATERIAL 3MM
29.191	BROCA MULTIMATERIAL 4MM
29.192	BROCA MULTIMATERIAL 5MM
29.193	BROCA MULTIMATERIAL 6MM
29.197	BROCA MULTIMATERIAL 7MM
29.194	BROCA MULTIMATERIAL 8MM
29.195	BROCA MULTIMATERIAL 10MM
29.196	BROCA MULTIMATERIAL 12MM

**ALTO DESEMPENHO**



CÓD.	DESCRIÇÃO
29.165	BROCA HSS ENCOSTO CÔNICO 26MM
29.166	BROCA HSS ENCOSTO CÔNICO 27MM
29.167	BROCA HSS ENCOSTO CÔNICO 28MM
29.168	BROCA HSS ENCOSTO CÔNICO 29MM
29.169	BROCA HSS ENCOSTO CÔNICO 30MM
29.170	BROCA HSS ENCOSTO CÔNICO 31MM
29.171	BROCA HSS ENCOSTO CÔNICO 32MM
29.172	BROCA HSS ENCOSTO CÔNICO 33MM
29.173	BROCA HSS ENCOSTO CÔNICO 34MM
29.174	BROCA HSS ENCOSTO CÔNICO 35MM



## BROCA MULTI DIÂMETRO (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 29.082 BROCA MULTI DIAMETRO 4~12MM TITANIO (5) Ø  
 29.001 BROCA MULTI DIAMETRO 4~20MM TITANIO (9) Ø  
 29.083 BROCA MULTI DIAMETRO 4~30MM TITANIO (12) Ø

- CHAPA ATÉ 2MM
- HSS
- TIN. COBRTURA



## BROCA CONCRETO WÍDIA SDS PLUS (SX 110mm) (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 29.189 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 05X110MM  
 29.075 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 06X110MM  
 29.077 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 06X160MM  
 29.120 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 06X210MM  
 29.076 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 08X110MM  
 29.078 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 08X160MM  
 29.121 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 08X210MM  
 29.122 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 10X110MM  
 29.079 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 10X160MM  
 29.123 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 10X210MM  
 29.080 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 12X160MM  
 29.124 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 12X210MM  
 29.125 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 12X300MM  
 29.126 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 12X450MM  
 29.081 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 13X160MM  
 29.127 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 14X160MM  
 29.128 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 14X210MM  
 29.129 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 14X300MM  
 29.130 BROCA CONCRETO WIDIA SDS PLUS 16X160MM



CONCRETO

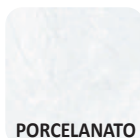
## BROCA PORCELANATO / VIDRO (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 29.135 BROCA PORCELANATO/VIDRO 03MM  
 29.136 BROCA PORCELANATO/VIDRO 04MM  
 29.137 BROCA PORCELANATO/VIDRO 05MM  
 29.138 BROCA PORCELANATO/VIDRO 06MM  
 29.139 BROCA PORCELANATO/VIDRO 08MM  
 29.140 BROCA PORCELANATO/VIDRO 10MM  
 29.141 BROCA PORCELANATO/VIDRO 12MM



WIDIA DE ALTA QUALIDADE





## BROCA WÍDIA LONGA (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 29.131 BROCA WÍDIA LONGA 1/4" X 250MM
- 29.132 BROCA WÍDIA LONGA 5/16" X 280MM
- 29.133 BROCA WÍDIA LONGA 3/8" X 320MM
- 29.134 BROCA WÍDIA LONGA 1/2" X 400MM



## CONJUNTOS DE BROCAS (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 29.084 BROCA CONCRETO WIDIA CONJUNTO 5 PÇS .(4~10MM)
- 29.085 BROCA AÇO RAPIDO HSS CONJUNTO 5 PEÇAS ( 3~8MM)
- 29.086 BROCA MADEIRA 3 PONTAS CONJUNTO 5 PÇS. (4~10MM)



## BROCA ESCALONADA (NCM: 8207.50.11)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 29.100 BROCA ESCALONADA TELHA '1/4"X7/16(6,3X10,9MM)



