

LINHA

ENERGY-FIX



(11) 4674 -6100

energy-fix

www.newfix.com.br

CONJUNTO PARA MADEIRA

INOX

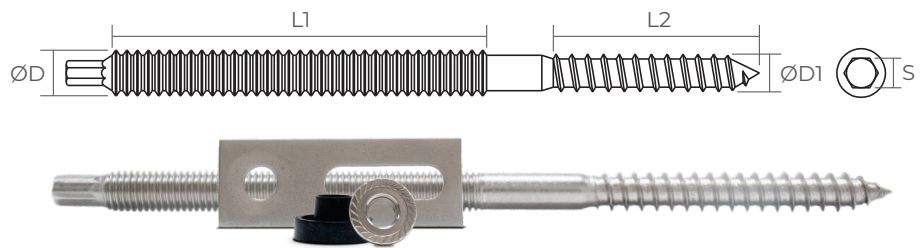
Material: Aço inox 304

Rosca: DIN 13 / Soberba

NCM: 7318.19.00

IPI: Conforme legislação

Unidade de venda: Conjunto



Dimensões	M10 X 200	M10 X 250	M10 X 300
ØD	M10	M10	M10
ØD1 máx	9,85	9,85	9,85
L1 máx	201,5	252	303
L2 máx	70	70	70
S	7	7	7
Passo	1,50	1,50	1,50

sem suporte	4274901 25PCS R\$ 37,03	0,125	4275001 25PCS R\$ 42,91	0,155	4275101 25PCS R\$ 47,88	0,175
com suporte			4275201 25PCS R\$ 64,42	0,235		

CONJUNTO PARA METAL

INOX

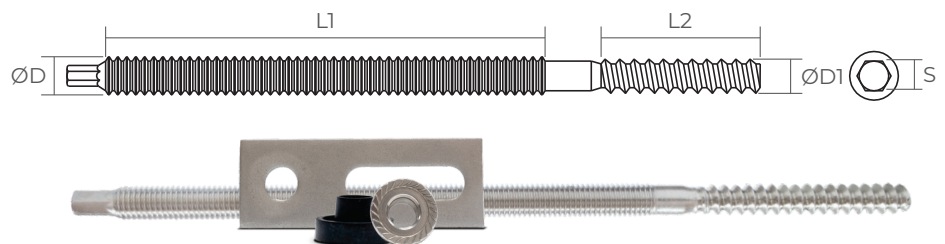
Material: Aço inox 304

Rosca: DIN 13 / Auto Atarraxante

NCM: 7318.19.00

IPI: Conforme legislação

Unidade de venda: Conjunto



Dimensões	M10 X 200	M10 X 250
ØD	M10	M10
ØD1 ref	9,30	9,30
L1 máx	201,5	252
L2 máx	70	70
S	7	7
Passo	1,50	1,50

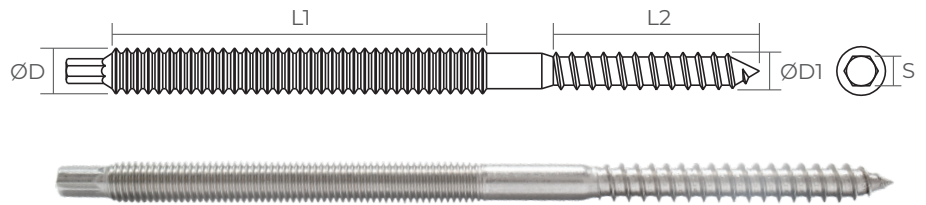
sem suporte	4275301 25PCS R\$ 37,94	0,130	4275401 25PCS R\$ 43,33	0,160
com suporte			4275501 15 PCS R\$ 64,91	0,240

Imagens meramente ilustrativas

HASTE PARA MADEIRA

INOX

Material: Aço inox 304
Rosca: DIN 13 / Soberba
NCM: 7318.19.00
IPI: Conforme legislação
Unidade de venda: Peça



Dimensões	M10 X 200	M10 X 250	M10 X 300
ØD	M10	M10	M10
ØD1 máx	9,85	9,85	9,85
L1 máx	201,5	252	303
L2 máx	70	70	70
S	7	7	7
Passo	1,50	1,50	1,50

	4275901 50 PCS R\$ 26,18	0,085	4275701 50 PCS R\$ 30,73	0,115	4275801 50 PCS R\$ 36,12	0,140
--	---------------------------------------	-------	---------------------------------------	-------	---------------------------------------	-------

