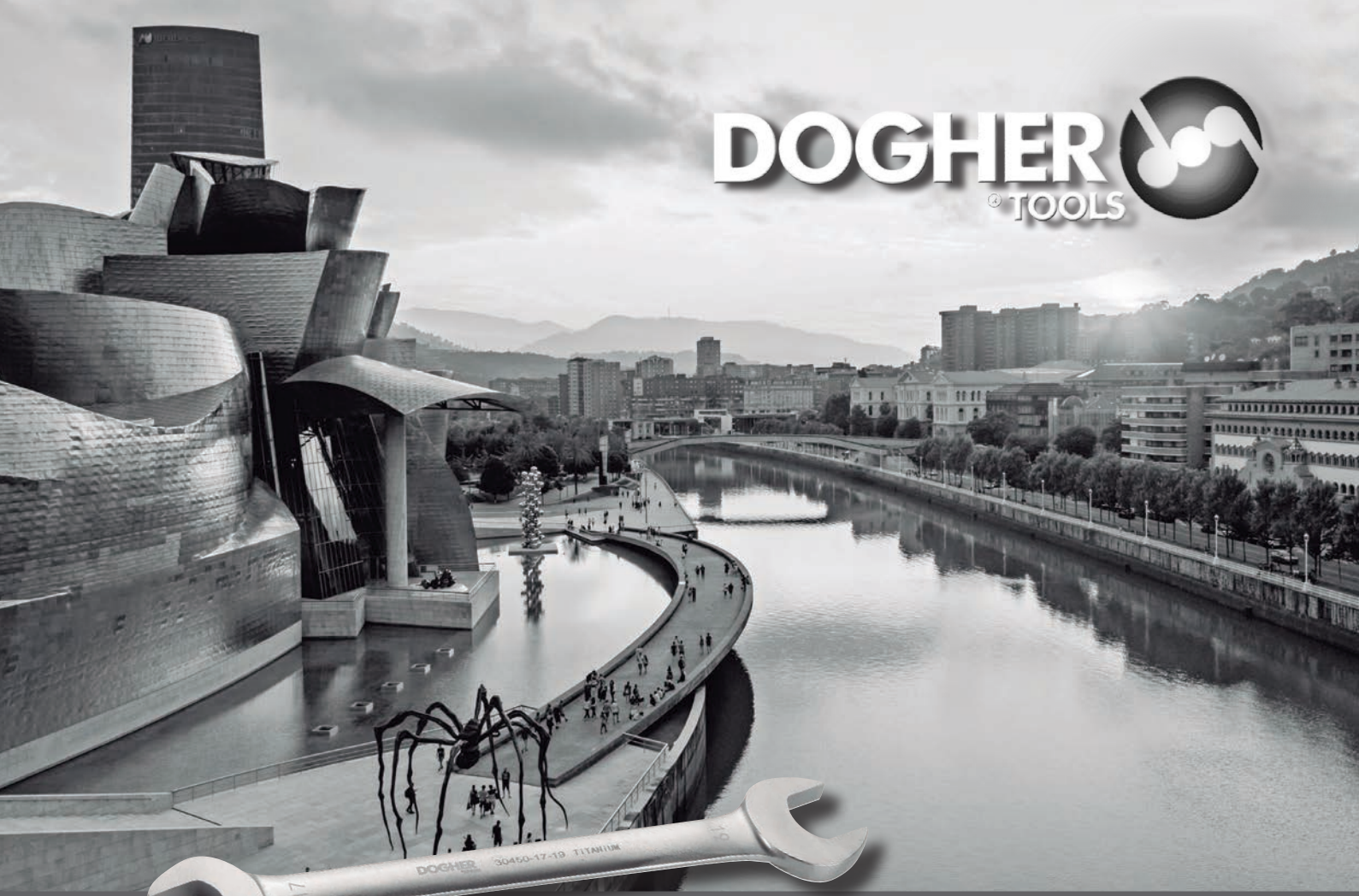


DOGHER

TOOLS



	599		602
	600		603
	601		605
	601		606

Titanium 30000



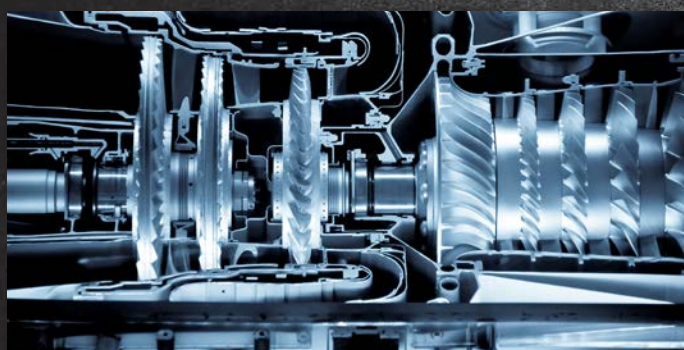


DOGHER
© TOOLS



As Ferramentas TITANIUM da DOGHER TOOLS foram projetadas para trabalhar em Indústrias e Aplicações Especiais.

Destacam-se por apresentar baixo desgaste, alta dureza e alta resistência à corrosão. Isso as torna nas ferramentas ideais para ser usadas em setores tais como a Aeronáutica (aviões, helicópteros, naves espaciais), Militar (blindagem, navios de guerra, mísseis), etc.



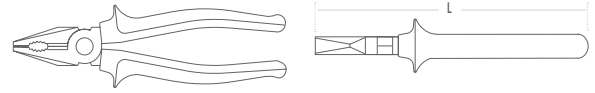
As ferramentas TITÂNIO da DOGHER TOOLS são feitas de liga de titânio que oferece um propriedades não-magnéticas, antialérgicas e de elevada resiliência, o que propicia o uso em dispositivos de alta sensibilidade, Equipamentos hospitalares (scanners, raios-X, ressonância magnética, ECG, dispositivos de desfibrilhação), Laboratórios ...



As características mais destacadas são as seguintes:

1. 100% antimagnéticas: não são magnetizadas devido à estrutura electrónica do titânio.
2. Altamente inoxidável: Mais do que o próprio aço inoxidável. Alta resistência à corrosão por água do mar, água régia e cloro.
3. Resistente ao ácido.
