

Lista de preços SETEMBRO-2019-INDUSTRIA

PABX: (19) 3935-1955 / 3936-2715 / 3835-7514 / 3835-7717

[WhatsApp](#) Vendedor William: 19-9-7402-9596[WhatsApp](#) Vendedor Michael: 19-9-8289-1114

1) Para visualizar **situação de estoque** > acesse www.orionferramentas.com > digite o código do produto no campo busca > clique no produto e visualize a “Disponibilidade” que se refere à quantidade de peças em estoque.

2) Efetue seu cadastro em nossa loja virtual e compre com **PAGAMENTOS EM ATÉ 10 X SEM JUROS**

Código	Descrição	NCM	Preço	Preço promocional
9.0102	abraçadeira nylon branca 02,5x200 100 pçs	3926.90.90	9,64	6,75
9.0103	abraçadeira nylon branca 03,0x150 100 pçs	3926.90.90	12,24	8,57
4.4599	acessorio cabeçote grampo 5412.045-01	8466.10.00	18,52	12,96
4.4597	acessorio cabeçote grampo ar 22	8466.10.00	16,56	11,59
4.4705	acessorio cabeçote parafuso grampo tp16	8466.93.40	9,90	
4.4099	acessorio suporte alavanca 174.3-843m	8466.10.00	36,41	25,49
4.4098	acessorio suporte alavanca 174.3-845-1	8466.10.00	13,27	9,29
4.4097	acessorio suporte alavanca 438.3.841-1	8466.10.00	11,73	8,21
4.4101	acessorio suporte calço ckjnr-16-7	8466.10.00	28,08	
4.4102	acessorio suporte calço cnmg 1204	8466.10.00	12,79	
4.4103	acessorio suporte calço dnmg 1506	8466.10.00	24,88	
4.4198	acessorio suporte calço knux 1604 R	8466.10.00	29,60	20,72
4.4104	acessorio suporte calço rosca 16 eR/eL	8466.10.00	7,11	
4.4105	acessorio suporte calço rosca 22 eR/eL	8466.10.00	21,32	
4.4106	acessorio suporte calço snmg 1204	8466.10.00	14,22	
4.4107	acessorio suporte calço tnmg 1604	8466.10.00	7,11	
4.4108	acessorio suporte calço tnmg 2204	8466.10.00	24,88	
4.4196	acessorio suporte calço tnmg 2204 nacional	8466.10.00	29,10	20,37
4.4109	acessorio suporte calço vnmg 1604	8466.10.00	12,79	
4.4110	acessorio suporte calço wnmg 0604	8466.10.00	9,24	
4.4111	acessorio suporte calço wnmg 0804	8466.10.00	12,79	
4.4201	acessorio suporte chave L2	8466.10.00	4,52	
4.4202	acessorio suporte chave L2,5	8466.10.00	4,52	
4.4203	acessorio suporte chave L3	8466.10.00	4,52	
4.4204	acessorio suporte chave L4	8466.10.00	9,05	
4.4501	acessorio suporte grampo ckjnr-16-4	8466.10.00	35,10	
4.4502	acessorio suporte grampo hL1810	8466.10.00	10,08	
4.4503	acessorio suporte grampo hL1814	8466.10.00	10,08	
4.4504	acessorio suporte grampo hL1917	8466.10.00	11,63	
4.4505	acessorio suporte grampo hL2114	8466.10.00	10,08	
4.4506	acessorio suporte grampo hL2414	8466.10.00	10,08	
4.5099	acessorio suporte mola 5561.001-44	8466.10.00	2,88	2,01
4.5001	acessorio suporte mola grampo ckjnr-16-2	8466.10.00	3,60	
4.5002	acessorio suporte mola pino ckjnr-16-6	8466.10.00	3,60	
4.4096	acessorio suporte parafuso alavanca 174.3-830	8466.10.00	5,98	4,19
4.4698	acessorio suporte parafuso calço 5512.090-03	8466.10.00	6,83	4,78
4.4697	acessorio suporte parafuso calço h318-1ch	8466.10.00	17,76	12,43
4.4602	acessorio suporte parafuso calço m3x8-d5-ckjnr	8466.10.00	10,62	
4.4601	acessorio suporte parafuso calço m3x8c	8466.10.00	2,52	
4.4798	acessorio suporte parafuso grampo 5512.084-01	8466.10.00	9,20	6,44
4.4701	acessorio suporte parafuso grampo gb70-85	8466.10.00	10,62	
4.4702	acessorio suporte parafuso grampo mcs620	8466.10.00	4,62	
4.4703	acessorio suporte parafuso grampo mcs625	8466.10.00	4,62	
4.4704	acessorio suporte parafuso grampo mcs830	8466.10.00	13,44	
4.4999	acessorio suporte parafuso pino 3212.010.206	8466.10.00	2,58	1,80
4.4998	acessorio suporte parafuso pino 5512.031-01	8466.10.00	4,26	2,98
4.4901	acessorio suporte pino CKJNR-16-5	8466.10.00	14,04	
4.4902	acessorio suporte pino mct510	8466.10.00	7,26	
4.4903	acessorio suporte pino mct513	8466.10.00	7,26	
4.4904	acessorio suporte pino mct613	8466.10.00	7,26	
4.4905	acessorio suporte pino mct617	8466.10.00	7,26	

4.4906	acessorio suporte pino mct619	8466.10.00	7,26	
4.5999	acessorio suporte rebite 174.1-865	8466.10.00	4,16	2,91
4.5998	acessorio suporte rebite 174.3-861	8466.10.00	2,60	1,82
4.5997	acessorio suporte rebite 174.3-864	8466.10.00	2,14	1,50
1.1101	afiadora brocas 3 a 13 mm 80W 110V	8460.39.00	381,51	
1.1501	afiadora de ferramentas universal	8460.39.00	4602,71	
1.1511	afiadora de ferramentas universal 110V	8460.39.00	4602,71	
3.5101	alargador expansivo 12,0 a 13,5 mm	8207.30.00	260,77	
3.5102	alargador expansivo 13,5 a 15,0 mm	8207.30.00	260,77	
3.5103	alargador expansivo 15,0 a 16,5 mm	8207.30.00	260,77	
3.5104	alargador expansivo 16,5 a 18,25 mm	8207.30.00	260,77	
3.5105	alargador expansivo 18,25 a 19,75 mm	8207.30.00	260,77	
3.5106	alargador expansivo 19,75 a 21,5 mm	8207.30.00	260,77	
3.5107	alargador expansivo 21,5 a 23,75 mm	8207.30.00	260,77	
3.5108	alargador expansivo 23,75 a 27,0 mm	8207.30.00	273,64	
3.5109	alargador expansivo 27,0 a 30,0 mm	8207.30.00	292,45	
3.5110	alargador expansivo 30,0 a 34,0 mm	8207.30.00	327,10	
3.5111	alargador expansivo 34,0 a 38,75 mm	8207.30.00	384,12	
3.5112	alargador expansivo 38,75 a 46,0 mm	8207.30.00	634,79	
3.5113	alargador expansivo 46,0 a 56,0 mm	8207.30.00	768,24	
3.5204	alargador manual 04 mm helicoidal din206b	8207.90.00	34,20	
3.5294	alargador manual 04 mm reto din206a	8207.90.00	74,98	52,49
3.5205	alargador manual 05 mm helicoidal din206b	8207.90.00	34,20	
3.5206	alargador manual 06 mm helicoidal din206b	8207.90.00	34,20	
3.5296	alargador manual 06 mm reto din206a	8207.90.00	59,94	41,96
3.5207	alargador manual 07 mm helicoidal din206b	8207.90.00	54,00	
3.5208	alargador manual 08 mm helicoidal din206b	8207.90.00	54,00	
3.5209	alargador manual 09 mm helicoidal din206b	8207.90.00	68,40	
3.5210	alargador manual 10 mm helicoidal din206b	8207.90.00	68,40	
3.5212	alargador manual 12 mm helicoidal din206b	8207.90.00	94,80	
3.5293	alargador manual 13 mm reto din206a	8207.90.00	117,55	82,29
3.5214	alargador manual 14 mm helicoidal din206b	8207.90.00	123,26	86,28
3.5216	alargador manual 16 mm helicoidal din206b	8207.90.00	139,19	
3.5304	alargador maquina 04 mm helicoidal din212d	8207.90.00	33,60	
3.5305	alargador maquina 05 mm helicoidal din212d	8207.90.00	33,60	
3.5306	alargador maquina 06 mm helicoidal din212d	8207.90.00	44,52	
3.5308	alargador maquina 08 mm helicoidal din212d	8207.90.00	65,10	
3.5310	alargador maquina 10 mm helicoidal din212d	8207.90.00	73,92	
3.5312	alargador maquina 12 mm helicoidal din212d	8207.90.00	88,62	
3.5316	alargador maquina 16 mm helicoidal din212d	8207.90.00	132,72	
1.2101	avanço automatico fresadora 0 a 210 RPM eixo X	8466.93.40	2234,25	
1.2102	avanço automatico fresadora 0 a 210 RPM eixo Y	8466.93.40	2437,50	
2.1102	base magnetica ajuste fino	9031.90.90	83,58	
2.1103	base magnetica articulada	9031.90.90	195,60	
1.7101	base magnetica com 2 bico refrigeração	8505.90.80	219,60	
2.1101	base magnetica para relógio	9031.90.90	79,80	
2.1201	bateria para instrumentos de medição LR 44	9017.30.20	10,06	
3.5501	bedame aço rapido 1/2x1/8x6 PARALELO	8207.90.00	22,00	
3.5503	bedame aço rapido 3/4x1/8x6 PARALELO	8207.90.00	32,96	
3.5502	bedame aço rapido 5/8x1/8x6 PARALELO	8207.90.00	25,74	
3.5611	bits aço rapido 1"x6	8207.90.00	190,22	133,16
3.5607	bits aço rapido 1/2x4	8207.90.00	38,13	
3.5608	bits aço rapido 1/2x6	8207.90.00	56,86	
3.5602	bits aço rapido 1/4x4	8207.90.00	11,28	
3.5603	bits aço rapido 1/4x6	8207.90.00	16,83	
3.5601	bits aço rapido 3/16x4	8207.90.00	10,51	
3.5610	bits aço rapido 3/4x6	8207.90.00	113,03	79,12
3.5605	bits aço rapido 3/8x4	8207.90.00	23,38	
3.5606	bits aço rapido 3/8x6	8207.90.00	35,11	
3.5604	bits aço rapido 5/16x4	8207.90.00	17,00	
3.5609	bits aço rapido 5/8x4.1/2	8207.90.00	62,66	
3.6101	bits metal duro 06 mmx100 k10	8113.00.90	61,32	
3.6102	bits metal duro 08 mmx100 k10	8113.00.90	122,85	
3.6103	bits metal duro 10 mmx100 k10	8113.00.90	171,15	

3.6104	bits metal duro 12 mmx100 k10	8113.00.90	366,06	256,24
3.5701	bits redondo aço rapido 04 mmx100	8207.90.00	4,96	
3.5702	bits redondo aço rapido 06 mmx100	8207.90.00	11,03	
3.5703	bits redondo aço rapido 08 mmx100	8207.90.00	16,86	
3.5705	bits redondo aço rapido 12 mmx100	8207.90.00	37,85	26,50
3.6201	bits redondo metal duro 03 mmx100 k10	7228.80.00	18,48	
3.6202	bits redondo metal duro 04 mmx100 k10	7228.80.00	31,29	
3.6203	bits redondo metal duro 05 mmx100 k10	7228.80.00	51,66	
3.6204	bits redondo metal duro 06 mmx100 k10	7228.80.00	67,83	
3.6206	bits redondo metal duro 10 mmx100 k10	7228.80.00	167,58	
3.1101	bloco em V com grampo 70x45x40 mm (par)	9031.80.99	396,90	
2.1301	bloco magnetico em V 100x95x70 mm	9031.80.99	545,40	
1.7201	bomba refrigeraçao 150 mm imersao 1/8 hp	8413.70.10	580,80	
3.8101	broca de centro 01,0x3,15 din333a	8207.50.11	6,96	
3.8102	broca de centro 01,6x4,0 din333a	8207.50.11	7,20	
3.8103	broca de centro 02,0x5,0 din333a	8207.50.11	7,68	
3.8104	broca de centro 02,5x6,3 din333a	8207.50.11	8,64	
3.8105	broca de centro 03,15x8,0 din333a	8207.50.11	12,00	
3.8106	broca de centro 04,0x10,0 din333a	8207.50.11	16,08	
3.8107	broca de centro 05,0x12,5 din333a	8207.50.11	23,28	
3.8108	broca de centro 06,3x16,0 din333a	8207.50.11	44,64	
3.8109	broca de centro 10x25 din333a	8207.50.11	132,30	
3.8203	broca haste conica 17 mm cone morse 2	8207.50.11	59,76	
3.8204	broca haste conica 19 mm cone morse 2	8207.50.11	68,40	
3.8205	broca haste conica 20 mm cone morse 2	8207.50.11	77,58	
3.8206	broca haste conica 22 mm cone morse 2	8207.50.11	93,60	
3.8207	broca haste conica 23 mm cone morse 2	8207.50.11	105,84	
3.8208	broca haste conica 24 mm cone morse 3	8207.50.11	122,04	
3.8209	broca haste conica 25 mm cone morse 3	8207.50.11	127,44	
3.8210	broca haste conica 26 mm cone morse 3	8207.50.11	194,24	135,96
3.8211	broca haste conica 27 mm cone morse 3	8207.50.11	144,54	
3.8227	broca haste conica 28 mm cone morse 3	8207.50.11	151,92	
3.8212	broca haste conica 30 mm cone morse 3	8207.50.11	203,94	
3.8213	broca haste conica 32 mm cone morse 4	8207.50.11	234,90	
3.8301	broca haste conica polegada 1" cone morse 3	8207.50.11	127,44	
3.9010	broca hss 01,0 mmx12x34 din338	8207.50.11	2,37	
3.9011	broca hss 01,1 mmx14x36 din338	8207.50.11	2,23	1,56
3.9013	broca hss 01,3 mmx16x38 din338	8207.50.11	2,23	1,56
3.9014	broca hss 01,4 mmx18x40 din338	8207.50.11	2,23	1,56
3.9015	broca hss 01,5 mmx18x40 din338	8207.50.11	2,23	
3.9017	broca hss 01,7 mmx20x43 din338	8207.50.11	2,49	1,74
3.9018	broca hss 01,8 mmx22x46 din338	8207.50.11	2,49	
3.9020	broca hss 02,0 mmx24x49 din338	8207.50.11	2,37	
3.9025	broca hss 02,5 mmx30x57 din338	8207.50.11	2,66	
3.9028	broca hss 02,8 mmx33x61 din338	8207.50.11	2,86	2,00
3.9029	broca hss 02,9 mmx33x61 din338	8207.50.11	3,27	2,29
3.9030	broca hss 03,0 mmx33x61 din338	8207.50.11	3,27	
3.9032	broca hss 03,2 mmx36x65 din338	8207.50.11	3,27	
3.9033	broca hss 03,3 mmx36x65 din338	8207.50.11	3,27	
3.9035	broca hss 03,5 mmx39x70 din338	8207.50.11	3,27	
3.9036	broca hss 03,6 mmx39x70 din338	8207.50.11	3,44	2,41
3.9038	broca hss 03,8 mmx43x75 din338	8207.50.11	3,44	
3.9040	broca hss 04,0 mmx43x75 din338	8207.50.11	3,47	
3.9041	broca hss 04,1 mmx43x75 din338	8207.50.11	4,31	3,02
3.9042	broca hss 04,2 mmx43x75 din338	8207.50.11	4,31	
3.9045	broca hss 04,5 mmx47x80 din338	8207.50.11	4,31	
3.9050	broca hss 05,0 mmx52x86 din338	8207.50.11	4,83	
3.9051	broca hss 05,1 mmx52x86 din338	8207.50.11	4,83	
3.9052	broca hss 05,2 mmx52x86 din338	8207.50.11	4,83	
3.9055	broca hss 05,5 mmx57x93 din338	8207.50.11	4,83	
3.9058	broca hss 05,8 mmx57x93 din338	8207.50.11	5,44	3,80
3.9060	broca hss 06,0 mmx57x93 din338	8207.50.11	5,44	
3.9062	broca hss 06,2 mmx63x101 din338	8207.50.11	6,82	4,78
3.9063	broca hss 06,3 mmx63x101 din338	8207.50.11	6,82	4,78