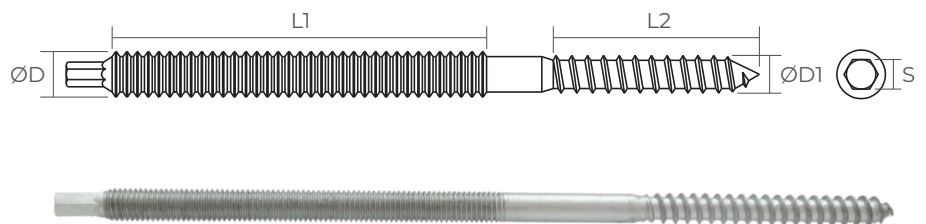
Aplicação

Utilizada em conjunto com porcas e arruela de vedação para fixação do suporte da estrutura do módulo solar no madeiramento de telhados de fibrocimento.

HASTE PARA MADEIRA

GEOMET

Material: Aço carbono
Acabamento: Geomet
Rosca: DIN 13 / Soberba
NCM: 7318.19.00
IPI: Conforme legislação
Unidade de venda: Peça



Dimensões	M10 X 200	M10 X 250
ØD	M10	M10
ØD1 máx	9,85	9,85
L1 máx	201,5	252
L2 máx	70	70
S	7	7
Passo	1,50	1,50

	4275601 50 PCS R\$ 10,36	0,085	4452201 50 PCS R\$ 19,70	0,115
--	---------------------------------------	-------	---------------------------------------	-------

Aplicação

Utilizada em conjunto com porcas e arruela de vedação para fixação dos trilhos para instalação de painéis solares em telhados de madeira.

HASTE PARA METAL

INOX

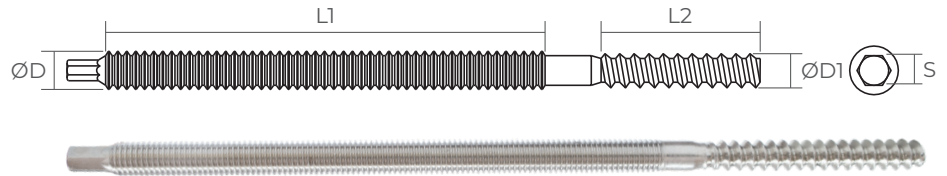
Material: Aço inox 304

Rosca: DIN 13 / Auto atarraxante

NCM: 7318.19.00

IPI: Conforme legislação

Unidade de venda: Peça



Dimensões

M10 X 200

M10 X 250

Dimensões	M10 X 200	M10 X 250
ØD	M10	M10
ØD1 ref	9,30	9,30
L1 máx	201,5	252
L2 máx	70	70
S	7	7
Passo	1,50	1,50

4276001
50PCS
R\$ 25,45

0,090

4276101
50PCS
R\$ 30,73

0,120

Aplicação

Utilizada em conjunto com porcas e arruela de vedação para fixação do suporte da estrutura do módulo solar na terça metálica de telhados de fibrocimento, com telhas trapezodais singelas ou termoacústicas.

SUPORTE RETO PARA HASTE

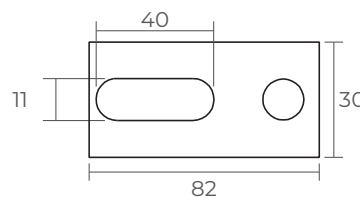
INOX

Material: Aço inox 304

NCM: 7318.19.00

IPI: Conforme legislação

Unidade de venda: Peça



Dimensão

M10

4284101
50PCS
R\$ 21,45

0,080

Aplicação

Suporte reto para fixação do módulo da estrutura solar.

Imagens meramente ilustrativas

BARRA ROSCADA

INOX

Material: Aço inox 304
Rosca: DIN 13 / Auto atarraxante
NCM: 7318.19.00
IPI: Conforme legislação
Unidade de venda: Peça



Diâmetro	M6	M10
L	1 metro	1 metro
Passo	1,00	1,50
	4276201 SPC R\$ 37,33	4276301 SPC R\$ 105,64
	0,171	0,483

PARAFUSO CABEÇA CILÍNDRICA

INOX

Material: Aço inox 304
Rosca: DIN 912
NCM: 7318.15.00
IPI: Conforme legislação
Unidade de venda: Cento



Dimensões	M6	M8
Ø Cabeça	10,00	13,00
Altura cabeça	6	8
Chave	5	6
Passo	1,0	1,25

L (mm)