4. Hipoalergênicas: Não contém Níquel (Ni), um dos elementos que causa mais alergias.
5. Tão duras como o aço, mas 45% mais leves.
6. Alta Tenacidade e alta resistência à tração.
7. Grande Resiliência: É capaz de recuperar o estado inicial após o duma deformação pelo esforço.





30205

Alicates Tipo Ford

Ti



L mm	L"	Part N°	€
160	6	30205-160	899,02
200	8	30205-200	1.032,24

30266

Alicates Profissional Universal

Ti



L mm	L"	Part N°	€
250	10	30266-250	1.008,92

30212

Alicates Profissional de Corte Diagonal

Ti



L mm	L"	Part N°	€
160	6	30212-160	793,17

30208

Alicates Profissional de Pontas Semirredondas com Corte

Ti



L mm	L"	Part N°	€
170	7	30208-170	875,68

Titanium

Pinças e Navalha TITANIUM



30260

Pinças Pontas Extrafinas

Ti



L mm	Part N°	€
155	30260-001	216,23

• Titanium

30296

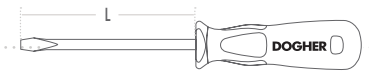
Navalha

250
mm

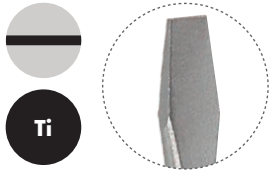
Ti



L mm	Part N°	€
250	30296-021	542,63

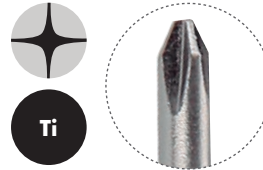


30331 Fenda Plana



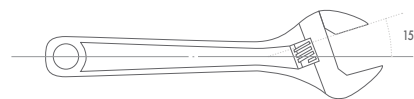
A mm	L mm	L"	Part N°	€
2,4	75	3	30331-024-075	105,75
3,2	50	2	30331-032-050	105,75
3,2	100	4	30331-032-100	105,75
3,2	200	8	30331-032-200	141,41
4,8	100	4	30331-048-100	144,23
6,4	125	5	30331-064-125	197,94
7,9	150	6	30331-079-150	255,16

