



CATÁLOGO 2018



A COMERCIAL MARANGUAPE lança sua linha de produtos SIGMA POWER, BRMAIS e DICASA SINGLE. Diversas funcionalidades que proporcionam lucro e rentabilidade, uma ótima opção quanto ao custo-benefício!

CATÁLOGO 2018

ABRAÇADEIRA BR NYLON



Cód.	Descrição	Emb.
12463	2,5 x 100mm pct-100	10/500pt
12464	2,5 x 150mm pct-100	10/400pt
12465	2,5 x 200mm pct-100	10/300pt
12466	3,6 x 200mm pct-100	10/200pt
12467	3,6 x 250mm pct-100	10/150pt
12468	3,6 x 300mm pct-100	10/100pt
12469	4,8 x 200mm pct-100	10/120pt
12470	4,8 x 300mm pct-100	10/100pt
12471	4,8 x 400mm pct-100	10/60pt
12472	4,8 x 500mm pct-100	10/50pt
12473	7,6 x 300mm pct-100	10/40pt
12474	7,6 x 500mm pct-100	10/30pt

ABRAÇADEIRA PT NYLON



Cód.	Descrição	Emb.
13005	2,5 x 100mm pct-100	10/125pt
13006	2,5 x 150mm pct-100	10/120pt
13007	2,5 x 200mm pct-100	10/100pt
13008	3,6 x 150mm pct-100	10/100pt
13009	3,6 x 200mm pct-100	10/50pt
13010	3,6 x 250mm pct-100	10/50pt
13011	3,6 x 300mm pct-100	10/50pt
13012	4,8 x 200mm pct-100	10/50pt
13013	4,8 x 300mm pct-100	10/30pt
13014	4,8 x 400mm pct-100	10/20pt
13015	4,8 x 500mm pct-100	10/25pt
13016	7,6 x 300mm pct-100	10/20pt
13017	7,6 x 500mm pct-100	13/25pt

ABRAÇADEIRA RSF



Cód.	Descrição	Emb.
12999	8-12mm/8mm cx100	1/20cx
13000	12-20mm/8mm cx100	1/20cx
13001	16-25mm/8mm cx100	1/20cx
13002	18-32mm/12mm cx100	1/10cx
13003	27-51mm/12mm cx50	1/10cx
13004	52-76mm/12mm cx25	1/10cx

ALICATE DE CORTE

EM AÇO CARBONO

*Polido
*Forjado em aço carbono
*Cabo revestido em PVC



Cód.	Descrição	Emb.
12317	Diagonal am/az 6"	6/60un

ALICATE BICO RETO

EM AÇO CARBONO

*Polido
*Forjado em aço carbono
*Cabo revestido em PVC



Cód.	Descrição	Emb.
12318	Cabo am/az 6"	6/60un

ARCO DE SERRA

*Cabo ergonômico injetado



Cód.	Descrição	Emb.
12667	Arco de serra 12"	6/48un

ALICATE REBITADOR

*Com 4 bicos rebites
*2,4mm - 2-32"
*3,2mm - 1/8"
*4mm - 5/32"
*4,8mm - 3/16"



Cód.	Descrição	Emb.
12687	Alicate rebitor 9,5"	6/24un

ALICATE UNIVERSAL

EM AÇO CARBONO

*Polido
*Forjado em aço carbono
*Cabo revestido em PVC



Cód.	Descrição	Emb.
12319	Ac níquelado 8"	6/60un

ALICATE DE PRESSÃO

EM AÇO CARBONO

*Polido
*Forjado em aço carbono
*Cabo revestido em PVC



Cód.	Descrição	Emb.
12320	10" sigma	6/36un

APLICADOR DE SILICONE



Cód.	Descrição	Emb.
13093	9" - 225mm	1/1un

ARAME GALVANIZADO



Cód.	Descrição	Emb.
13064	Bwg 12 - 2,77mm c/ 10kg	10kg
13065	Bwg 14 - 2,11mm c/ 10kg	10kg
382	Bwg 10 - 3,40mm c/ 50kg	50kg
383	Bwg 12 - 2,77mm c/ 50kg	50kg
384	Bwg 14 - 2,11mm c/ 50kg	50kg

ARAME FARPADO PEÃO



Cód.	Descrição	Emb.
11283	1,6mm 500m tipo a	1/48rl

ARAME FARPADO



Cód.	Descrição	Emb.
11572	1,6mm 100m tipo A	1/180rl
11571	1,6mm 250m tipo A	1/125rl
11570	1,6mm 500m tipo A	1/48rl



Distância entre Farpas	12,5cm
Galvanização	Categoria Leve
Resistência	Classe 250
Diâmetro dos Fios	1,6mm
Carga de Ruptura	250KFC



A SIGMA-POWER apresenta o melhor custo benefício em ARAME FARPADO para construção de cercas oferecendo alta resistência e durabilidade, associada à segurança e facilidade de manuseio.



PÁ COM CABO SIGMA E BRMAIS



SIGMA



BRMAIS





***COM ABA DE APOIO**

SIGMA



***COM ABA DE APOIO**

BRMAIS



***COM ABA DE APOIO**

Cód.	Descrição	Emb.
11934	Pá bico c/ cabo sigma	1/6un
11933	Pá quadrada c/ cabo sigma	1/6un
2187	Pá bico c/cabo brmais	1/6un
2188	Pá quadrada c/cabo brmais	1/6un

ARAME GALVANIZADO



***ROLO COMPACTO COM 1KG**

Cód.	Descrição	Emb.
12632	Bwg 16/1,65mm	1/20/480kg
12515	Bwg 18/1,24mm	1/20/480kg
198	Bwg 20/0,89mm	1/20/480kg
13063	Bwg 22/0,71mm	1/20/480kg

ARAME REVESTIDO PVC AZUL



***ROLO COMPACTO COM 1KG**

Cód.	Descrição	Emb.
535	1,24/1,9mm peça c/ 1kg	20Kg
12297	1,24/2,0mm peça c/ 1kg	20Kg

ARAME RECOZIDO PRETO



***ROLO COMPACTO COM 1KG**

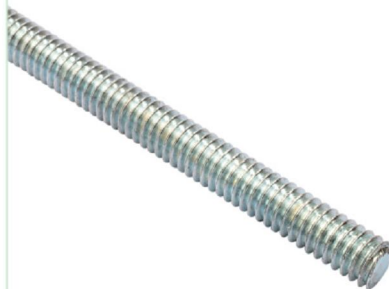
Cód.	Descrição	Emb.
13218	1,24mm/bwg18 peça c/1kg	20Kg

ARRUELA LISA



Cód.	Descrição	Emb.
13294	Arruela lisa 3/16"	1/20kg
13295	Arruela lisa 1/4"	1/20kg
13296	Arruela lisa 5/16"	1/20kg
13292	Arruela lisa 3/8"	1/20kg
13297	Arruela lisa 1/2"	1/20kg
13293	Arruela lisa 1"	1/20kg

BARRA ROSCADA ZINCADA



Cód.	Descrição	Emb.
12701	barra rosc. zincada 1/4"	1/20un
12703	barra rosc. zincada 5/16"	1/10un
12704	barra rosc. zincada 3/8"	1/10un
12702	barra rosc. zincada 1/2"	1/10un
12705	barra rosc. zincada 5/8"	1/10un
12706	barra rosc. zincada 3/4"	1/5un
12707	barra rosc. zincada 1"	1/5un

PORCA SEXTAVADA



Cód.	Descrição	Emb.
12688	Pct 1700un 1/4"	1000/5000un
12689	Pct 1000un 5/16"	1000/5000un
12690	Pct 500un 3/8"	1000/3000un
12691	Pct 250un 1/2"	500/1500un
12692	Pct 125un 5/8"	250/1750un
12693	Pct 100un 3/4"	125/500un

Bombas d'água para transferência de água limpa.

BOMBA D'ÁGUA AUTOASPIRANTE

TPS-60



Cód.	Descrição	Emb.
12595	Auto aspir tps-60 1/2cv 220v	1/1un

Aplicação: Abastecimento de caixas e cisternas residenciais, com sistema auto-aspirante para encher a tubulação de sucção.

ESPECIFICAÇÕES

Vazão Máxima:	2100 L/h
Altura Máxima:	35m
Sucção Máxima:	8m
Voltagem:	220V/60Hz
Motor Monofásico:	1/2 cv
Sucção / Recalque:	1"
Peso:	6,5 kg

BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA

IDB-35



Cód.	Descrição	Emb.
11818	Perife idb-35 1/2cv 220v	1/1un
11819	Perife idb-65 1cv 220v	1/1un

Aplicação: Abastecimento de caixas e cisternas residenciais.

