

EXPIRE AU 31 DÉCEMBRE 2022



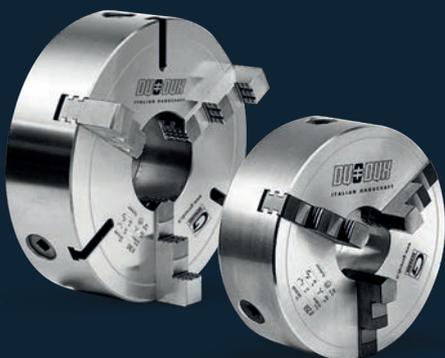
Hall 3 / Booth B61



Hall 15 / Booth D22

www.gerardi.it

OFFRE SPÉCIALE 2022



DUODUX

MANDRINS AUTO-CENTRANTS À DOUBLE GUIDAGE

DISPONIBLE EN STOCK!!!

MADE IN ITALY



5

ANS DE GARANTIE

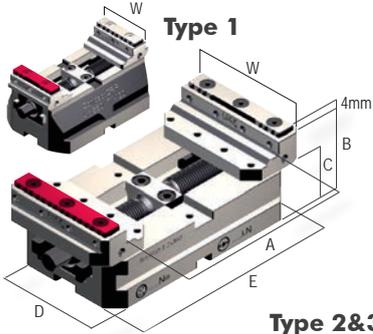


Scannez le QR code afin
de découvrir l'ensemble
de la gamme !!!



ÉTAU AUTO-CENTRANT À MORS RÉVERSIBLES - IDÉAL POUR USINAGE 5 AXES

Art.650



Équipement standard: 1 clé de serrage, 1 cimblot de centrage, 2 lardons de positionnement 16mm, 2 taquets de réglage de concentricité

+ magnétique Art. 370EM

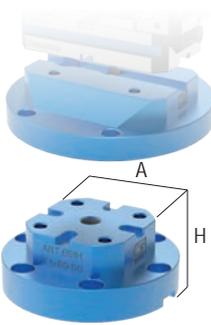
Type	1 - 12kN			2 - 22kN				3 - 32kN				
Largueur de mors W	50			88				123				
Ouverture maxi A	54	94	134	96	136	176	216	133	183	233	283	333
Hauteur de mors B	65			65				89				
Hauteur de base C	45			38				57				
Largueur de base D	79,9			89,9				124,9				
Longueur de base E	80	120	160	120	160	200	240	160	210	260	310	360
Kg	1,9	2,7	3,4	3,6	4,4	5,2	5,8	9,1	10,9	12,8	14,8	17
Code	7.65.01080	7.65.01120	7.65.01160	7.65.02120	7.65.02160	7.65.02200	7.65.02240	7.65.03160	7.65.03210	7.65.03260	7.65.03310	7.65.03360
PRIX HT €	698	805	912	858	965	1.073	1.180	1.394	1.608	1.823	2.145	2.359
PRIX SPÉCIAL €	649	749	849	749	849	949	1.049	1.249	1.349	1.549	1.849	2.049

INSERTS GRIP POUR TOUT TYPE DE MATIÈRE ET DURETÉ

Art.650S	Art.650T G01	Art.650T G02	Art.650T G11	Art.650R	Art.650X
Lisse + Brut Pour serrage acier doux et finition	Grip Pas 1,5mm Pour serrage de pièces avec dureté standard	Grip Pas 2mm Pour serrage de pièces de grande dureté	Grip Pas 11mm Pour serrage de pièce faible dureté Inclus	Queue d'arronde Pour le serrage en queue d'arronde	Fixe centrale Simple ou double serrage
7.65.0S	7.65.0T	7.65.0T	7.65.0T	7.65.0R	7.65.0X
1000 2000 3000	1000/G01 2000/G01 3000/G01	1000/G02 2000/G02 3000/G02	1000/G11 2000/G11 3000/G11	1000 2000 3000	1000 2000 3000
€36 €36 €36	€36 €46 €72	€36 €46 €72	€36 €46 €72	€31 €31 €31	€153 €178 €198
€29 €29 €29	€29 €37 €58	€29 €37 €58	€29 €37 €58	€25 €25 €25	€122 €142 €158

REHAUSES POUR ÉTAUX COMPACT GRIP

Art.651H



H	Type	1			2				3				
	Min A	80	120	160	120	160	200	240	160	210	260	310	360
50	Code	7.65.1H1080 /050	7.65.1H1120 /050	7.65.1H1160 /050	7.65.1H2120 /050	7.65.1H2160 /050	7.65.1H2200 /050	7.65.1H2240 /050	7.65.1H3160 /050	7.65.1H3210 /050	7.65.1H3260 /050	7.65.1H3310 /050	7.65.1H3360 /050
	PRIX HT €	371	441	527	527	527	527	652	611	611	940	975	1.127
	PRIX SPÉCIAL €	350	400	450	450	500	500	550	600	600	900	950	1.000
75	Code	7.65.1H1080 /075	7.65.1H1120 /075	7.65.1H1160 /075	7.65.1H2120 /075	7.65.1H2160 /075	7.65.1H2200 /075	7.65.1H2240 /075	7.65.1H3160 /075	7.65.1H3210 /075	7.65.1H3260 /075	7.65.1H3310 /075	7.65.1H3360 /075
	PRIX HT €	381	463	556	556	556	556	694	651	651	993	1.029	1.191
	PRIX SPÉCIAL €	350	400	500	500	550	550	600	600	600	900	950	1.000
100	Code	7.65.1H1080 /100	7.65.1H1120 /100	7.65.1H1160 /100	7.65.1H2120 /100	7.65.1H2160 /100	7.65.1H2200 /100	7.65.1H2240 /100	7.65.1H3160 /100	7.65.1H3210 /100	7.65.1H3260 /100	7.65.1H3310 /100	7.65.1H3360 /100
	PRIX HT €	392	484	587	587	587	587	737	690	690	1.049	1.084	1.256
	PRIX SPÉCIAL €	350	400	500	500	550	550	650	650	650	900	1.000	1.100

SUPPORT PYRAMIDAL POUR CENTRES 5 AXES - ÉTAUX NON COMPRIS

Art.643H



Plaque rectangulaire avec changement rapide mécanique

Support pyramidal en aluminium qui permet de monter simultanément 3 étaux Compact.Grip (avec ou sans plaque Point Zero) inclinés à 45° ou 60° pour augmenter l'espace de travail et permettre l'usinage de plusieurs pièces à des endroits difficilement accessibles.

Étaux Type 1



60°

Étaux Type 2



45°

Étaux Type 3



45°

Équipement standard : 12 brides art. 298GR pour étaux, 1 anneau de levage, 1 cimblot, 1 paire de tasseaux art. 297

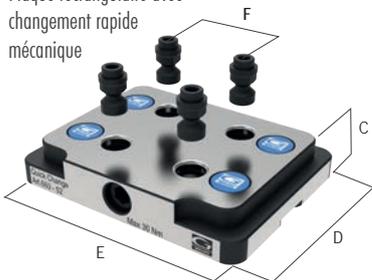
Type	1	2	3
Hauteur de base	Ø 200	Ø 308	Ø 360
Hauteur de base	169,4	135,5	190,5
Code	7.64.3H100	7.64.3H200	7.64.3H300
PRIX HT €	1.632	1.938	2.142



PLAQUE POINT ZÉRO POUR ÉTAUX COMPACT GRIP

Art.660

Plaque rectangulaire avec changement rapide mécanique

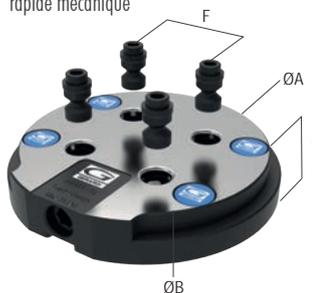


Équipement standard : 4 tirants Art.660B

Type	1 - 2	3
F	52	96
C	27	27
D	116	156
E	150	190
kg	3	5,2
Code	9.66.05200	9.66.09600
PRIX HT €	707	1.018
PRIX SPÉCIAL €	649	949

Art.661

Plaque ronde avec changement rapide mécanique

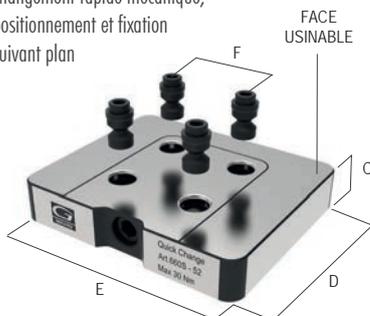


Équipement standard : 4 tirants Art.660B

Type	1 - 2	3
F	52	96
ØA	156	196
ØB	120	175
C	27	27
kg	3	5,2
Code	9.66.15200	9.66.19600
PRIX HT €	677	989
PRIX SPÉCIAL €	649	949