## SERRA COPO AÇO HSS (NCM: 8202.99.90)

### CÓD. DESCRIÇÃO

79.001	SERRA COPO HSS 19MM
79.002	SERRA COPO HSS 20MM
79.003	SERRA COPO HSS 21MM
79.004	SERRA COPO HSS 22MM
79.005	SERRA COPO HSS 25MM
79.006	SERRA COPO HSS 27MM
79.007	SERRA COPO HSS 29MM
79.008	SERRA COPO HSS 30MM
79.009	SERRA COPO HSS 32MM
79.010	SERRA COPO HSS 33MM
79.011	SERRA COPO HSS 35MM
79.012	SERRA COPO HSS 38MM
79.013	SERRA COPO HSS 40MM
79.014	SERRA COPO HSS 41MM
79.015	SERRA COPO HSS 44MM
79.016	SERRA COPO HSS 51MM
79.017	SERRA COPO HSS 57MM
79.018	SERRA COPO HSS 60MM
79.019	SERRA COPO HSS 64MM
79.020	SERRA COPO HSS 65MM
79.021	SERRA COPO HSS 73MM
79.022	SERRA COPO HSS 76MM
79.023	SERRA COPO HSS 89MM



**CHAPAS DE ATE 2MM**



**Aplicação: aço carbono, aço inox e liga não metálica. Profundidade máxima de 32mm**

## SUPORTE DE SERRA COPO MANDRIL (NCM: 8467.99.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

80.001	3/8" C/ ROSCA 1/2"-20UNF P/ Ø14~30MM
80.002	7/16" C/ROSCA 5/8"-18UNF P/ Ø32~210MM
80.003	SDS C/ ROSCA 1/2"-20UNF P/ Ø14~30MM
80.004	SDS C/ ROSCA 5/8"-18UNF P/ Ø32~210MM





## JOGO DE SERRA COPO (NCM: 8202.99.90)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 79.025 JOGO DE SERRA COPO 5 PCS AÇO CARBONO  
79.024 JOGO DE SERRA COPO 11 PCS AÇO CARBONO



MADEIRA - GESSO - COMPENSADO

## PONTA INTERCAMBIÁVEL SOQUETE (mm) (NCM: 8207.90.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 52.018 SOQUETE CANHÃO SEXTAVADO 6MM X65MM CRV (MAGNÉTICO)  
52.013 SOQUETE CANHÃO SEXTAVADO 8MM X65MM CRV (MAGNÉTICO)  
52.014 SOQUETE CANHÃO SEXTAVADO 10MM X65MM CRV (MAGNÉTICO)  
52.012 SOQUETE CANHÃO SEXTAVADO 11MM X65MM CRV (MAGNÉTICO)  
52.015 SOQUETE CANHÃO SEXTAVADO 12MM X65MM CRV (MAGNÉTICO)  
52.011 SOQUETE CANHÃO SEXTAVADO 13MM X65MM CRV (MAGNÉTICO)



## PONTA INTERCAMBIÁVEL SOQUETE (pol.) (NCM: 8207.90.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 52.006 SOQUETE CANHÃO SEXTAVADO 3/8" X65MM CRV (MAGNÉTICO)  
52.005 SOQUETE CANHÃO SEXTAVADO 5/16" X65MM CRV (MAGNÉTICO)  
52.010 SOQUETE CANHÃO SEXTAVADO 1/4" X65MM CRV (MAGNÉTICO)



## PONTEIRA INTERCAMBIÁVEL SDS (NCM: 8207.90.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 50.001 SDS PLUS 14X250MM  
50.002 SDS PLUS 14X250MMX20MM  
50.003 SDS PLUS 14X250MMX40MM



50.001



50.002



50.003

## PONTA INTERCAMBIÁVEL MAGNÉTICA (NCM: 8207.90.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 52.001 PHILLIPS CRV 25MM X PH1 (MAGNÉTICA)
- 52.002 PHILLIPS CRV 25MM X PH2 (MAGNÉTICA)
- 52.003 PHILLIPS CRV 25MM X PH3 (MAGNÉTICA)