ESPECIFICAÇÕES

	IDB-35	IDB-65
Vazão Máxima:	1800 L/h	2700 L/h
Altura Máxima:	30m	42m
Sucção Máxima:	7m	8m
Sucção / Recalque:	1"	1"
Motor Monofásico:	1/2CV	1CV
RPM motor	3450	3450
Voltagem:	220V/60Hz	220V/60Hz

IDB-65

BOMBA D'ÁGUA AUTOASPIRANTE

QB-60



Cód.	Descrição	Emb.
12593	Perife qb-60 1/2cv 220v azul	1/1un
12594	Perife qb-80 1cv 220v azul	1/1un

Aplicação: Abastecimento de caixas e cisternas residenciais.

ESPECIFICAÇÕES

	QB-60	QB-80
Vazão Máxima:	1620 L/h	2850 L/h
Altura Máxima:	27m	44m
Sucção Máxima:	8m	8m
Sucção / Recalque:	1"	1"
Motor Monofásico:	1/2CV	1CV
Peso	4,5kg	9kg
Voltagem:	220V/60Hz	220V/60Hz

QB-80

BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA - ECOMBOMBA

CM-60



Cód.	Descrição	Emb.
12972	Ecobomba 1/2cv 220v	1/1un

Uso residencial, pequenas irrigações ou em outras instalações, cuja a altura máxima partindo da bomba seja 10 metros.

ESPECIFICAÇÕES

Vazão Máxima:	1620 L/h
Altura Máxima:	10m
Sucção Máxima:	7m
Voltagem:	220V/60Hz
Motor Monofásico:	1/2 cv
Sucção / Recalque:	1"
RPM	2850

BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA

CM-60+



Cód.	Descrição	Emb.
204	Periférica 1/2cv Acquafree	1/1un

Aplicação: Abastecimento de caixas e cisternas residenciais.

ESPECIFICAÇÕES

Vazão Máxima:	33 L/min
Altura Máxima:	27m
Sucção Máxima:	8m
Voltagem:	220V/60Hz
Motor Monofásico:	1/2 cv
Sucção / Recalque:	1"

BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA

VMP-60



Cód.	Descrição	Emb.
12596	Submersa vmp-60 1/3cv 220v	1/1un

Aplicação: Bomba submersa, utilizada em pequenos poços.

ESPECIFICAÇÕES

Vazão Máxima	1080 L/h
Altura Máxima	65m
Motor Mon. 60hz	0,33HP
RPM Motor	3450
Voltagem	220V
Potência	250W

Bombas Submersas para poço.



Bombas Submersas 3 Polegadas.

CÓDIGO DO PRODUTO	DIÂMETRO	MODELO	POTÊNCIA (cv)	ALTURA MANOMÉTRICA MÁX (m)	VAZÃO MÁX. (L/h)	ESTÁGIOS	VAZÃO MÁXIMA (L/h)											
							0	300	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300
155	3" POL.	3SDM210	1/2	54	3300	10	56	54	52	51	49	47	43	37	26	15	9	5
156	3" POL.	3SDM215	3/4	81	3300	15	84	81	78	76	74	68	56	43	39	23	14	8
157	3" POL.	3SDM218	1	100	3300	18	101	100	94	89	82	71	64	56	46	27	16	9
158	3" POL.	3SDM225	1.1/2	137	3300	25	140	137	132	123	111	94	79	60	59	38	23	13



Bombas Submersas 4 Polegadas.

CÓDIGO DO PRODUTO	DIÂMETRO	MODELO	POTÊNCIA (cv)	ALTURA MANOMÉTRICA MÁX (m)	VAZÃO MÁX. (L/h)	ESTÁGIOS	VAZÃO MÁXIMA (L/h)									
							600	800	1000	1500	2000	2820	3780	4020	5040	9000
13301	4" POL.	4STM205	1/2	47	5040	5	47	45	42	39	34	30	16	13	5	-
13302	4" POL.	4STM206	1/2	56	5040	6	56	55	53	50	45	40	26	22	5	-
13303	4" POL.	4STM208	3/4	75	5040	8	75	73	70	67	60	48	25	10	5	-
13304	4" POL.	4STM212	1	118	5040	12	118	116	115	112	102	86	54	44	7	-
13305	4" POL.	4STM308	1	64	5040	8	64	62	60	57	50	45	23	13	5	-
13306	4" POL.	4STM505	1	45	9000	5	45	45	45	45	43	40	35	25	20	7

BROCAS P/ CONCRETO



Cód.	Descrição	Emb.
13367	P/concreto kit 5pçs	1/10/100cj
13369	P/concr. aço ráp. kit 10pçs	1/10/60cj

BROCAS P/ MADEIRA



Cód.	Descrição	Emb.
13368	P/madeira kit 5pçs	1/10/100cj

BROCAS AÇO RÁPIDO/CONC./MAD



Cód.	Descrição	Emb.
13370	Aço rap./conc./mad kit 16pçs	1/10/60cj

BOMBA PARA ENCHER PNEU

Cód.	Descrição	Emb.
13286	Manual 500mm	1/6/24un

BOMBA PARA ENCHER PNEU

Cód.	Descrição	Emb.
13287	500mm tanque duplo	1/10/20un

BOMBA PARA ENCHER PNEU

Cód.	Descrição	Emb.
13288	Tipo pedal	1/25un

BOMBA PARA ENCHER PNEU

Cód.	Descrição	Emb.
13018	p/encher pneu 10" 32-250mm	1/30un

CÂMARA DE AR

Cód.	Descrição	Emb.
12633	Cam. ar 3.25 x 8	5/50un
12634	Cam. ar 3.50 x 8	5/50un
12953	Cam. ar 3.25 x 8 reforçada	1/50un
12952	Cam. ar 4.80/4.00 x 8 reforçada	1/50un

PNEU SIGMA

*PNEU 2 LONAS SUPORTA 136KG
*PNEU 4 LONAS SUPORTA 180KG

Cód.	Descrição	Emb.
12635	3.25 x 8 - 2 lonas	10/10un
12636	3.50 x 8 - 2 lonas	10/10un
12950	3.25 x 8 - 4 lonas	5/5un
12949	3.50 x 8 - 4 lonas	5/5un
12951	4.80 x 8 - 4 lonas	1/5un

CARRO DE MÃO 60L

Cód.	Descrição	Emb.
12511	Preto pneu 3.25x8	1/5un

CARRO DE MÃO GALVANIZADO

Cód.	Descrição	Emb.
12512	Galvanizado p.3.25x8	1/5un

CARRO DE MÃO EXTRA-FORT

Cód.	Descrição	Emb.
13026	Com bucha lj 60l	1/5un
12930	Com rolamento lj 60l	1/5un

CANTONEIRA

Cód.	Descrição	Emb.
11784	Cantoneira 05x06	1/24/144un
11785	Cantoneira 06x08	1/24/288un
11786	Cantoneira 08x10	1/24/144un
11787	Cantoneira 10x12	1/24/144un

CANTONEIRA MAO FRANCESA

Cód.	Descrição	Emb.
13095	Mao francesa 12x20cm	12/120un
13096	Mao francesa 20x30cm	12/144un
13097	Mao francesa 25x40cm	12/72un
13098	Mao francesa 30x50cm	12/60un

CADEADO P/ MOTO/BICICLETA

Cód.	Descrição	Emb.
12458	10mm x 1 metro	1/12/60un

CERCA CONCERTINA



Cód.	Descrição	Emb.
13219	Galv. 300mm bto 22 - 8m	1/1rl
13220	Galv. 450mm bto 22 -10m	1/1rl

CHAVE GRIFO REFORÇADA



*CHAVE HEAVY DUTY

CHAVE COMBINADA



*EM AÇO CARBONO GALVANIZADO

Cód.	Descrição	Emb.
12321	Aço carbono 6mm	10/300un
12322	Aço carbono 7mm	10/300un
12323	Aço carbono 8mm	10/300un
12324	Aço carbono 9mm	10/300un
12325	Aço carbono 10mm	10/300un
12326	Aço carbono 11mm	10/300un
12327	Aço carbono 12mm	10/300un
12328	Aço carbono 13mm	10/300un
12329	Aço carbono 14mm	10/200un
12330	Aço carbono 15mm	10/300un
12331	Aço carbono 16mm	10/200un
12332	Aço carbono 17mm	10/100un
12333	Aço carbono 18mm	10/100un
12334	Aço carbono 19mm	10/100un
12335	Aço carbono 20mm	10/100un
12336	Aço carbono 21mm	5/50un
12337	Aço carbono 22mm	5/50un
12338	Aço carbono 24mm	5/50un
12339	Aço carbono 25mm	5/50un
12340	Aço carbono 27mm	5/25un