Art.660S

Plaque rectangulaire avec changement rapide mécanique, positionnement et fixation suivant plan



Équipement standard : 4 tirants Art.660B

Type	1 - 2	3
F	52	96
C	27	27
D	126	156
E	150	190
kg	3	5,2
Code	9.66.05520	9.66.05960
PRIX HT €	573	781
PRIX SPÉCIAL €	549	749

Usage suivant plan en sus

Art.661S

Plaque ronde avec changement rapide mécanique, positionnement et fixation suivant plan



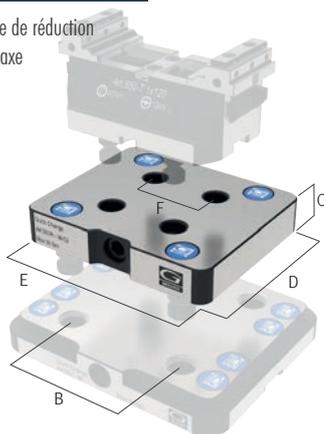
Équipement standard : 4 tirants Art.660B

Type	1 - 2	3
F	52	96
ØA	158	196
C	27	27
kg	3,8	-
Code	9.66.15520	9.66.15960
PRIX HT €	625	1.041
PRIX SPÉCIAL €	549	749

Usage suivant plan en sus

Art.660R

Plaque de réduction d'entrée



Équipement standard : 4 tirants Art.660B

Type	96 ÷ 52
B	96
C	27
D	126
E	150
kg	3,75
Code	9.66.0R210
PRIX HT €	625
PRIX SPÉCIAL €	549

Art.661R

Plaque de réduction ronde



Équipement standard : 4 tirants Art.660B

Type	96 ÷ 52
A	158
B	96
C	27
kg	3,75
Code	9.66.1R210
PRIX HT €	781
PRIX SPÉCIAL €	549

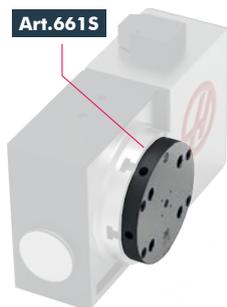
Art.660B

Tirants pour plaque avec changement rapide



Type	1	2
Code	9.66.0B100	9.66.0B200
PRIX HT €	27	29

Art.661S



Diviseur CN Haas Hrt200

Tirant Art.660B

Mandrin concentrique

Plaque interface Art.62K

EXEMPLE Montage d'une plaque ronde avec changement rapide pour des étaux Compact Grip

Etaux Compact Grip Art.650 T.3

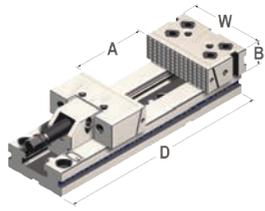
Art.661S

Plaque de réduction ronde Art.661S

Plaque ronde adaptable sur diviseurs 4 et 5 axes

NOUVEAU PRINCIPE INTELLIGENT DE CHANGEMENT RAPIDE DE MORS AVEC GUIDAGE ET EFFET PLAQUEUR-IDÉAL POUR CENTRES VERTICAUX

Art.1A



Etau modulaire de précision StandardFlex



+ 1 jeu de 4 brides nues Art. 298



Type	2 - 25kN	3 - 30kN	4 - 30kN			5 - 40kN			
Ouverture maxi A	150	200	300	200	300	400	200	300	400
Largeur de mors W	121 mm	146 mm		171 mm			196 mm		
Hauteur de mors B	38	48		58			63		
Longueur de base D	345	420	520	455	555	655	495	595	695
Code	1.1A.20000	1.1A.32000	1.1A.33000	1.1A.42000	1.1A.43000	1.1A.44000	1.1A.52000	1.1A.53000	1.1A.54000
PRIX HT €	831	999	1.152	1.270	1.397	1.524	1.659	1.986	2.320
PRIX SPÉCIAL €	749	789	899	1.099	1.149	1.249	1.449	1.749	1.949



* Art.230B
Mors doux



* Art.230C
Mors lisse



* Art.230E
Mors à repos



* Art.230F
Mors Prismatique



* Art.138
Mors lisse haut superposé



* Art.150
Mors prismatique haut superposé



* Art.212
Mobile intermediaire avec double repos



* Art.257
Vis hydraulique serrage manuel

ÉCONOMIE
JUSQU'À
15%

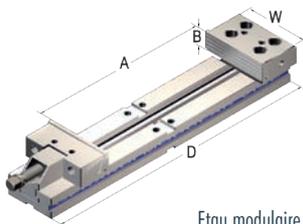
* Si achetés avec un étau complet

XL

ÉTAU VOUS PROPOSANT UNE OUVERTURE BEAUCOUP PLUS GRANDE QUE LA SÉRIE STANDARD - IDÉAL POUR CENTRES VERTICAUX

Art.21

(Serrage simple)



Etau modulaire de précision XL



Équipement standard : 1 butée, 2 lardons de positionnement 16 mm, 2 bouchons Art. 291, 1 clé de serrage Art. 375 et 1 clé en T Art. 376
+ 1 jeu de 6 brides Art. 298



Type	2 - 25kN	3 - 30kN		4 - 30kN		
Ouverture maxi A	320	360	460	500	600	700
Largeur de mors W	125 mm	150 mm		175mm		
Hauteur de mors B	40	50		60		
Longueur de base D	520	580	680	766	866	966
Code	2.21.23200	2.21.33600	2.21.34600	2.21.45000	2.21.46000	2.21.47000
kg	17	32	35	52	56	61
PRIX HT €	1.030	1.280	1.418	1.642	1.788	1.940
PRIX SPÉCIAL €	800	1.000	1.150	1.350	1.450	1.550



* Art.138
Mors lisse haut superposé



* Art.150
Mors prismatique haut superposé



* Art.217
Mors mobile prismatique



* Art.313
Cales magnétiques planes



* Art.230S
Mors strié

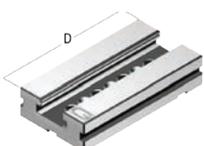
ÉCONOMIE
JUSQU'À
15%

* Si achetés avec un étau complet

ÉLÉMENTS MODULAIRES

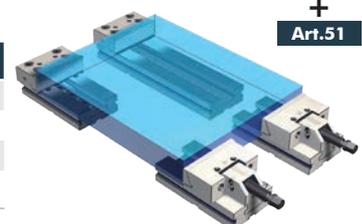
EXTENSION DE BASE POUR MORS MOBILE D'ÉTAUX ART. 1 ET ART. 1A - IDÉAL POUR CENTRES VERTICAUX

Art.51



+ 1 jeu de 4 brides Art. 298

Type	2	3	4	5
Longueur de base D	160	230	240	300
Code	1.80.23160	1.80.33230	1.80.43250	1.80.53300
kg	3,4	8,2	11,5	20
PRIX HT €	178	241	281	448

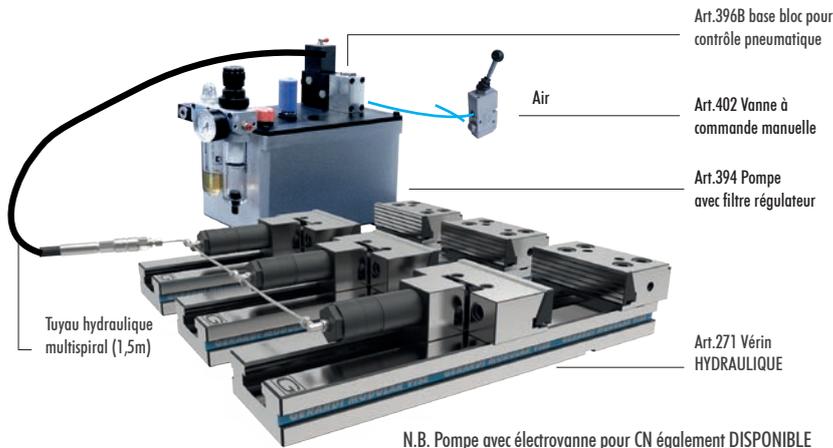


Art.1/1A
+
Art.51

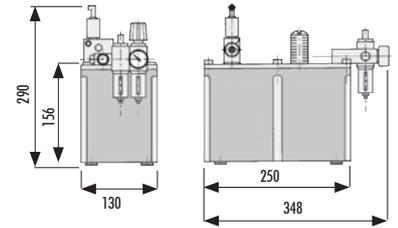


POMPE OLÉOPNEUMATIQUE AVEC COMMANDE PNEUMATIQUE ET VÉRIN SIMPLE EFFET - IDÉAL POUR CENTRES VERTICAUX

POUR ETAUX STANDARD & STANDARD FLEX ART.1 E ART.1A



N.B. Pompe avec électrovanne pour CN également DISPONIBLE



1 SERRAGE

Art.392

ÉTAU NON INCLUS

Type	2	3	4	5
Course Art.271	26		40	
Code	4.39.22000	4.39.23000	4.39.24000	4.39.25000
PRIX HT €	1.682	1.693	1.723	1.894
PRIX SPÉCIAL €	1.499	1.499	1.499	1.599