3.9065	broca hss 06,5 mmx63x101 din338	8207.50.11	6,82	
3.9067	broca hss 06,7 mmx63x101 din338	8207.50.11	7,83	5,48
3.9068	broca hss 06,8 mmx69x109 din338	8207.50.11	7,83	
3.9069	broca hss 06,9 mmx69x109 din338	8207.50.11	7,83	5,48
3.9070	broca hss 07,0 mmx69x109 din338	8207.50.11	7,83	
3.9074	broca hss 07,4 mmx69x109 din338	8207.50.11	8,27	5,79
3.9075	broca hss 07,5 mmx69x109 din338	8207.50.11	8,27	
3.9076	broca hss 07,6 mmx75x117 din338	8207.50.11	9,71	6,80
3.9080	broca hss 08,0 mmx75x117 din338	8207.50.11	9,71	
3.9085	broca hss 08,5 mmx75x117 din338	8207.50.11	11,02	
3.9087	broca hss 08,7 mmx81x125 din338	8207.50.11	13,70	
3.9088	broca hss 08,8 mmx81x125 din338	8207.50.11	13,70	
3.9089	broca hss 08,9 mmx81x125 din338	8207.50.11	13,70	9,59
3.9090	broca hss 09,0 mmx81x125 din338	8207.50.11	13,70	
3.9091	broca hss 09,1 mmx81x125 din338	8207.50.11	15,38	10,77
3.9094	broca hss 09,4 mmx81x125 din338	8207.50.11	15,38	10,77
3.9095	broca hss 09,5 mmx81x125 din338	8207.50.11	15,38	
3.9096	broca hss 09,6 mmx87x133 din338	8207.50.11	17,43	12,20
3.9098	broca hss 09,8 mmx87x133 din338	8207.50.11	17,43	12,20
3.9099	broca hss 09,9 mmx87x133 din338	8207.50.11	17,43	12,20
3.9100	broca hss 10,0 mmx87x133 din338	8207.50.11	17,43	
3.9102	broca hss 10,2 mmx87x133 din338	8207.50.11	20,27	
3.9103	broca hss 10,3 mmx87x133 din338	8207.50.11	20,27	14,19
3.9105	broca hss 10,5 mmx87x133 din338	8207.50.11	20,27	
3.9110	broca hss 11,0 mmx94x142 din338	8207.50.11	22,98	
3.9115	broca hss 11,5 mmx94x142 din338	8207.50.11	24,86	
3.9120	broca hss 12,0 mmx101x151 din338	8207.50.11	28,74	
3.9125	broca hss 12,5 mmx101x151 din338	8207.50.11	39,84	
3.9130	broca hss 13,0 mmx101x151 din338	8207.50.11	48,37	
3.9135	broca hss 13,5 mmx108x160 din338	8207.50.11	53,60	
3.9140	broca hss 14,0 mmx108x160 din338	8207.50.11	57,42	
3.9145	broca hss 14,5 mmx114x169 din338	8207.50.11	70,80	
3.9150	broca hss 15,0 mmx114x169 din338	8207.50.11	78,29	
3.9155	broca hss 15,5 mmx120x178 din338	8207.50.11	85,32	59,72
3.9160	broca hss 16,0 mmx120x178 din338	8207.50.11	86,67	
3.9165	broca hss 16,5 mmx125x184 din338	8207.50.11	108,13	75,69
3.9170	broca hss 17,0 mmx125x184 din338	8207.50.11	116,48	
3.9175	broca hss 17,5 mmx130x191 din338	8207.50.11	122,81	85,97
3.9180	broca hss 18,0 mmx130x191 din338	8207.50.11	131,17	
3.9185	broca hss 18,5 mmx135x198 din338	8207.50.11	140,91	98,64
3.9190	broca hss 19,0 mmx135x198 din338	8207.50.11	146,87	
3.9195	broca hss 19,5 mmx140x205 din338	8207.50.11	150,94	105,66
3.9200	broca hss 20,0 mmx140x205 din338	8207.50.11	154,50	
3.9220	broca hss 22,0 mmx140x215 din338	8207.50.11	180,84	
3.9250	broca hss 25,0 mmx150x225 din338	8207.50.11	239,15	
3.9308	broca hss polegada 1"x155x230 din338	8207.50.11	265,69	185,98
3.9306	broca hss polegada 1/2"x118x156 din338	8207.50.11	31,77	
3.9303	broca hss polegada 1/4"x72x104 din338	8207.50.11	7,17	
3.9301	broca hss polegada 1/8"x42x71 din338	8207.50.11	2,66	1,86
3.9302	broca hss polegada 3/16"x60x90 din338	8207.50.11	4,94	3,46
3.9399	broca hss polegada 3/32"x33x58 din338	8207.50.11	2,66	1,86
3.9398	broca hss polegada 3/4"x140x205 din338	8207.50.11	137,56	96,29
3.9305	broca hss polegada 3/8"x95x130 din338	8207.50.11	15,84	11,09
3.9304	broca hss polegada 5/16"x83x116 din338	8207.50.11	9,89	6,92
4.1102	broca metal duro 02,0 mmx12x38	8207.50.11	34,56	
4.1103	broca metal duro 03,0 mmx16x46	8207.50.11	58,68	
4.1104	broca metal duro 04,0 mmx22x55	8207.50.11	72,60	
4.1105	broca metal duro 05,0 mmx26x62	8207.50.11	94,50	
4.1106	broca metal duro 06,0 mmx28x70	8207.50.11	118,20	
4.1110	broca metal duro 10,0 mmx43x89	8207.50.11	407,44	285,21
9.0206	broca videa 06 mm 15/64	8207.50.11	4,79	3,35
9.0208	broca videa 08 mm 5/16	8207.50.11	6,70	4,69
9.0210	broca videa 10 mm 3/8	8207.50.11	9,44	6,61
1.3101	bucha reducao cone morse 2x1	8466.93.30	21,89	

1.3102	bucha reduçao cone morse 3x2	8466.93.30	28,03	
1.3103	bucha reduçao cone morse 4x2	8466.93.30	37,06	
1.3104	bucha reduçao cone morse 4x3	8466.93.30	37,06	
1.3105	bucha reduçao cone morse 5x2	8466.93.30	82,37	
1.3106	bucha reduçao cone morse 5x3	8466.93.30	82,37	
1.3107	bucha reduçao cone morse 5x4	8466.93.30	76,61	
1.3108	bucha reduçao cone morse 6x3	8466.93.30	155,70	
1.3109	bucha reduçao cone morse 6x4	8466.93.30	155,70	
1.3110	bucha reduçao cone morse 6x5	8466.93.30	150,30	
4.5201	cabeçote apmt 1135 050 mm	8466.93.40	224,64	
1.5101	cabeçote broquear mandrilhar 050 mm	8466.93.40	347,55	
1.5102	cabeçote broquear mandrilhar 075 mm	8466.93.40	423,36	
1.5103	cabeçote broquear mandrilhar 100 mm	8466.93.40	993,60	
4.5301	cabeçote rdmt 1204 MO 050mm	8466.93.40	224,64	
4.5401	cabeçote seht 1204 050 mm	8466.93.40	249,60	
4.5402	cabeçote seht 1204 063 mm	8466.93.40	324,48	
4.5403	cabeçote seht 1204 080 mm	8466.93.40	393,12	
4.5501	cabeçote tpkn 1603 050 mm	8466.93.40	250,92	
4.5502	cabeçote tpkn 1603 063 mm	8466.93.40	266,58	
4.5503	cabeçote tpkn 1603 080 mm	8466.93.40	407,70	
2.4708	calibrador anel m08x1 nao passa	9017.30.90	188,23	131,76
2.2101	calibrador de furo 00,45 a 01,5 mm 20 pcs	9017.30.90	55,20	
2.2102	calibrador de furo 01,5 a 03,0 mm 16 pcs	9017.30.90	55,20	
2.2201	calibrador de raio 01,0 a 07,0 mm	9017.30.90	30,24	
2.2202	calibrador de raio 07,5 a 15,0 mm	9017.30.90	38,43	
2.2203	calibrador de raio 15,5 a 25,0 mm	9017.30.90	38,43	
3.1301	cantoneira ferro fundido 150x112x125 mm	8466.93.40	282,81	
3.1302	cantoneira ferro fundido 250x150x200 mm	8466.93.40	533,28	
7.7101	chave encaixe porta pinças er 11 m	8466.93.40	29,52	
7.7201	chave encaixe porta pinças er 16 a	8466.93.40	31,50	
7.7102	chave encaixe porta pinças er 16 m	8466.93.40	29,70	
7.7202	chave encaixe porta pinças er 20 a	8466.93.40	36,00	
7.7103	chave encaixe porta pinças er 20 m	8466.93.40	34,65	
7.7203	chave encaixe porta pinças er 25 a	8466.93.40	48,00	
7.7204	chave encaixe porta pinças er 32 a	8466.93.40	51,00	
7.7205	chave encaixe porta pinças er 40 a	8466.93.40	60,00	
7.7301	chave gancho porta pinças er 25 a	8466.93.40	39,00	
7.7302	chave gancho porta pinças er 32 a	8466.93.40	46,80	
7.7303	chave gancho porta pinças er 40 a	8466.93.40	58,50	
7.7206	chave gancho porta pinças er 50 a	8466.93.40	75,60	
7.7304	chave gancho porta pinças oz 25 a	8466.93.40	58,50	
4.4301	chave torx t06 bandeira	8205.59.00	6,72	
4.4401	chave torx t06 fenda	8205.59.00	10,26	
4.4302	chave torx t07 bandeira	8205.59.00	6,72	
4.4402	chave torx t07 fenda	8205.59.00	10,26	
4.4422	chave torx t07 fenda	8205.59.00	5,10	3,57
4.4303	chave torx t08 bandeira	8205.59.00	6,72	
4.4403	chave torx t08 fenda	8205.59.00	10,26	
4.4344	chave torx t09 bandeira	8205.59.00	5,10	3,57
4.4304	chave torx t09 bandeira	8205.59.00	6,72	
4.4404	chave torx t09 fenda	8205.59.00	10,26	
4.4444	chave torx t09 fenda	8205.59.00	5,10	3,57
4.4305	chave torx t10 bandeira	8205.59.00	6,72	
4.4355	chave torx t10 bandeira	8205.59.00	5,10	3,57
4.4306	chave torx t15 bandeira	8205.59.00	6,72	
4.4405	chave torx t15 fenda	8205.59.00	10,26	
4.4307	chave torx t20 bandeira	8205.59.00	6,72	
4.4406	chave torx t20 fenda	8205.59.00	10,26	
1.2711	contra ponto mesa divisora 100 mm e 150 mm	8466.30.00	759,50	
1.2712	contra ponto mesa divisora 200 mm e 250 mm	8466.30.00	916,74	
1.1531	correia para afiadora de ferramentas universal	8428.33.00	73,80	
4.2102	cossinete bsp 1/2 14 fios	8207.40.20	120,68	84,48
4.2103	cossinete bsp 5/8 14 fios	8207.40.20	181,26	126,88
4.2201	cossinete m02,5x0,45	8207.40.20	40,63	28,44

4.2202	cossinete m03x0,5	8207.40.20	33,37	23,36
4.2301	cossinete m04x0,5	8207.40.20	33,37	23,36
4.2203	cossinete m04x0,7	8207.40.20	23,40	
4.2204	cossinete m05x0,8	8207.40.20	23,40	
4.2205	cossinete m06x1	8207.40.20	23,40	
4.2206	cossinete m08x1,25	8207.40.20	33,90	
4.2302	cossinete m10x1,25	8207.40.20	70,58	49,41
4.2207	cossinete m10x1,5	8207.40.20	52,50	
4.2208	cossinete m12x1,75	8207.40.20	87,60	
1.6101	desmagnetizador 160x120x87 mm	8505.90.80	500,85	
1.2502	divisor semi universal bs 0	8466.30.00	2745,90	
1.2501	divisor semi universal bs 1	8466.30.00	3561,25	
1.2601	divisor universal bs 2	8466.30.00	6369,68	5732,71
15.0101	empilhadeira manual hidraulica 2 toneladasx1,6 m altura	8427.90.00	5227,27	
15.0201	empilhadeira manual semi eletrica 2 toneladasx1,6 m altura	8427.90.00	14375,00	
2.2501	escantilhao 55°	9017.80.90	10,56	
2.2502	escantilhao 60°	9017.80.90	10,56	
4.3101	escareador 60° 16 mmx10h din334a	8207.90.00	58,50	
4.3102	escareador 60° 20 mmx10h din334a	8207.90.00	75,00	
4.3201	escareador 90° 08 mmx6h din335c	8207.90.00	36,90	
4.3299	escareador 90° 08 mmx8h din335a	8207.90.00	64,43	45,10
4.3202	escareador 90° 10 mmx6h din335c	8207.90.00	41,70	
4.3203	escareador 90° 12,4 mmx8h din335c	8207.90.00	44,70	
4.3204	escareador 90° 16,5 mmx10h din335c	8207.90.00	51,00	
4.3205	escareador 90° 20,5 mmx10h din335c	8207.90.00	65,40	
4.3206	escareador 90° 25 mmx10h din335c	8207.90.00	92,10	
2.3101	esquadro com base 100x70 mm classe 0	9017.20.00	100,80	
2.3102	esquadro com base 150x100 mm classe 0	9017.20.00	160,38	
2.3103	esquadro com base 200x130 mm classe 0	9017.20.00	218,46	
2.3104	esquadro com base 300x200 mm classe 0	9017.20.00	389,40	
2.3301	esquadro com fio de luz 075x50 mm classe 0	9017.20.00	115,58	
2.3302	esquadro com fio de luz 100x70 mm classe 0	9017.20.00	133,39	
2.3303	esquadro com fio de luz 150x100 mm classe 0	9017.20.00	179,60	
2.3304	esquadro com fio de luz 200x130 mm classe 0	9017.20.00	218,67	
2.3201	esquadro combinado 0 a 180°	9017.20.00	363,65	
8.2101	estojo aluminio er40 24 alojamentos	8466.93.40	122,40	
5.1101	ferramenta soldada fai 08q d p30 3 mm	8466.20.10	17,29	
5.1102	ferramenta soldada fai 10q d p30 3 mm	8466.20.10	17,29	
5.1103	ferramenta soldada fai 12q d p30 3 mm	8466.20.10	18,68	
5.1104	ferramenta soldada fai 16q d p30 4 mm	8466.20.10	27,60	
5.1105	ferramenta soldada fai 20q d p30 3 mm	8466.20.10	40,71	
5.1201	ferramenta soldada fcc 08q d p30	8466.20.10	17,69	12,38
5.1202	ferramenta soldada fcc 12q d p30	8466.20.10	20,27	14,19
5.1203	ferramenta soldada fcc 16q d p30	8466.20.10	22,85	16,00
5.1204	ferramenta soldada fcc 16q e p30	8466.20.10	22,85	16,00
5.1205	ferramenta soldada fcc 20q d p30	8466.20.10	26,23	18,36
5.1206	ferramenta soldada fcc 20q e p30	8466.20.10	26,23	18,36
5.2502	ferramenta soldada fcr 20q d p30	8466.20.10	26,23	18,36
5.2503	ferramenta soldada fcr 25q d p30	8466.20.10	46,50	32,55
5.2701	ferramenta soldada fpd 20h d p30	8466.20.10	31,48	22,03
5.1301	ferramenta soldada fre 12q d k10 55°	8466.20.10	18,28	12,80
5.1302	ferramenta soldada fre 12q d k10 60°	8466.20.10	18,28	12,80
5.1303	ferramenta soldada fre 12q d p30 55°	8466.20.10	18,28	12,80
5.1304	ferramenta soldada fre 12q d p30 60°	8466.20.10	18,28	
5.1305	ferramenta soldada fre 16q d p30 55°	8466.20.10	22,85	16,00
5.1306	ferramenta soldada fre 16q d p30 60°	8466.20.10	22,85	
5.1307	ferramenta soldada fre 20q d p30 55°	8466.20.10	26,23	18,36
5.1308	ferramenta soldada fre 20q d p30 60°	8466.20.10	26,23	
5.1401	ferramenta soldada fri 08q d p30 60°	8466.20.10	17,69	
5.1402	ferramenta soldada fri 10q d p30 55°	8466.20.10	17,69	12,38
5.1403	ferramenta soldada fri 10q d p30 60°	8466.20.10	17,69	
5.1404	ferramenta soldada fri 12q d p30 60°	8466.20.10	20,27	
5.1405	ferramenta soldada fri 16q d p30 60°	8466.20.10	24,44	
5.1406	ferramenta soldada fri 20q d p30 60°	8466.20.10	30,91	