CHAVE DE BIELA



*EM AÇO CARBONO GALVANIZADO

Cód.	Descrição	Emb.
12343	Curta vazada 8mm	10/400un
12344	Curta vazada 9mm	10/320un
12345	Curta vazada 10mm	10/320un
12346	Curta vazada 11mm	10/280un
12347	Curta vazada 12mm	10/180un
12348	Curta vazada 13mm	10/160un
12349	Curta vazada 14mm	10/140un
12350	Curta vazada 15mm	10/100un
12351	Curta vazada 16mm	10/80un
12352	Curta vazada 17mm	10/80un
12353	Curta vazada 18mm	5/70un
12354	Curta vazada 19mm	10/70un
12355	Curta vazada 20mm	5/60un
12356	Curta vazada 21mm	5/60un
12357	Curta vazada 22mm	5/40un
12358	Curta vazada 23mm	4/40un
12359	Curta vazada 24mm	4/32un
12360	Curta vazada 25mm	5/25un
12828	Curta vazada 27mm	4/16un
12829	Curta vazada 28mm	4/16un



Cód.	Descrição	Emb.
12837	06" Cabo Emborrachado	1/6/120un
12838	08" Cabo Emborrachado	1/6/60un
12839	10" Cabo Emborrachado	1/6/48un
12840	12" Cabo Emborrachado	1/6/24un

CHAVE ALLEN REFORÇADA



Cód.	Descrição	Emb.
12451	Jogo com 10 peças	1/12/60cj

CHAVE DE RODA

*EM AÇO CARBONO GALVANIZADO



Cód.	Descrição	Emb.
12456	15" (17,19,21,23)	1/20un

CHAVE AC EM (Y)



*EM AÇO CARBONO GALVANIZADO

Cód.	Descrição	Emb.
13019	10mm / 11mm / 13mm	1/10/100un

CHAVE PHILLIPS

- * PONTA IMANTADA
- * PADRÃO AUTOSERVIÇO
- * EM AÇO CARBONO GALVANIZADO



Cód.	Descrição	Emb.
12392	Am/az 1/4 x 4	12/120un
12393	Am/az 1/4 x 5	12/120un
12394	Am/az 1/4 x 6	12/120un
12395	Am/az 1/4 x 8	12/120un
12396	Am/az 1/4 x 10	12/120un
12397	Am/az 1/4 x 12	12/120un
12398	Am/az 1/8 x 3	12/300un
12399	Am/az 1/8 x 4	12/300un
12400	Am/az 1/8 x 5	12/300un
12401	Am/az 1/8 x 6	12/300un
12402	Am/az 1/8 x 8	12/300un
12403	Am/az 1/8 x 10	12/300un
12405	Am/az 3/16 x 3	12/300un
12406	Am/az 3/16 x 4	12/300un
12407	Am/az 3/16 x 5	12/300un
12408	Am/az 3/16 x 6	12/240un
12409	Am/az 3/16 x 8	12/120un
12410	Am/az 3/16 x 10	12/120un
12411	Am/az 3/16 x 12	12/120un
12412	Am/az 3/8 x 8	12/96un
12413	Am/az 3/8 x 10	12/96un
12414	Am/az 3/8 x 12	12/96un
12415	Am/az 5/16 x 4	12/96un
12416	Am/az 5/16 x 5	12/96un
12417	Am/az 5/16 x 6	12/96un
12418	Am/az 5/16 x 8	12/96un
12419	Am/az 5/16 x 10	12/96un
12420	Am/az 5/16 x 12	12/96un

CHAVE DE FENDA

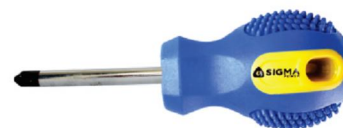
- * PONTA IMANTADA
- * PADRÃO AUTOSERVIÇO
- * EM AÇO CARBONO GALVANIZADO



Cód.	Descrição	Emb.
12362	Am/az 1/4 x 4	12/120un
12363	Am/az 1/4 x 5	12/120un
12364	Am/az 1/4 x 6	12/120un
12365	Am/az 1/4 x 8	12/120un
12366	Am/az 1/4 x 10	12/120un
12367	Am/az 1/4 x 12	12/120un
12368	Am/az 1/8 x 3	12/300un
12369	Am/az 1/8 x 4	12/300un
12370	Am/az 1/8 x 5	12/300un
12371	Am/az 1/8 x 6	12/300un
12372	Am/az 1/8 x 8	12/300un
12373	Am/az 1/8 x 10	12/300un
12375	Am/az 3/16 x 3	12/300un
12376	Am/az 3/16 x 4	12/300un
12377	Am/az 3/16 x 5	12/300un
12378	Am/az 3/16 x 6	12/240un
12379	Am/az 3/16 x 8	12/120un
12380	Am/az 3/16 x 10	12/120un
12381	Am/az 3/16 x 12	12/120un
12382	Am/az 3/8 x 8	12/96un
12383	Am/az 3/8 x 10	12/96un
12384	Am/az 3/8 x 12	12/96un
12385	Am/az 5/16 x 4	12/96un
12386	Am/az 5/16 x 5	12/96un
12387	Am/az 5/16 x 6	12/96un
12388	Am/az 5/16 x 8	12/96un
12389	Am/az 5/16 x 10	12/96un
12390	Am/az 5/16 x 12	12/96un

CHAVE DE PHILLIPS TOCO

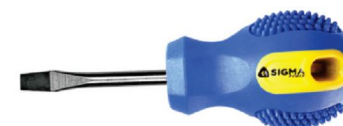
- * PONTA IMANTADA
- * PADRÃO AUTOSERVIÇO
- * EM AÇO CARBONO GALVANIZADO



Cód.	Descrição	Emb.
12391	Am/az 1/4 x 1.1/2	12/240un
12404	Am/az 3/16 x 1.1/2	12/240un

CHAVE DE FENDA TOCO

- * PONTA IMANTADA
- * PADRÃO AUTOSERVIÇO
- * EM AÇO CARBONO GALVANIZADO



Cód.	Descrição	Emb.
12361	Am/az 1/4 x 1.1/2	12/240un
12374	Am/az 3/16 x 1.1/2	12/240un

CHAVE DE FENDA/PHILLIPS

2 EM 1: ALTERNAR ENTRE FENDA OU PHILLIPS



*EM AÇO CARBONO GALVANIZADO



Cód.	Descrição	Emb.
------	-----------	------

CHAVE TESTE

*EM AÇO CARBONO GALVANIZADO



Cód.	Descrição	Emb.
------	-----------	------

CORRENTE GALVANIZADA





DISCO DE CORTE INOX

★ Indicado para o corte de aço carbono e inox.

4" 13300 RPM

7" 8500 RPM



DISCO DE CORTE

ALTO RENDIMENTO

9"
6600 RPM

DISCO DE CORTE



* LINHA PREMIUM

Cód.	Descrição	Emb.
13314	Premium 4.1/2"	1/10/100un

DISCO DE CORTE



* LINHA PREMIUM

Cód.	Descrição	Emb.
13315	Premium 7"	1/10/50un

DISCO DE CORTE



* LINHA PREMIUM

Cód.	Descrição	Emb.
13316	Premium 9"	1/5/25un

DISCO DIAMANTADO LISO



Cód.	Descrição	Emb.
12668	110mmx20mm	10/100un

DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO



Cód.	Descrição	Emb.
12669	110mmx20mm	10/100un

DISCO DIAMANTADO TURBO



Cód.	Descrição	Emb.
12670	110mmx20mm	10/100un

SERRA CIRCULAR C/ VIDIA



Cód.	Descrição	Emb.
13373	180mmx20mm 24 dentes	1/10/50un
13375	250mmx20mm 24 dentes	1/10/100un

SERRA CIRCULAR C/ VIDIA



Cód.	Descrição	Emb.
13374	180mmx20mm 40 dentes	1/10/50un

SERRA CIRCULAR C/ VIDIA



Cód.	Descrição	Emb.
13277	250mmx20mm 80 dentes	1/10/20un

DISCO DE CORTE



Cód.	Descrição	Emb.
12989	Inox 4.1/2 x 1.2 x 7/8"	1/10un
12990	Inox 7" x 1.6 x 7/8"	1/10un