### CÓD. DESCRIÇÃO

- 52.004 PHILLIPS CRV 50MM X PH2 PONTA DUPLA (MAGNÉTICA)
- 52.007 PHILLIPS CRV 50MM PH2 X 1/4" PONTA DUPLA (MAGNÉTICA)
- 52.016 PHILLIPS CRV 70MM X PH2 PONTA DUPLA (MAGNÉTICA)
- 52.017 PHILLIPS CRV 90MM PH2 PONTA DUPLA (MAGNÉTICA)
- 52.008 PHILLIPS CRV 110MM X PH2 PONTA DUPLA (MAGNÉTICA)
- 52.009 PHILLIPS CRV 150MM X PH2 PONTA DUPLA (MAGNÉTICA)



## MANDRIL (NCM: 8466.93.40)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 86.001 MANDRIL COM CHAVE 1.5-10MM3/8-24UNF
- 86.002 MANDRIL COM CHAVE 1.5-13MM1/2-20UNF



### CÓD. DESCRIÇÃO

- 86.003 CHAVE MANDRIL 6MM(1/4")
- 86.004 CHAVE MANDRIL 10MM(3/8")
- 86.005 CHAVE MANDRIL 13MM(1/2")



### CÓD. DESCRIÇÃO

- 86.006 CHAVE MANDRIL ESTRELA 4 EM 1(6 MM(1/4")  
10MM(3/8"),13MM(1/2") ,16MM(5/8"))





## ESCOVA DE AÇO MANUAL (NCM: 9603.90.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

27.001	ESCOVA DE AÇO C/CABO MAD. 3 FIL. METAL 280X24MM
27.008	ESCOVA DE AÇO C/CABO MAD. 3 FIL. LATÃO 280X24MM
27.006	ESCOVA DE AÇO C/CABO MAD. 3 FIL. INOX**280X24MM
27.002	ESCOVA DE AÇO S/CABO MAD. 5 FIL. METAL 177X55MM
27.010	ESCOVA DE AÇO C/CABO MAD. (PINCEL)180X40X40MM
27.007	ESCOVA DE AÇO CONJUNTO 3 PÇS.MANUAL PEQ. 180MM
27.011	ESCOVA DE AÇO CONJUNTO 3 PÇS.MANUAL GRAN. 230MM
27.003	ESCOVA DE AÇO CABO MAD. 3 FIL. 280X24MM
27.005	ESCOVA DE AÇO CABO PLAST. 1 FIL. 250X24MM
27.009	ESCOVA DE AÇO CABO MAD. 5 FIL. 280X24MM
27.012	ESCOVA DE AÇO C/CABO 19MM P/TUBO 160XØ19MM
27.013	ESCOVA DE AÇO C/CABO 23MM P/TUBO 160XØ23MM
27.014	ESCOVA DE AÇO C/CABO 26MM P/TUBO 160XØ26MM



## ESCOVA CIRCULAR COM HASTE (NCM: 9603.50.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

32.010	ESCOVA CIRCULAR C/HASTE 50X06X06MM(2") LAT.
32.011	ESCOVA CIRCULAR C/HASTE 63X10X06MM(2 1/2")LAT.
32.012	ESCOVA CIRCULAR C/HASTE 75X10X06MM(3") LAT.
32.013	ESCOVA CIRCULAR C/HASTE 100X12X06MM(4") LAT.



## ESCOVA CIRCULAR (NCM: 9603.50.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

32.002	ESCOVA CIRCULAR 3"X3/8"X1/2"(75X10X13MM)LAT.
32.042	ESCOVA CIRCULAR 4"X3/8" INOX ** (100X12X22MM)
32.043	ESCOVA CIRCULAR 4"X3/8" AÇO (100X12X22MM)
32.003	ESCOVA CIRCULAR 6"X1/2"(C/ BUCHAS)(150X13X32MM LAT.
32.004	ESCOVA CIRCULAR 6"X3/4"(C/ BUCHAS)(150X19X32MM) LAT.
32.033	ESCOVA CIRCULAR 6"X3/4"(C/ BUCHAS)(150X19X32MM)
32.005	ESCOVA CIRCULAR 6"X1" (C/ BUCHAS)(150X25X32MM) LAT.
32.034	ESCOVA CIRCULAR 8"X1" (C/BUCHAS)(200X25X32MM)
32.001	ESCOVA CIRCULAR 10"X1" (C/ BUCHAS)(254X25X32MM)