5.1407	ferramenta soldada fri 25q d p30 60°	8466.20.10	47,69	
5.1501	ferramenta soldada iso1 08q d p30	8466.20.10	18,28	
5.1502	ferramenta soldada iso1 16q d p30	8466.20.10	22,85	
5.1503	ferramenta soldada iso1 20q d p30	8466.20.10	26,23	
5.1504	ferramenta soldada iso1 20q e p30	8466.20.10	26,23	18,36
5.1601	ferramenta soldada iso2 08q d p30	8466.20.10	18,28	
5.1602	ferramenta soldada iso2 12q d p30	8466.20.10	20,27	
5.1603	ferramenta soldada iso2 16q d p30	8466.20.10	22,85	
5.1604	ferramenta soldada iso2 20q d k10	8466.20.10	28,98	
5.1605	ferramenta soldada iso2 20q d p30	8466.20.10	28,70	
5.1606	ferramenta soldada iso2 20q e p30	8466.20.10	28,70	
5.1607	ferramenta soldada iso2 25q d p30	8466.20.10	46,50	
5.1701	ferramenta soldada iso3 20q d p30	8466.20.10	24,84	
5.1899	ferramenta soldada iso5 08q d p30	8466.20.10	18,28	12,80
5.1898	ferramenta soldada iso5 12q d p30	8466.20.10	20,27	14,19
5.1801	ferramenta soldada iso5 16q d p30	8466.20.10	22,85	16,00
5.1802	ferramenta soldada iso5 20q d p30	8466.20.10	26,23	
5.1901	ferramenta soldada iso6 08q d p30	8466.20.10	18,28	12,80
5.1902	ferramenta soldada iso6 10q d k10	8466.20.10	18,28	12,80
5.1903	ferramenta soldada iso6 12q d p30	8466.20.10	22,85	
5.1904	ferramenta soldada iso6 16q d p30	8466.20.10	22,85	
5.1905	ferramenta soldada iso6 20q d k10	8466.20.10	26,23	
5.1906	ferramenta soldada iso6 20q d p30	8466.20.10	26,23	
5.1907	ferramenta soldada iso6 20q e p30	8466.20.10	26,23	
5.1908	ferramenta soldada iso6 25q d p30	8466.20.10	46,50	
5.2001	ferramenta soldada iso7 08h d p30 3 mm	8466.20.10	17,29	
5.2002	ferramenta soldada iso7 10h d p30 3 mm	8466.20.10	17,29	12,10
5.2003	ferramenta soldada iso7 12h d p30 3 mm	8466.20.10	17,88	
5.2004	ferramenta soldada iso7 16h d p30 3 mm	8466.20.10	20,87	
5.2046	ferramenta soldada iso7 16h e p30 4 mm	8466.20.10	20,87	14,61
5.2005	ferramenta soldada iso7 20h d p30 3 mm	8466.20.10	29,95	
5.2006	ferramenta soldada iso7 20h d p30 4 mm	8466.20.10	29,95	
5.2007	ferramenta soldada iso7 20h d p30 5 mm	8466.20.10	29,95	
5.2008	ferramenta soldada iso7 20h e p30 5 mm	8466.20.10	23,65	16,55
5.2009	ferramenta soldada iso7 25h d p30 4 mm	8466.20.10	36,57	
5.2101	ferramenta soldada iso8 08q d p30	8466.20.10	17,09	
5.2198	ferramenta soldada iso8 10q d k10	8466.20.10	17,09	11,96
5.2102	ferramenta soldada iso8 10q d p30	8466.20.10	17,09	
5.2103	ferramenta soldada iso8 12q d k10	8466.20.10	19,67	13,77
5.2104	ferramenta soldada iso8 12q d p30	8466.20.10	19,67	
5.2105	ferramenta soldada iso8 16q d p30	8466.20.10	23,85	
5.2106	ferramenta soldada iso8 20q d p30	8466.20.10	31,33	
5.2201	ferramenta soldada iso9 08q d k10	8466.20.10	17,09	11,96
5.2202	ferramenta soldada iso9 08q d p30	8466.20.10	17,09	
5.2204	ferramenta soldada iso9 10q d p30	8466.20.10	17,09	
5.2205	ferramenta soldada iso9 12q d p30	8466.20.10	19,67	
5.2206	ferramenta soldada iso9 16q d p30	8466.20.10	23,85	
5.2207	ferramenta soldada iso9 20q d p30	8466.20.10	31,33	
5.2208	ferramenta soldada iso9 25q d p30	8466.20.10	44,16	
5.1011	ferramenta soldada sms 112 12q d p30	8466.20.10	24,44	17,11
5.1012	ferramenta soldada sms 112 16q d p30	8466.20.10	27,42	19,20
5.1013	ferramenta soldada sms 112 20q d p30	8466.20.10	31,48	22,03
5.1014	ferramenta soldada sms 112 20q e p30	8466.20.10	31,48	22,03
5.1021	ferramenta soldada sms 113 12h d p30	8466.20.10	24,24	16,97
5.1022	ferramenta soldada sms 113 16h d p30	8466.20.10	25,44	17,81
5.1041	ferramenta soldada sms 116 12q d p30	8466.20.10	20,27	14,19
5.1051	ferramenta soldada sms 122 12q d p30	8466.20.10	18,28	12,80
5.1052	ferramenta soldada sms 122 16q d p30	8466.20.10	22,85	16,00
5.1061	ferramenta soldada sms 123 20q d p30	8466.20.10	31,48	22,03
5.1071	ferramenta soldada sms 140 20q d p30	8466.20.10	30,68	21,48
5.1081	ferramenta soldada sms 141 08q d p30	8466.20.10	21,94	15,36
5.1082	ferramenta soldada sms 141 20q d p30	8466.20.10	30,68	21,48
5.2302	ferramenta soldada sms 164 16h d p30	8466.20.10	25,44	17,81
5.2303	ferramenta soldada sms 164 20h d p30	8466.20.10	29,81	

5.2304	ferramenta soldada sms 164 25h d p30	8466.20.10	50,08	35,05
1.7303	flexível refrigeração 1/2 nptx33 cm	3917.31.00	57,33	
1.7301	flexível refrigeração 1/4 nptx33 cm	3917.31.00	46,80	
1.7302	flexível refrigeração 3/8 nptx33 cm	3917.31.00	49,53	
4.6401	fresa apkt 1604 de 25 mm	8466.93.40	172,22	
4.6103	fresa aplx 1003 de 14 mm	8466.93.40	105,85	74,10
4.6104	fresa aplx 1003 de 16 mm	8466.93.40	175,00	122,50
4.6105	fresa aplx 1003 de 18 mm	8466.93.40	210,00	147,00
4.6106	fresa aplx 1003 de 20 mm	8466.93.40	210,00	147,00
4.6126	fresa aplx 1003 de 20 mm	8466.93.40	182,25	127,58
4.6107	fresa aplx 1003 de 25 mm	8466.93.40	210,00	147,00
4.6108	fresa aplx 1003 de 30 mm	8466.93.40	205,92	144,14
4.6109	fresa aplx 1003 de 35 mm	8466.93.40	237,39	166,17
4.6110	fresa aplx 1003 de 40 mm	8466.93.40	270,57	189,40
4.6201	fresa apmt 1135 de 10 mm	8466.93.40	87,36	
4.6202	fresa apmt 1135 de 12 mm	8466.93.40	87,36	
4.6203	fresa apmt 1135 de 16 mm	8466.93.40	113,57	
4.6204	fresa apmt 1135 de 20 mm	8466.93.40	139,78	
4.6205	fresa apmt 1135 de 25 mm	8466.93.40	262,08	
5.3101	fresa circular 80x10x27 dentes retos	8207.70.10	274,10	
5.4711	fresa corte reto 1,5x8 router cnc mdf acm - 2 cortes	8207.70.10	25,20	
5.4721	fresa corte reto 2x17 router cnc mdf acm - 2 cortes	8207.70.10	26,25	
5.4731	fresa corte reto 3,175x22 router cnc mdf acm - 2 cortes	8207.70.10	23,10	
5.4741	fresa corte reto 4x32 router cnc mdf acm - 2 cortes	8207.70.10	50,19	
5.4761	fresa corte reto 6x42 router cnc mdf acm - 2 cortes	8207.70.10	108,15	
5.3201	fresa desbaste HSS 10 mmx22x72xh10	8207.70.10	58,66	
5.3202	fresa desbaste HSS 12 mmx26x83xh12	8207.70.10	67,20	
5.3203	fresa desbaste HSS 16 mmx32x92xh16	8207.70.10	98,88	
5.4101	fresa desbaste metal duro 06 mmx19x63xh6 TiAlN	8207.70.10	133,12	
5.4102	fresa desbaste metal duro 08 mmx20x61xh8 TiAlN	8207.70.10	157,64	
5.4133	fresa desbaste metal duro 10 mmx22x63xh10	8207.70.10	204,60	143,22
5.4103	fresa desbaste metal duro 10 mmx25x76xh10 TiAlN	8207.70.10	245,22	
5.4201	fresa esferica metal duro 2 cortes 01 mmx3x050xh4 TiAlN	8207.70.10	27,07	
5.4202	fresa esferica metal duro 2 cortes 01,5 mmx3x050xh4 TiAlN	8207.70.10	27,07	
5.4203	fresa esferica metal duro 2 cortes 02 mmx6x050xh4 TiAlN	8207.70.10	27,07	
5.4204	fresa esferica metal duro 2 cortes 03 mmx8x050xh3 TiAlN	8207.70.10	27,07	
5.4205	fresa esferica metal duro 2 cortes 03 mmx8x075xh3 TiAlN	8207.70.10	41,40	
5.4206	fresa esferica metal duro 2 cortes 04 mmx8x050xh4 TiAlN	8207.70.10	27,07	
5.4207	fresa esferica metal duro 2 cortes 04 mmx8x075xh4 TiAlN	8207.70.10	41,40	
5.4208	fresa esferica metal duro 2 cortes 04 mmx8x100xh4 TiAlN	8207.70.10	44,58	
5.4209	fresa esferica metal duro 2 cortes 05 mmx10x050xh6 TiAlN	8207.70.10	47,77	
5.4210	fresa esferica metal duro 2 cortes 06 mmx12x050xh6 TiAlN	8207.70.10	47,77	
5.4211	fresa esferica metal duro 2 cortes 06 mmx12x075xh6 TiAlN	8207.70.10	62,10	
5.4212	fresa esferica metal duro 2 cortes 06 mmx12x100xh6 TiAlN	8207.70.10	74,84	
5.4213	fresa esferica metal duro 2 cortes 08 mmx16x060xh8 TiAlN	8207.70.10	81,21	
5.4214	fresa esferica metal duro 2 cortes 08 mmx16x075xh8 TiAlN	8207.70.10	98,72	
5.4215	fresa esferica metal duro 2 cortes 08 mmx16x100xh8 TiAlN	8207.70.10	114,65	
5.4216	fresa esferica metal duro 2 cortes 10 mmx20x075xh10 TiAlN	8207.70.10	133,75	
5.4217	fresa esferica metal duro 2 cortes 10 mmx20x100xh10 TiAlN	8207.70.10	162,42	
5.4218	fresa esferica metal duro 2 cortes 12 mmx25x075xh12 TiAlN	8207.70.10	175,15	
5.4219	fresa esferica metal duro 2 cortes 16 mmx30x100xh16 TiAlN	8207.70.10	398,08	
5.4301	fresa esferica metal duro 4 cortes 02 mmx6x050xh4 TiAlN	8207.70.10	38,22	
5.4302	fresa esferica metal duro 4 cortes 03 mmx8x050xh3 TiAlN	8207.70.10	38,22	
5.4333	fresa esferica metal duro 4 cortes 03 mmx8x050xh4 TiAlN	8207.70.10	58,72	41,10
5.4303	fresa esferica metal duro 4 cortes 04 mmx8x050xh4 TiAlN	8207.70.10	38,16	
5.4304	fresa esferica metal duro 4 cortes 05 mmx10x050xh6 TiAlN	8207.70.10	60,51	
5.4305	fresa esferica metal duro 4 cortes 06 mmx12x050xh6 TiAlN	8207.70.10	60,51	
5.4306	fresa esferica metal duro 4 cortes 06 mmx12x075xh6 TiAlN	8207.70.10	73,25	51,27
5.4307	fresa esferica metal duro 4 cortes 08 mmx16x060xh8 TiAlN	8207.70.10	95,54	
5.4308	fresa esferica metal duro 4 cortes 10 mmx20x075xh10 TiAlN	8207.70.10	162,42	
5.4309	fresa esferica metal duro 4 cortes 12 mmx24x075xh12 TiAlN	8207.70.10	210,18	
5.3301	fresa rabo de andorinha 16 mmx60º A	8207.70.90	105,12	
5.3302	fresa rabo de andorinha 20 mmx60º A	8207.70.90	139,32	
5.3303	fresa rabo de andorinha 25 mmx60º A	8207.70.90	190,44	