SERRA CIRCULAR VIDEA



EM BREVE



Cód.	Descrição	Emb.
13311	110 x 20 c/24d brais	1/20/200un
13335	110 x 20 c/36d brais	1/20/200un

SERRA CIRCULAR VIDEA



EM BREVE



Cód.	Descrição	Emb.
13336	180 x 20 c/24d brais	1/10/50un
13337	180 x 20 c/40d brais	1/10/50un
13338	180 x 20 c/60d brais	1/10/50un

DISCO DE CORTE



Cód.	Descrição	Emb.
13312	inox 4.1/2" brmais	1/10/400un

DISCO DE CORTE



Cód.	Descrição	Emb.
13313	Inox 7" brmais	1/10/200un

DISCO DIAMANTADO TURBO



Cód.	Descrição	Emb.
13340	110x20x7 (mm)	1/10/200un

DISCO DIAMANTADO LISO



Cód.	Descrição	Emb.
13341	110x20x7 (mm)	1/10/200un

DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO



Cód.	Descrição	Emb.
13339	110x20x7(mm)	1/10/200un

DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO



Cód.	Descrição	Emb.
13342	180x20x7(mm)	1/10/100un

DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO



Cód.	Descrição	Emb.
13345	Granito 350x50x15	1/10un

DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO



Cód.	Descrição	Emb.
13344	Silencioso 350x50x15	1/10/50un

DISCO DIAMANTADO TURBO



Cód.	Descrição	Emb.
13343	Especial 110x20x7	1/10/200un

KIT DISCO (TURBO + SEGMENT + SERRA)



Cód.	Descrição	Emb.
13346	Turbo+segment+serra 110mm	1/50kits

EM BREVE

DISCO FLAP



Cód.	Descrição	Emb.
13239	Disco flap 4.1/2" x 36	1/25/100un
13240	Disco flap 4.1/2" x 60	1/25/100un
13241	Disco flap 4.1/2" x 80	1/25/100un
13242	Disco flap 4.1/2" x 120	1/25/100un

EM BREVE

DISCO FLAP



Cód.	Descrição	Emb.
13243	Disco flap 7" 40	1/20/80un
13244	Disco flap 7" 60	1/20/80un
13245	Disco flap 7" 80	1/20/80un
13246	Disco flap 7" 120	1/20/80un

DESEMPENADEIRA



Cód.	Descrição	Emb.
11636	12 x 24cm dentada	1/12un
11635	12 x 24cm lisa	1/12un

ESQUADRO DE ALUMÍNIO



Cód.	Descrição	Emb.
13092	12" - 300mm sigma	1/1un

ESCOVA PARA LIMPEZA



Cód.	Descrição	Emb.
11892	P/ sanitários	1/12un

ESCOVA CIRCULAR DE AÇO



Cód.	Descrição	Emb.
13291	Kit 5pçs sigma	1/6/36un

ESCOVA CIRCULAR DE AÇO



Cód.	Descrição	Emb.
13289	Escova circular de aço	1/6/60un

ESCOVA CIRCULAR DE AÇO



Cód.	Descrição	Emb.
13290	Tipo copo sigma	1/6/60un

FACA CONZINHA/AÇOUGUEIRO



Cód.	Descrição	Emb.
12994	Inox 6"	1/12/96un
12995	Inox 8"	1/12/96un
12996	Inox 10"	1/12/72un

FACÃO



Cód.	Descrição	Emb.
12562	P/ cana 12"	12/48un
12563	Rabo de galo 14"	1/12un

FACÃO MATO



Cód.	Descrição	Emb.
11926	P/ mato 10"	12/48un
11927	P/ mato 12"	12/48un
11928	P/ mato 14"	12/48un
11929	P/ mato 16"	12/48un
76	P/ mato 18"	12/48un

FITA DUPLA FACE VHB

- * MULTISERVIÇO
- * PADRÃO AUTOSERVIÇO



Cód.	Descrição	Emb.
12943	Tape 19mmx01m	1/10un
12944	Tape 19mmx05m	1/10un
12945	Tape 19mmx20m	1/10un

FITA DEMARCAÇÃO SOLO



Cód.	Descrição	Emb.
12591	Zebread adesiva 48mmx14m	1/60un

FITA EMBALAGEM



Cód.	Descrição	Emb.
12592	Transparente 48mm x 45m	6/72un

FITA ISOLANTE ANTICHAMA



FITA ISOLANTE ANTICHAMA BRMAIS



FITA ISOLANTE ANTICHAMA COLOR



Cód.	Descrição	Emb.
12841	02 polegadas sigma	10/150un
12842	04 polegadas sigma	10/50un
12843	06 polegadas sigma	5/30un
12844	10 polegadas sigma	1/10un



Cód.	Descrição	Emb.
12686	Kit de pintura completo	1/10un



Cód.	Descrição	Emb.
12712	15 Leds 220V	10/40un

LÁPIS CARPITEIRO



Cód.	Descrição	Emb.
12672	Carpint cx/12und	12/120/480un

MINI ARCO DE SERRA

EM BREVE



Cód.	Descrição	Emb.
13238	Mini arco de serra	1/12/48un

LUVA MALHA



Cód.	Descrição	Emb.
11626	C/ palma em latex flex.	1/12/240pa

LUVA MALHA



Cód.	Descrição	Emb.
13100	Branca ac/ pig preto	12/300pa

LUVA MALHA



Cód.	Descrição	Emb.
13101	Preta c/ pig. preto	1/12/300pa

LUVA MALHA



Cód.	Descrição	Emb.
13102	Amarela c/ Pig Preto Refor. 12/300pa	

LUVA MALHA BRMAIS



Cód.	Descrição	Emb.
529	Preta c/ pigmento pt	1/12/300pa
530	Branca c/ pigmento pt	1/12/300pa

LUVA MALHA



Cód.	Descrição	Emb.
11624	Lisa branca	1/12/360pa

MACACO HIDRÁULICO



Cód.	Descrição	Emb.
13332	Tipo jacare 2ton cx	1/1un
67	Tipo jacare 2ton maleta	1/1un

MACACO HIDRÁULICO



Cód.	Descrição	Emb.
68	Tipo garrafa 02 ton	1/10un
69	Tipo garrafa 04 ton	1/5un
70	Tipo garrafa 06 ton	1/5un
71	Tipo garrafa 08 ton	1/5un
72	Tipo garrafa 10 ton	1/5un
13333	Tipo garrafa 15 ton	1/4un
13334	Tipo garrafa 20 ton	1/2un

MARTELO DE UNHA



Cód.	Descrição	Emb.
12663	Martelo de unha 23mm	6/36un
12664	Martelo de unha 25mm	6/36un
12665	Martelo de unha 27mm	6/36un
12666	Martelo de unha 29mm	6/24un

MANDRIL C/ CHAVE



Cód.	Descrição	Emb.
12454	Mandril 1/2 - 13mm	1/5/50un
12455	Mandril 3/8 - 10mm	1/10/40un

MANDRIL P/ PARAFUSADEIRA



Cód.	Descrição	Emb.
12544	Para parafusadeira CD314-14L	1/5un

MARTELO DE BORRACHA



Cód.	Descrição	Emb.
12461	Pt 46mm sigma	1/6/72un
12462	Pt 57mm sigma	1/6/36un

NÍVEL DE ALUMÍNIO



Cód.	Descrição	Emb.
12997	C/ 3 bolhas 12" sigma	1/60un
12998	C/ 3 bolhas 14" sigma	1/60un
13298	C/3 bolhas 20" sigma	1/60un
13299	C/3 bolhas 24" sigma	1/60un

OLHO MÁGICO

Cód.	Descrição	Emb.
13319	Cromado	1/12un
13320	Preto	1/12un
13321	Dourado	1/12un
13322	Branco	1/12un

PEDRA DE AFIAr

Cód.	Descrição	Emb.
12460	2 faces 6"x2" x 1"	1/5/50un
12459	2 faces 8"x2" x 1"	1/5/50un

PICARETA EM AÇO

Cód.	Descrição	Emb.
21	4lb s/cabo sigma	1/6un

ROLDANA PORCELANA

Cód.	Descrição	Emb.
11555	56mmx56mm	1/80un
11556	72mmx72mm	1/50un

PIMENTÃO C/ PARAFUSO

Cód.	Descrição	Emb.
11552	50x70/m8x60mm	1/10/100un

PISTOLA PINTURA

Cód.	Descrição	Emb.
12684	Alta pressão 1L	1/20un
12685	Baixa pressão 1L	1/20un
13094	Baixa pressão 750ML	1/20un