KIT POUR SERRAGE SIMULTANÉ

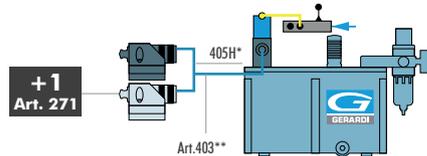
*Art.405H
(En sus)

Tuyau rigide galvanisé diam. 6 mm (lg 1 m)
Codice: 4.40.5H000

Art.392/2

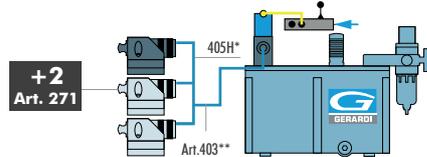
(Art.271- 394 - 402 - 403)

2 SERRAGES
SIMULTANÉS
Art.392 + N°1 Art.271



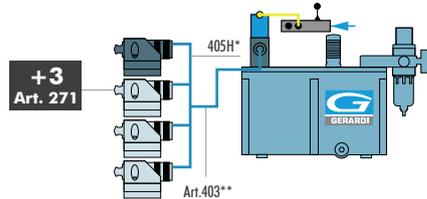
Art.392/3

3 SERRAGES
SIMULTANÉS
Art.392 + N°2 Art.271



Art.392/4

4 SERRAGES
SIMULTANÉS
Art.392 + N°3 Art.271



Type	2	3	4	5
Code	4.39.22002	4.39.23002	4.39.24002	4.39.25002
PRIX HT €	2.025	2.046	2.107	2.499
PRIX SPÉCIAL €	1.799	1.799	1.799	2.099

Type	2	3	4	5
Code	4.39.22003	4.39.23003	4.39.24003	4.39.25003
PRIX HT €	2.367	2.397	2.487	3.002
PRIX SPÉCIAL €	2.099	2.099	2.099	2.499

Type	2	3	4	5
Code	4.39.22004	4.39.23004	4.39.24004	4.39.25004
PRIX HT €	2.712	2.749	2.872	3.557
PRIX SPÉCIAL €	2.399	2.399	2.399	2.999

KIT POUR SERRAGE INDÉPENDANT

*Art.403
(Inclus)

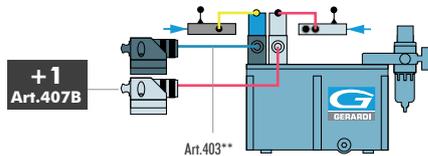


Flexible hydraulique 760 bars avec raccords rapides
Art. 270A (lg 1,5 m) Code: 4.40.30000

Art.392A/2

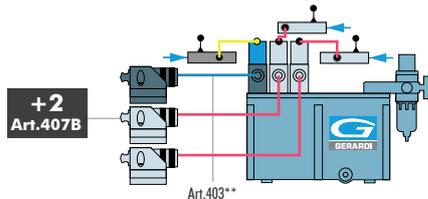
(Art.271- 394 - 402 - 403)

2 SERRAGES
INDÉPENDANTS
Art.392 + N°1 Art.407B



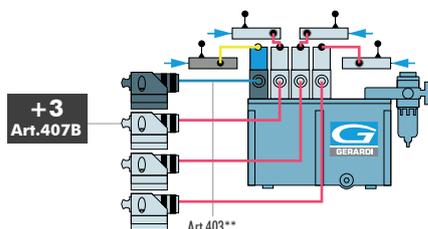
Art.392A/3

3 SERRAGES
INDÉPENDANTS
Art.392 + N°2 Art.407B



Art.392A/4

4 SERRAGES
INDÉPENDANTS
Art.392 + N°3 Art.407B



Type	2	3	4	5
Code	4.39.2A202	4.39.2A302	4.39.2A402	4.39.2A502
PRIX HT €	2.752	2.771	2.840	3.271
PRIX SPÉCIAL €	2.399	2.399	2.399	2.799

Type	2	3	4	5
Code	4.39.2A203	4.39.2A303	4.39.2A403	4.39.2A503
PRIX HT €	3.203	2.232	3.321	3.817
PRIX SPÉCIAL €	2.799	2.799	2.799	3.299

Type	2	3	4	5
Code	4.39.2A204	4.39.2A304	4.39.2A404	4.39.2A504
PRIX HT €	3.966	4.004	4.120	4.781
PRIX SPÉCIAL €	3.599	3.599	3.599	4.199

IDÉAL POUR CENTRES VERTICAUX, HORIZONTALS ET 5 AXES



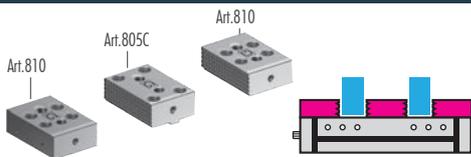
Largeur de mors Type W	2 (94mm) - 25kN			3 (124mm) - 30kN		4 (144mm) - 30kN	
	Hauteur de base A	90	90	90	100	100	120
Largeur de base B	95	95	95	125	125	145	
Longueur de base C	400	500	600	500	600	600	
Art.855	Code	5.85.52400	5.85.52500	5.85.52600	5.85.53500	5.85.53600	5.85.54600
	PRIX HT €	1.226	1.661	1.834	1.593	2.203	2.029
Art.855A	Code	5.85.5240A	5.85.5250A	5.85.5260A	5.85.5350A	5.85.5360A	5.85.5460A
	PRIX HT €	1.300	1.750	1.900	1.675	2.300	2.100

COMPOSEZ VOTRE ÉTAU AVEC LES CENTAINES DE MORS DISPONIBLES

CONFIGURATION SERRAGE DOUBLE

Art.860

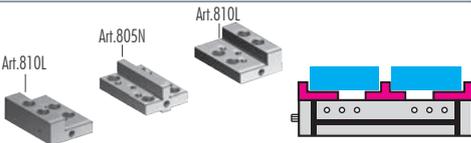
Étau double avec mors striés



Type	2		3		4	
Code	5.86.02400	5.86.02500	5.86.02600	5.86.03500	5.86.03600	5.86.04600
PRIX HT €	1.612	2.050	2.221	2.035	2.643	2.613
PRIX SPÉCIAL €	1.400	1.800	1.950	1.800	2.300	2.300

Art.863

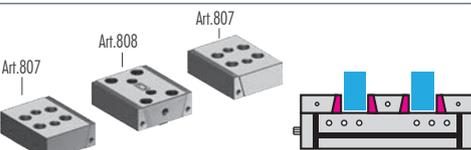
Étau double avec mors étagés



Type	2		3		4	
Code	5.86.32400	5.86.32500	5.86.32600	5.86.33500	5.86.33600	5.86.34600
PRIX HT €	1.754	2.189	2.362	2.175	2.784	2.789
PRIX SPÉCIAL €	1.550	1.900	2.100	1.900	2.450	2.450

Art.865

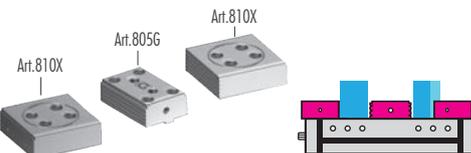
Étau double avec changement rapide de mors plaqueurs



Type	2		3		4	
Code	5.86.52400	5.86.52500	5.86.52600	5.86.53500	5.86.53600	5.86.54600
PRIX HT €	1.905	2.340	2.514	2.458	3.072	3.181
PRIX SPÉCIAL €	1.700	2.100	2.200	2.200	2.700	2.800

Art.866

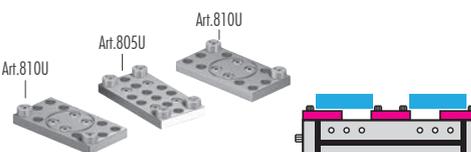
Étau double avec changement rapide de mors plaqueurs