5.3403	fresa topo HSS 2 cortes 03 mmx12x55xh6	8207.70.10	14,40	
5.3404	fresa topo HSS 2 cortes 04 mmx11x56xh6	8207.70.10	14,40	
5.3405	fresa topo HSS 2 cortes 05 mmx14x58xh6	8207.70.10	14,40	
5.3406	fresa topo HSS 2 cortes 06 mmx14x58xh6	8207.70.10	14,40	
5.3407	fresa topo HSS 2 cortes 07 mmx19x67xh10	8207.70.10	24,60	
5.3408	fresa topo HSS 2 cortes 08 mmx20x69xh10	8207.70.10	24,60	
5.3409	fresa topo HSS 2 cortes 09 mmx20x73xh10	8207.70.10	33,90	
5.3410	fresa topo HSS 2 cortes 10 mmx23x72xh10	8207.70.10	30,51	
5.3411	fresa topo HSS 2 cortes 11 mmx26x81xh12	8207.70.10	44,55	
5.3412	fresa topo HSS 2 cortes 12 mmx26x83xh12	8207.70.10	44,55	
5.3413	fresa topo HSS 2 cortes 13 mmx26x83xh12	8207.70.10	54,81	
5.3414	fresa topo HSS 2 cortes 14 mmx26x83xh12	8207.70.10	54,81	
5.3415	fresa topo HSS 2 cortes 15 mmx16x73xh12	8207.70.10	84,48	59,13
5.3416	fresa topo HSS 2 cortes 16 mmx32x93xh16	8207.70.10	77,22	
5.3418	fresa topo HSS 2 cortes 18 mmx32x93xh16	8207.70.10	90,72	
5.3419	fresa topo HSS 2 cortes 19 mmx19x79xh16	8207.70.10	136,55	95,59
5.3453	fresa topo HSS 2 cortes polegada 1/2"x1.1/8x3xh1/2	8207.70.10	60,90	
5.3451	fresa topo HSS 2 cortes polegada 1/4"x5/8x2.5/16xh1/4	8207.70.10	14,40	
5.3452	fresa topo HSS 2 cortes polegada 3/8"x7/8x2.7/8xh3/8	8207.70.10	33,90	
5.3502	fresa topo HSS 4 cortes 02 mmx7x51xh6	8207.70.10	17,28	
5.3503	fresa topo HSS 4 cortes 03 mmx8x52xh6	8207.70.10	17,28	
5.3504	fresa topo HSS 4 cortes 04 mmx11x55xh6	8207.70.10	17,28	
5.3505	fresa topo HSS 4 cortes 05 mmx13x57xh6	8207.70.10	17,28	
5.3506	fresa topo HSS 4 cortes 06 mmx13x57xh6	8207.70.10	17,28	
5.3507	fresa topo HSS 4 cortes 07 mmx16x66xh10	8207.70.10	29,52	
5.3508	fresa topo HSS 4 cortes 08 mmx19x69xh10	8207.70.10	29,52	
5.3509	fresa topo HSS 4 cortes 09 mmx19x69xh10	8207.70.10	48,60	34,02
5.3510	fresa topo HSS 4 cortes 10 mmx22x72xh10	8207.70.10	33,90	
5.3511	fresa topo HSS 4 cortes 11 mmx26x81xh12	8207.70.10	49,50	
5.3512	fresa topo HSS 4 cortes 12 mmx26x83xh12	8207.70.10	49,50	
5.3513	fresa topo HSS 4 cortes 13 mmx26x83xh12	8207.70.10	60,90	
5.3514	fresa topo HSS 4 cortes 14 mmx26x83xh12	8207.70.10	60,90	
5.3515	fresa topo HSS 4 cortes 15 mmx26x83xh12	8207.70.10	85,80	
5.3516	fresa topo HSS 4 cortes 16 mmx32x92xh16	8207.70.10	85,80	
5.3517	fresa topo HSS 4 cortes 17 mmx32x92xh16	8207.70.10	100,80	
5.3518	fresa topo HSS 4 cortes 18 mmx32x92xh16	8207.70.10	100,80	
5.3555	fresa topo HSS 4 cortes polegada 1/2"x1.1/8x3xh1/2	8207.70.10	73,08	
5.3552	fresa topo HSS 4 cortes polegada 1/4"x5/8x2.1/4xh1/4	8207.70.10	17,28	
5.3551	fresa topo HSS 4 cortes polegada 3/16"x5/8x2.5/16xh1/4	8207.70.10	17,28	
5.3554	fresa topo HSS 4 cortes polegada 3/8"x3/4x2.7/8x3/8h	8207.70.10	40,68	
5.3553	fresa topo HSS 4 cortes polegada 5/16"x3/4x2.3/4x3/8h	8207.70.10	29,52	
5.3599	fresa topo HSS 4 cortes polegada 7/16"x7/8x3.1/8xh1/2	8207.70.10	47,52	33,26
5.3520	fresa topo HSS 4 cortes 20 mmx38x104xh20	8207.70.10	138,00	
5.3525	fresa topo HSS 4 cortes 25 mmx45x121xh25	8207.70.10	217,50	
5.3522	fresa topo HSS 6 cortes 22 mmx38x104xh20	8207.70.10	158,06	110,64
5.3530	fresa topo HSS 6 cortes 30 mmx45x121xh25	8207.70.10	321,47	225,03
5.4401	fresa topo metal duro 2 cortes 01,0 mmx2x050xh3 TiAlN	8207.70.10	29,72	
5.4402	fresa topo metal duro 2 cortes 01,5 mmx4x050xh3 TiAlN	8207.70.10	29,72	
5.4403	fresa topo metal duro 2 cortes 02 mmx5x050xh4 TiAlN	8207.70.10	29,72	
5.4404	fresa topo metal duro 2 cortes 03 mmx06x050xh3 TiAlN	8207.70.10	29,72	
5.4405	fresa topo metal duro 2 cortes 03 mmx10x075xh3 TiAlN	8207.70.10	39,01	
5.4406	fresa topo metal duro 2 cortes 04 mmx08x050xh4 TiAlN	8207.70.10	29,72	
5.4407	fresa topo metal duro 2 cortes 04 mmx20x075xh4 TiAlN	8207.70.10	39,01	
5.4408	fresa topo metal duro 2 cortes 05 mmx10x050xh6 TiAlN	8207.70.10	48,30	
5.4409	fresa topo metal duro 2 cortes 06 mmx15x050xh6 TiAlN	8207.70.10	48,30	
5.4410	fresa topo metal duro 2 cortes 06 mmx25x075xh6 TiAlN	8207.70.10	59,45	
5.4411	fresa topo metal duro 2 cortes 06 mmx25x100xh6 TiAlN	8207.70.10	81,74	
5.4412	fresa topo metal duro 2 cortes 07 mmx15x060xh8 TiAlN	8207.70.10	89,17	
5.4413	fresa topo metal duro 2 cortes 08 mmx16x060xh8 TiAlN	8207.70.10	81,74	
5.4414	fresa topo metal duro 2 cortes 08 mmx30x100xh8 TiAlN	8207.70.10	111,46	
5.4415	fresa topo metal duro 2 cortes 10 mmx25x075xh10 TiAlN	8207.70.10	130,04	
5.4416	fresa topo metal duro 2 cortes 10 mmx40x100xh10 TiAlN	8207.70.10	170,91	
5.4417	fresa topo metal duro 2 cortes 12 mmx25x075xh12 TiAlN	8207.70.10	170,91	
5.4418	fresa topo metal duro 2 cortes 12 mmx45x100xh12 TiAlN	8207.70.10	371,46	260,02

5.4501	fresa topo metal duro 4 cortes 01,0 mmx3x050xh4 TiAlN	8207.70.10	29,72	
5.4502	fresa topo metal duro 4 cortes 01,5 mmx4,5x050xh4 TiAlN	8207.70.10	29,72	
5.4503	fresa topo metal duro 4 cortes 02,0 mmx5x050xh4 TiAlN	8207.70.10	29,82	
5.4504	fresa topo metal duro 4 cortes 02,5 mmx6x050xh6 TiAlN	8207.70.10	48,30	
5.4505	fresa topo metal duro 4 cortes 03,0 mmx06x050xh3 TiAlN	8207.70.10	29,72	
5.4506	fresa topo metal duro 4 cortes 03,0 mmx10x075xh3 TiAlN	8207.70.10	39,01	
5.4507	fresa topo metal duro 4 cortes 03,5 mmx10x050xh4 TiAlN	8207.70.10	29,72	
5.4508	fresa topo metal duro 4 cortes 04 mmx12x050xh4 TiAlN	8207.70.10	29,72	
5.4509	fresa topo metal duro 4 cortes 05 mmx12x050xh6 TiAlN	8207.70.10	48,30	
5.4510	fresa topo metal duro 4 cortes 05 mmx25x075xh6 TiAlN	8207.70.10	59,45	
5.4511	fresa topo metal duro 4 cortes 06 mmx15x050xh6 TiAlN	8207.70.10	48,30	
5.4512	fresa topo metal duro 4 cortes 06 mmx25x075xh6 TiAlN	8207.70.10	59,45	
5.4513	fresa topo metal duro 4 cortes 06 mmx30x100xh6 TiAlN	8207.70.10	81,74	
5.4514	fresa topo metal duro 4 cortes 07 mmx17x060xh8 TiAlN	8207.70.10	89,17	
5.4515	fresa topo metal duro 4 cortes 08 mmx20x060xh8 TiAlN	8207.70.10	81,74	
5.4516	fresa topo metal duro 4 cortes 08 mmx35x100xh8 TiAlN	8207.70.10	111,46	
5.4517	fresa topo metal duro 4 cortes 09 mmx23x075xh10 TiAlN	8207.70.10	141,18	
5.4518	fresa topo metal duro 4 cortes 10 mmx25x075xh10 TiAlN	8207.70.10	130,04	
5.4519	fresa topo metal duro 4 cortes 10 mmx40x100xh10 TiAlN	8207.70.10	170,91	
5.4520	fresa topo metal duro 4 cortes 12 mmx30x075xh12 TiAlN	8207.70.10	170,91	
5.4521	fresa topo metal duro 4 cortes 12 mmx45x100xh12 TiAlN	8207.70.10	234,07	
5.4523	fresa topo metal duro 4 cortes 16 mmx38x100xh16 TiSiN	8207.70.10	366,23	
5.4522	fresa topo metal duro 4 cortes 20 mmx38x100xh20 TiAlN	8207.70.10	503,17	
5.4601	fresa topo para aluminio 3 cortes 02 mmx6x050xh4	8207.70.10	24,52	
5.4602	fresa topo para aluminio 3 cortes 03 mmx8x050xh3	8207.70.10	24,52	
5.4603	fresa topo para aluminio 3 cortes 04 mmx11x050xh4	8207.70.10	24,52	
5.4604	fresa topo para aluminio 3 cortes 05 mmx13x050xh6	8207.70.10	44,84	
5.4605	fresa topo para aluminio 3 cortes 06 mmx15x050xh6	8207.70.10	44,84	
5.4606	fresa topo para aluminio 3 cortes 06 mmx30x100xh6	8207.70.10	73,56	
5.4607	fresa topo para aluminio 3 cortes 08 mmx20x060xh8	8207.70.10	78,82	
5.4608	fresa topo para aluminio 3 cortes 10 mmx25x075xh10	8207.70.10	133,12	
5.4609	fresa topo para aluminio 3 cortes 12 mmx30x075xh12	8207.70.10	178,66	
4.6301	fresa tpkn 1603 30 mm	8466.93.40	161,28	
4.6398	fresa tpkn 1603 40 mm	8466.93.40	309,00	216,30
4.6302	fresa tpkn 1603 40 mm	8466.93.40	215,04	
4.6303	fresa tpkn 1603 50 mm	8466.93.40	299,52	
4.7102	fresa tpkn 1603 chanfro 45° 05x21x16h	8466.93.40	308,70	
4.7101	fresa tpkn 1603 chanfro 45° 10x31x20h	8466.93.40	308,70	
5.3701	fresa woodruff 10,5x3x50x12h dientes cruzados	8207.70.90	67,68	
5.3702	fresa woodruff 13,5x3x56x12h dientes cruzados	8207.70.90	74,49	
5.3703	fresa woodruff 16,5x5x56x12h dientes cruzados	8207.70.90	80,73	
5.3704	fresa woodruff 25,5x5x63x12h dientes cruzados	8207.70.90	131,43	
5.3705	fresa woodruff 32,5x6x71x12h dientes cruzados	8207.70.90	202,32	
1.5201	haste cabeçote broquear bt40	8466.93.40	189,00	
1.5202	haste cabeçote broquear cone morse 2xm10	8466.93.40	136,50	
1.5203	haste cabeçote broquear cone morse 3xm12	8466.93.40	136,50	
1.5204	haste cabeçote broquear cone morse 4xm16	8466.93.40	140,70	
1.5206	haste cabeçote broquear ISO30	8466.93.40	168,00	
1.5207	haste cabeçote broquear ISO40	8466.93.40	189,00	
1.5205	haste cabeçote broquear paralela 20 mm	8466.93.40	136,50	
7.2401	haste para mandril cone morse 1xb10	8466.93.30	27,84	
7.2402	haste para mandril cone morse 1xb12	8466.93.30	27,84	
7.2501	haste para mandril cone morse 2xb12	8466.93.30	25,20	
7.2502	haste para mandril cone morse 2xb16	8466.93.30	25,20	
7.2503	haste para mandril cone morse 2xb18	8466.93.30	25,20	
7.2504	haste para mandril cone morse 2xb18 rosca M10	8466.93.30	27,84	
7.2505	haste para mandril cone morse 2xb22	8466.93.30	29,28	
7.2506	haste para mandril cone morse 2xb22 rosca M10	8466.93.30	29,52	
7.2601	haste para mandril cone morse 3xb12	8466.93.30	32,88	
7.2602	haste para mandril cone morse 3xb16	8466.93.30	32,88	
7.2603	haste para mandril cone morse 3xb18	8466.93.30	32,88	
7.2604	haste para mandril cone morse 3xb22	8466.93.30	35,28	
7.2605	haste para mandril cone morse 3xb24	8466.93.30	35,28	
7.2701	haste para mandril cone morse 4xb16	8466.93.30	45,60	

7.2702	haste para mandril cone morse 4xb18	8466.93.30	45,60	
7.2703	haste para mandril cone morse 4xb22	8466.93.30	45,60	
7.2704	haste para mandril cone morse 4xb24	8466.93.30	54,24	
7.2801	haste para mandril cone morse 5xb16	8466.93.30	96,48	
7.2899	haste para mandril cone morse 5xb16 rosca M20	8466.93.30	62,00	43,40
7.2802	haste para mandril cone morse 5xb18	8466.93.30	96,48	
7.2803	haste para mandril cone morse 5xb22	8466.93.30	96,48	
7.2804	haste para mandril cone morse 5xb24	8466.93.30	105,60	
7.2805	haste para mandril cone morse 5xb24 rosca M20	8466.93.30	114,72	
7.2301	haste paralela para mandril 20 mm b16	8466.93.40	32,88	
7.2302	haste paralela para mandril 20 mm b18	8466.93.40	32,88	
7.2303	haste paralela para mandril 20 mm b22	8466.93.40	41,76	
4.8501	inserto apkt 1003 pdfr ak yd101	8209.00.11	25,92	
4.8101	inserto apkt 11t308 pm ybg202	8209.00.11	18,69	
4.8502	inserto apkt 1604 pdfr ak yd101	8209.00.11	22,47	
4.8197	inserto apkt 1604 pdtr dj3000	8209.00.11	44,27	309,86
4.8102	inserto apkt 1604 pdtr ybg202	8209.00.11	23,04	
4.8103	inserto aplx 1003 pdtr ybg202	8209.00.11	17,43	
4.8104	inserto apmt 1135 pm ybg202	8209.00.11	18,69	
4.8503	inserto ccgt 060204 ak yd101	8209.00.11	15,66	
4.8201	inserto ccmt 060204 hm ybg202	8209.00.11	16,02	
4.8202	inserto ccmt 09t304 hm ybg202	8209.00.11	18,90	
4.8203	inserto cnmg 120404 ms ybg202	8209.00.11	22,19	
4.8204	inserto cnmg 120408 pm ybg202	8209.00.11	22,19	
4.8504	inserto dcgt 070204 ak yd101	8209.00.11	17,43	
4.8505	inserto dcgt 11t304 ak yd101	8209.00.11	19,38	
4.8205	inserto dcmt 070204 hf ybg202	8209.00.11	16,52	
4.8206	inserto dcmt 11t304 hf ybg202	8209.00.11	21,55	
4.8301	inserto dgn 2102 c 908	8209.00.11	24,95	
4.8302	inserto dgn 3102 c 908	8209.00.11	24,95	
4.8240	inserto dnmg 110404 pf ybg202	8209.00.11	19,26	
4.8207	inserto dnmg 150604 pf ybg202	8209.00.11	32,87	
4.8208	inserto dnmg 150608 ef ybc251	8209.00.11	33,30	233,12
4.8238	inserto dnmg 150608 ef ybg202	8209.00.11	35,96	
4.8209	inserto knux 160405 L11 ybc251	8209.00.11	27,88	195,19
4.8239	inserto knux 160405 L11 ybg202	8209.00.11	27,09	
4.8210	inserto knux 160405 R11 ybg202	8209.00.11	27,09	
4.8303	inserto mgmn 200 m ybg202	8209.00.11	19,98	
4.8304	inserto mgmn 300 m ybg202	8209.00.11	19,98	
4.8305	inserto mgmn 400 m ybg202	8209.00.11	20,52	
4.8199	inserto rdhx 0802 mo sn 7300	8209.00.11	41,12	172,72
4.8106	inserto rdmt 1204 mo ybg202	8209.00.11	18,69	
4.8401	inserto rosca 11 iR a 55 sc8417	8209.00.11	28,80	
4.8402	inserto rosca 11 iR a 60 sc8417	8209.00.11	28,80	
4.8403	inserto rosca 16 eL ag 55 sc8417	8209.00.11	29,30	
4.8404	inserto rosca 16 eL ag 60 sc8417	8209.00.11	29,30	
4.8405	inserto rosca 16 eR ag 55 sc8417	8209.00.11	28,80	
4.8406	inserto rosca 16 eR ag 60 sc8417	8209.00.11	28,80	
4.8455	inserto rosca 16 eR g 55 idg201	8209.00.11	63,47	222,16
4.8407	inserto rosca 22 eR N60 sc8417	8209.00.11	46,62	
4.8107	inserto seht 1204 aftn ybg202	8209.00.11	29,30	
4.8108	inserto sekn 1203 aftn ys25	8209.00.11	21,53	
4.8109	inserto sekn 1204 aftn ys25	8209.00.11	21,55	
4.8110	inserto sekn 1504 aftn ys25	8209.00.11	35,96	
4.8211	inserto snmg 120408 pm ybg202	8209.00.11	23,94	
4.8198	inserto spkn 1203 edtkr ybm351	8209.00.11	36,90	258,31
4.8111	inserto spkn 1203 edtkr ys25	8209.00.11	22,36	
4.8506	inserto tcgt 090204 ak yd101	8209.00.11	18,22	
4.8507	inserto tcgt 110204 ak yd101	8209.00.11	18,22	
4.8508	inserto tcgt 16t304 ak yd101	8209.00.11	25,59	
4.8212	inserto tcmt 090204 hf ybc251	8209.00.11	18,79	
4.8213	inserto tcmt 110204 hm ybg202	8209.00.11	23,31	
4.8214	inserto tcmt 16t304 hm ybg202	8209.00.11	23,94	
4.8215	inserto tcmt 16t308 hm ybg202	8209.00.11	23,94	