30334 Ponta Phillips



	L mm	L"	Part N°	€
PH0	75	3	30334-PH0-075	96,15
PH1	75	3	30334-PH1-075	105,75
PH2	150	4	30334-PH2-150	153,85
PH3	150	6	30334-PH3-150	201,92
PH4	200	8	30334-PH4-200	249,97

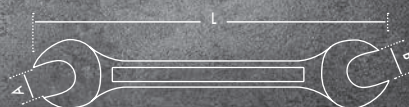
30493 Chave Ajustável Profissional Moleta Central



L mm	L"	mm	Part N°	€
200	8	29	30493-200	1.269,15
250	10	33	30493-250	1.586,32

Titanium

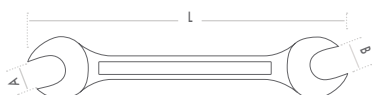
Chaves Manuais TITANIUM



30450

Chave de Dupla Boca aberta

Ti



SAE

A mm	B mm	L mm	Part N°	€
6	7	123	30450-06-07	122,68
8	9	140	30450-08-09	164,99
11	14	140	30450-11-14	340,29
12	13	172	30450-12-13	347,35
14	15	190	30450-14-15	270,35
15	17	156	30450-15-17	356,49
16	18	210	30450-16-18	385,37
17	19	221	30450-17-19	621,67

A"	B"	L mm	Part N°	€
7/32"	1/4"	120	30450-7/32-1/4	163,87
1/4"	5/16"	123	30450-1/4-5/16	164,99
7/16"	1/2"	172	30450-7/16-1/2	184,77

30451

Chave de Boca / Luneta

Ti



SAE

A mm	L mm	Part N°	€
6	100	30451-06	224,21
7	110	30451-07	224,21
8	120	30451-08	224,21
9	130	30451-09	224,21
10	140	30451-10	351,34
11	150	30451-11	369,09
12	160	30451-12	376,28
13	170	30451-13	383,43
14	180	30451-14	388,83
15	190	30451-15	404,55
16	200	30451-16	410,90
17	210	30451-17	426,16
19	220	30451-19	674,94

A"	L mm	Part N°	€
5/16"	120	30451-5/16	224,21
3/8"	140	30451-3/8	281,60
7/16"	150	30451-7/16	285,19
1/2"	170	30451-1/2	411,19
9/16"	180	30451-9/16	332,80
5/8"	200	30451-5/8	337,20
11/16"	210	30451-11/16	361,31
3/4"	230	30451-3/4	493,77

30516

Sextavada



mm	L mm	Part N°	€
8	28	30516-08	129,07
9	28	30516-09	129,07
10	28	30516-10	129,07
11	28	30516-11	129,07
12	28	30516-12	133,30
13	28	30516-13	133,30
14	28	30516-14	134,96
15	28	30516-15	149,71
16	30	30516-16	158,25
17	30	30516-17	158,25
18	30	30516-18	158,25
19	30	30516-19	158,25

SAE

"	L mm	Part N°	€
5/16	38	30516-5/16	150,11
3/8	38	30516-3/8	157,90
7/16	38	30516-7/16	167,85
1/2	38	30516-1/2	173,48
9/16	38	30516-9/16	173,48
5/8	38	30516-5/8	187,08
11/16	38	30516-11/16	236,42
1.1/16	38	30516-1.1/16	434,11
1.1/4	38	30516-1.1/4	557,60