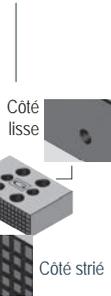
Type	2		3		4	
Code	5.86.62400	5.86.62500	5.86.62600	5.86.63500	5.86.63600	5.86.64600
PRIX HT €	2.014	2.451	2.623	2.481	3.090	3.048
PRIX SPÉCIAL €	1.800	2.200	2.300	2.200	2.700	2.700

Art.867

Étau double avec mors orientables avec inserts ajustables



Type	2		3		4	
Code	5.86.72400	5.86.72500	5.86.72600	5.86.73500	5.86.73600	5.86.74600
PRIX HT €	2.352	2.739	2.960	2.850	3.460	3.482
PRIX SPÉCIAL €	1.999	2.328	2.516	2.423	2.941	2.960



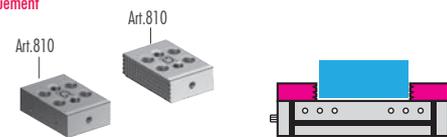
* AUTOCENTRANT UNIQUEMENT

Corps de base - Autocentrant Uniquement

Art.855A

+ 2 mors striés

Art.810



Type	2		3		4	
PRIX HT €	1.480	1.918	2.089	1.887	2.495	2.410

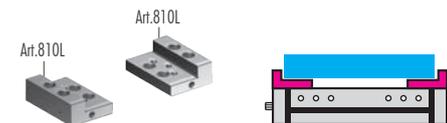
* Pour configuration en serrage autocentrant UNIQUEMENT, rondelle Art. 850T incluse dans le prix

Corps de base - Autocentrant Uniquement

Art.855A

+ 2 mors étagés

Art.810L



Type	2		3		4	
PRIX HT €	1.547	1.982	2.155	1.951	2.560	2.494

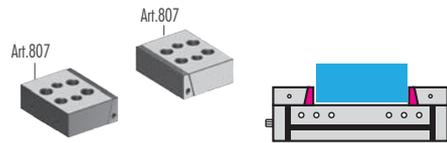
* Pour configuration en serrage autocentrant UNIQUEMENT, rondelle Art. 850T incluse dans le prix

Corps de base - Autocentrant Uniquement

Art.855A

+ 2 changements rapides de mors plaqueurs

Art.807



Type	2		3		4	
PRIX HT €	1.659	2.094	2.268	2.096	2.710	2.703

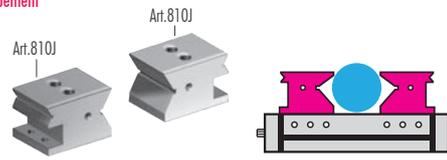
* Pour configuration en serrage autocentrant UNIQUEMENT, rondelle Art. 850T incluse dans le prix

Corps de base - Autocentrant Uniquement

Art.855A

+ 2 mors à Vés (3x5)

Art.810J



Type	2		3		4	
PRIX HT €	1.691	2.127	2.299	2.136	2.745	2.793

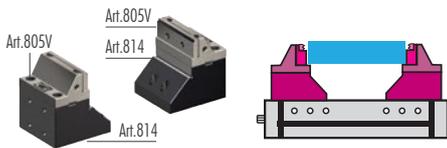
* Pour configuration en serrage autocentrant UNIQUEMENT, rondelle Art. 850T incluse dans le prix

Corps de base - Autocentrant Uniquement

Art.855A

+ 2 mors hauts

Art.810L



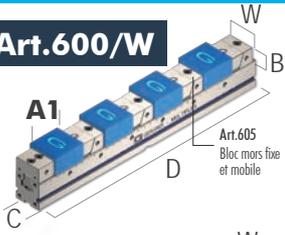
Type	2		3		4	
PRIX HT €	1.899	2.316	2.477	2.327	2.917	2.991

* Pour configuration en serrage autocentrant UNIQUEMENT, rondelle Art. 850T incluse dans le prix

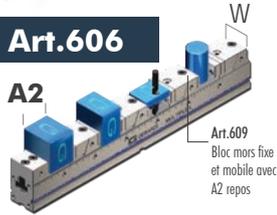
IDÉAL POUR USAGE 5 AXES CENTRES

POUR DES SERRAGES DE 1 À 19 PIÈCES DE MÊMES DIMENSIONS OU DE DIMENSIONS DIFFÉRENTES - POUR CENTRES VERTICAUX ET HORIZONTAUX

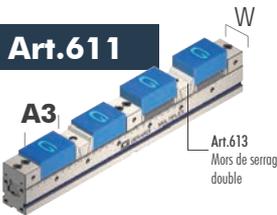
Art.600/W



Art.606



Art.611



Équipement std: 1 Clé en T, 2 taquets de positionnement, 4 butées latérales. Chaque étou est composé pour le serrage de 4 pièces.
+ 6 brides Art.298 (*Type composé pour 3 pièces)

Type	Art.600 / Art.600W						Art.606				Art.611						
	mm	B	C ^{+0 -0.02}	D	W	A1 mm	Code	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €	A2 mm	Code	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €	A3 mm	Code	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
1 20kN	32/25	50	300	49	4x8	6.60.01300		1.081	749	*3x19	6.60.61300	1.637	1.200	3x21	6.61.11300	1.637	1.200
	32/25	50	400	49	4x33	6.60.01400		1.175	849	4x23	6.60.61400	1.705	1.300	4x46	6.61.11400	1.705	1.300
	32/25	50	500	49	4x58	6.60.01500		1.280	949	4x48	6.60.61500	1.809	1.400	4x71	6.61.11500	1.809	1.400
	32/25	50	600	49	4x83	6.60.01600		1.395	1.049	4x73	6.60.61600	1.924	1.500	4x96	6.61.11600	1.924	1.500
	32/25	50	700	49	4x108	6.60.01700		1.560	1.149	4x97	6.60.61700	2.091	1.600	4x121	6.61.11700	2.091	1.600
2 30kN NEW	40	75	400	74	4x12	6.60.02400		1.407	1.099	*3x28	6.60.62400	2.037	1.550	4x34	6.61.12400	2.037	1.550
	40	75	500	74	4x37	6.60.02500		1.511	1.249	4x24	6.60.62500	2.144	1.650	4x59	6.61.12500	2.144	1.650
	40	75	600	74	4x62	6.60.02600		1.627	1.349	4x49	6.60.62600	2.262	1.750	4x84	6.61.12600	2.262	1.750
	40	75	700	74	4x87	6.60.02700		1.743	1.449	4x74	6.60.62700	2.378	1.850	4x109	6.61.12700	2.378	1.850
	40	75	800	74	4x112	6.60.02800		1.900	1.549	4x99	6.60.62800	2.545	1.950	4x134	6.61.12800	2.545	1.950
3 40kN	40	75	900	74	4x137	6.60.02900		2.068	1.749	4x124	6.60.62900	2.715	2.050	4x158.5	6.61.12900	2.715	2.050
	60	100	700	99	4x59	6.60.03700		2.016	1.649	4x44	6.60.63700	2.747	2.150	4x77	6.61.13700	2.747	2.150
	60	100	800	99	4x84	6.60.03800		2.182	1.749	4x69	6.60.63800	2.916	2.250	4x102	6.61.13800	2.916	2.250
	60	100	900	99	4x109	6.60.03900		2.353	1.949	4x94	6.60.63900	3.084	2.450	4x127	6.61.13900	3.084	2.450
60	100	1000	99	4x134	6.60.03100		2.578	2.149	4x119	6.60.63100	3.309	2.650	4x152	6.61.13100	3.309	2.650	

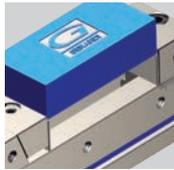
PROMO SUR CALES MEGNÉTIQUES ET RAPPORTÉES

Art.616
Paire de cales magnétiques pour Art. 600



ÉCONOMIE JUSQU'À
20%

* Si achetée avec un étou complet



EXEMPLE:

Art.600 2x600 avec 4 paires de cales magnétiques
1.249 € + 96 € (au lieu de 160 €)

Art.610E
Cale rapportée pour Art.606

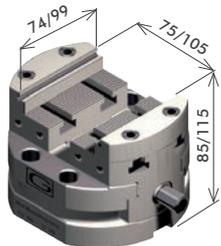


ÉCONOMIE JUSQU'À
15%

* Si achetée avec un étou complet

ETAU AUTOCENTRANT OU EXCENTRÉ. POUR CENTRES D'USINAGE 5 AXES

Art.640



Équipement standard: 1 butée, 1 clé hexagonale, 1 paire de lardons de positionnement Art.297 et 1 pion de centrage Art. 640P Art.640P