4.8217	inserto tnmg 160404 L ybg202	8209.00.11	24,95	
4.8218	inserto tnmg 160404 pm ybg202	8209.00.11	24,95	
4.8219	inserto tnmg 160404 R ybc251	8209.00.11	27,32	
4.8296	inserto tnmg 160408 nm dj1000	8209.00.11	33,21	232,49
4.8220	inserto tnmg 160408 pm ybg202	8209.00.11	24,95	
4.8221	inserto tnmg 160408 R ybc251	8209.00.11	24,95	
4.8222	inserto tnmg 220404 pm ybg202	8209.00.11	36,54	
4.8223	inserto tnmg 220408 pm ybg202	8209.00.11	36,54	
4.8112	inserto tpkn 1603 pdksr ybg202	8209.00.11	19,44	
4.8113	inserto tpkn 1603 pdksr ys25	8209.00.11	17,98	
4.8114	inserto tpkn 1603 pdtr ybc301	8209.00.11	19,80	138,60
4.8115	inserto tpkn 2204 pdksr ys25	8209.00.11	26,89	
4.8116	inserto tpkr 1603 pdtr ybg202	8209.00.11	19,98	
4.8224	inserto tpmr 110304 ybc251	8209.00.11	18,47	
4.8225	inserto tpmr 160304 ybc251	8209.00.11	18,47	
4.8241	inserto vbmt 110304 hf ybg202	8209.00.11	22,50	
4.8226	inserto vbmt 160404 hm ybg202	8209.00.11	31,09	
4.8509	inserto vcgt 160404 ak yd101	8209.00.11	27,72	
4.8510	inserto vcgt 160408 ak yd101	8209.00.11	27,72	
4.8231	inserto vnmg 160404 pm ybg202	8209.00.11	29,16	
4.8232	inserto vnmg 160408 pm ybg202	8209.00.11	29,16	
4.8601	inserto wcmt 040208 tin32	8209.00.11	22,54	157,78
4.8227	inserto wnmg 060404 hf ybg202	8209.00.11	18,36	
4.8298	inserto wnmg 060408 pm ybc251	8209.00.11	18,48	129,36
4.8228	inserto wnmg 060408 pm ybg202	8209.00.11	18,36	
4.8229	inserto wnmg 080404 pm ybg202	8209.00.11	22,32	
4.8230	inserto wnmg 080408 pm ybg202	8209.00.11	22,32	
1.5301	jogo barra mandrilar 12 mm 09 pçs	8466.93.40	208,20	
1.5302	jogo barra mandrilar 18 mm 12 pçs	8466.93.40	370,50	
3.9401	jogo brocas 01 a 13 mm (0,5 0,5) 25 pçs	8207.50.11	226,50	
1.6201	jogo calços paralelos 18 pçs p085	8466.93.50	441,00	
1.6203	jogo calços paralelos 28 pçs p150	8466.93.50	757,80	
2.2301	jogo calibrador de folga 32 laminas 0,03 a 1 mm	9017.30.90	37,20	
2.2401	jogo calibrador telescópico 8 a 150 mm	9017.30.90	172,80	
1.2722	jogo discos divisores dp 2 para mesa divisora	8466.30.00	722,87	
1.2723	jogo discos divisores dp 3 para mesa divisora	8466.30.00	722,87	
5.5101	jogo lima agulha bastarda 140 mm 12 pçs	8203.10.10	43,56	
5.5102	jogo lima agulha diamantada 140 mm 10 pçs	8203.10.10	59,40	
7.1101	jogo pinças er11 13 pçs 1 a 7 mm	8466.93.40	360,00	
7.1102	jogo pinças er16 10 pçs 1 a 10 mm	8466.93.40	288,00	
7.1103	jogo pinças er20 13 pçs 1 a 13 mm	8466.93.40	360,00	
7.1104	jogo pinças er25 15 pçs 2 a 16 mm	8466.93.40	464,40	
7.1106	jogo pinças er32 18 pçs 3 a 20 mm	8466.93.40	644,40	
7.1107	jogo pinças er40 18 pçs 4 a 25 mm	8466.93.40	791,28	
7.1108	jogo pinças er40 24 pçs 3 a 26 mm	8466.93.40	1016,40	
7.1110	jogo pinças oz 25 23 pçs 3 a 25 mm	8466.93.40	960,96	
7.8818	kit 10 porta pinças bt40 + 10 pinos + 01 chave	8466.93.40	2177,40	2068,53
2.1104	kit base magnetica + relógio comparador de 0 a 10 mm	9031.90.90	177,61	168,73
1.6701	kit ferramentas para centro de usinagem	8466.93.40	5868,57	5575,14
7.1203	kit jogo pinças er25 + cone morse 2 + chave	8466.93.40	683,40	649,23
7.1201	kit jogo pinças er32 + cone bt40 + chave + pino	8466.93.40	902,94	857,79
7.1208	kit jogo pinças er32 + cone iso30 + chave	8466.93.40	853,20	810,54
7.1210	kit jogo pinças er32 + cone iso40 + chave	8466.93.40	871,20	827,64
7.1204	kit jogo pinças er32 + cone morse 3 + chave	8466.93.40	862,20	819,09
7.1206	kit jogo pinças er32 + cone morse 4 + chave	8466.93.40	869,40	825,93
7.1202	kit jogo pinças er40 + cone bt40 + chave + pino	8466.93.40	1061,52	1008,44
7.1209	kit jogo pinças er40 + cone iso30 + chave	8466.93.40	1011,78	961,19
7.1211	kit jogo pinças er40 + cone iso40 + chave	8466.93.40	1029,78	978,29
7.1205	kit jogo pinças er40 + cone morse 3 + chave	8466.93.40	1022,58	971,45
7.1207	kit jogo pinças er40 + cone morse 4 + chave	8466.93.40	1027,98	976,58
7.1109	kit jogo pinças er50	8466.93.40	1054,62	1001,89
7.1111	kit jogo pinças R8	8466.93.40	875,98	832,18
7.8111	kit porta pinças er11 M haste paralela 16x100 + chave	8466.93.40	179,67	170,69
7.8811	kit porta pinças er16 bt40 L=070 mm + chave	8466.93.40	229,50	218,03

7.8812	kit porta pinças er16 bt40 L=100 mm + chave	8466.93.40	229,50	218,03
7.8813	kit porta pinças er16 bt40 L=150 mm + chave	8466.93.40	274,50	260,78
7.8211	kit porta pinças er16 haste paralela 20x100 mm + chave	8466.93.40	181,65	172,57
7.8212	kit porta pinças er16 haste paralela 20x150 mm + chave	8466.93.40	204,75	194,51
7.8213	kit porta pinças er16 haste paralela 25x100 mm + chave	8466.93.40	181,65	172,57
7.8214	kit porta pinças er16 M haste paralela 20x150 + chave	8466.93.40	202,95	192,80
7.8311	kit porta pinças er20 haste paralela 20x100 mm + chave	8466.93.40	186,15	176,84
7.8312	kit porta pinças er20 haste paralela 25x100 mm + chave	8466.93.40	186,15	176,84
7.9111	kit porta pinças er25 cone morse 2 + chave	8466.93.40	219,00	208,05
7.8411	kit porta pinças er25 haste paralela 20x100 mm + chave	8466.93.40	212,25	201,64
7.8412	kit porta pinças er25 haste paralela 25x100 mm + chave	8466.93.40	212,25	201,64
7.8711	kit porta pinças er32 bt30 + chave	8466.93.40	208,80	198,36
7.8713	kit porta pinças er32 bt30 + chave + pino	8466.93.40	239,04	227,09
7.8712	kit porta pinças er32 bt30 + pino	8466.93.40	192,24	182,63
7.8814	kit porta pinças er32 bt40 + chave	8466.93.40	228,30	216,89
7.8816	kit porta pinças er32 bt40 + chave + pino	8466.93.40	258,54	245,61
7.8815	kit porta pinças er32 bt40 + pino	8466.93.40	211,74	201,15
7.9211	kit porta pinças er32 cone morse 3 + chave	8466.93.40	217,80	206,91
7.9311	kit porta pinças er32 cone morse 4 + chave	8466.93.40	225,00	213,75
7.8511	kit porta pinças er32 haste paralela 25x100 mm + chave	8466.93.40	222,30	211,19
7.8512	kit porta pinças er32 haste paralela 32x60 mm + chave	8466.93.40	234,00	222,30
7.9411	kit porta pinças er32 ISO30 + chave	8466.93.40	208,80	198,36
7.9511	kit porta pinças er32 ISO40 + chave	8466.93.40	226,80	215,46
7.8820	kit porta pinças er40 bt40 + chave	8466.93.40	240,00	228,00
7.8817	kit porta pinças er40 bt40 + chave + pino	8466.93.40	270,24	256,73
7.8819	kit porta pinças er40 bt40 + pino	8466.93.40	211,74	201,15
7.8911	kit porta pinças er40 bt50 + chave	8466.93.40	490,50	465,98
7.8913	kit porta pinças er40 bt50 + chave + pino	8466.93.40	544,50	517,28
7.8912	kit porta pinças er40 bt50 + pino	8466.93.40	486,00	461,70
7.9212	kit porta pinças er40 cone morse 3 + chave	8466.93.40	231,30	219,74
7.9312	kit porta pinças er40 cone morse 4 + chave	8466.93.40	236,70	224,87
7.8611	kit porta pinças er40 haste paralela 25x50 mm + chave	8466.93.40	238,50	226,58
7.9412	kit porta pinças er40 ISO30 + chave	8466.93.40	220,50	209,48
7.9512	kit porta pinças er40 ISO40 + chave	8466.93.40	238,50	226,58
7.9611	kit porta pinças er40 ISO50 + chave	8466.93.40	490,50	465,98
7.9711	kit porta pinças er40 SK40 + chave	8466.93.40	256,50	243,68
7.9713	kit porta pinças er40 SK40 + chave + pino	8466.93.40	289,80	275,31
7.9712	kit porta pinças er40 SK40 + pino	8466.93.40	231,30	219,74
7.9413	kit porta pinças oz25 ISO30 + chave	8466.93.40	256,50	243,68
7.9514	kit porta pinças oz25 ISO40 + chave	8466.93.40	273,00	259,35
3.1501	kit presilhas M10 canal 12 mm 58 pçs	8466.93.40	411,60	
3.1502	kit presilhas M12 canal 14 mm 58 pçs	8466.93.40	440,16	
3.1503	kit presilhas M14 canal 16 mm 58 pçs	8466.93.40	557,55	
3.1504	kit presilhas M16 canal 18 mm 58 pçs	8466.93.40	586,95	
4.9701	kit suporte mtjnR 2020 k16 + 10 pastilhas TNMG	8466.10.00/8	353,16	335,50
11.0101	lamina serra de fita 1640x13x0,65 14/18 dentes hss	8461.50.10	123,00	
5.5201	lima rotativa cilindrica topo reto 06x16x65x6h corte no topo	8203.10.10	66,65	63,31
5.5202	lima rotativa cilindrica topo reto 10x20x65x6h	8203.10.10	105,64	100,36
5.6104	macho manual bsp 1/2x14 fios jogo 2 pçs	8207.40.10	468,44	327,91
5.6102	macho manual bsp 1/4x19 fios jogo 2 pçs	8207.40.10	210,63	147,44
5.6103	macho manual bsp 3/8x19 fios jogo 2 pçs	8207.40.10	281,54	197,08
5.6205	macho manual bsw 1/2x12 fios jogo 3 pçs	8207.40.10	138,53	96,97
5.6202	macho manual bsw 1/4x20 fios jogo 3 pçs	8207.40.10	62,81	43,97
5.6204	macho manual bsw 3/8x16 fios jogo 3 pçs	8207.40.10	103,90	72,73
5.6203	macho manual bsw 5/16x18 fios jogo 3 pçs	8207.40.10	89,62	62,73
5.6207	macho manual bsw 7/8x09 fios jogo 3 pçs	8207.40.10	501,04	350,73
5.6320	macho manual m02,0x0,40 jogo 3 pçs	8207.40.10	30,96	
5.6302	macho manual m02,5x0,45 jogo 3 pçs	8207.40.10	30,96	
5.6303	macho manual m03x0,5 jogo 3 pçs	8207.40.10	28,08	
5.6304	macho manual m04x0,7 jogo 3 pçs	8207.40.10	28,08	
5.6498	macho manual m05x0,5 rosca fina jogo 2 pçs	8207.40.10	35,33	24,73
5.6305	macho manual m05x0,8 jogo 3 pçs	8207.40.10	41,40	
5.6306	macho manual m06x1 jogo 3 pçs	8207.40.10	41,40	
5.6307	macho manual m07x1 jogo 3 pçs	8207.40.10	57,60	

5.6308	macho manual m08x1,25 jogo 3 pçs	8207.40.10	58,32	
5.6401	macho manual m10x1,0 rosca fina jogo 2 pçs	8207.40.10	69,23	48,46
5.6310	macho manual m10x1,5 jogo 3 pçs	8207.40.10	74,16	
5.6403	macho manual m12x1,25 rosca fina jogo 2 pçs	8207.40.10	92,35	64,65
5.6404	macho manual m12x1,5 rosca fina jogo 2 pçs	8207.40.10	92,35	64,65
5.6311	macho manual m12x1,75 jogo 3 pçs	8207.40.10	100,08	
5.6312	macho manual m14x2 jogo 3 pçs	8207.40.10	141,48	
5.6405	macho manual m16x1,5 rosca fina jogo 2 pçs	8207.40.10	182,83	127,98
5.6313	macho manual m16x2 jogo 3 pçs	8207.40.10	162,72	
5.6504	macho manual npt 1/2x14 fios individual	8207.40.10	84,96	
5.6502	macho manual npt 1/4x18 fios individual	8207.40.10	50,40	
5.6501	macho manual npt 1/8x27 fios individual	8207.40.10	38,88	
5.6503	macho manual npt 3/8x18 fios individual	8207.40.10	65,88	
5.6605	macho manual unc 1/2x13 fios jogo 3 pçs	8207.40.10	99,72	
5.6602	macho manual unc 1/4x20 fios jogo 3 pçs	8207.40.10	41,40	
5.6604	macho manual unc 3/8x16 fios jogo 3 pçs	8207.40.10	74,88	
5.6603	macho manual unc 5/16x18 fios jogo 3 pçs	8207.40.10	57,60	
5.6606	macho manual unc 9/16x12 fios jogo 3 pçs	8207.40.10	216,22	151,36
5.6701	macho manual unf 1/4x28 fios jogo 2 pçs	8207.40.10	41,85	29,30
5.6799	macho manual unf 1/8x44 fios jogo 2 pçs	8207.40.10	38,02	26,61
5.6702	macho manual unf 5/16x24 fios jogo 2 pçs	8207.40.10	59,76	41,83
5.8701	macho maquina bsp 1/4x19 fios reto haste passante	8207.40.10	168,94	118,26
5.8102	macho maquina bsw 1/8x40 fios helicoidal haste reforçada	8207.40.10	42,32	29,62
5.8101	macho maquina bsw 3/8x16 fios helicoidal haste passante	8207.40.10	81,18	56,83
5.8103	macho maquina bsw 5/16x18 fios helicoidal haste reforçada	8207.40.10	44,69	31,28
5.8201	macho maquina m03x0,5 helicoidal haste reforçada	8207.40.10	25,74	
5.8202	macho maquina m04x0,7 helicoidal haste passante	8207.40.10	29,70	
5.8203	macho maquina m04x0,7 helicoidal haste reforçada	8207.40.10	29,70	
5.8204	macho maquina m04x0,7 ponta helicoidal haste reforçada	8207.40.10	29,70	
5.8205	macho maquina m05x0,8 helicoidal haste passante	8207.40.10	32,34	
5.8206	macho maquina m05x0,8 helicoidal haste reforçada	8207.40.10	32,34	
5.8208	macho maquina m06x1 helicoidal haste passante	8207.40.10	34,65	
5.8209	macho maquina m06x1 helicoidal haste reforçada	8207.40.10	34,65	
5.8210	macho maquina m06x1 ponta helicoidal haste reforçada	8207.40.10	34,65	
5.8211	macho maquina m08x1,25 helicoidal haste passante	8207.40.10	41,91	
5.8212	macho maquina m08x1,25 helicoidal haste reforçada	8207.40.10	41,91	
5.8301	macho maquina m10x1,25 helicoidal haste passante	8207.40.10	83,10	58,17
5.8213	macho maquina m10x1,5 helicoidal haste passante	8207.40.10	53,79	
5.8214	macho maquina m10x1,5 helicoidal haste reforçada	8207.40.10	53,79	
5.8302	macho maquina m12x1,5 helicoidal haste passante	8207.40.10	65,34	
5.8215	macho maquina m12x1,75 helicoidal haste passante	8207.40.10	65,34	
5.8216	macho maquina m14x2 helicoidal haste passante	8207.40.10	69,30	
5.8406	macho maquina unc 1/2x13 fios helicoidal haste passante	8207.40.10	126,58	88,61
5.8402	macho maquina unc 1/4x20 fios helicoidal haste passante	8207.40.10	34,65	
5.8403	macho maquina unc 1/4x20 fios helicoidal haste reforçada	8207.40.10	34,65	
5.8401	macho maquina unc 3/16x24 fios helicoidal haste reforçada	8207.40.10	32,34	
5.8405	macho maquina unc 3/8x16 fios helicoidal haste passante	8207.40.10	83,10	58,17
5.8404	macho maquina unc 5/16x18 fios helicoidal haste passante	8207.40.10	64,95	45,46
5.8499	macho maquina unc 7/16x14 fios helicoidal haste passante	8207.40.10	126,58	88,61
5.8498	macho maquina unc 9/16x12 fios helicoidal haste passante	8207.40.10	132,63	92,84
5.8502	macho maquina unf 5/16x24 fios reto haste reforçada	8207.40.10	36,52	25,57
7.2101	mandril aperto rapido 0,5 a 8 mm b10	8505.90.80	133,35	
7.2102	mandril aperto rapido 1 a 10 mm b12	8505.90.80	133,35	
7.2103	mandril aperto rapido 1 a 13 mm b16	8505.90.80	136,50	
7.2104	mandril aperto rapido 1 a 16 mm b18	8505.90.80	164,22	
7.2105	mandril aperto rapido 5 a 20 mm b22	8505.90.80	241,50	
7.2106	mandril aperto rapido 5 a 25 mm b24	8505.90.80	559,11	
7.2201	mandril com chave 1 a 10 mm b12	8505.90.80	63,72	
7.2202	mandril com chave 1 a 10 mm rosca 3/8x24 fios	8505.90.80	24,30	
7.2203	mandril com chave 1 a 13 mm b16	8505.90.80	68,76	
7.2204	mandril com chave 1,5 a 13 mm rosca 1/2x20 fios	8505.90.80	27,00	
7.2205	mandril com chave 3 a 16 mm b18	8505.90.80	71,82	
7.2206	mandril com chave 5 a 20 mm b22	8505.90.80	124,92	
7.3103	mandril expansivo m3 a m16 er20 haste 20x80 mm	8466.93.40	290,40	