30525

Cabo de Cabeça Articulada



L mm	Part N°	€
200	30525-001	1.138,01

30524

Articulação Universal



Part N°	€
30524-009	1.317,80

30524

Extensor



L mm	Part N°	€
100	30524-100	488,40
200	30524-200	930,20

30524

Cabo Corrediço em "T" com Tope Lateral



"	L mm	Part N°	€
3/8"	200	30524-025	1.085,27

Titanium

1/2"

Chaves de Caixa e Acessórios TITANIUM



30531

Sextavada



mm	L mm	Part N°	€
7	38	30531-07	144,23
8	38	30531-08	144,23
9	38	30531-09	145,31
10	38	30531-10	151,28
11	38	30531-11	151,28
12	38	30531-12	162,98
13	38	30531-13	167,72
14	38	30531-14	167,72
15	38	30531-15	167,72
16	38	30531-16	197,45
17	38	30531-17	212,40
18	38	30531-18	212,97
19	38	30531-19	220,89
20	38	30531-20	232,96
21	38	30531-21	288,42
22	40	30531-22	335,76
23	40	30531-23	352,79
25	40	30531-25	401,59
27	42	30531-27	474,83
28	42	30531-28	516,97
29	42	30531-29	559,16
30	42	30531-30	596,81
31	42	30531-31	641,22
32	42	30531-32	641,22

30544

Roquete



L mm	Part N°	€
200	30544-001	804,34

30543

Cabo Corrediço em "T" com Tope Lateral



mm	L mm	Part N°	€
1/2"	200	30543-025	1.107,26

30543

Articulação Universal



Part N°	€
30543-009	1.472,74

30543

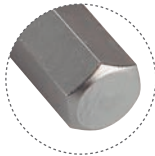
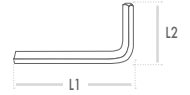
Extensor



L mm	Part N°	€
100	30543-100	852,68

30600

Sextavada



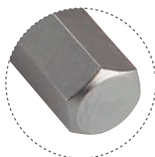
SAE

mm	L1 mm	L2 mm	Part N°	€
1,5	45	14	30600-01,5	96,51
2	50	16	30600-02	96,51
3	63	20	30600-03	96,51
4	70	25	30600-04	105,19
5	80	28	30600-05	119,81
6	90	32	30600-06	149,75
7	95	34	30600-07	195,69
8	100	36	30600-08	223,67
9	105	38	30600-09	242,63
10	112	40	30600-10	266,14
11	112	40	30600-11	279,56
12	125	45	30600-12	298,12
14	140	56	30600-14	351,46

"	L1 mm	L2 mm	Part N°	€
1/16	43,5	13,5	30600-1/16	212,33
5/64	49	15	30600-5/64	212,33
3/32	52	16	30600-3/32	212,33
7/64	105	38	30600-7/64	230,28
1/8	56	18	30600-1/8	231,28
9/64	80	28	30600-9/64	231,28
5/32	63	21	30600-5/32	231,28
3/16	69	23	30600-3/16	263,58
7/32	75	25	30600-7/32	329,46
1/4	82	28	30600-1/4	410,04
5/16	94	31	30600-5/16	468,59
3/8	107	34	30600-3/8	557,60
7/16	120	37	30600-7/16	588,32
1/2	133	40	30600-1/2	593,82

30600

Sextavada XL



mm	L1 mm	Part N°	€
3	66	30602-03	123,34
4	75	30602-04	123,34
5	86	30602-05	123,34

Titanium

Martelo, Escopros, Punção e Barra para Desmoldar TITANIUM



30700

Martelo de Bola Punho Madeira

Ti



g	L mm	Part N°	€
315	320	30700-315	868,73

30757

Escopro Cortafriós

Ti



A mm	L mm	Part N°	€
16	150	30757-16-5/8	382,12
22	200	30757-22-7/8	458,55

30796

Punção Traçador

Ti



L mm	Part N°	€
200	30796-002	197,33

• Ponta de Carboneto de Tungstênio

30884

Barra para Desmoldar

Ti



L mm	Ø mm	Part N°	€
460	16,5	30884-457	1.296,53