! Sur demande, les 2 mors Art. 645T peuvent être remplacés par 2 mors Art. 645E

Type	1	2	3x166	3x266
Code	6.64.01000	6.64.02000	7.64.03166	7.64.03266
PRIX HT €	1.669	2.053	2.388	2.502
PRIX SPÉCIAL €	1.049	1.249	2.039	2.124

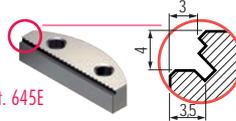
Rehausse simple pour étoux Art. 640

Type	1	2	3x166	3x266
Code	7.64.1H100AL /100	7.64.1H200AL /100	7.64.1H3166AL /100	7.64.1H3266AL /100
PRIX HT €	575	676	690	1.049
PRIX SPÉCIAL €	400	450	600	900

Rehausse en acier avec Zéro Point pour étou Art.640

Dotation standard : - 1 tirant Art. 10S / 11S - 1 bouchon téflon Art. 9 - 1 cimblot Art. 640P - 1 pion anti-rotation Art. 79

Type	1	2	3 (DOUBLE)
Hauteur H	100	125	150
Code	9.63.10000	9.63.20000	9.63.30000
PRIX HT €	1.109	1.857	2.204
PRIX SPÉCIAL €	949	1.449	1.813



ÉCONOMIE JUSQU'À
15%



Art.645B
mors doux



Art.645C
mors lisse



Art.645D
mors strié



Art.645E
mors repos



Art.645F
mors prismatique



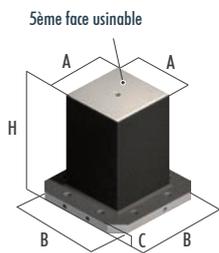
Art.645T
mors GRIP

Type	1	2	3
Code	6.64.5B100	6.64.5B200	6.64.5B300
PRIX HT €	91	109	142
PRIX SPÉCIAL €	77	93	121
Code	6.64.5C100	6.64.5C200	6.64.5C300
PRIX HT €	91	109	142
PRIX SPÉCIAL €	77	93	121
Code	6.64.5D100	6.64.5D200	6.64.5D300
PRIX HT €	91	109	142
PRIX SPÉCIAL €	77	93	121
Code	6.64.5E100	6.64.5E200	6.64.5E300
PRIX HT €	102	120	153
PRIX SPÉCIAL €	87	102	130
Code	6.64.5F100	6.64.5F200	6.64.5F300
PRIX HT €	115	130	165
PRIX SPÉCIAL €	98	111	141
Code	6.64.5T100	6.64.5T200	6.64.5T300
PRIX HT €	115	130	165
PRIX SPÉCIAL €	98	111	141



FONTE G30 AVEC DOUBLE TRAITEMENT DE STABILISATION - IDÉAL POUR CENTRES HORIZONTAUX

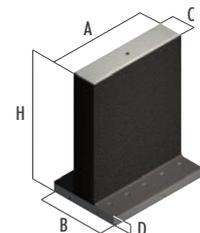
Art.53B



Code	A	B	C	D	H	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.53.B00080	260	400	45	-	550	197	1.665	1.550
8.53.B00081	260	400	45	-	660	228	1.922	1.690
8.53.B00100	260	500	45	-	650	255	2.172	2.000
8.53.B00105	260	500	45	-	750	284	2.251	2.000
8.53.B00115	310	500	45	-	900	383	3.191	2.700
8.53.B00171	360	500	45	-	700	356	2.991	2.500
8.53.B00180	360	630	45	-	820	452	3.790	3.200
*8.53.B00211	510	630	45	-	860	61	5.265	3.550

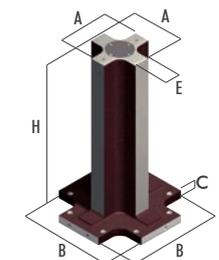
* Uniquement pour palette à rainure en "T"

Art.55B



Code	A	B	C	D	H	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.55.B00052	400	400	160	50	660	244	2.107	1.800
8.55.B00053	500	500	160	50	700	331	2.813	2.300
8.55.B00054	500	500	210	55	600	316	2.734	2.300
8.55.B00170	630	450	160	55	820	460	3.907	3.200
8.55.B00172	630	630	210	55	850	545	4.654	3.540
8.55.B00190	800	450	160	65	800	604	5.217	4.040

Art.57B



Code	A	B	C	E	H	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.57.B00100	203	500	40	80	750	157	1.511	1.450
8.57.B00110	273	500	40	80	850	235	1.874	1.800
8.57.B00120	233	500	40	110	850	218	1.806	1.650
8.57.B00130	303	500	40	150	850	269	2.174	1.950
8.57.B00140	303	630	40	150	950	327	2.460	2.250

Art.53B2 PLUS

Code	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.53.B20080	182	2.122	1.950
8.53.B20081	204	2.408	2.050
8.53.B20100	238	2.720	2.400
8.53.B20105	254	2.820	2.500
8.53.B20115	354	3.875	3.300
8.53.B20171	326	3.632	3.050
8.53.B20180	427	4.743	4.000
8.53.B20211	593	6.393	4.350

Art.55B2 PLUS

Code	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.55.B20052	206	2.558	2.150
8.55.B20053	303	3.416	2.800
8.55.B20054	301	3.319	2.800
8.55.B20170	433	4.744	4.000
8.55.B20172	520	5.651	4.300
8.55.B20190	782	6.335	4.900

Art.57B2 PLUS

Code	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.57.B20100	155	1.864	1.800
8.57.B20110	241	2.344	2.200
8.57.B20120	216	2.297	2.150
8.57.B20130	232	2.673	2.350
8.57.B20140	325	2.960	2.550

A

Tour en fonte G30 (avec traitement thermique), ébauchée de fraisage. Épaisseur des parois 43-45 mm (10 mm stock)

B

Tour ébauchée de fraisage, avec base usinée pour positionnement et fixation sur palettes standard européennes et japonaises. Préparée en standard pour système de fixation rapide. ZERO POINT GERARDI.

C

Tour totalement usinée. Épaisseur des parois 38-40mm. Tolérance ± 0,02 mm

B2 PLUS

+1 mm sur les faces verticales. Tour prête à être installée sur la table machine afin de finaliser l'usinage des faces verticales

E

Tour avec grille (trous calibrés et filetages dans la masse). Tolérance ± 0,02 mm

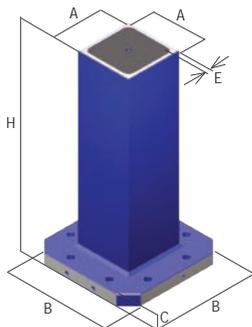
F

Tour avec grille (avec bagues calibrées traitées et hélicois en acier inoxydable). Tolérance ± 0,02mm

CUBES ET ÉQUERRES MONOBLOCS

Art.53B1

Tour ébauchée de fraisage, avec base usinée pour positionnement et fixation



ÉCONOMIE JUSQU'À
15%

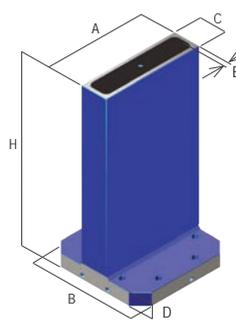


Dimensions									
A	B	C	E	H	kg	Code	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €	
210	400	45	25	750	167	8.53.B10055	1.665	1.416	
260	400	45	25	850	229	8.53.B10085	2.008	1.707	
260	500	45	25	750	234	8.53.B10105	2.191	1.863	
360	500	45	30	900	400	8.53.B10182	3.103	2.638	
360	630	45	30	950	468	8.53.B10185	3.716	3.159	
460	630	45	35	950	634	8.53.B10205	4.638	3.943	

E= Épaisseur de paroi

Art.55B1

Tour ébauchée de fraisage, avec base usinée pour positionnement et fixation



ÉCONOMIE JUSQU'À
15%



Dimensions									
A	B	C	D	E	H	kg	Cod.	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400	400	110	55	25	750	193	8.55.B10045	1.897	1.613
400	400	160	55	25	850	239	8.55.B10050	2.105	1.790
500	500	160	55	25	750	277	8.55.B10053	2.477	2.106
500	500	210	55	30	900	402	8.55.B10085	3.174	2.699
630	630	210	55	30	950	553	8.55.B10172	4.272	2.632