7.3201	mandril flutuante BT40 m3 a m12	8466.93.40	683,10	
7.3202	mandril flutuante haste paralela m3 a m12	8466.93.40	623,70	
7.4101	mandril porta barra bt40 06 mm	8466.93.40	198,00	
7.4102	mandril porta barra bt40 08 mm	8466.93.40	198,00	
7.4103	mandril porta barra bt40 10 mm	8466.93.40	198,00	
7.4104	mandril porta barra bt40 12 mm	8466.93.40	198,00	
7.4105	mandril porta barra bt40 16 mm	8466.93.40	198,00	
7.4106	mandril porta barra bt40 20 mm	8466.93.40	198,00	
7.4107	mandril porta barra bt40 25 mm	8466.93.40	181,50	
7.4108	mandril porta barra bt40 32 mm	8466.93.40	181,50	
7.4109	mandril porta barra bt40 40 mm	8466.93.40	198,00	
7.4201	mandril porta barra bt50 32 mm	8466.93.40	432,00	
7.4301	mandril porta barra ISO40 20 mm	8466.93.40	181,50	127,05
7.4303	mandril porta barra ISO40 32 mm	8466.93.40	180,00	
7.4401	mandril porta barra SK40 20 mm	8466.93.40	198,00	
7.4402	mandril porta barra SK40 25 mm	8466.93.40	198,00	
7.4403	mandril porta barra SK40 32 mm	8466.93.40	211,50	
7.5101	mandril porta fresa bt30 22 mm	8466.93.40	180,00	
7.5201	mandril porta fresa bt40 16 mm	8466.93.40	198,00	
7.5202	mandril porta fresa bt40 22 mm	8466.93.40	181,50	
7.5203	mandril porta fresa bt40 22 mm longo 100 mm	8466.93.40	198,00	
7.5204	mandril porta fresa bt40 27 mm	8466.93.40	181,50	
7.5205	mandril porta fresa bt40 27 mm longo 100 mm	8466.93.40	198,00	
7.5206	mandril porta fresa bt40 32 mm	8466.93.40	211,50	
7.5207	mandril porta fresa bt40 40 mm	8466.93.40	225,00	
7.6201	mandril porta fresa bt40 roscado m12 L=75 mm	8466.93.40	318,46	
7.6202	mandril porta fresa bt40 roscado m16 L=75 mm	8466.93.40	318,46	
7.5303	mandril porta fresa bt50 32 mm	8466.93.40	457,20	320,04
7.5401	mandril porta fresa cone morse 3 piloto de 22 mm	8466.93.40	159,60	
7.5501	mandril porta fresa cone morse 4 piloto de 22 mm	8466.93.40	174,72	
7.5502	mandril porta fresa cone morse 4 piloto de 27 mm	8466.93.40	174,72	
7.5601	mandril porta fresa haste paralela 20 mm piloto de 22 mm	8466.93.40	159,60	
7.5701	mandril porta fresa ISO30 22 mm	8466.93.40	163,80	
7.5702	mandril porta fresa ISO30 27 mm	8466.93.40	163,80	
7.5801	mandril porta fresa ISO40 22 mm	8466.93.40	180,00	
7.5802	mandril porta fresa ISO40 27 mm	8466.93.40	180,00	
7.5803	mandril porta fresa ISO40 32 mm	8466.93.40	193,50	
7.5804	mandril porta fresa ISO40 40 mm	8466.93.40	207,00	
7.5901	mandril porta fresa ISO50 22 mm	8466.93.40	412,91	289,04
7.5902	mandril porta fresa ISO50 27 mm	8466.93.40	432,00	
7.5903	mandril porta fresa ISO50 32 mm	8466.93.40	445,50	
7.5904	mandril porta fresa ISO50 40 mm	8466.93.40	459,00	
7.6101	mandril porta fresa SK40 22 mm	8466.93.40	198,00	
7.6102	mandril porta fresa SK40 27 mm	8466.93.40	198,00	
7.6501	mandril porta mandril b16 bt40	8466.93.40	181,50	
7.6801	mandril porta mandril b16 ISO40	8466.93.40	181,50	
7.6502	mandril porta mandril b18 bt40	8466.93.40	181,50	
7.6802	mandril porta mandril b18 ISO40	8466.93.40	181,50	
7.8101	mandril porta pinças er11 M haste paralela 16x100 mm	8466.93.40	150,15	
7.8801	mandril porta pinças er16 bt40 L=070 mm	8466.93.40	198,00	
7.8802	mandril porta pinças er16 bt40 L=100 mm	8466.93.40	198,00	
7.8803	mandril porta pinças er16 bt40 L=150 mm	8466.93.40	243,00	
7.8201	mandril porta pinças er16 haste paralela 20x100 mm	8466.93.40	150,15	
7.8202	mandril porta pinças er16 haste paralela 20x150 mm	8466.93.40	173,25	
7.8203	mandril porta pinças er16 haste paralela 25x100 mm	8466.93.40	150,15	
7.8204	mandril porta pinças er16 M haste paralela 20x150 mm	8466.93.40	173,25	
7.8301	mandril porta pinças er20 haste paralela 20x100 mm	8466.93.40	150,15	
7.8302	mandril porta pinças er20 haste paralela 25x100 mm	8466.93.40	150,15	
7.9102	mandril porta pinças er25 bt40 L=100 mm	8466.93.40	198,00	
7.9101	mandril porta pinças er25 cone morse 2	8466.93.40	180,00	
7.8401	mandril porta pinças er25 haste paralela 20x100 mm	8466.93.40	173,25	
7.8402	mandril porta pinças er25 haste paralela 25x100 mm	8466.93.40	173,25	
7.8701	mandril porta pinças er32 bt30	8466.93.40	162,00	
7.8804	mandril porta pinças er32 bt40	8466.93.40	181,50	

7.9201	mandril porta pinças er32 cone morse 3	8466.93.40	171,00	
7.9301	mandril porta pinças er32 cone morse 4	8466.93.40	178,20	
7.8501	mandril porta pinças er32 haste paralela 25x100 mm	8466.93.40	175,50	
7.8502	mandril porta pinças er32 haste paralela 32x60 mm	8466.93.40	187,20	
7.9401	mandril porta pinças er32 ISO30	8466.93.40	162,00	
7.9501	mandril porta pinças er32 ISO40	8466.93.40	180,00	
7.8805	mandril porta pinças er40 bt40	8466.93.40	181,50	
7.8806	mandril porta pinças er40 bt40 L=100 mm	8466.93.40	198,00	
7.8901	mandril porta pinças er40 bt50	8466.93.40	432,00	
7.9202	mandril porta pinças er40 cone morse 3	8466.93.40	172,80	
7.9302	mandril porta pinças er40 cone morse 4	8466.93.40	178,20	
7.8601	mandril porta pinças er40 haste paralela 25x50 mm	8466.93.40	180,00	
7.9402	mandril porta pinças er40 ISO30	8466.93.40	162,00	
7.9502	mandril porta pinças er40 ISO40	8466.93.40	180,00	
7.9601	mandril porta pinças er40 ISO50	8466.93.40	432,00	
7.9701	mandril porta pinças er40 SK40	8466.93.40	198,00	
7.9602	mandril porta pinças er50 ISO50	8466.93.40	412,37	288,66
7.9403	mandril porta pinças oz25 ISO30	8466.93.40	198,00	
7.9504	mandril porta pinças oz25 ISO40	8466.93.40	214,50	
8.1101	mandril reducao cone morse 3x40	8466.93.40	198,00	
8.1102	mandril reducao cone morse 4x40	8466.93.40	198,00	
8.1103	mandril reducao cone morse 4xISO40	8466.93.40	204,00	
1.6301	mesa coordenada 475x153 mm x=280 y=120 mm	8466.93.40	1301,40	
1.2701	mesa divisora 160 mm	8466.30.00	1816,67	
1.2702	mesa divisora 200 mm	8466.30.00	2591,03	
1.2703	mesa divisora 250 mm	8466.30.00	3097,93	
1.6401	mesa magnetica passo fino 300x150x48 mm	8505.90.80	2982,01	
2.4101	micrometro externo 0 a 025 mmxgrauacao 0,01 mm	9017.30.10	83,16	
2.4102	micrometro externo 025 a 050 mmxgrauacao 0,01 mm	9017.30.10	95,58	
2.4103	micrometro externo 050 a 075 mmxgrauacao 0,01 mm	9017.30.10	108,00	
2.4104	micrometro externo 075 a 100 mmxgrauacao 0,01 mm	9017.30.10	120,96	
2.4105	micrometro externo 100 a 125 mmxgrauacao 0,01 mm	9017.30.10	138,24	
2.4106	micrometro externo 125 a 150 mmxgrauacao 0,01 mm	9017.30.10	155,88	
2.4201	micrometro intercambiavel 150 a 300 mmxgrauacao 0,01 mm	9017.30.10	987,00	
2.4202	micrometro intercambiavel 300 a 400 mmxgrauacao 0,01 mm	9017.30.10	940,80	
2.4301	micrometro interno tipo paquimetro 05 a 030 mmx0,01 mm	9017.30.10	317,10	
2.4302	micrometro interno tipo paquimetro 25 a 50 mmx0,01 mm	9017.30.10	346,50	
2.4401	micrometro profundidade 0 a 150 mmx0,01 mm base 63 mm	9017.30.10	531,30	
1.2201	mola espiral mangote iso30 largura 25mm	8466.93.40	176,70	
1.2202	mola espiral mangote iso40 largura 30mm	8466.93.40	176,70	
3.2101	morsa coordenada abertura 075 mm	8466.93.40	445,18	
3.2102	morsa coordenada abertura 100 mm	8466.93.40	592,02	
3.2301	morsa giratoria abertura 125 mm modelo QH	8466.93.40	896,26	
3.2302	morsa giratoria abertura 160 mm modelo QH	8466.93.40	1749,24	
3.2201	morsa giratoria abertura 170 mm modelo QB	8466.93.40	763,95	
3.2401	morsa giratoria abertura 170 mm modelo QM	8466.93.40	1197,00	
3.2202	morsa giratoria abertura 220 mm modelo QB	8466.93.40	1140,30	
3.2402	morsa giratoria abertura 230 mm modelo QM	8466.93.40	1485,00	
3.2203	morsa giratoria abertura 280 mm modelo QB	8466.93.40	1492,20	
3.2501	morsa hidraulica abertura 300 mm	8466.93.40	2870,64	
3.2601	morsa para furadeira abertura 125 mm	8466.93.40	162,36	
3.2602	morsa para furadeira abertura 150 mm	8466.93.40	190,87	
3.2701	morsa precisao retificada abertura 085 mm	8466.93.50	471,60	
3.2702	morsa precisao retificada abertura 100 mm	8466.93.50	559,80	
3.2703	morsa precisao retificada abertura 125 mm	8466.93.50	763,56	
1.1801	motor eletrico para afiadora universal 220V	8425.11.00	1000,80	
1.7401	oleo de corte para metais super 1	2710.19.32	38,87	
1.7501	oleo soluvel sintetico biodegradavel frasco 1 litro	2710.19.32	26,45	
1.7502	oleo soluvel sintetico biodegradavel galao 20 litros	2710.19.32	331,20	
2.5101	paquimetro 150 mmxgrauacao 0,02 mm	9017.30.20	105,30	
2.5201	paquimetro 150 mmxgrauacao 0,05 mm	9017.30.20	117,00	81,90
2.5301	paquimetro 150 mmxgrauacao 1/128 0,05 mm	9017.30.20	125,39	
2.5102	paquimetro 200 mmxgrauacao 0,02 mm	9017.30.20	129,92	
2.5302	paquimetro 200 mmxgrauacao 1/128 0,05 mm	9017.30.20	170,26	