## ESCOVA CIRCULAR (NCM: 9603.50.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

32.030	ESCOVA CIRCULAR 4"X1/2"XM14 TRAN INOX** (100X13XM14)
32.027	ESCOVA CIRCULAR 4"X1/2"XM14 TRAN(100X13XM14)
32.048	ESCOVA CIRCULAR 4 1/2"X1/2X7/8" TRANC(150X13X22MM)
32.028	ESCOVA CIRCULAR 6"X1/2"X7/8" TRAN(150X13X22MM)
32.029	ESCOVA CIRCULAR 7"X1/2"X7/8" TRAN(175X13X22MM)



## ESCOVA CIRCULAR (NCM: 9603.50.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

32.035	ESCOVA CIRCULAR 4"X1/4"X7/8"TRAN (100X6,3X22MM)
32.036	ESCOVA CIRCULAR 6"X1/4"X7/8" TRAN(150X6,3X22)



## ESCOVA CÔNICA (NCM: 9603.50.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

32.006	ESCOVA CÔNICA 4" X M14 (100XM14)
32.020	ESCOVA CÔNICA 4" X M14 TRANÇADA (100XM14)



## ESCOVA COPO (NCM: 9603.50.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

32.007	ESCOVA COPO 2.1/2" (65MMXM14) LAT.
32.008	ESCOVA COPO 3" (80MMXM14) LAT.
32.009	ESCOVA COPO 4" (100MMXM14) LAT.
32.032	ESCOVA COPO 6" (150MMXM14) LAT.



## ESCOVA COPO TRAÇADA (NCM: 9603.50.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

32.021	ESCOVA COPO 2.1/2" TRANÇADA (65MMXM14)
32.022	ESCOVA COPO 3" TRANÇADA (80MMXM14)
32.023	ESCOVA COPO 4" TRANÇADA (100MMXM14)
32.031	ESCOVA COPO 4" TRANÇADA REFORÇO (100MMXM14)



## ESCOVA COPO COM HASTE (NCM: 9603.50.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

32.017	ESCOVA COPO (2") C/ HASTE 50MMX6MM
32.018	ESCOVA COPO 75MM(3") C/ HASTE 75 MMX6MM
32.039	ESCOVA COPO 75MM(3") TRANÇADA C/HASTE 75X6MM



## ESCOVA DE AÇO PINCEL (NCM: 9603.50.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

32.014	ESCOVA DE AÇO PINCEL 12X6MM (1/2") LAT.
32.015	ESCOVA DE AÇO PINCEL 17X6MM (5/8") LAT.
32.047	ESCOVA DE AÇO PINCEL 22X6MM (7/8")C/REF.LAT.
32.041	ESCOVA DE AÇO PINCEL 25X6MM (1") LAT.
32.044	ESCOVA DE AÇO PINCEL 25X6MM(1") INOX**
32.016	ESCOVA DE AÇO PINCEL 30X6MM (1.1/4") LAT.





## ESCOVA DE AÇO PINCEL TRANÇADA (NCM: 9603.50.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

32.046	ESCOVA DE AÇO PINCEL TRANÇADA 10X6MM (3/8")
32.024	ESCOVA DE AÇO PINCEL TRANÇADA 22X6MM (7/8")
32.037	ESCOVA DE AÇO PINCEL TRANÇADA 22X6MM (7/8") INOX**
32.025	ESCOVA DE AÇO PINCEL TRANÇADA 25X6MM (1")
32.045	ESCOVA DE AÇO PINCEL TRANÇADA 25X6MM (1") INOX*
32.026	ESCOVA DE AÇO PINCEL TRANÇADA 30X6MM (1.1/4")