PULVERIZADOR

Cód.	Descrição	Emb.
13186	1,5L pressão prévia c/ válvula	1/20un

PULVERIZADOR

Cód.	Descrição	Emb.
13184	1,5L pressão prévia s/ válvula	1/20un

PULVERIZADOR AGRÍCOLA

Cód.	Descrição	Emb.
13183	16L c/ prévia sigma	1/1un
266	12L hy sigma	1/1un

PULVERIZADOR AGRÍCOLA

Cód.	Descrição	Emb.
13185	5L c/ pressão c/ válvula	1/6un

PULVERIZADOR BOMBA

Cód.	Descrição	Emb.
13182	Flitz 350ML sigma	1/60un

PULVERIZADOR P/ ACOPLAR

Cód.	Descrição	Emb.
13187	P/acoplar em garrafa pet	1/100un

PONTEIRAS



Cód.	Descrição	Emb.
13361	Jg 10 peças crv 50mm	1/10/100cj
13362	Jg 10 peças crv 100mm	1/10/50cj

PONTEIRAS ESTOJO



Cód.	Descrição	Emb.
13364	Estoj 21 peças	1/6/48cj
13365	Estoj 29 peças	1/6/48cj

SERRA COPO P/ CONCRETO



Cód.	Descrição	Emb.
13385	P/madeira e gesso kit 5pçs	1/10/60cj

SERRA COPO MALETA



Cód.	Descrição	Emb.
13284	C/ 11 peças p/ madeira	1/10/20cj

SOQUETE SEXTAVADO



Cód.	Descrição	Emb.
13089	Jogo c/40 pçs maleta	1/20un

SOQUETE UNIVERSAL



Cód.	Descrição	Emb.
13090	3/8 de 7-19mm	1/6/24un
13388	1/2 de 10-32mm	1/6/24un

TESOURA FUNILEIRO



Cód.	Descrição	Emb.
13091	Prof. Reta 10"	1/6/60un

TESOURA VERGALHÃO



Cód.	Descrição	Emb.
12991	P/ cortar vergalhao 18"	1/16un
12992	P/ cortar vergalhao 24"	1/10un
12993	P/ cortar vergalhao 30"	1/5un

TRENA EMBORR. COM IMÃ



CAIXA SORTIDA 4 CORES: 3 TRENAS PARA CADA COR

Cód.	Descrição	Emb.
12305	5mx25mm c/1 trava jb05	12/120un

TRENA EMBORR. COM IMÃ



COM BLISTER

Cód.	Descrição	Emb.
12302	3mx16mm 3 travas jb04	12/120un
12303	5mx25mm 3 travas jb04	12/120un
12304	7.5mx25mm 3 travas jb04	6/60un

TRENA FIBRA DE VIDRO



Cód.	Descrição	Emb.
12309	Fechada 20m	1/36un
12310	Fechada 30m	1/36un
12311	Fechada 50m	1/24un

TRENA FIBRA DE VIDRO



Cód.	Descrição	Emb.
12306	Aberta 30m	1/24un
12307	Aberta 50m	1/24un
12308	Aberta 100m	1/12un

TELAS PARA ANIMAIS

TELAS DE ARAME GALVANIZADAS HEXAGONAL



TAMANHO
1/2"

VIVEIRO

TAMANHO
1"

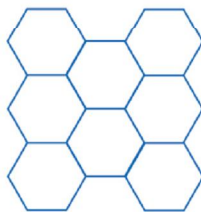
PINTEIRO

TAMANHO
2"

GALINHEIRO

ROLOS 50M VIVEIRO TELA 1/2"

TELA ARAME GALV. HEXAGONAL



Modelo da Trama

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Fácil instalação
- Excelente custo-benefício
- Fácil manuseio, rolos leves e práticos
- Alta resistência à oxidação

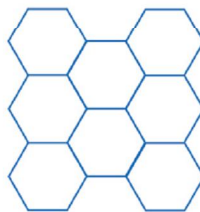
APLICAÇÕES:

- Animais
- Uso geral

Cód.	Descrição
* 11564	Hex. 1/2" BWG26 (fio 0,46mm) 1,0x50M
11565	Hex. 1/2" BWG26 (fio 0,46mm) 1,5x50M
11752	Hex. 1/2" BWG26 (fio 0,46mm) 2,0x50M

ROLOS 50M PINTEIRO TELA 1"

TELA ARAME GALV. HEXAGONAL



Modelo da Trama

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Fácil instalação
- Excelente custo-benefício
- Fácil manuseio, rolos leves e práticos
- Alta resistência à oxidação

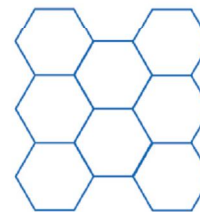
APLICAÇÕES:

- Animais
- Uso geral

Cód.	Descrição
* 11566	Hex. 1" BWG 24 (fio 0,56mm) 1,0x50M
11567	Hex. 1" BWG 24 (fio 0,56mm) 1,5x50M
11753	Hex. 1" BWG 24 (fio 0,56mm) 2,0x50M
11755	Hex. 1" BWG 20 (fio 0,89mm) 1,0x50M
11756	Hex. 1" BWG 20 (fio 0,89mm) 1,5x50M
11757	Hex. 1" BWG 20 (fio 0,89mm) 2,0x50M

ROLOS 50M GALINHEIRO TELA 2"

TELA ARAME GALV. HEXAGONAL



Modelo da Trama

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Fácil instalação
- Excelente custo-benefício
- Fácil manuseio, rolos leves e práticos
- Alta resistência à oxidação

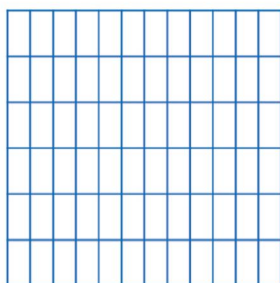
APLICAÇÕES:

- Animais
- Uso geral

Cód.	Descrição
12	Hex. 2" bwg23 (fio 0,64mm) 2,0x50m
11568	Hex. 2" bwg22 (fio 0,71mm) 1,5x50m
11569	Hex. 2" bwg22 (fio 0,71mm) 2,0x50m
11754	Hex. 2" bwg22 (fio 0,71mm) 1,0x50m
11758	Hex. 2" bwg20 (fio 0,89mm) 1,0x50m
11759	Hex. 2" bwg20 (fio 0,89mm) 1,5x50m
11760	Hex. 2" bwg20 (fio 0,89mm) 2,0x50m
* 12059	Hex. 2" bwg23 (fio 0,64mm) 1,5x50m
278	Hex. 2" bwg23 (fio 0,64mm) 1,8x50m

* Telas mais vendidas.

TELA ARAME GALVANIZADO ALAMBRADO



Modelo da Trama

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Fácil instalação
- Excelente custo-benefício
- Fácil manuseio, rolos leves e práticos
- Alta resistência à oxidação

APLICAÇÕES:

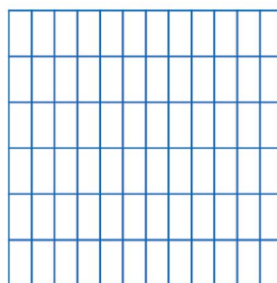
- Indústrias
- Construção civil



ROLOS 25M

Cód.	Descrição
11874	Galvanizada (fio 2,5mm) 0,60 X 25M
11875	Galvanizada (fio 2,5mm) 1,00 X 25M
11876	Galvanizada (fio 2,5mm) 2,00 X 25M

TELA ARAME GALVANIZADO ALAMBRADO



Modelo da Trama

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Fácil instalação
- Excelente custo-benefício
- Fácil manuseio, rolos leves e práticos
- Alta resistência à oxidação

APLICAÇÕES:

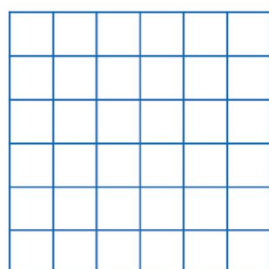
- Indústrias
- Construção civil



ROLOS 25M

Cód.	Descrição
11877	Revestido pvc (fio 2,8mm) 0,60x25M
11878	Revestido pvc (fio 2,8mm) 1,00x25M
11879	Revestido pvc (fio 2,8mm) 2,00x25M

TELA ARAME GALV. QUADRADA SOLDADO



Modelo da Trama

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Fácil instalação
- Excelente custo-benefício
- Fácil manuseio, rolos leves e práticos
- Alta resistência à oxidação

APLICAÇÕES:

- Animais
- Rurais
- Uso geral

ROLOS 25M

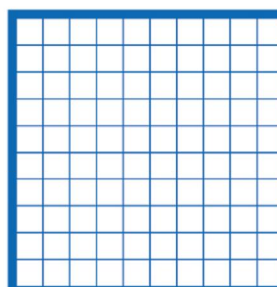


Cód.	Descrição
11870	Galv. Quadrada 1/2" (fio 1,24) 1.0x25M
11871	Galv. Quadrada 1/2" (fio 1,24) 1.5x25M
11872	Galv. Quadrada 3/4" (fio 1,24) 1.0x25M
11873	Galv. Quadrada 3/4" (fio 1,24) 1.5x25M

TELA ARAME GALVANIZADA TRANÇADA

*MALHAS: 4, 5, 6, 8, 10, 12

*QUANTIDADE DE FUROS POR POLEGADA LINEAR.