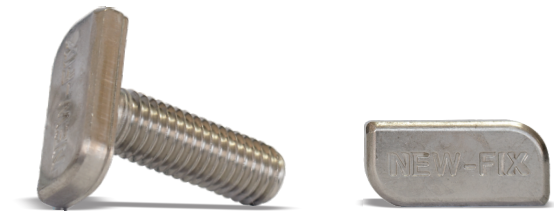
16 ^{RI}		4278201 ICTO R\$ 263,09	1,150
20 ^{RI}		4278301 ICTO R\$ 293,03	1,270
25 ^{RI}		4278401 ICTO R\$ 325,21	1,440
30 ^{RI}		4278701 ICTO R\$ 348,97	1,595
35 ^{RI}	4277901 ICTO R\$ 202,18	0,860	4278901 ICTO R\$ 381,52
40 ^{RI}	4278001 ICTO R\$ 220,06	0,941	4279001 0,5CTO R\$ 418,30
45 ^{RI}	4278101 0,5CTO R\$ 241,94	1,030	4279101 0,5CTO R\$ 477,76
50 ^{RI}			4279301 0,5CTO R\$ 485,76
60 ^{RI}			4279401 0,5CTO R\$ 581,94

Imagens meramente ilustrativas

PARAFUSO MARTELO

INOX

Material: Aço inox 304
 NCM: 7318.19.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões	M8	M10
Cabeça	22 x 10	22 x 10
Altura cabeça	4,00	4,00
Passo	1,25	1,50

L (mm)

20	4276901 1CTO R\$ 474,00	1,355	
25	4277001 1CTO R\$ 402,73	1,512	
30	4277101 1CTO R\$ 426,61	1,669	4284201 1CTO R\$ 550,55
35	4277201 0,5CTO R\$ 465,03	1,826	
40	4277301 0,5CTO R\$ 559,52	1,967	
50	4277501 0,5CTO R\$ 701,58	0,297	

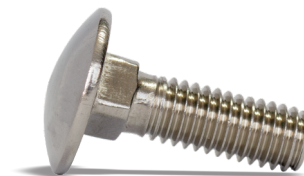
Aplicação

Utilizado em conjunto com porcas e arruelas na montagem e fixação de grampos e suportes de fixação para telhados.

PARAFUSO FRANCÊS

INOX

Material: Aço inox 304
 NCM: 7318.66.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões	M8
∅ Cabeça	20,65
passo	1,25

L (mm)

25	4522101 1CTO R\$ 233,33	1,630
----	--------------------------------------	-------

Imagens meramente ilustrativas

PARAFUSO SEXTAVADO

INOX

Material: Aço inox 304

Rosca: DIN 933

NCM: 7318.19.00

IPI: Conforme legislação

Unidade de venda: Cento



Dimensões	M6	M8	M10
Altura cabeça	4,15	5,45	6,56
Chave	10	13	17
Passo	1,00	1,25	1,50

L (mm)

16 ^{RI}		4452301 1CTO R\$ 332,36	1,100	
20 ^{RI}		4279701 1CTO R\$ 263,27	1,180	
25 ^{RI}		4279901 1CTO R\$ 354,18	1,341	4280901 0,5CTO R\$ 500,48
30 ^{RI}		4280201 1CTO R\$ 317,21	1,844	
35 ^{RI}		4280301 1CTO R\$ 362,73	1,645	
40 ^{RI}	4279501 1CTO R\$ 247,27	0,923	4280401 1CTO R\$ 382,61	1,794
45 ^{RI}	4279601 1CTO R\$ 220,06	1,011	4280501 0,5CTO R\$ 478,00	1,960
50 ^{RI}			4280601 0,5CTO R\$ 485,52	2,100
55 ^{RI}			4280701 0,5CTO R\$ 493,82	2,261
60 ^{RI}			4280801 0,5CTO R\$ 518,30	2,420

PARAFUSO SEXTAVADO OGIVADO HI-LO

RUSPERT

Material: Aço 1022

Acabamento: Ruspert

NCM: 7318.14.00

IPI: Conforme legislação

Unidade de venda: Cento



Dimensões	#10	#12	#14
Ø	#10 - 4,8	#12 - 5,5	#14 - 6,3
Chave	5/16"	5/16"	
L (")			4452401 1CTO R\$ 196,97
7/8"			
1.1/2"	4281001 2CTO R\$ 91,39		
2.1/4"		4281101 2CTO R\$ 140,24	