## KIT ESCOVA (NCM: 9603.50.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

32.019	KIT-5 PÇS. ESCOVA-HASTE 6MM
32.038	KIT-3 PÇS. ESCOVA-HASTE 6MM
32.040	KIT-3 PÇS. ESCOVA CIRCULAR H./6MM



## TRENAS (NCM: 9017.80.10)

### CÓD. DESCRIÇÃO

33.001	TRENA ALTA P. STANDARD 3MTSX16MM
33.010	TRENA ALTA P. STANDARD 5MTSX16MM
33.002	TRENA ALTA P. STANDARD 5MTSX19MM
33.003	TRENA ALTA P. STANDARD 7,5MTSX25MM



ENVERNIZADA

### CÓD. DESCRIÇÃO

33.004	TRENA ALTA PRECISÃO EMBOR. 3MTSX16MM
33.005	TRENA ALTA PRECISÃO EMBOR. 5MTSX19MM
33.006	TRENA ALTA PRECISÃO EMBOR. 5MTSX25MM
33.007	TRENA ALTA PRECISÃO EMBOR. 7,5MTSX25MM
33.008	TRENA ALTA PRECISÃO TRANSP. 5MTSX25MM



ENVERNIZADA

## ARAME MIG E71T-GS (NCM: 8202.99.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
40.005	ARAME MIG E71T-GS 0,8MM 1kg
40.006	ARAME MIG E71T-GS 1,0MM 1kg
40.007	ARAME MIG E71T-GS 0,8MM 5kg
40.008	ARAME MIG E71T-GS 1,0MM 5kg



## ARAME MIG MAG ER70S-6 (NCM: 8202.99.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
40.001	ARAME MIG/MAG ER70S-6 0,8MM 15kg
40.004	ARAME MIG/MAG ER70S-6 0,9MM 15kg
40.002	ARAME MIG/MAG ER70S-6 1,0MM 15kg
40.003	ARAME MIG/MAG ER70S-6 1,2MM 15kg



## ELETRODO REVESTIDO PARA AÇO CARBONO E6011 (NCM: 8311.10.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
41.005	ELETRODO REVESTIDO PARA AÇO CARBONO E6011 2.5mmx350mm 5kg
41.006	ELETRODO REVESTIDO PARA AÇO CARBONO E6011 3.2mmx350mm 5kg



## ELETRODO REVESTIDO PARA AÇO CARBONO E6013 (NCM: 8311.10.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
41.001	ELETRODO REVESTIDO PARA AÇO CARBONO E6013 2.5mmx350mm 1kg
41.002	ELETRODO REVESTIDO PARA AÇO CARBONO E6013 3.2mmx350mm 1kg
41.009	ELETRODO REVESTIDO PARA AÇO CARBONO E6013 4.0mmx350mm 1kg



## ELETRODO REVESTIDO PARA AÇO CARBONO E7018 (NCM: 8311.10.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
41.003	ELETRODO REVESTIDO PARA AÇO CARBONO E7018 2.5mmx350mm 5kg
41.004	ELETRODO REVESTIDO PARA AÇO CARBONO E7018 3.2mmx350mm 5kg



## ELETRODO REVESTIDO PARA INOX E308L (NCM: 8311.10.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
41.007	ELETRODO REVESTIDO PARA INOX E308L 2.5mmx350mm 5kg
41.008	ELETRODO REVESTIDO PARA INOX E308L 3.2mmx350mm 5kg