Modelo da Trama

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Fácil instalação
- Excelente custo-benefício
- Fácil manuseio, rolos leves e práticos
- Alta resistência à oxidação

APLICAÇÕES:

- Indústrias
- Construção civil

ROLOS 10M



Cód.	Descrição
11867	Malha (04) BWG 18 (1,24mm) 1,0x10m
11761	Malha (06) BWG 25 (0,51mm) 1,0x10m
11868	Malha (06) BWG 20 (0,89mm) 1,0x10m
11762	Malha (08) BWG 25 (0,51mm) 1,0x10m
11869	Malha (08) BWG 22 (0,71mm) 1,0x10m
11763	Malha (10) BWG 25 (0,51mm) 1,0x10m
11764	Malha (12) BWG 25 (0,51mm) 1,0x10m
11284	Malha (05) BWG 25 (0,51mm) 1,2x30m
11285	Malha (10) BWG 25 (0,51mm) 1,2x30m

EM BREVE

SERRA POLICORTE

CONSULTE NOSSOS REPRESENTANTES

- Protetor de faíscas.
- Morsa regulável.
- Guia de ajuste para cortes de 0° à 45°.
- Disco de corte incluso.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
VOLTAGEM DE ENTRADA	220V, MONO
FREQUÊNCIA	60Hz
POTÊNCIA	2000W
VELOCIDADE	3800RPM
DIÂMETRO DO DISCO	355mm
FURO DO DISCO	25,4mm
PESO	13KG
DIMENSÕES DA EMBALAGEM	52,5 x 31 x 40 (cm)



2000 W **220V 60Hz** **355 mm**

Cod.:299

TRINCHA SIGMA



Cód.	Descrição	Emb.
12442	Trincha sintética 1/2"	1/100dz
12443	Trincha sintética 3/4"	1/100dz
12444	Trincha sintética 1"	1/50dz
12445	Trincha sintética 1,1/2"	1/50dz
12446	Trincha sintética 2"	1/30dz
12447	Trincha sintética 2,1/2"	1/30dz
12448	Trincha sintética 3"	1/25dz
12449	Trincha sintética 4"	1/20dz

VEDA ROSCA



Cód.	Descrição	Emb.
12438	Sigma 12 x 5m	10/200un
12439	Sigma 12 x 10m	10/200un
12440	Sigma 12 x 25m	10/200un
12441	Sigma 12 x 50m	10/100un
12434	Sigma 18 x 5m	10/200un
12435	Sigma 18 x 10m	10/200un
12436	Sigma 18 x 25m	10/200un
12437	Sigma 18 x 50m	10/100un

VÁLVULA P/ POÇO DE METAL



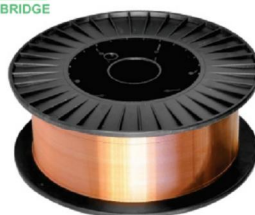
Cód.	Descrição	Emb.
13371	Com Crivo 3/4"	1/10/100cj
13372	Com Crivo 1"	1/10/100cj

ARAME P SOLDA MIG/MAG



Cód.	Descrição	Emb.
101	Er70s-6 0.8mm 5kg	1/5 kg
102	Er70s-6 0.8mm 15kg	1/15kg
109	Er70s-6 1.0mm 15kg	1/15kg

ARAME P SOLDA MIG/MAG



Cód.	Descrição	Emb.
13352	Er70s-6 0.8mm 15kg	rolo
13353	Er70s-6 1.0mm 15kg	rolo
13354	Er70s-6 1.2mm 15kg	rolo

ARAME P SOLDA MIG/MAG



Cód.	Descrição	Emb.
13327	Er70s-6 0.8mm 5kg	rolo
13328	Er70s-6 1.0mm 5kg	rolo
13329	Er70s-6 0.8mm 15kg	rolo
13330	Er70s-6 1.0mm 15kg	rolo

ELETRODO SIGMA



Cód.	Descrição	Emb.
96	E6013 2,0mmx300mm	5/20kg
97	E6013 2,5mmx350mm	5/20kg
98	E6013 3,25mmx350mm	5/20kg

ELETRODO GOLDEN BRIDGE



Cód.	Descrição	Emb.
13355	E7018 2,5mmx300mm	5/20kg
13356	E7018 3,2mmx350mm	5/20kg
13357	E7018 4,0mmx400mm	5/20kg
13358	E6013 2,5mmx300mm	2,5/20kg
13359	E6013 3,2mmx350mm	5/20kg

PORTA ELETRODO



Cód.	Descrição	Emb.
12628	P/ maq solda 300a	5/100un
12630	P/ maq solda 500a	5/100un



PARA CADA NECESSIDADE UMA MÁQUINA À SUA DISPOSIÇÃO!

INVERSOR DE SOLDA



Cód.	Descrição	Emb.
13199	ISD-135	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
VOLTAGEM DE ENTRADA	MONOFÁSICO 220V / 50-60hz
POTÊNCIA DE ENTRADA	3,6kva
FAIXA DE CORRENTE	20-120A
CICLO DE TRABALHO @100%	93A
CICLO DE TRABALHO @60%	120A
ELETRODOS USUAIS	1,6 - 3,25mm
EFICIÊNCIA	≥ 85%
CLASSE DE ISOLAMENTO	F
GRAU DE PROTEÇÃO	IP21S
EMBALAGEM	375 x 225 x 260 (mm)
PESO	4,2KG

INVERSOR DE SOLDA



Cód.	Descrição	Emb.
13300	ISD-165	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
VOLTAGEM DE ENTRADA	MONOFÁSICO 220V / 50-60hz
POTÊNCIA DE ENTRADA	4,5kva
FAIXA DE CORRENTE	20-140A
CICLO DE TRABALHO @100%	108A
CICLO DE TRABALHO @60%	140A
ELETRODOS USUAIS	1,6 - 4mm
EFICIÊNCIA	≥ 85%
CLASSE DE ISOLAMENTO	F
GRAU DE PROTEÇÃO	IP21S
EMBALAGEM	370 x 220 x 275 (mm)
PESO	5KG

INVERSOR DE SOLDA



Cód.	Descrição	Emb.
13348	ISD-200	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	
VOLTAGEM DE ENTRADA	MONOFÁSICO 220V / 50-60hz
POTÊNCIA DE ENTRADA	6,5kva
FAIXA DE CORRENTE	20-200A
CICLO DE TRABALHO @100%	140A
CICLO DE TRABALHO @60%	180A
ELETRODOS USUAIS	1,6 - 5,0mm
EFICIÊNCIA	≥ 85%
CLASSE DE ISOLAMENTO	F
GRAU DE PROTEÇÃO	IP21S
EMBALAGEM	375 x 215 x 265 (mm)
PESO	5,6KG

INVERSOR DE SOLDA



Cód.	Descrição	Emb.
13351	TIG-200	1/1un

TIG-200

ESPECIFICAÇÕES	MMA	TIG
TENSÃO DE ENTRADA	MONOFÁSICO - 220V - 50/60Hz	
TENSÃO DE TRABALHO	20.8V - 27.2V	10V - 17.2V
POTÊNCIA DE ENTRADA	7kva	
TENSÃO EM VAZIO	56V	
FAIXA DE CORRENTE	20 - 200A	30 - 200A
CICLO DE TRABALHO @ 100%	I39A	I39A
CICLO DE TRABALHO @ 60%	I80A	I80A
EFICIÊNCIA	>85%	
FATOR DE POTÊNCIA	0.73	
CLASSE DE ISOLAMENTO	F	
GRAU DE PROTEÇÃO	IP21S	
EMBALAGEM	585 x 235 x 375 (mm)	
PESO	15KG	