Imagens meramente ilustrativas

PARAFUSO BROCANTE COM ARRUELA EPDM

RUSPERT

Material: Aço 1022
 Rosca: DIN 933
 NCM: 7318.14.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões

#12

Chave

8

L (")

1"

4281201
2CTO
R\$ 88,79

0,620

PARAFUSO BROCANTE COM ARRUELA EPDM

INOX

Material: Aço inox 410
 NCM: 7318.14.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões

#12

#14

Chave

8

10

L (")

7/8"

4281301
2CTO
R\$ 154,06

0,750

1"

4281401
2CTO
R\$ 121,32

0,680

2.1/2"

4281501
2CTO
R\$ 122,24

1,120

4"

4281601
2CTO
R\$ 338,97

1,540

Aplicação

Fixação de perfis e suportes planos.

Imagens meramente ilustrativas

PORCA SEXTAVADA FLANGEADA SERRILHADA INOX

Material: Inox 304
 DIN 6923
 NCM: 7318.16.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões	M8	M10	M12
Flange	17,90	21,80	26,00
Altura (min.)	7,60	9,60	11,60
Chave	13	15	18
Passo	1,25	1,50	1,75

	4281901 ICTO R\$ 152,12	0,670	4282101 ICTO R\$ 276,67	1,050	4282201 ICTO R\$ 457,27	1,850
--	--------------------------------------	-------	--------------------------------------	-------	--------------------------------------	-------

PORCA SEXTAVADA INOX

Material: Inox 304
 DIN 934
 NCM: 7318.16.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões	M6	M8	M10	3/8"
Altura (máx.)	5,0	6,5	8,0	8,56
Chave	10	13	15	9/16"
Passo	1,00	1,25	1,50	UNC/16

	4282301 ICTO R\$ 50,24	0,210	4282401 ICTO R\$ 106,97	0,470	4282501 ICTO R\$ 254,06	1,040	4452501 ICTO R\$ 311,21	0,735
--	-------------------------------------	-------	--------------------------------------	-------	--------------------------------------	-------	--------------------------------------	-------

PORCA SEXTAVADA GEOMET

Material: Aço carbono
 DIN 934
 NCM: 7318.16.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões	M10
Altura (máx.)	8,0
Chave	17
Passo	1,50

	4421001 ICTO R\$ 127,39	0,643
--	--------------------------------------	-------

Imagens meramente ilustrativas

PORCA SEXTAVADA AUTO TRAVANTE

INOX

Material: Aço inox 304
 DIN 985
 NCM: 7318.16.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões	M6	M8	M10
Altura (máx.)	6	8	10
Chave	10	13	15
Passo	1,00	1,25	1,50
	4282601 1CTO R\$ 56,24	4282701 1CTO R\$ 119,88	4282801 1CTO R\$ 267,52
	0,210	0,450	1,000

PORCA QUADRADA

INOX

Material: Aço inox 304
 DIN 557
 NCM: 7318.16.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões	M6
Altura	5
Chave	10
Passo	1
	4282901 1CTO R\$ 74,97
	0,256

ARRUELA DENTADA

INOX

Material: Aço inox 304
 DIN 6798
 NCM: 7318.21.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões	M6	M8
Ø Interno	6,40	8,40
Ø Externo	11	15
H	2,10	2,40
S	0,70	0,80
	4283801 1CTO R\$ 24,12	4283901 1CTO R\$ 48,18
	0,037	0,067

Imagens meramente ilustrativas

ARRUELA LISA

DIN 125 INOX

Material: Aço inox 304
 Dimensão: DIN 125
 NCM: 7318.22.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões	M6	M8	M10
Ø Interno	6,40	8,40	10,50
Ø Externo	12	16	20
Espessura	1,60	1,60	2,00
	4283001 1CTO R\$ 22,12	4283101 1CTO R\$ 37,45	4283201 1CTO R\$ 74,97
	0,080	0,150	0,300

ARRUELA LISA

INOX

Material: Aço inox 304
 Rosca: DIN 9021
 NCM: 7318.22.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões	M8	M10
Ø Interno	8,40	10,50
Ø Externo	24	30
Espessura	2,00	2,50
	4283301 1CTO R\$ 131,64	4283401 1CTO R\$ 275,03
	0,550	1,100