## ESTILETES (NCM: 8211.93.90)

CÓD.	DESCRIÇÃO
------	-----------

59.001	ESTILETE STANDARD 18MM
--------	------------------------



CÓD.	DESCRIÇÃO
------	-----------

59.002	ESTILETE COM REFORÇO 18MM
--------	---------------------------



CÓD.	DESCRIÇÃO
------	-----------

59.003	ESTILETE COM REFORÇO 18MM EMBORRACHADO
--------	--



## ESTILETES (NCM: 8211.93.90)

CÓD.	DESCRIÇÃO
59.006	ESTILETE ALUMÍNIO 18MM



CÓD.	DESCRIÇÃO
59.007	ESTILETE TRAPEZOIDAL 19MM



CÓD.	DESCRIÇÃO
59.008	ESTILETE COM REFORÇO 18MM C/ROSCA

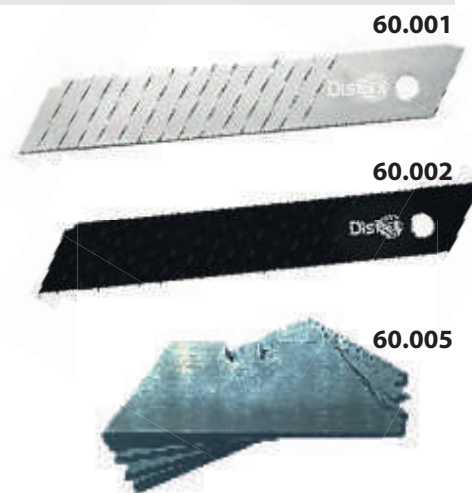
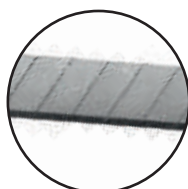


## LÂMINAS (NCM: 8211.94.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 60.001 LÂMINA DE ESTILETE AÇO 18MMX0,4mm  
 60.002 LÂMINA DE ESTILETE TUNGSTÊNIO 18MMX0,5mm ALTA PERF.  
 60.005 LÂMINA DE ESTILETE AÇO TRAPEZOIDAL 19MMX0,5mm

+ DIVISÕES PARA QUEBRAS



## MINI ALICATES (NCM: 8203.20.10)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 74.001 MINI ALICATE CORTE 4,5" (115MM)



### CÓD. DESCRIÇÃO

- 74.010 MINI ALICATE BICO CURVO 4,5" (115MM)



## ALICATES (NCM: 8203.20.10)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- 74.011 ALICATE PONTA BICO LONGO 4,5" (115MM)





CÓD.	DESCRIÇÃO
------	-----------

74.003	ALICATE CORTE 6" (150MM)
--------	--------------------------



CÓD.	DESCRIÇÃO
------	-----------

74.004	ALICATE PONTA 6"(150MM)
--------	-------------------------



CÓD.	DESCRIÇÃO
------	-----------

74.005	ALICATE UNIVERSAL 8" (200MM)
--------	------------------------------



CÓD.	DESCRIÇÃO
------	-----------

74.006	ALICATE BOMBA D'ÁGUA 10" (250MM)
--------	----------------------------------



## ALICATES (NCM: 8203.20.10)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- |        |                                   |
|--------|-----------------------------------|
| 74.009 | ALICATE CORTE TORQUES 10" (250MM) |
| 74.007 | ALICATE CORTE TORQUES 12"(300MM)  |



### CÓD. DESCRIÇÃO

- |        |                             |
|--------|-----------------------------|
| 74.008 | ALICATE PRESSÃO 10" (250MM) |
|--------|-----------------------------|



## CHAVES BOCA (NCM: 8204.12.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- |        |  |
|--------|--|
| 77.001 | CHAVE BOCA AJUSTÁVEL INGLESA 10" (250MM) |
| 77.002 | CHAVE BOCA AJUSTÁVEL INGLESA 12" (300MM) |



## CHAVE PARA TUBO (NCM: 8204.12.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- |        |  |
|--------|--|
| 77.003 | CHAVE P/ TUBO GRIFO STILLSON 10" (250MM) |
| 77.004 | CHAVE P/ TUBO GRIFO STILLSON 12" (300MM) |



## CHAVE PARA TUBO (NCM: 8204.12.00)

### CÓD. DESCRIÇÃO

- |        |   |
|--------|---|
| 77.005 | CHAVE P/ TUBO GRIFO REFORÇADO 12" (300MM) |
|--------|---|



## CHAVE COMBINADA (NCM: 8204.11.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
81.001	CHAVE COMBINADA JOGO 6 PCS CRV (8~17MM)
81.002	CHAVE COMBINADA JOGO 8 PÇS CRV (8~19MM)



## CHAVE FIXA (NCM: 8204.11.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
81.003	CHAVE FIXA JOGO 6 PÇS CRV (6X7~16X17MM)