MÁQUINA DE SOLDA



Cód.	Descrição	Emb.
13349	MIG-200	1/1un

MIG-200

ESPECIFICAÇÕES	MMA	MIG
TENSÃO DE ENTRADA	MONOFÁSICO - 220V - 50/60Hz	
TENSÃO DE SOLDAGEM	16V - 23V	
POTÊNCIA DE ENTRADA	6.5kva	
FAIXA DE CORRENTE	20 - 160A	30 - 180A
CICLO DE TRABALHO @ 100%	I39A	I24A
CICLO DE TRABALHO @ 60%	I60A	I80A
ELETRODO / ARAME	1.6 - 4.0mm	0.8 - 1.0mm
EFICIÊNCIA	>85%	
FATOR DE POTÊNCIA	0.73	
CLASSE DE ISOLAMENTO	F	
GRAU DE PROTEÇÃO	IP21S	
ALIMENTADOR DE ARAME	ATÉ 5KG	
EMBALAGEM	525 x 320 x 380 (mm)	
PESO	15KG	

MÁQUINA DE SOLDA



Cód.	Descrição	Emb.
13350	MIG-250	1/1un

MIG-250

ESPECIFICAÇÕES	MMA	MIG
TENSÃO DE ENTRADA	MONOFÁSICO - 220V - 50/60Hz	
TENSÃO DE SOLDAGEM	16V - 24V	
POTÊNCIA DE ENTRADA	9.2kva	
FAIXA DE CORRENTE	20 - 180A	40 - 200A
CICLO DE TRABALHO @ 100%	I39A	I55A
CICLO DE TRABALHO @ 60%	I80A	200A
ELETRODO / ARAME	1.6 - 4.0mm	0.8 - 1.0mm
EFICIÊNCIA	>85%	
FATOR DE POTÊNCIA	0.94	
CLASSE DE ISOLAMENTO	F	
GRAU DE PROTEÇÃO	IP21S	
ALIMENTADOR DE ARAME	ATÉ 20KG	
EMBALAGEM	600 x 330 x 685 (mm)	
PESO	27.5KG	

TRANSFORMADOR DE SOLDA



Cód.	Descrição	Emb.
11822	TS-160	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO/REFERÊNCIA	TS-160
TENSÃO/FREQUÊNCIA	230V/60HZ
FAIXA DE CORRENTE	75 a 160A
POTÊNCIA NOMINAL	9,7 KVA
TENSÃO EM VAZIO	45V
EFICIÊNCIA	85%
FATOR DE POTÊNCIA	0,7
CICLO DE TRABALHO	160A@20% 100A@71% 75A@95%
CLASSE DE ISOLAMENTO	F
CLASSE DE PROTEÇÃO	IP21S
ELETRODO AWS REVESTIDO	E6013 1.6 - 3.25MM
PESO	12 KG
EMBALAGEM	37 x 22,5 x 29,5 CM

TRANSFORMADOR DE SOLDA



Cód.	Descrição	Emb.
11823	TS-250	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO/REFERÊNCIA	TS-250
TENSÃO/FREQUÊNCIA	230V/60HZ
FAIXA DE CORRENTE	90 a 250A
POTÊNCIA NOMINAL	14,2 KVA
TENSÃO EM VAZIO	45V
EFICIÊNCIA	85%
FATOR DE POTÊNCIA	0,7
CICLO DE TRABALHO	250A@10% 150A@53% 90A@88%
CLASSE DE ISOLAMENTO	H
CLASSE DE PROTEÇÃO	IP21S
ELETRODO AWS REVESTIDO	E6013 1.6 - 4.00MM
PESO	21 KG
EMBALAGEM	47 x 24 x 32 CM

TRANSFORMADOR DE SOLDA



Cód.	Descrição	Emb.
12623	BX1-400	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO/REFERÊNCIA	BX1-400
TENSÃO/FREQUÊNCIA	230V/60HZ
FAIXA DE CORRENTE	80 a 400A
POTÊNCIA NOMINAL	33,2 KVA
TENSÃO EM VAZIO	70V
EFICIÊNCIA	85%
FATOR DE POTÊNCIA	0,7
CICLO DE TRABALHO	380A@35% 290A@80% 160A@90%
CLASSE DE ISOLAMENTO	H
CLASSE DE PROTEÇÃO	IP21S
ELETRODO AWS REVESTIDO	E6013 2.5 - 6.00MM
PESO	73 KG
EMBALAGEM	65,5 x 48,5 x 70,5 CM

COMPRESSOR AR 24L



Linha Profissional

Cód.	Descrição	Emb.
12939	24l 2cv/ 220v 8 Bar black	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO/REF.	2HP-47MM-24L
VAZÃO	198 LITROS/MIN
ROTAÇÃO	3400 RPM
POTÊNCIA DO MOTOR	2HP
PRESSÃO DE SAÍDA	8BAR - 115LIBRAS
TENSÃO/FREQUÊNCIA	220V/60HZ
CORRENTE NOMINAL	6,5A
RESERVATÓRIO	24 LITROS

COMPRESSOR AR 50L



Linha Profissional

Cód.	Descrição	Emb.
12938	50l 2cv/ 220v 8 Bar black	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO/REF.	2HP-47MM-50L
VAZÃO	198 LITROS/MIN
ROTAÇÃO	3400 RPM
POTÊNCIA DO MOTOR	2HP
PRESSÃO DE SAÍDA	8BAR - 115LIBRAS
TENSÃO/FREQUÊNCIA	220V/60HZ
CORRENTE NOMINAL	6,5A
RESERVATÓRIO	50 LITROS

COMPRESSOR AR 100L



Linha Profissional

Cód.	Descrição	Emb.
12937	100l 2cv/ 220v 8 Bar black	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO/REF.	2HP-51MM-100L
VAZÃO	250 LITROS/MIN
ROTAÇÃO	1050 RPM
POTÊNCIA DO MOTOR	2HP
PRESSÃO DE SAÍDA	8BAR - 115LIBRAS
TENSÃO/FREQUÊNCIA	220V/60HZ
CORRENTE NOMINAL	6,5A
RESERVATÓRIO	100 LITROS

COMPRESSOR AR DIRETO

EM BREVE



Cód.	Descrição	Emb.
307	Ar direto 1/3 cv	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	BIVOLT
POTÊNCIA	1/3CV
PRESSÃO MÁXIMA	50PSI
PRODUÇÃO MAX. DE AR	4,5PCM
CONEXÕES DE SAÍDA	1/4"
VELOCIDADE DO MOTOR	1740 RPM
EMBALAGEM	55,5x27x19 (cm)

ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL



Cód.	Descrição	Emb.
12577	Ang 180mm 2350w	1/2un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V/60Hz
POTÊNCIA	2350WATT
VELOCIDADE EM VAZIO	6000/MIN
TAMANHO DO DISCO	180MM
PESO	4.8KGS

FURADEIRA BANCADA



Cód.	Descrição	Emb.
12859	Prof 350w 220v/60hz	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V ~ 60Hz
POTÊNCIA	350W
VELOCIDADE EM VAZIO	740 - 3140 RPM
TAMANHO DO MANDRIL	13MM
CAPAC. DE PERFURAÇÃO	50MM
TAMANHO DA MESA	160 x 160MM
INCLINAÇÃO DA MESA	0° - 45°

FURADEIRA IMPACTO 300W

Cód.	Descrição	Emb.
12856	Hobby 3/8 300w 220v	1/10un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V/60Hz
POTÊNCIA	300W
VELOCIDADE EM VAZIO	2900 RPM
TAMANHO DO MANDRIL	10MM
CAPAC. DE PERFURAÇÃO	10MM (AÇO E FERRO) 25MM (MADEIRA)

FURADEIRA IMPACTO 400W

Cód.	Descrição	Emb.
11938	3/8 400W 220V REVERSI	1/10un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V/60Hz
POTÊNCIA	400W
VELOCIDADE EM VAZIO	3000 RPM
TAMANHO DO MANDRIL	10MM
CAPAC. DE PERFURAÇÃO	10MM (AÇO E FERRO) 25MM (MADEIRA)

FURADEIRA IMPACTO 500W

Cód.	Descrição	Emb.
12858	Prof 500w 220v/60hz	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V/60Hz
POTÊNCIA	500W
VELOCIDADE EM VAZIO	3000 RPM
TAMANHO DO MANDRIL	13MM
CAPAC. DE PERFURAÇÃO	10MM (AÇO E ALVENARIA) 25MM (MADEIRA)