E= Épaisseur de paroi



90% DE RÉDUCTION DES TEMPS D' ARRÊT MACHINE - IDÉAL POUR CENTRES VERTICAUX, HORIZONTAUX ET 5 AXES

CLASSIQUE MULTIPLE PNEUMATIQUE

Équipement Standard:
1 tirant Art. 10, 1 Bouchon
téflon avec joint Art. 9

HERMÉTIQUE MONO PNEUMATIQUE



Type	1	2	3
Code	9.66.41000	9.66.42000	9.66.43000
kN	5,4	10	16
Double effet kN	NON DISPONIBLE		
PRIX HT €	567	854	1.073
P.SPÉCIAL €	€499	€599	€999



Type	1	2	3
Code	9.66.51000	9.66.52000	9.66.53000
kN	5,4	10	16
Double effet kN	NON DISPONIBLE		
PRIX HT €	457	741	965
P.SPÉCIAL €	€399	€499	€899



Type	1	2	3
Code	9.66.4S100	9.66.4S200	9.66.4S300
kN	5,4	10	16
Double effet kN	12,7	27	40
PRIX HT €	657	931	1.073
P.SPÉCIAL €	€599	€699	€999



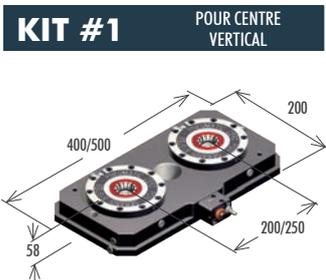
Type	1	2	3
Code	9.66.5S100	9.66.5S200	9.66.5S300
kN	5,4	10	16
Double effet kN	12,7	27	40
PRIX HT €	548	821	965
P.SPÉCIAL €	€499	€599	€899

Force de blocage 5 à 40 Kn / Pouvoir de maintien supérieur à 60 Kn / Pression pneumatique de déblocage 6 à 14 bars / Diamètre de positionnement avec compensation axiale / Double centrage du tirant pour un maximum de rigidité / Nettoyage pneumatique / 4 rainures anti-rotation / Double effet.

KIT ZÉRO POINT PNEUMATIQUE

KIT #1 ET #2 AVEC POSITIONNEMENT STANDARD ET FIXATION STANDARD INCLUS

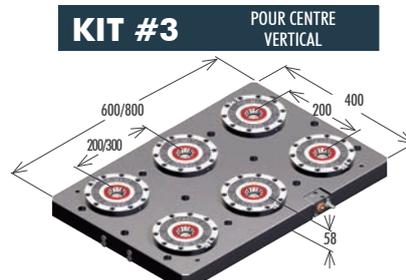
KIT #3 ET #4 AVEC POSITIONNEMENT STANDARD INCLUS ET FIXATION EN SUPPLEMENT **EXTRA***



Art.81P	PLAQUE BASE
	200x400 200x500
PRIX HT €	2.448 2.510
P.SPÉCIAL €	1.699 1.799



Art.80P	PLAQUE BASE
	400x400 500x500 630x630
PRIX HT €	4.386 4.590 5.029
P.SPÉCIAL €	3.099 3.299 3.799



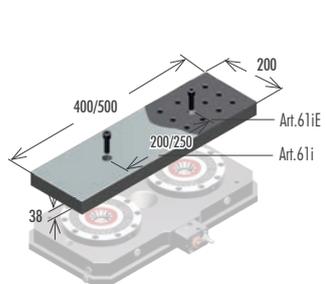
Art.81P	PLAQUE BASE
	400x600 400x800
PRIX HT €	6.324 6.589
P.SPÉCIAL €	4.499 4.799



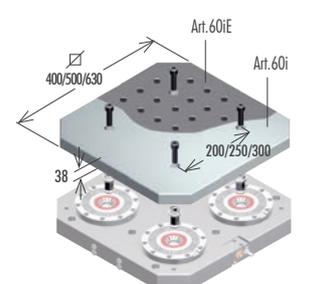
Art.82P	PLAQUE BASE
	Ø425 Ø500 Ø630
PRIX HT €	4.590 4.570 5.100
P.SPÉCIAL €	3.399 3.499 3.999

PLAQUES INTERFACE POUR ZERO POINT

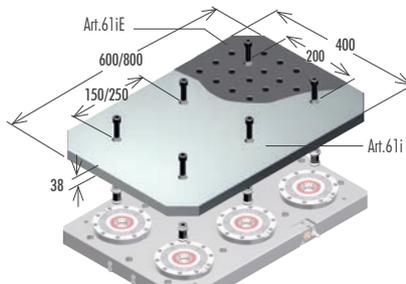
*Demandez la fiche technique



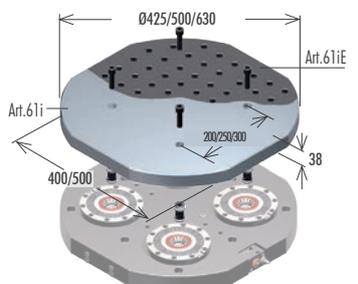
Art.61iC	LISSE
	200x400 200x500
PRIX HT €	840 903
P.SPÉCIAL €	549 649
Art.61iE	GRILLE INTÉGRALE
PRIX HT €	1.019 1.123
P.SPÉCIAL €	649 749



Art.60iC	LISSE
	400x400 500x500 630x630
PRIX HT €	1.029 1.239 1.554
P.SPÉCIAL €	863 1.039 1.303
Art.60iE	GRILLE INTÉGRALE
PRIX HT €	1.352 1.768 2.777
P.SPÉCIAL €	1.040 1.360 2.136



Art.61iC	LISSE
	400x600 400x800
PRIX HT €	1.575 2.100
P.SPÉCIAL €	1.320 1.760
Art.61iE	GRILLE INTÉGRALE
PRIX HT €	1.872 2.662
P.SPÉCIAL €	1.440 2.048



Art.62iC	LISSE
	Ø425 Ø500 Ø630
PRIX HT €	1.103 1.260 1.470
P.SPÉCIAL €	924 1.056 1.232
Art.62iE	GRILLE INTÉGRALE
PRIX HT €	1.352 1.726 2.309
P.SPÉCIAL €	1.040 1.328 1.776



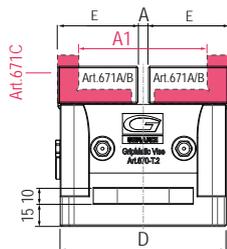
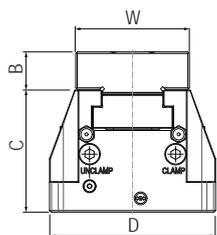
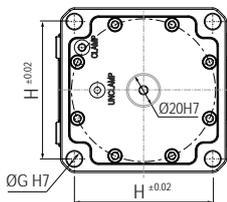
ÉTAU PNEUMATIQUE OU HYDRAULIQUE DOUBLE EFFET - IDÉAL POUR CENTRES 5 AXES

Art.670

Étau pneumatique ou hydraulique, idéal sur centre d'usinage 5 axes.



Équipement standard : - 4 x Vis calibrées (Art. 83) - Pion de centrage (Art. 670P) - Adaptateur (Air/Oil) (Art. 670IDL) - Clapet anti-retour (Art. PN16)



Type	2	3	4
Largeur de mors W	74	99	124
Ouverture maxi A	6,4	8,5	12
Ouverture maxi A1	58,8	106,5	124,5
Hauteur C+B	105	135	165
Hauteur de base C	80	105	130
Longueur de base D	106	166	206
Largeur de mors E	52	78	96
Entraxe positionnement/fixation H	90	140	170

	2	3	4
Pression air	Max 10BAR		
Force de serrage maxi	7 kN	14,4 kN	16,9 kN
ART.670 Pneumatique - Code	7.67.OPN20	7.67.OPN30	7.67.OPN40
PRIX HT €	1.608	2.145	2.841
Pression	30 Bar	30Bar	25 Bar
Force de serrage maxi	19 kN	37,5 kN	47 kN
ART. 670 Hydraulique - Code	7.67.OID20	7.67.OID30	7.67.OID40
PRIX HT €	1.608	2.145	2.841



Art.671A
1 mors doux



Art.671B
1 mors doux étroit



Art.671C
1 support pour mors rapporté



Art.243
1 mors rapporté dur rainuré



Art.245
1 mors rapporté dur lisse



Art.247G
1 mors rapporté avec inserts GRIP

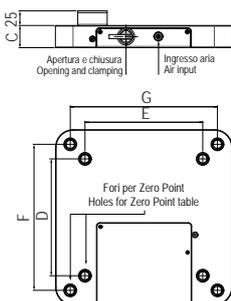
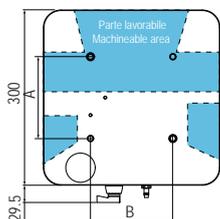
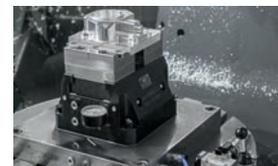
PLAQUE INTERFACE POUR ÉTAUX GRIP MATIC - IDÉAL POUR USINAGE 5 AXES

Art.670CP

SEMI-AUTOMATIQUE



Plaque interface semi-automatique Art. 670PN pour étau GRIPMATIC.
Raccord rapide pour alimentation pneumatique et actionnement par sélecteur manuel.