## CHAVE DE PHILLIPS E FENDA (NCM: 8205.40.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
58.007	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 1/8 X3" / E. 3X75MM
58.008	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 1/8 X4" / E. 3X100MM
58.009	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 1/8 X5" / E. 3X125MM
58.010	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 3/16X1-1/2"/G.5X38
58.011	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 3/16 X 5" / 5X 125MM
58.012	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 1/4 X 1-1/2" / 6X38MM
58.019	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 1/4 X 4" / E. 6 X100MM
58.020	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 1/4 X 6" / E. 6 X 150MM
58.021	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 1/4 X 8" / E. 6 X 200MM
58.022	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 3/16 X 3" / 5 X 075MM
58.023	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 3/16 X 4" / 5 X 100MM
58.024	CHAVE DE PHILLIPS CR-V 5/16 X 6" / 3 X 075MM

CRV



CÓD.	DESCRIÇÃO
58.001	CHAVE DE FENDA CR-V 1/8 X 3" / E. 3X75MM
58.002	CHAVE DE FENDA CR-V 1/8 X 4" / E. 3X100MM
58.003	CHAVE DE FENDA CR-V 1/8 X 5" / E. 3X125MM
58.004	CHAVE DE FENDA CR-V 3/16 X1-1/2"/G.5X38MM
58.005	CHAVE DE FENDA CR-V 3/16 X 5" / 5X 125MM
58.006	CHAVE DE FENDA CR-V 1/4 X 1-1/2" / 6X 38MM
58.013	CHAVE DE FENDA CR-V 1/4 X 4" / E. 6X100MM
58.014	CHAVE DE FENDA CR-V 1/4 X 6" / E. 6 X150MM
58.015	CHAVE DE FENDA CR-V 1/4 X 8" / E. 6 X200MM
58.016	CHAVE DE FENDA CR-V 3/16 X 3" / 5 X 075MM
58.017	CHAVE DE FENDA CR-V 3/16 X 4" / E. 5 X125MM
58.018	CHAVE DE FENDA CR-V 5/16 X 6" / E. 3 X150MM

CRV





## CHAVE CANHÃO (NCM: 8205.40.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
81.004	CHAVE CANHÃO 6MM - CABO TRANSPARENTE
81.005	CHAVE CANHÃO 8MM - CABO TRANSPARENTE
81.006	CHAVE CANHÃO 10MM - CABO TRANSPARENTE
81.007	CHAVE CANHÃO 11MM - CABO TRANSPARENTE
81.008	CHAVE CANHÃO 12MM - CABO TRANSPARENTE
81.009	CHAVE CANHÃO 13MM - CABO TRANSPARENTE



## JOGO SOQUETE SEXTAVADO (NCM: 8204.11.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
87.001	JOGO SOQUETE SEXTAVADO 1/2" - CABO "T" CARBONO 11 PEÇAS MEDIDAS: 10-11-12-13-14-17-19-22-24mm
87.002	JOGO SOQUETE SEXTAVADO 1/2" - COM CATRACA CRV PERF 12 PEÇAS MEDIDAS: 10-11-12-13-14-15-17-19-22-24mm



## FITA ISOLANTE (NCM: 3919.10.20)

CÓD.	DESCRIÇÃO
12.001	FITA ISOLANTE 19MMX05MTS.X0,13MM ,750V
12.002	FITA ISOLANTE 19MMX10MTS.X0,13MM ,750V
12.003	FITA ISOLANTE 19MMX20MTSX0,13MM ,750V



## FITA VEDA ROSCA (NCM: 3920.99.90)

CÓD.	DESCRIÇÃO
47.001	FITA VEDA ROSCA TEFLON 12MMX10MM 0,25 G/M
47.002	FITA VEDA ROSCA TEFLON 18MMX10MM 0,25 G/M
47.003	FITA VEDA ROSCA TEFLON 18MMX25MM 0,25 G/M