MOTOESMERIL 150W**EM BREVE**

Cód.	Descrição	Emb.
292	5" 125mm 220v 60hz	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V/60Hz
POTÊNCIA	150W (1/5cv)
DIÂMETRO DO REBOLO	125MM
PESO	5,0 KG

MOTOESMERIL 370W**EM BREVE**

Cód.	Descrição	Emb.
296	6" 150mm 220v 60hz	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V/60Hz
POTÊNCIA	370W (1/2cv)
DIÂMETRO DO REBOLO	150MM
PESO	8,0 KG

MOTOESMERIL 750W**EM BREVE**

Cód.	Descrição	Emb.
298	8" 200mm 220v 60hz	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V/60Hz
POTÊNCIA	750W (1cv)
DIÂMETRO DO REBOLO	200MM
PESO	16,0 KG

PARAFUSADEIRA/FURADEIRA



Cód.	Descrição	Emb.
12579	10,8v 3/8 -10mm	1/10un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TIPO DE BATERIA	ÍON LÍTIO
VOLTAGEM	10.8V
VELOCIDADE EM VAZIO	0 - 550 RPM
TAMANHO DO MANDRIL	10MM - 3/8"
AJUSTE DE TORQUE	16+1 POSIÇÕES
CAPAC. DE PERFURAÇÃO	10MM (AÇO) 20MM (MADEIRA)
TEMPO DE CARGA	3 - 5 HORAS

PARAFUSADEIRA/FURADEIRA



*Com Carregador

Cód.	Descrição	Emb.
12541	Profis 14.4v 3/8	1/5un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TIPO DE BATERIA	ÍON LÍTIO
VOLTAGEM	14.4V
VELOCIDADE EM VAZIO (RPM)	0 - 350 / 0-1250
TAMANHO DO MANDRIL	10MM - 3/8"
AJUSTE DE TORQUE	20+1 POSIÇÕES
TEMPO DE CARGA	1 HORA
PESO	1,3KG

POLITRIZ 7" PROFISSIONAL



Cód.	Descrição	Emb.
12578	1150w 180mm	1/6un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V ~ 60Hz
POTÊNCIA	1150W
VELOCIDADE EM VAZIO	500-3000 RPM
TAMANHO DO DISCO	180MM
PESO	2.7KG

PLAINA ELÉTRICA

*ACEITA LÂMINAS UNIVERSAIS!



Cód.	Descrição	Emb.
11939	710w 220v epw134	1/6un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V -60Hz
POTÊNCIA	710W
VELOCIDADE EM VAZIO	0 - 16500 RPM
PROFUNDIDADE DO CORTE	2MM
LARGURA DO CORTE	82MM
PESO	2,64kg

SERRA MÁRMORE 1400W

*SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO



Cód.	Descrição	Emb.
11937	1400w 220V 4.3/8	1/4un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V ~ 60Hz
POTÊNCIA	1400W
VELOCIDADE EM VAZIO	0-11000 RPM
TAMANHO DO DISCO	110MM
PESO	2.64KG

SERRA POLICORTE 1800W



Cód.	Descrição	Emb.
12580	1800w 355mm	1/1un

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VOLTAGEM	220V ~ 60Hz
POTÊNCIA	1800W
VELOCIDADE EM VAZIO	3800 RPM
DIÂMETRO DA LÂMINA	355MM
PESO	13.5KG

CHUVEIRO ARTICULADO



Cód.	Descrição	Emb.
11795	Abs cromado SIGMA	1/20un

CHUVEIRO QUADRADO



Cód.	Descrição	Emb.
12502	20x20cm artic abs cr	1/10un

CHUVEIRO RETANGULAR CR



Cód.	Descrição	Emb.
12503	25x17,5cm artic abs	1/10un

CHUVEIRO REDONDO CR



Cód.	Descrição	Emb.
12504	200mm artic abs	1/10un

CHUVEIRO REDONDO CR



Cód.	Descrição	Emb.
12506	46mm artic abs cr	1/40un

CHUVEIRO REDONDONDO C/ LED



*A luz de Led acende somente com a alta pressão do fluxo d'água.

Cód.	Descrição	Emb.
12505	Artic abs cr	1/10un

CHUVEIRO SEXTAVADO CR



Cód.	Descrição	Emb.
12501	110mm artic abs	1/20un 1/20un

DISPENSADOR DE SABÃO



Cód.	Descrição	Emb.
12936	Líquido dicasa 300ml	1/12un

DUCHA HIGIÊNICA



Cód.	Descrição	Emb.
11794	Branca ref zbw1600	1/12un

DUCHA HIGIÊNICA CR



Cód.	Descrição	Emb.
12609	Abs cromado b.44cr	1/12un

DUCHA HIGIÊNICA CR



Cód.	Descrição	Emb.
12499	Cromada r: b-16a	1/30un

DUCHA HIGIÊNICA CR



Cód.	Descrição	Emb.
12505	Metal cromada r: b-74	1/20un

Conheça nossa linha de cubas de apoio e sobrepor!



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11799	52x41,5x15cm PT7033	1/1un



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11800	53x43x15,5cm PT8050B	1/1un



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11798	56x45,5x14cm PT7561	1/1un



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11806	38x38x14cm PT7098	1/1un



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11810	46x32x16cm PT7238	1/1un



CUBA DE SOBREPOR

Cód.	Descrição	Emb.
12616	38x38x14cm PT7098BW	1/1un



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11803	34x29x12cm PT7440	1/1un



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11805	40x40x13cm PT7235c	1/1un



CUBA DE SOBREPOR

Cód.	Descrição	Emb.
12615	38x38x14cm PT7098B	1/1un



CUBA DE SOBREPOR

Cód.	Descrição	Emb.
12620	38x38x12cm 7812X	1/1un



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11807	54x50x13cm Pt7030	1/1un



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
13323	36x36x12,5cm Pt7098c	1/1un

item novo!

Decorando seu espaço com beleza e praticidade!



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11813	42x42x14cm PT7020	1/1un



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11811	41x41x16cm PT7226	1/1un



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11812	28x28x10cm PT7061	1/1un



CUBA DE SOBREPOR

Cód.	Descrição	Emb.
12617	38x38x12cm PT 7078AXB	1/1un

item novo!



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
13324	35,5x35,5x12,5cm Pt7078d	1/1un



CUBA DE APOIO

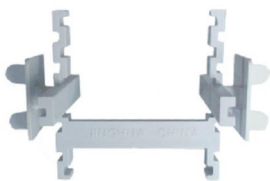
Cód.	Descrição	Emb.
11804	46x46x20cm Pt7152	1/1un



CUBA DE APOIO

Cód.	Descrição	Emb.
11808	57x45x12cm PT7599	1/1un

ESPACADOR DE BLOCO DE VIDRO



Cód.	Descrição	Emb.
12103	80x10mm	1/200un

BLOCO DE VIDRO JINGUA



*COLORIDO TOTALMENTE

Cód.	Descrição	Emb.
12099	Azul 19x19x8cm	1/6un
12102	Transp 19x19x8cm	1/6un
12100	Verde 19x19x8cm	1/6un
12101	Verme 19x19x8cm	1/6un

BLOCO DE VIDRO GLORY



*COLORIDO NAS BORDAS

Cód.	Descrição	Emb.
12607	Azul 19x19x8cm	1/6un
12605	Transp 19x19x8cm	1/6un
12606	Verde 19x19x8cm	1/6un
12608	Verme 19x19x8cm	1/6un

CESTO DE LIXO



Cód.	Descrição	Emb.
11887	Inox c/ pedal 3lt brmais	1/6un
11888	Inox c/ pedal 5lt brmais	1/4un
11889	Inox c/ pedal 12lt brmais	1/2un
11890	Inox c/ pedal 20lt brmais	1/2un
11891	Inox c/ pedal 30lt brmais	1/2un



EXPOSITOR SIGMA / DICA

EXPOSITOR EM MDF

DISPONÍVEL NAS MELHORES LOJAS DO RN



Anotações

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Anotações

[illegible]

Todo material SIGMA-POWER, BRMAIS e DICASA SINGLE é de inteira responsabilidade da empresa Comercial Maranguape, situada na rua Três Lagoas nº 399, Lagoa Azul, Natal/RN

CATÁLOGO 2018



CATÁLOGO 2018



Para visualização em navegadores de internet,
utilize um leitor de QR Code.



Marcio Arte
Projeto gráfico e fotografia
marcioarte@hotmail.com
(84) 98733-7198