ARRUELA DE PRESSÃO

INOX

Material: Aço inox 304
 Rosca: DIN 127
 NCM: 7318.22.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



Dimensões	M6	M8	M10
Ø Interno	6,40	8,10	10,20
Ø Externo	11,80	14,80	18,10
Espessura	3,80	4,70	5,20
	4283501 1CTO R\$ 21,21	4283601 1CTO R\$ 37,45	4283701 1CTO R\$ 59,15
	0,083	0,160	0,253

Imagens meramente ilustrativas

ARRUELA DE VEDAÇÃO

EPDM

Material: EPDM
 NCM: 7318.22.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Cento



4284001
 1CTO
 R\$ 131,64

0,083

CHUMBADOR PARABOLT

INOX

Material: Inox 304
 NCM: 7318.21.00
 IPI: Conforme legislação
 Unidade de venda: Peça



Dimensões

1/4"

3/8"

4276401
 50PCS
 R\$ 9,21

0,016

4276501
 50PCS
 R\$ 17,64

0,056

Imagens meramente ilustrativas

TABELA DE CONVERSÃO

POLEGADA X MILÍMETRO

pol.	mm	pol.	mm	pol.	mm	pol.	mm	pol.	mm
1/8"	3,18	1"	25,4	2"	50,8	3"	76,2	5"	127
5/32"	3,97	1.1/8"	28,58	2.1/8"	53,98	3.1/8"	79,38	5.1/4"	133,35
3/16"	4,76	1.5/32"	29,37	2.3/16"	55,56	3.1/4"	82,55	5.1/2"	139,7
1/4"	6,35	1.3/16"	30,16	2.1/4"	57,15	3.3/8"	85,73	5.3/4"	146,05
5/16"	7,94	1.1/4"	31,75	2.5/16"	58,74	3.1/2"	88,9	6"	152,4
3/8"	9,53	1.5/16"	33,34	2.3/8"	60,33	3.5/8"	92,08		
7/16"	11,11	1.3/8"	34,93	2.7/16"	61,91	3.3/4"	95,25		
1/2"	12,7	1.7/16"	36,51	2.1/2"	63,5	3.7/8"	98,43		
9/16"	14,29	1.1/2"	38,1	2.9/16"	65,09	4"	101,6		
5/8"	15,88	1.5/8"	41,28	2.5/8"	66,68	4.1/4"	107,95		
3/4"	19,05	1.3/4"	44,45	2.3/4"	69,85	4.1/2"	114,3		
7/8"	22,23	1.7/8"	47,63	2.7/8"	73,03	4.3/4"	120,65		

TABELA DE CONVERSÃO

BWG X MILÍMETRO

BWG	mm	BWG	mm	BWG	mm	BWG	mm
0	8,640	10	3,400	19	1,070	28	0,360
1	7,620	11	3,050	20	0,890	29	0,330
2	7,210	12	2,770	21	0,810	30	0,310
3	6,580	13	2,410	22	0,710	31	0,250
4	6,040	14	2,110	23	0,640	32	0,230
6	5,160	15	1,830	24	0,560	33	0,200
7	4,570	16	1,650	25	0,510	34	0,180
8	4,190	17	1,470	26	0,460	35	0,130
9	3,760	18	1,250	27	0,410	36	0,100

ROSCAS

FIOS POR POLEGADA E PASSO

Diâmetro	Fios	Rosca	Diâmetro	Fios	Rosca	Diâmetro	Passo	Diâmetro	Passo
1/8"	40	UNC	1/2"	13	UNC	M3	0,5	M12	1,75
5/32"	32	UNC	1/2"	12	BSW	M4	0,7	M14	2
3/16"	24	UNC	9/16"	12	UNC	M5	0,8	M16	2
1/4"	20	UNC	5/8"	11	UNC	M6	1	M18	2,5
5/16"	18	UNC	3/4"	10	UNC	M8	1,25	M20	2,5
3/8"	16	UNC	7/8"	9	UNC	M9	1,25	M22	2,5
7/16"	14	UNC	1"	8	UNC	M10	1,5	M24	3