Type	2	3	4
Entraxe trou A	90	140	170
Entraxe trou B	90	140	170
Hauteur de la plaque C	38	38	38
Entraxe trou (Zero Point) D	200	200	200
Entraxe trou (Zero Point) E	200	200	200
Entraxe trou (Zero Point) F	250	250	250
Entraxe trou (Zero Point) G	250	250	250
Pression d'air	Max 10BAR		
Force de blocage	7 kN	14,4 kN	16,9 kN
Code	7.67.OCP20	7.67.OCP30	7.67.OCP40
PRIX HT €	2.040	2.040	2.040

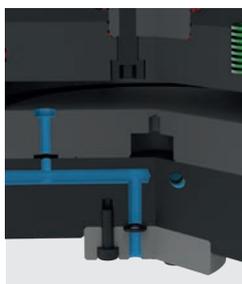
Art.670AP

AUTOMATIQUE

Plaque interface pour étau Grip Matic Art.670PN automatique, avec entrée de l'air par la table de la machine et possibilité d'être contrôlé directement par le CNC. Cette plaque peut être entièrement personnalisée selon les caractéristiques de la machine.

* Prix mini, MODIFICATION EN SUS

PLAQUE 100% PERSONNALISABLE



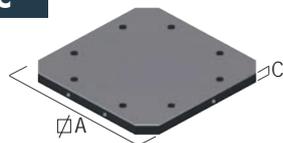
Type	2	3	4
Pression d'air	Max 10BAR		
Force de blocage	7 kN	14,4 kN	16,9 kN
ART.670 Pneumatique - Code	7.67.OAP20	7.67.OAP30	7.67.OAP40
PRIX HT €*	2.244	2.244	2.244



CARRÉES, RECTANGULAIRES ET RONDES - IDÉALES POUR CENTRES VERTICAUX, HORIZONTAUX ET 5 AXES

PLAQUES DE BASE CARRÉES (EN ACIER) - IDÉALES POUR LES CENTRES À BROCHE HORIZONTALE

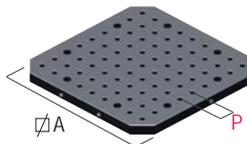
Art. 60C



Plaque de base lisse.
2 faces rectifiées

A	C	Kg	Code	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
400	38	45	8.60.C40404S	1.029	899
500	38	70	8.60.C50504S	1.239	1.099
630	38	115	8.60.C63634S	1.554	1.349
800	38	180	8.60.C80804S	2.037	1.799

Art. 60E



P = Pas de 40 ou 50 mm

Plaque de base avec grille de positionnement/fixation

A	C	Kg	Code	P= 40		P= 50	
				PRIX HT €	PRIX SPECIAL €	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
400	48	55	8.60.E40400S	1.664	1.299	1.352	1.099
500	48	85	8.60.E50500S	2.184	1.699	1.768	1.399
630	48	135	8.60.E63630S	3.349	2.599	2.777	2.199
800	48	240	8.60.E80800S	5.200	4.099	3.640	2.900

Art. 60H



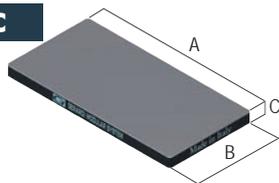
Plaque de base avec rainures parallèles

Merci de spécifier les cotes X et Y sur votre commande

A	C	X*	Y	Kg	Code	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
400	73	16	100	80	8.60.H40400S	1.768	1.499
500	73	16	100	115	8.60.H50500S	2.496	2.099
630	73	16	100	205	8.60.H63630S	3.640	2.999
800	73	16	100	290	8.60.H80800S	4.160	3.499

PLAQUES DE BASE RECTANGULAIRES (EN ACIER) - IDÉALES SUR LES CENTRES À BROCHE VERTICALE

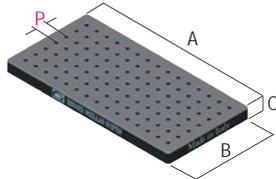
Art. 61C



Plaque de base lisse.
2 faces rectifiées

A	B	C	Kg	Code	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
600	400	38	71	8.61.C40600S	1.575	1.399
600	500	38	89	8.61.C50600S	1.785	1.549
800	400	38	95	8.61.C40800S	2.100	1.799
900	450	38	120	8.61.C45900S	2.625	2.299
1000	500	38	149	8.61.C50100S	3.150	2.699

Art. 61E

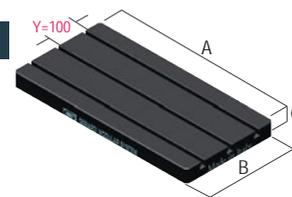


P = Pas de 40 ou 50 mm

Plaque de base avec grille de positionnement/fixation

A	B	C	Kg	Code	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
600	400	38	90	8.61.E40600S	1.872	1.499
600	500	38	112	8.61.E50600S	2.288	1.799
800	400	38	119	8.61.E40800S	2.662	2.099
900	450	38	150	8.61.E45900S	3.120	2.499
1000	500	38	188	8.61.E50100S	3.640	2.899

Art. 61H



Plaque de base avec rainures parallèles

Merci de spécifier les cotes X et Y sur votre commande

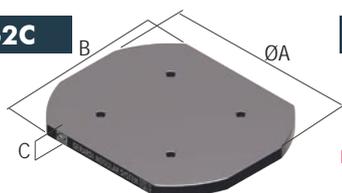
A	B	C	X*	Kg	Code	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
600	400	73	16	122	8.61.H40600S	2.288	1.899
600	500	73	16	155	8.61.H50600S	3.120	2.599
800	400	73	16	165	8.61.H40800S	2.808	2.399
900	450	73	16	212	8.61.H45900S	4.160	3.499
1000	500	73	16	237	8.61.H50100S	4.680	3.899

Tolérance ± 0,02 mm, □ Pas de 40mm = Ø 12 / M10 - □ Pas de 50mm = Ø 16 / M12

* X = 16 mm ou 18 mm en standard. Autres dimensions sur demande.

PLAQUES DE BASE RONDES (EN ACIER) - IDÉALES SUR LES CENTRES 5 AXES

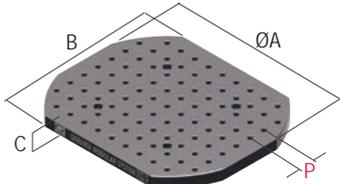
Art. 62C



Plaque de base lisse.
2 faces rectifiées

A	B	C	Kg	Code	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
400	320	38	37	8.62.C4032S	1.103	949
500	400	38	58	8.62.C5040S	1.260	1.099
630	500	38	93	8.62.C6350S	1.470	1.299
800	630	38	-	8.62.C8063S	1.890	1.599

Art. 62E

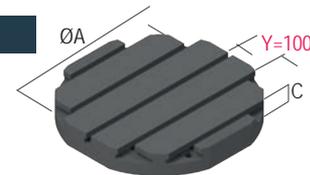


P = pas de 40 ou 50 mm

Plaque de base avec grille de positionnement/fixation

A	B	C	Kg	Code	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
400	320	38	37	8.62.E4032S	1.352	1.099
500	400	38	58	8.62.E5040S	1.726	1.399
630	500	38	93	8.62.E6350S	2.309	1.799
800	630	38	150	8.62.E8063S	3.349	2.599

Art. 62H



Plaque de base avec rainures parallèles

Merci de spécifier les cotes X et Y sur votre commande

A	C	X*	Kg	Code	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
400	73	16	-	8.62.H4032S	1.768	1.499
500	73	16	-	8.62.H5040S	2.496	2.099
630	73	16	-	8.62.H6350S	3.640	2.999
800	73	16	-	8.62.H8063S	4.160	3.499

Tolérance ± 0,02 mm, □ Pas de 40mm = Ø 12 / M10 - □ Pas de 50mm = Ø 16 / M12

* X = 16 mm ou 18 mm en standard. Autres dimensions sur demande.