2.5103	paquimetro 300 mmxgradação 0,02 mm	9017.30.20	286,74	
2.5203	paquimetro 300 mmxgradação 0,05 mm	9017.30.20	244,26	170,98
2.5303	paquimetro 300 mmxgradação 1/128 0,05 mm	9017.30.20	331,78	
2.5501	paquimetro 600 mmxgradação 0,02 mm	9017.30.20	403,06	
2.5401	paquimetro digital 150 mmxgradação 0,01 mm	9017.30.20	134,46	
2.5402	paquimetro digital 200 mmxgradação 0,01 mm	9017.30.20	201,69	
2.5403	paquimetro digital 300 mmxgradação 0,01 mm	9017.30.20	336,15	
2.5601	paquimetro profundidade 150 mmxgradação 0,02 mm	9017.30.20	94,77	
2.5602	paquimetro profundidade 200 mmxgradação 0,02 mm	9017.30.20	131,22	
2.5603	paquimetro profundidade 300 mmxgradação 0,02 mm	9017.30.20	153,09	
4.4801	parafuso torx m2,0x4,0 t06	7318.15.00	6,48	
4.4802	parafuso torx m2,2x5,0 t06	7318.15.00	5,52	
4.4803	parafuso torx m2,5x5,0 t08	7318.15.00	5,52	
4.4804	parafuso torx m2,5x6,0 t08	7318.15.00	5,52	
4.4806	parafuso torx m3,0x10 t09	7318.15.00	5,52	
4.4898	parafuso torx m3,0x10 t10	7318.15.00	5,52	3,86
4.4805	parafuso torx m3,0x8,0 t08	7318.15.00	5,52	
4.4897	parafuso torx m3,0x8,5 t09	7318.15.00	5,52	
4.4807	parafuso torx m3,5x12 t15	7318.15.00	5,52	
4.4808	parafuso torx m4,0x10 t15	7318.15.00	5,52	
4.4809	parafuso torx m4,0x16 t15	7318.15.00	5,52	
4.4810	parafuso torx m4,5x12 t20	7318.15.00	5,52	
4.4811	parafuso torx m5,0x12 t20	7318.15.00	5,52	
2.2601	pente de rosca 55 e 60 graus 52 laminas	9017.30.90	43,47	
8.2201	pinça er11 01,0 mm	8466.93.40	29,57	
8.2202	pinça er11 01,5 mm	8466.93.40	29,57	
8.2203	pinça er11 02,0 mm	8466.93.40	29,57	
8.2204	pinça er11 02,5 mm	8466.93.40	29,57	
8.2205	pinça er11 03,0 mm	8466.93.40	29,57	
8.2206	pinça er11 03,5 mm	8466.93.40	29,57	
8.2207	pinça er11 04,0 mm	8466.93.40	29,57	
8.2208	pinça er11 04,5 mm	8466.93.40	29,57	
8.2209	pinça er11 05,0 mm	8466.93.40	29,57	
8.2210	pinça er11 05,5 mm	8466.93.40	29,57	
8.2211	pinça er11 06,0 mm	8466.93.40	29,57	
8.2212	pinça er11 06,5 mm	8466.93.40	29,57	
8.2213	pinça er11 07,0 mm	8466.93.40	29,57	
8.2301	pinça er16 01,0 mm	8466.93.40	36,96	
8.2302	pinça er16 01,5 mm	8466.93.40	36,96	
8.2303	pinça er16 02,0 mm	8466.93.40	36,96	
8.2304	pinça er16 02,5 mm	8466.93.40	26,88	
8.2305	pinça er16 03,0 mm	8466.93.40	26,88	
8.2306	pinça er16 03,5 mm	8466.93.40	26,88	
8.2307	pinça er16 04,0 mm	8466.93.40	26,88	
8.2308	pinça er16 04,5 mm	8466.93.40	26,88	
8.2309	pinça er16 05,0 mm	8466.93.40	26,88	
8.2310	pinça er16 05,5 mm	8466.93.40	26,88	
8.2311	pinça er16 06,0 mm	8466.93.40	26,88	
8.2312	pinça er16 06,5 mm	8466.93.40	26,88	
8.2313	pinça er16 07,0 mm	8466.93.40	26,88	
8.2314	pinça er16 08,0 mm	8466.93.40	26,88	
8.2315	pinça er16 09,0 mm	8466.93.40	26,88	
8.2316	pinça er16 10,0 mm	8466.93.40	26,88	
8.2401	pinça er20 01 mm	8466.93.40	36,96	
8.2402	pinça er20 02 mm	8466.93.40	36,96	
8.2403	pinça er20 03 mm	8466.93.40	36,96	
8.2404	pinça er20 04 mm	8466.93.40	26,88	
8.2405	pinça er20 05 mm	8466.93.40	26,88	
8.2406	pinça er20 06 mm	8466.93.40	26,88	
8.2407	pinça er20 07 mm	8466.93.40	26,88	
8.2408	pinça er20 08 mm	8466.93.40	26,88	
8.2409	pinça er20 09 mm	8466.93.40	26,88	
8.2410	pinça er20 10 mm	8466.93.40	26,88	
8.2411	pinça er20 11 mm	8466.93.40	26,88	

8.2412	pinça er20 12 mm	8466.93.40	26,88	
8.2413	pinça er20 13 mm	8466.93.40	26,88	
8.2502	pinça er25 02 mm	8466.93.40	40,32	
8.2503	pinça er25 03 mm	8466.93.40	40,32	
8.2504	pinça er25 04 mm	8466.93.40	30,48	
8.2505	pinça er25 05 mm	8466.93.40	30,48	
8.2506	pinça er25 06 mm	8466.93.40	30,48	
8.2507	pinça er25 07 mm	8466.93.40	30,48	
8.2508	pinça er25 08 mm	8466.93.40	30,48	
8.2509	pinça er25 09 mm	8466.93.40	30,48	
8.2510	pinça er25 10 mm	8466.93.40	30,48	
8.2511	pinça er25 11 mm	8466.93.40	30,48	
8.2512	pinça er25 12 mm	8466.93.40	30,48	
8.2513	pinça er25 13 mm	8466.93.40	30,48	
8.2514	pinça er25 14 mm	8466.93.40	30,48	
8.2515	pinça er25 15 mm	8466.93.40	30,48	
8.2516	pinça er25 16 mm	8466.93.40	30,48	
8.2603	pinça er32 03 mm	8466.93.40	47,28	
8.2604	pinça er32 04 mm	8466.93.40	36,96	
8.2605	pinça er32 05 mm	8466.93.40	36,96	
8.2606	pinça er32 06 mm	8466.93.40	36,96	
8.2607	pinça er32 07 mm	8466.93.40	36,96	
8.2608	pinça er32 08 mm	8466.93.40	36,96	
8.2609	pinça er32 09 mm	8466.93.40	36,96	
8.2610	pinça er32 10 mm	8466.93.40	36,96	
8.2611	pinça er32 11 mm	8466.93.40	36,96	
8.2612	pinça er32 12 mm	8466.93.40	36,96	
8.2613	pinça er32 13 mm	8466.93.40	36,96	
8.2614	pinça er32 14 mm	8466.93.40	36,96	
8.2615	pinça er32 15 mm	8466.93.40	36,96	
8.2616	pinça er32 16 mm	8466.93.40	36,96	
8.2617	pinça er32 17 mm	8466.93.40	36,96	
8.2618	pinça er32 18 mm	8466.93.40	36,96	
8.2619	pinça er32 19 mm	8466.93.40	36,96	
8.2620	pinça er32 20 mm	8466.93.40	36,96	
8.2703	pinça er40 03 mm	8466.93.40	44,31	
8.2704	pinça er40 04 mm	8466.93.40	44,31	
8.2705	pinça er40 05 mm	8466.93.40	44,31	
8.2706	pinça er40 06 mm	8466.93.40	44,31	
8.2707	pinça er40 07 mm	8466.93.40	44,31	
8.2708	pinça er40 08 mm	8466.93.40	44,31	
8.2709	pinça er40 09 mm	8466.93.40	44,31	
8.2710	pinça er40 10 mm	8466.93.40	44,31	
8.2711	pinça er40 11 mm	8466.93.40	44,31	
8.2712	pinça er40 12 mm	8466.93.40	44,31	
8.2713	pinça er40 13 mm	8466.93.40	44,31	
8.2714	pinça er40 14 mm	8466.93.40	44,31	
8.2715	pinça er40 15 mm	8466.93.40	44,31	
8.2716	pinça er40 16 mm	8466.93.40	44,31	
8.2717	pinça er40 17 mm	8466.93.40	44,31	
8.2718	pinça er40 18 mm	8466.93.40	44,31	
8.2719	pinça er40 19 mm	8466.93.40	44,31	
8.2720	pinça er40 20 mm	8466.93.40	44,31	
8.2721	pinça er40 21 mm	8466.93.40	44,31	
8.2722	pinça er40 22 mm	8466.93.40	44,31	
8.2723	pinça er40 23 mm	8466.93.40	44,31	
8.2724	pinça er40 24 mm	8466.93.40	44,31	
8.2725	pinça er40 25 mm	8466.93.40	44,31	
8.2726	pinça er40 26 mm	8466.93.40	44,31	
8.2796	pinça er40 26 mm com vedação	8466.93.40	63,38	44,37
8.2730	pinça er40 30 mm	8466.93.40	44,31	
8.2808	pinça er50 08 mm	8466.93.40	95,58	
8.2810	pinça er50 10 mm	8466.93.40	95,58	
8.2812	pinça er50 12 mm	8466.93.40	86,35	

8.2814	pinça er50 14 mm	8466.93.40	86,35	
8.2816	pinça er50 16 mm	8466.93.40	86,35	
8.2818	pinça er50 18 mm	8466.93.40	86,35	
8.2820	pinça er50 20 mm	8466.93.40	86,35	
8.2822	pinça er50 22 mm	8466.93.40	86,35	
8.2824	pinça er50 24 mm	8466.93.40	86,35	
8.2826	pinça er50 26 mm	8466.93.40	86,35	
8.2828	pinça er50 28 mm	8466.93.40	86,35	
8.2830	pinça er50 30 mm	8466.93.40	86,35	
8.2832	pinça er50 32 mm	8466.93.40	86,35	
8.3103	pinça oz25 03 mm	8466.93.40	47,28	
8.3104	pinça oz25 04 mm	8466.93.40	47,28	
8.3105	pinça oz25 05 mm	8466.93.40	47,28	
8.3106	pinça oz25 06 mm	8466.93.40	47,28	
8.3107	pinça oz25 07 mm	8466.93.40	47,28	
8.3108	pinça oz25 08 mm	8466.93.40	47,28	
8.3109	pinça oz25 09 mm	8466.93.40	47,28	
8.3110	pinça oz25 10 mm	8466.93.40	47,28	
8.3111	pinça oz25 11 mm	8466.93.40	47,28	
8.3112	pinça oz25 12 mm	8466.93.40	47,28	
8.3113	pinça oz25 13 mm	8466.93.40	47,28	
8.3114	pinça oz25 14 mm	8466.93.40	47,28	
8.3115	pinça oz25 15 mm	8466.93.40	47,28	
8.3116	pinça oz25 16 mm	8466.93.40	47,28	
8.3117	pinça oz25 17 mm	8466.93.40	47,28	
8.3118	pinça oz25 18 mm	8466.93.40	47,28	
8.3119	pinça oz25 19 mm	8466.93.40	47,28	
8.3120	pinça oz25 20 mm	8466.93.40	47,28	
8.3121	pinça oz25 21 mm	8466.93.40	47,28	
8.3122	pinça oz25 22 mm	8466.93.40	47,28	
8.3123	pinça oz25 23 mm	8466.93.40	47,28	
8.3124	pinça oz25 24 mm	8466.93.40	47,28	
8.3125	pinça oz25 25 mm	8466.93.40	47,28	
8.3303	pinça para afiadora universal 03mm	8466.93.40	71,40	
8.3304	pinça para afiadora universal 04mm	8466.93.40	60,90	
8.3305	pinça para afiadora universal 05mm	8466.93.40	60,90	
8.3306	pinça para afiadora universal 06mm	8466.93.40	60,90	
8.3308	pinça para afiadora universal 08mm	8466.93.40	60,90	
8.3310	pinça para afiadora universal 10mm	8466.93.40	60,90	
8.3312	pinça para afiadora universal 12mm	8466.93.40	60,90	
8.3316	pinça para afiadora universal 16mm	8466.93.40	60,90	
8.3320	pinça para afiadora universal 20mm	8466.93.40	122,01	
8.3325	pinça para afiadora universal 25mm	8466.93.40	122,01	
8.3401	pinça porta macho 03,5x02,7 com controle de torque	8466.93.40	187,82	
8.3402	pinça porta macho 04,0x03,0 com controle de torque	8466.93.40	187,82	
8.3403	pinça porta macho 04,5x03,4 com controle de torque	8466.93.40	187,82	
8.3404	pinça porta macho 06x04,9 com controle de torque	8466.93.40	187,82	
8.3405	pinça porta macho 07x05,5 com controle de torque	8466.93.40	187,82	
8.3406	pinça porta macho 08x06,2 com controle de torque	8466.93.40	187,82	
8.3407	pinça porta macho 09x07 com controle de torque	8466.93.40	187,82	
8.3408	pinça porta macho 10x08 com controle de torque	8466.93.40	187,82	
8.3202	pinça r8 02 mm	8466.93.40	49,98	
8.3203	pinça r8 03 mm	8466.93.40	49,98	
8.3204	pinça r8 04 mm	8466.93.40	49,98	
8.3205	pinça r8 05 mm	8466.93.40	49,98	
8.3206	pinça r8 06 mm	8466.93.40	49,98	
8.3207	pinça r8 07 mm	8466.93.40	49,98	
8.3208	pinça r8 08 mm	8466.93.40	49,98	
8.3209	pinça r8 09 mm	8466.93.40	49,98	
8.3210	pinça r8 10 mm	8466.93.40	49,98	
8.3211	pinça r8 11 mm	8466.93.40	49,98	
8.3212	pinça r8 12 mm	8466.93.40	49,98	
8.3213	pinça r8 13 mm	8466.93.40	49,98	
8.3214	pinça r8 14 mm	8466.93.40	49,98	

8.3215	pinça r8 15 mm	8466.93.40	49,98	
8.3216	pinça r8 16 mm	8466.93.40	49,98	
8.3217	pinça r8 17 mm	8466.93.40	49,98	
8.3218	pinça r8 18 mm	8466.93.40	49,98	
8.3219	pinça r8 19 mm	8466.93.40	49,98	
8.3220	pinça r8 20 mm	8466.93.40	49,98	
8.3221	pinça r8 21 mm	8466.93.40	48,79	34,15
8.3225	pinça r8 25 mm	8466.93.40	77,49	
8.4101	pino bt30 45° com refrigeração	8466.93.40	30,24	
8.4102	pino bt40 45° com refrigeração	8466.93.40	30,24	
8.4103	pino bt50 45° com refrigeração	8466.93.40	54,00	
8.4104	pino sk40 com refrigeração din69872 A	8466.93.40	33,30	
1.3004	placa de torno 4 castanhas autocentrante 200 mm	8466.93.30	1265,22	
1.3005	placa de torno 4 castanhas autocentrante 250 mm	8466.93.30	1740,85	
1.3401	placa de torno 4 castanhas independentes 250 mm	8466.93.30	1183,90	
1.3201	placa de torno reversível 3 castanhas 160 mm	8466.93.30	761,40	
1.3202	placa de torno reversível 3 castanhas 200 mm	8466.93.30	988,20	
1.3203	placa de torno reversível 3 castanhas 250 mm	8466.93.30	1364,04	
1.3204	placa de torno reversível 3 castanhas 315 mm	8466.93.30	2636,55	
1.3301	placa de torno universal 3 castanhas 080 mm	8466.93.30	386,37	
1.3302	placa de torno universal 3 castanhas 100 mm	8466.93.30	409,05	
1.3303	placa de torno universal 3 castanhas 125 mm	8466.93.30	477,25	
1.3304	placa de torno universal 3 castanhas 160 mm	8466.93.30	716,04	
1.3305	placa de torno universal 3 castanhas 200 mm	8466.93.30	954,67	
1.3306	placa de torno universal 3 castanhas 250 mm	8466.93.30	1318,19	
1.3501	ponta fixa cone morse 2x8 com metal duro	8466.20.10	62,40	
1.3502	ponta fixa cone morse 3x12 com metal duro	8466.20.10	95,85	
1.3503	ponta fixa cone morse 4x15 com metal duro	8466.20.10	118,14	
2.7111	ponta para relógio apalpador	9031.80.99	50,40	
1.3601	ponta rotativa cone morse 1	8466.20.10	169,85	
1.3602	ponta rotativa cone morse 2 com metal duro	8466.20.10	191,08	
1.3603	ponta rotativa cone morse 3	8466.20.10	267,51	
1.3613	ponta rotativa cone morse 3 com metal duro	8466.20.10	331,20	
1.3701	ponta rotativa cone morse 3 copiador	8466.20.10	267,51	
1.3801	ponta rotativa cone morse 3 intercambiável	8466.20.10	687,85	
1.3604	ponta rotativa cone morse 4	8466.20.10	318,46	
1.3614	ponta rotativa cone morse 4 com metal duro	8466.20.10	371,54	
1.3702	ponta rotativa cone morse 4 copiador	8466.20.10	360,92	
1.3802	ponta rotativa cone morse 4 intercambiável	8466.20.10	859,90	
1.3605	ponta rotativa cone morse 5	8466.20.10	427,27	
1.3901	ponta rotativa para tubo cone morse 3 30x100 mm	8466.20.10	475,57	
1.3902	ponta rotativa para tubo cone morse 4 40x125 mm	8466.20.10	630,55	
1.3903	ponta rotativa para tubo cone morse 4 55x160 mm	8466.20.10	697,43	
7.9801	porca er11 a m14x0,75	8466.93.40	29,70	
7.9802	porca er11 tipo castelo m13x0,75	8466.93.40	35,10	
7.9803	porca er16 a m22x1,5	8466.93.40	30,00	
7.9804	porca er16 tipo castelo m19x1	8466.93.40	30,00	
7.9805	porca er20 a m25x1,5	8466.93.40	29,70	
7.9806	porca er20 tipo castelo m24x1	8466.93.40	29,70	
7.9807	porca er25 a m32x1,5	8466.93.40	30,24	
7.9808	porca er32 a m40x1,5	8466.93.40	37,80	
7.9809	porca er40 a m50x1,5	8466.93.40	55,20	
3.3101	porca flangeada M12	8466.94.90	9,45	
3.3102	porca flangeada M14	8466.94.90	10,32	
3.3103	porca flangeada M16	8466.94.90	12,42	
7.9810	porca oz25 m48x2	8466.93.40	67,20	
3.3201	porca T M08 canal 10 mm	8466.94.90	10,53	
3.3202	porca T M10 canal 12 mm	8466.94.90	11,10	
3.3203	porca T M12 canal 14 mm	8466.94.90	11,88	
3.3204	porca T M14 canal 16 mm	8466.94.90	13,50	
3.3205	porca T M16 canal 18 mm	8466.94.90	14,88	
3.7102	porta bedame 1/2 reto	8466.93.30	74,45	
3.7103	porta bedame 3/4 reto	8466.93.30	97,70	
3.7204	porta bits 1/2 reto	8466.93.30	155,36	