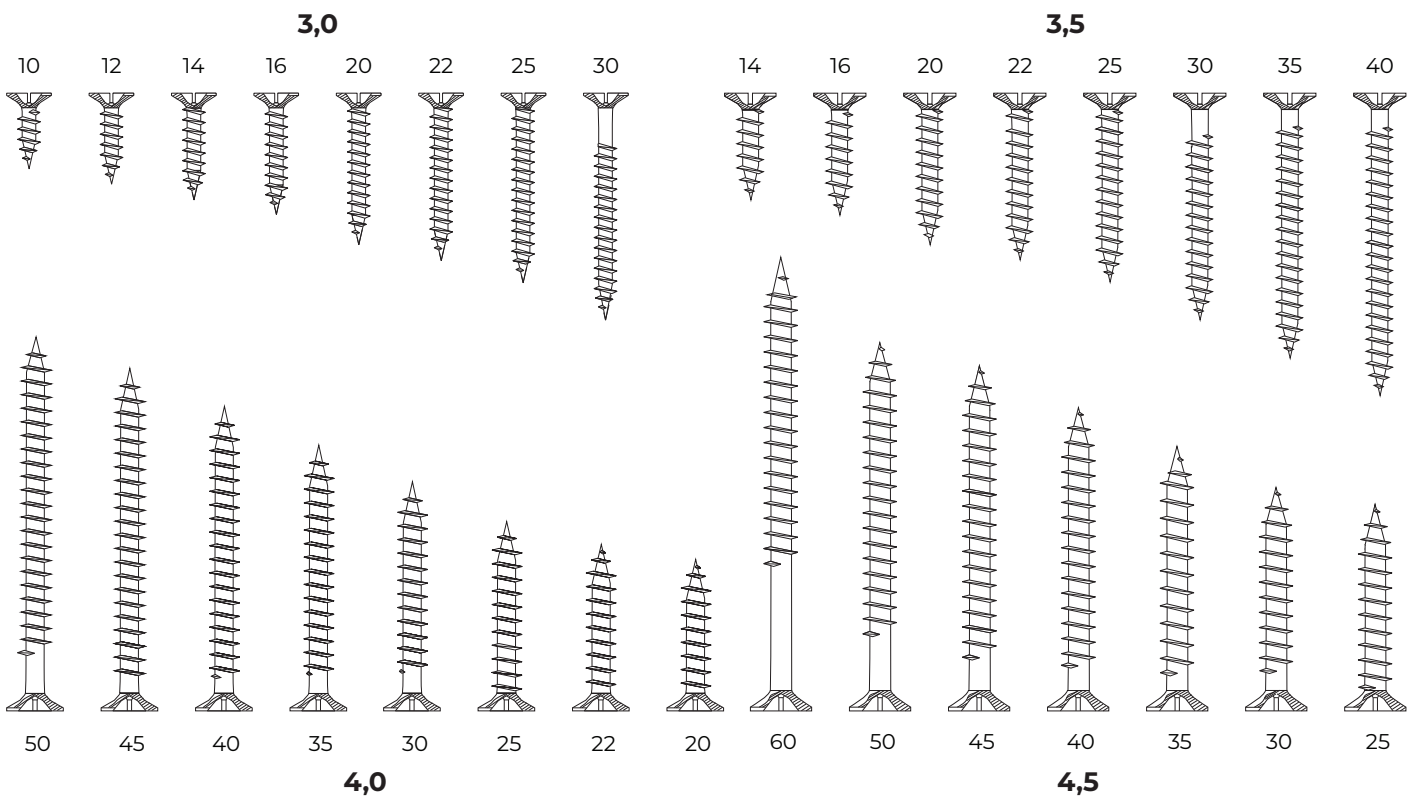
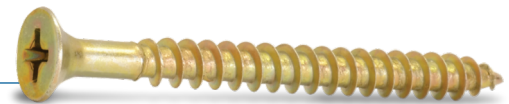
TABELA DE CONVERSÃO