## FITA ANTIDERRAPANTE (NCM: 6805.20.00)

CÓD.	DESCRIÇÃO
07.001	FITA ANTIDERRAPANTE 30MMX5MTS. TRANSP.
07.002	FITA ANTIDERRAPANTE 30MMX5MTS. PRETA



## LANTERNA (NCM: 8513.10.10)

### CÓD. DESCRIÇÃO

35.001 LANTERNA MANUAL LED



## PLAFON LED (NCM: 9405.11.90)

### CÓD. DESCRIÇÃO

68.006 REDOND. SOBREPOR 6500K/12W 17CM 110/220

68.007 REDOND. SOBREPOR 6500K/18W 22CM 110/220

68.008 REDOND. SOBREPOR 6500K/24W 30CM 110/220



### CÓD. DESCRIÇÃO

68.010 QUADRAD. SOBREPOR 6500K/12W 17CM 110/220

68.011 QUADRAD. SOBREPOR 6500K/18W 22CM 110/220

68.012 QUADRAD. SOBREPOR 6500K/24W 30CM 110/220



## REFLETOR LED (NCM: 9405.11.90)

### CÓD. DESCRIÇÃO

68.002 PRETO 10W 6500K 110 / 220V IP 66 SLIM

68.003 PRETO 30W 6500K 110 / 220V IP 66 SLIM

68.004 PRETO 50W 6500K 110 / 220V IP 66 SLIM





# LUMINÁRIAS

Diversos modelos de plafons, arandelas e refletores em LED, cada uma indicada para diferentes necessidades. Possuem simetria perfeita e acabamento impecável além de um design moderno para qualquer ambiente.

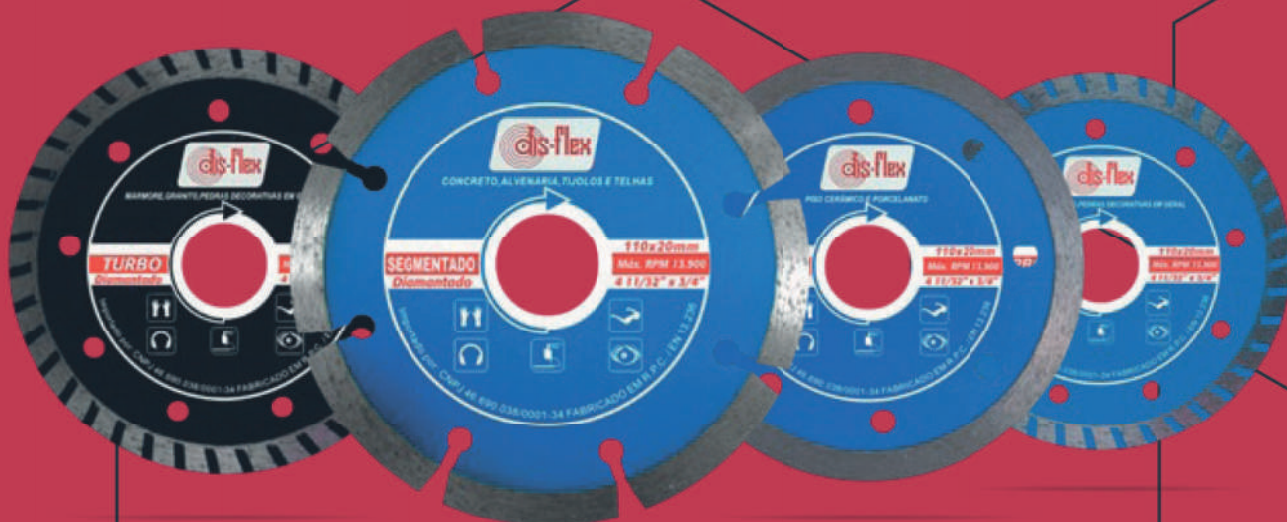






# DISCO DIAMANTADO

Disco diamantado com alma de aço de altíssima qualidade. Disponível em várias medidas e modelos.



## Anotações

### Disco Diamantado







## RENOVE SEU ESTOQUE COM PRODUTOS DISFLEX

ABRASIVOS, FERRAMENTAS E SOLDAS.  
PERFORMANCE COM PRECISÃO.



R. Luiz Brisk, 588 – 13.284-054  
Nova Vinhedo – Vinhedo/SP  
(19) 3876-3521 / 3846-7000 / 3846-7003  
[disflex@disflex.com.br](mailto:disflex@disflex.com.br) | [www.disflex.com.br](http://www.disflex.com.br)