3.7203	porta bits 3/8 reto	8466.93.30	101,65	
3.7202	porta bits 5/16 reto	8466.93.30	90,24	
3.7205	porta bits 5/8 reto	8466.93.30	280,77	196,54
4.2901	porta cossinete 16x5 mm	8205.59.00	24,35	17,05
4.2902	porta cossinete 20x5 mm	8205.59.00	27,90	
4.2903	porta cossinete 20x7 mm	8205.59.00	27,90	
4.2904	porta cossinete 25x9 mm	8205.59.00	33,90	
4.2905	porta cossinete 30x11 mm	8205.59.00	45,00	
4.2906	porta cossinete 38x14 mm	8205.59.00	69,00	
5.8602	porta recartilha duplo 3/4	8466.93.30	162,54	
5.8601	porta recartilha simples 3/4	8466.93.30	129,60	
5.8603	porta recartilha triplo 3/4	8466.93.30	438,21	
1.6501	presseter altura com relógio e base magnetica	9031.80.99	745,20	
1.6601	prolongamento cone morse 1x2	8466.93.30	146,25	
1.6602	prolongamento cone morse 2x3	8466.93.30	191,70	
1.6603	prolongamento cone morse 3x4	8466.93.30	285,75	
1.2301	proteção lisa para fresadora ISO30 370x750 mm	4016.10.90	127,87	
1.2302	proteção lisa para fresadora ISO40 450x850 mm	4016.10.90	210,18	
1.2401	proteção sanfonada 380x600 mm	4016.10.90	129,62	
1.2402	proteção sanfonada para fresadora ISO30 380x330 mm	4016.10.90	80,57	
1.2403	proteção sanfonada para fresadora ISO40 450x500 mm	4016.10.90	185,65	
6.1101	punção marcador alfabeto 03 mm 27 peças	8207.30.00	38,85	
6.1102	punção marcador alfabeto 04 mm 27 peças	8207.30.00	41,79	
6.1103	punção marcador alfabeto 05 mm 27 peças	8207.30.00	46,83	
6.1104	punção marcador alfabeto 06 mm 27 peças	8207.30.00	59,85	
6.1105	punção marcador alfabeto 08 mm 27 peças	8207.30.00	80,85	
6.1106	punção marcador alfabeto 10 mm 27 peças	8207.30.00	135,66	
6.1201	punção marcador numerico 03 mm 9 peças	8207.30.00	13,02	
6.1202	punção marcador numerico 04 mm 9 peças	8207.30.00	16,17	
6.1203	punção marcador numerico 05 mm 9 peças	8207.30.00	17,85	
6.1204	punção marcador numerico 06 mm 9 peças	8207.30.00	19,32	
6.1205	punção marcador numerico 08 mm 9 peças	8207.30.00	30,66	
6.1206	punção marcador numerico 10 mm 9 peças	8207.30.00	45,15	
1.1201	rebolo diamantado para afiadora de brocas	6804.21.90	81,60	
1.1701	rebolo diamantado para afiadora universal	6804.21.90	273,60	
5.9101	recartilha cruzada 3/4 passo 1,0 mm	8466.93.30	69,84	
5.9102	recartilha cruzada 3/4 passo 1,2 mm	8466.93.30	69,84	
5.9103	recartilha cruzada 3/4 passo 1,5 mm	8466.93.30	69,84	
5.9299	recartilha direita 3/4 passo 0,8 mm	8466.93.30	59,96	41,97
5.9201	recartilha direita 3/4 passo 1,0 mm	8466.93.30	47,52	
5.9298	recartilha direita 3/4 passo 1,2 mm	8466.93.30	59,96	41,97
5.9202	recartilha direita 3/4 passo 1,5 mm	8466.93.30	47,52	
5.9203	recartilha direita 3/4 passo 2,0 mm	8466.93.30	47,52	
5.9297	recartilha direita 5/8 passo 0,5 mm	8466.93.30	62,54	43,78
5.9295	recartilha direita 5/8 passo 1,5 mm	8466.93.30	62,54	43,78
5.9301	recartilha esquerda 3/4 passo 1,0 mm	8466.93.30	47,52	
5.9302	recartilha esquerda 3/4 passo 1,5 mm	8466.93.30	47,52	
5.9303	recartilha esquerda 3/4 passo 2,0 mm	8466.93.30	47,52	
5.9401	recartilha reta 3/4 passo 1,0 mm	8466.93.30	47,52	
5.9402	recartilha reta 3/4 passo 1,2 mm	8466.93.30	47,52	
5.9403	recartilha reta 3/4 passo 1,5 mm	8466.93.30	47,52	
5.9404	recartilha reta 3/4 passo 2,0 mm	8466.93.30	47,52	
2.6101	regua aço 300 mm inox	9017.80.90	6,97	
2.6102	regua aço 600 mm inox	9017.80.90	16,52	
2.7101	relógio apalpador 0,8 mmxgradação 0,01 mm	9031.80.99	224,37	
2.7201	relógio comparador 0 a 10 mmxgradação 0,01 mm	9031.80.99	97,81	
1.8101	retifica pneumática 25.000 rpm	8467.19.00	93,00	
1.8102	retifica pneumática tipo caneta 54.000 rpm	8467.19.00	166,50	120,00
6.2101	retificador diamantado de rebolos nº 0,3 mm	8207.90.00	60,12	
6.2501	riscador tipo caneta	8207.90.00	32,67	
1.4101	saca bucha nº3	8466.93.40	30,90	
1.4102	saca bucha nº4	8466.93.40	32,34	
1.8201	sensor de localização com beeper	8466.93.40	193,20	
1.8202	sensor de localização qbq 00C	8466.93.40	74,76	

1.8203	sensor de localização qbq 00E	8466.93.40	48,06	
1.8204	sensor de localização sme 610	8466.93.40	65,67	
2.8101	subito 10 a 18 mmxgraduação 0,01 mm	9031.80.99	435,24	
2.8102	subito 18 a 35 mmxgraduação 0,01 mm	9031.80.99	355,77	
2.8103	subito 35 a 50 mmxgraduação 0,01 mm	9031.80.99	355,77	
2.8104	subito 50 a 160 mmxgraduação 0,01 mm	9031.80.99	355,77	
4.9199	suporte ckjnL 2020 k16	8466.10.00	150,00	105,00
4.9101	suporte ckjnR 2020 k16	8466.10.00	144,07	
4.9102	suporte ckjnR 2525 m16	8466.10.00	171,40	
4.9103	suporte mclnL 2020 k12	8466.10.00	103,68	
4.9104	suporte mclnR 2020 k12	8466.10.00	103,68	
4.9105	suporte mclnR 2525 m12	8466.10.00	105,98	
4.9106	suporte mdjnL 2020 k15	8466.10.00	112,32	
4.9107	suporte mdjnL 2525 m15	8466.10.00	114,82	
4.9108	suporte mdjnR 2020 k15	8466.10.00	112,32	
4.9109	suporte mdjnR 2525 m15	8466.10.00	114,82	
4.9501	suporte mgehL 2020 2t16	8466.10.00	103,68	
4.9502	suporte mgehL 2020 3t18	8466.10.00	103,68	
4.9503	suporte mgehL 2525 3t18	8466.10.00	110,59	
4.9504	suporte mgehR 2020 2t16	8466.10.00	103,68	
4.9505	suporte mgehR 2020 3t18	8466.10.00	103,68	
4.9508	suporte mgehR 2020 4t20	8466.10.00	103,68	
4.9507	suporte mgehR 2525 2t16	8466.10.00	105,98	
4.9506	suporte mgehR 2525 3t18	8466.10.00	105,98	
4.9509	suporte mgehR 2525 4t20	8466.10.00	105,98	
4.9601	suporte mgivR 2520 3	8466.10.00	172,80	
4.9110	suporte mssnL 2020 k12	8466.10.00	103,68	
4.9111	suporte mssnR 2020 k12	8466.10.00	103,68	
4.9112	suporte mssnR 2525 m12	8466.10.00	105,98	
4.9113	suporte mténN 2020 k16	8466.10.00	103,68	
4.9114	suporte mténN 2525 m16	8466.10.00	105,98	
4.9115	suporte mtjnL 2020 k16	8466.10.00	103,68	
4.9116	suporte mtjnL 2525 m16	8466.10.00	105,98	
4.9117	suporte mtjnR 2020 k16	8466.10.00	103,68	
4.9118	suporte mtjnR 2525 m16	8466.10.00	105,98	
4.9119	suporte mtjnR 2525 m22	8466.10.00	105,98	
4.9120	suporte mvjnL 2020 k16	8466.10.00	112,32	
4.9121	suporte mvjnR 2020 k16	8466.10.00	112,32	
4.9122	suporte mvjnR 2525 m16	8466.10.00	114,82	
4.9123	suporte mwlnL 2020 k06	8466.10.00	103,68	
4.9124	suporte mwlnL 2020 k08	8466.10.00	103,68	
4.9125	suporte mwlnL 2525 m06	8466.10.00	105,98	
4.9126	suporte mwlnL 2525 m08	8466.10.00	105,98	
4.9127	suporte mwlnR 1616 h06	8466.10.00	103,68	
4.9128	suporte mwlnR 2020 k06	8466.10.00	103,68	
4.9129	suporte mwlnR 2020 k08	8466.10.00	103,68	
4.9130	suporte mwlnR 2525 m06	8466.10.00	105,98	
4.9131	suporte mwlnR 2525 m08	8466.10.00	105,98	
2.4501	suporte para micrometro	9017.90.90	179,40	
4.9196	suporte pdjnL 2020 k15	8466.10.00	138,00	96,60
8.5101	suporte preparação de ferramentas bt40	8466.93.40	347,70	
4.9201	suporte s08k sclcR 06	8466.10.00	69,12	
4.9202	suporte s10k sclcR 06	8466.10.00	69,12	
4.9203	suporte s10k stfcR 09	8466.10.00	69,00	
4.9204	suporte s10k stfcR 11	8466.10.00	97,80	
4.9298	suporte s12m ctflL 11	8466.10.00	115,00	80,50
4.9205	suporte s12m sclcL 06	8466.10.00	80,64	
4.9206	suporte s12m sclcR 06	8466.10.00	80,64	
4.9207	suporte s12m stfcL 11	8466.10.00	80,64	
4.9208	suporte s12m stfcR 09	8466.10.00	80,64	
4.9209	suporte s12m stfcR 11	8466.10.00	80,64	
4.9233	suporte s16q mtfnR 16	8466.10.00	92,10	
4.9210	suporte s16q mwlnR 06	8466.10.00	92,16	
4.9232	suporte s16q sclcR 09	8466.10.00	92,16	

4.9211	suporte s16q sdqcR 07	8466.10.00	92,16	
4.9212	suporte s16q sducl 11	8466.10.00	92,16	
4.9213	suporte s16q sducR 07	8466.10.00	92,16	
4.9214	suporte s16q sducR 11	8466.10.00	92,16	
4.9215	suporte s16q stfcL 11	8466.10.00	92,16	
4.9216	suporte s16q stfcR 11	8466.10.00	92,16	
4.9217	suporte s20r mclnR 12	8466.10.00	132,48	
4.9218	suporte s20r mtfnL 16	8466.10.00	132,48	
4.9219	suporte s20r mtfnR 16	8466.10.00	132,48	
4.9220	suporte s20r mwlnR 06	8466.10.00	132,48	
4.9221	suporte s20r sdqcL 11	8466.10.00	132,48	
4.9222	suporte s20r sdqcR 11	8466.10.00	132,48	
4.9223	suporte s20r sducR 11	8466.10.00	132,48	
4.9224	suporte s20r stfcR 11	8466.10.00	132,48	
4.9225	suporte s25s mtfnL 16	8466.10.00	172,80	
4.9226	suporte s25s mtfnR 16	8466.10.00	172,80	
4.9227	suporte s25s mwlnR 08	8466.10.00	172,80	
4.9228	suporte s32t mclnR 12	8466.10.00	172,80	
4.9229	suporte s32t mtfnR 16	8466.10.00	259,20	
4.9230	suporte s32t mwlnR 08	8466.10.00	259,20	
4.9231	suporte s40t mtfnR 16	8466.10.00	432,00	
4.9132	suporte sclcR 2020 k09	8466.10.00	92,16	
4.9133	suporte sdjcl 2020 k11	8466.10.00	92,16	
4.9134	suporte sdjcR 2020 k11	8466.10.00	92,16	
4.9135	suporte sdjcR 2525 m11	8466.10.00	101,38	
4.9301	suporte sel 2020 k16	8466.10.00	109,44	
4.9302	suporte seR 2020 k16	8466.10.00	109,44	
4.9303	suporte seR 2525 m16	8466.10.00	115,20	
4.9304	suporte seR 2525 m22	8466.10.00	115,20	
4.9401	suporte snL 0020 r16	8466.10.00	115,20	
4.9402	suporte snR 0010 k11	8466.10.00	80,64	
4.9403	suporte snR 0012 k11	8466.10.00	86,40	
4.9404	suporte snR 0016 q16	8466.10.00	103,68	
4.9405	suporte snR 0020 r16	8466.10.00	115,20	
4.9406	suporte snR 0025 r16	8466.10.00	184,32	
4.9407	suporte snR 0025 s22	8466.10.00	201,60	
4.9408	suporte snR 0032 t22	8466.10.00	316,80	
4.9136	suporte stgcR 2020 k16	8466.10.00	92,16	
4.9137	suporte stgcR 2525 m16	8466.10.00	101,38	
4.9138	suporte svjbL 2020 k16	8466.10.00	92,16	
4.9139	suporte svjbL 2525 m16	8466.10.00	101,38	
4.9140	suporte svjbR 2020 k16	8466.10.00	92,16	
4.9141	suporte svjbR 2525 m16	8466.10.00	101,38	
4.9142	suporte svvbN 2020 k16	8466.10.00	92,16	
4.9143	suporte svvbN 2525 m16	8466.10.00	101,38	
2.8501	traçador altura 300 mmxgradação 0,02 mm	9017.30.90	810,00	
2.8801	transferidor angulos goniometro com lupa	9017.20.00	349,02	
2.8802	transferidor angulos meia lua 85x150 mm	9017.20.00	26,25	
1.7601	valvula para flexivel plastico 1/2 npt	3917.31.00	28,38	19,87
5.7301	vira macho com catraca tipo T nº 1 haste curta	8205.59.00	62,74	
5.7302	vira macho com catraca tipo T nº 10 haste longa	8205.59.00	93,58	
5.7303	vira macho com catraca tipo T nº 20 haste longa	8205.59.00	104,22	
5.7101	vira macho desandador nº 0	8205.59.00	21,03	
5.7102	vira macho desandador nº 1	8205.59.00	24,46	
5.7103	vira macho desandador nº 2	8205.59.00	52,83	
5.7104	vira macho desandador nº 3	8205.59.00	105,66	
5.7105	vira macho desandador nº 4	8205.59.00	135,01	
5.7201	vira macho tipo T nº 1 haste curta	8205.59.00	18,25	
5.7202	vira macho tipo T nº 2 haste curta	8205.59.00	22,46	
5.7203	vira macho tipo T nº 3 haste curta	8205.59.00	30,41	