JP X MM / LPP X MM

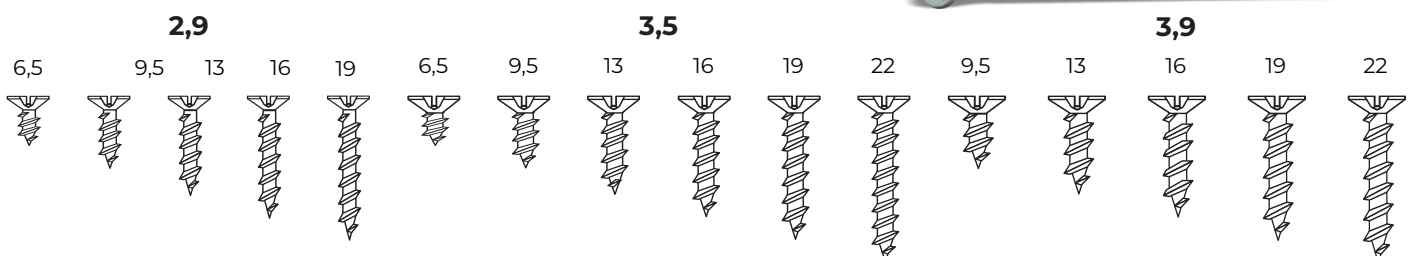
JP 01 = 0,6 mm	JP 09 = 1,5 mm	JP 17 = 3,0 mm	JP 25 = 7,0 mm	J6 LPP = 13,8 mm	21 LPP = 48,3 mm	45 LPP = 103,5 mm
JP 02 = 0,7 mm	JP 10 = 1,6 mm	JP 18 = 3,4 mm	JP 26 = 7,6 mm	8 LPP = 18,4 mm	24 LPP = 55,2 mm	48 LPP = 110,4 mm
JP 03 = 0,8 mm	JP 11 = 1,7 mm	JP 19 = 3,9 mm	JP 27 = 8,2 mm	10 LPP = 23 mm	27 LPP = 62,1 mm	54 LPP = 124,2 mm
JP 04 = 0,9 mm	JP 12 = 1,8 mm	JP 20 = 4,4 mm	JP 28 = 8,8 mm	11 LPP = 25,3 mm	30 LPP = 69 mm	60 LPP = 138 mm
JP 05 = 1,1 mm	JP 13 = 2,0 mm	JP 21 = 4,9 mm	JP 29 = 9,4 mm	12 LPP = 27,6 mm	33 LPP = 75,9 mm	66 LPP = 151,8 mm
JP 06 = 1,2 mm	JP 14 = 2,2 mm	JP 22 = 5,4 mm	JP 30 = 10 mm	14 LPP = 32,2 mm	36 LPP = 82,8 mm	72 LPP = 165,6 mm
JP 07 = 1,3 mm	JP 15 = 2,4 mm	JP 23 = 5,9 mm		15 LPP = 34,5 mm	39 LPP = 89,7 mm	84 LPP = 193,2 mm
JP 08 = 1,4 mm	JP 16 = 2,7 mm	JP 24 = 6,4 mm		18 LPP = 41,4 mm	42 LPP = 96,6 mm	

PARAFUSOS EM ESCALA 1:1

CHIP-FIX CHATA PHILIPS

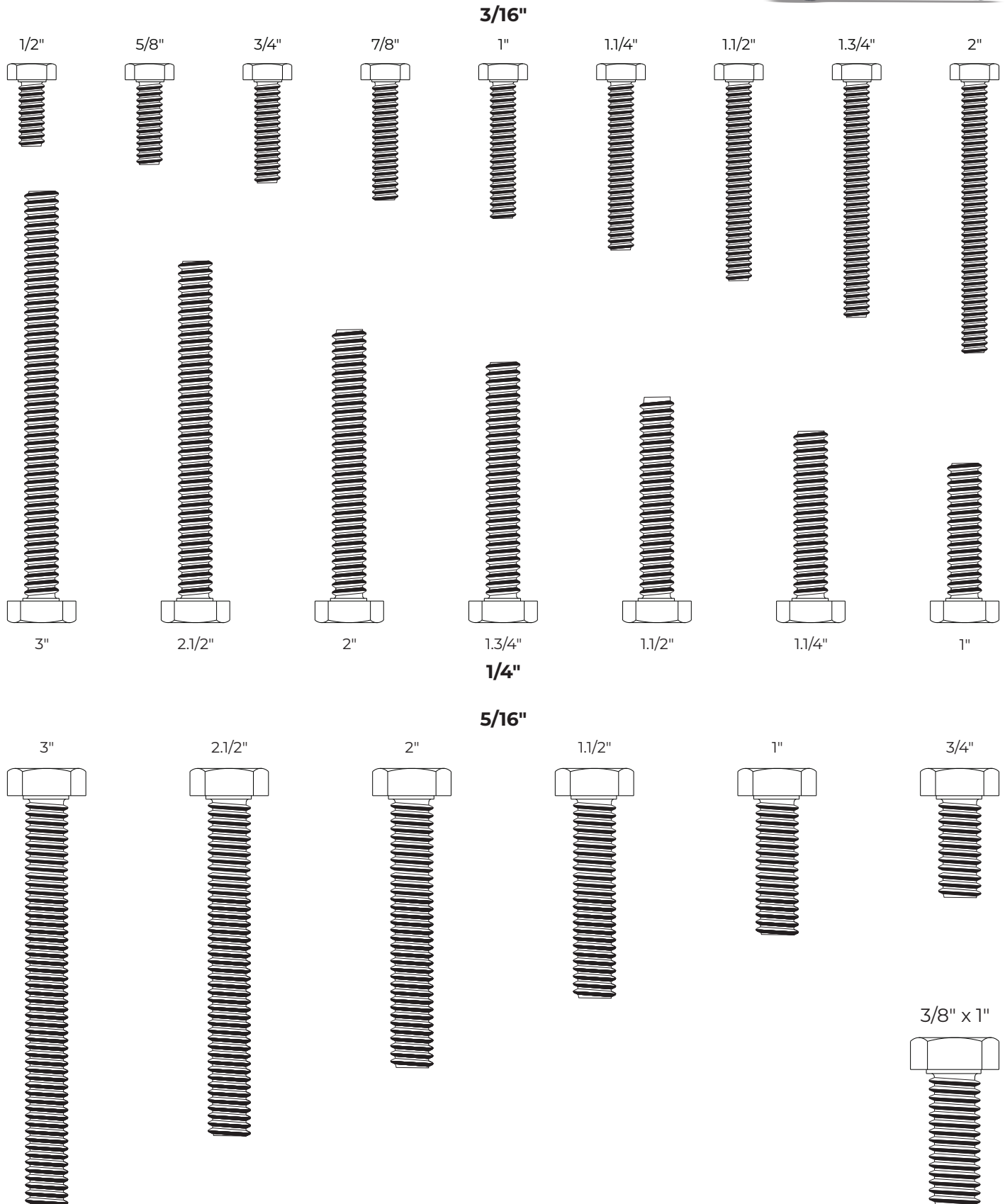


AUTO-FIX CHATA PHILIPS



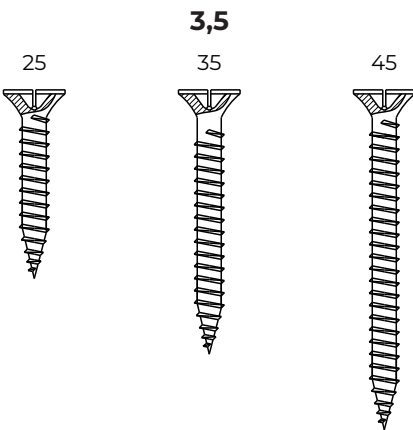
PARAFUSOS EM ESCALA 1:1

SEXTAVADO

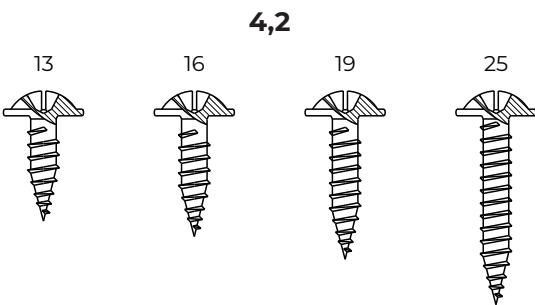
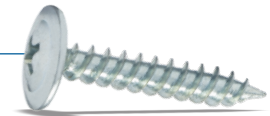


PARAFUSOS EM ESCALA 1:1

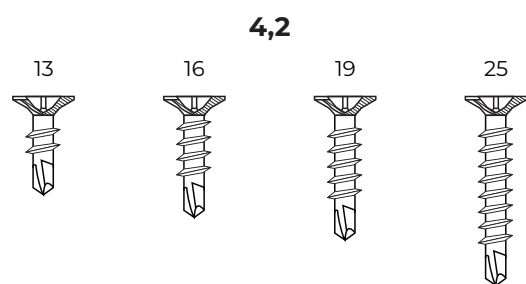
DRY-FIX PONTA AGULHA TROMBETA PHILIPS



DRY-FIX PONTA AGULHA FLANGEADO PHILIPS



BROCA-FIX CHATA PHILIPS



BAIXE NOSSO CATÁLOGO DE
ESCALA 1:1



New-Fix Indústria e Comércio Ltda

Rua Prefeito Takume Koike, 265

Ferraz de Vasconcelos - SP

www.newfix.com.br

+55 (11) 4674-6100

Indústria 100% Brasileira