PROFITEZ DE PRIX EXCEPTIONNELS EN ACHETANT PLUSIEURS PORTE-OUTILS STATIQUES



CONSULTEZ NOTRE CATALOGUE ET CHOISISSEZ PARMIS NOTRE LARGE GAMME

DIN 69880

DMG MORI

Mazak

LOKUMA

BMT
Bolt Mounted Turret



Nakamura-Tome

PTW
TSUGAMI CORPORATION

Scannez le QR code pour plus d'informations

EXEMPLE KIT 1

2 PCS

ACHAT
2 OUTILS STATIQUES



BMT **DIN 69880**

ÉCONOMIE
10%

EXEMPLE KIT 2

3 PCS

ACHAT
3 OUTILS STATIQUES



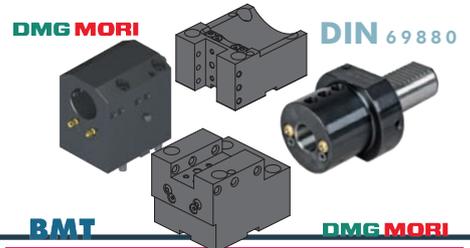
BMT **DIN 69880**

ÉCONOMIE
15%

EXEMPLE KIT 3

4 PCS

ACHAT
4 OUTILS STATIQUES



BMT **DIN 69880** **DMG MORI**

ÉCONOMIE
20%



NOUVEAUX MODÈLES 2.0 - COMPATIBLES AVEC TOUTES LES SORTIES ER



BREVETÉ
ENTRAÎNEUR FORME DIAMANT



PRIX TARIF UNITAIRE 400€

- Réduction du temps de changement d'outil grâce à la possibilité de pré-réglage.
- Changement rapide modulaire 2.0 avec couple élevé
- Système de porte-outils modulaires adapté pour le montage sur toutes les sorties ER
- Performance garantie et grande rigidité sur les porte-outils Gerardi grâce à un entraîneur forme diamant amovible et un écrou de serrage à roulement à billes.
- Tous les adaptateurs pour changements rapides modulaires 2.0 sont adaptés aux porte-outils ER avec arrosage inter et exter.

JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

2 PCS

ACHAT
2 CHANGEMENTS RAPIDES UNIVERSELS
(ECROU FILETÉ OU TARAUDÉ)



KIT1

ÉCONOMIE JUSQU'À
10%

3 PCS

ACHAT
3 CHANGEMENTS RAPIDES UNIVERSELS



KIT2

ÉCONOMIE JUSQU'À
15%

4 PCS

ACHAT
4 CHANGEMENTS RAPIDES UNIVERSELS
(ECROU FILETÉ OU TARAUDÉ)



KIT3

ÉCONOMIE JUSQU'À
20%

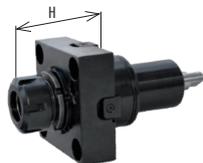


OUTILS MOTORISÉS POUR TOURS - L'EXCELLENCE TECHNOLOGIQUE !

BMT

Bolt Mounted Turret

compatible avec
DOOSAN / HARDINGE / SAMSUNG / HWACHEON / HYUNDAI WUA / VICTOR / HAAS



Axial



Radial



Adjustable



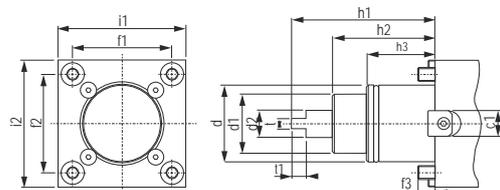
BMT 65 COMPATIBLE AUSSI AVEC LES TOURS HAAS!

BMT	Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
45	99.DS.A03	25	Max 57,2	35	8000	972	799
	99.DS.A04	25	Max 57,2	35	8000	1.110	899
55	99.DS.A01	25	Max 57,2	40	8000	1.020	849
	99.DS.A02	25	Max 57,2	40	8000	1.170	949
65 HAAS READY!	99.DS.A41	32	Max 72,5	70	6000	1.200	999
	99.DS.A42	32	Max 72,5	70	6000	1.380	1.149
75	99.DS.A34	40	Max 90,2	100	6000	1.410	1.199
	99.DS.A35	40	Max 90,2	100	6000	1.620	1.349

BMT	Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
45	99.DS.A07C	25	65	35	8000	1.716	1.449
	99.DS.A08C	25	65	35	8000	2.064	1.749
55	99.DS.A11C	25	70	40	8000	1.920	1.549
	99.DS.A12C	25	70	40	8000	2.268	1.849
65 HAAS READY!	99.DS.A51C	32	72	70	6000	2.016	1.649
	99.DS.A52C	32	72	70	6000	2.388	1.949
75	99.DS.A38C	40	60	100	6000	3.120	2.549
	99.DS.A39C	40	60	100	6000	3.744	3.049

BMT	Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
45	99.DS.A16	20	65	15	8000	4.428	3.799
	99.DS.A17	20	65	15	8000	5.760	4.649
55	99.DS.A23	20	65	15	8000	4.428	3.799
	99.DS.A66	20	65	15	8000	5.760	4.649
65 HAAS READY!	99.DS.A64	25	75	25	6000	4.920	4.199
	99.DS.A65	25	75	25	6000	6.360	5.149
75	99.DS.A47	25	75	25	6000	4.920	4.199
	99.DS.A48	25	75	25	6000	6.360	5.149

Deux sens de rotation disponibles.* "A préciser impérativement à la commande."



BMT	c1	d	d1	d2	f1	f2	f3	h1	h2	h3	i1	i2	t	r2	h4	N	ØM
45	15	Ø45	35	14	58	58	10	84	60	40	75	75	6	8,5	-	-	-
55	15	Ø55	40	16	64	64	14	104	75	30	85	85	8	8,5	9,5	8	29
65	18	Ø65	45	18	70	73	15	112	83	32	94	94	10	14	15	10	29
75	25	Ø75	55	23	90	90	15	110	80	43	112	112	14	15	-	-	-
85	25	Ø85	65	33,5	100	100	18	140	100	43	125	125	16	20	-	-	-

Gros Tenon D'entraînement

OFFRE SPÉCIALE SUR NOTRE NOUVELLE GAMME D'OUTILS MOTORISÉS

Mazak QTN3

QUICK TURN NEXUS QTN 300 / 350 / 400 / 450 - SQT 28 / 30 - 300



Axial décalé



Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MZ.A71	40	145	100	4000	3.129	3.000
99.MZ.A72	40	145	100	4000	3.422	3.200



Radial



Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MZ.A75	40	160	100	4000	3.227	3.100
99.MZ.A81	40	160	100	4000	3.716	3.500

LOKUMA VDI40

OKUMA CAPTAIN L370 M - ES L10 M - GENOS L300, L3000-E M/MY (VDI40)
LB 300 MW - LB/LJ 300 MY - LB/LJ 300, 3000 M (VDI40)



Axial



Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.OK.A18	40	98,6	70	6000	1.834	1.499
99.OK.A23	40	98,6	70	6000	2.323	1.899



Radial



Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.OK.A19	40	70	60	6000	3.178	2.549
99.OK.A25	40	70	60	6000	3.912	3.149

TAKISAWA BMT60

EX 380/310/508/510/708/710/910 - EX 2000 M/Y - TC 350 MC - TT 350 MC - NEX 108/110/908/910
- LA 200/250 M/Y - LA 250 YS (15 stations) - FX 800 - MX 800 - VTL 450 M - LX 2500 M/Y



Axial



Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.TK.A12	32	93	50	6000	1.412	1.149
99.TK.A13	32	93	50	6000	2.085	1.699



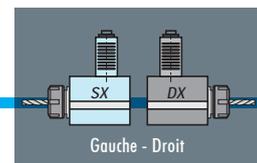
Radial



Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.TK.A02	32	90	50	6000	2.958	2.399
99.TK.A05	32	90	50	6000	3.140	2.549



OUTILS MOTORISÉS POUR TOURS - L'EXCELLENCE TECHNOLOGIQUE !



DIN 5480



VDI - DIN69880

* Pour toute commande, précisez l'orientation désirée: gauche ou droite



d1	Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
30	99.ST.8003	25	66	32	6000	864	749
	99.ST.8011	25	66	32	6000	1.116	949
40	99.ST.8005	32	95	63	6000	1.080	949
	99.ST.8013	32	95	63	6000	1.412	1.199

☑ Sens de rotation identique à celui de la machine

30	99.ST.8030	25	55	32	6000	1.814	1.549
	99.ST.8038	25	55	32	6000	2.088	1.799
40	99.ST.8033	32	100	63	6000	2.296	1.949
	99.ST.8041	32	100	63	6000	2.636	2.249

☒ Sens de rotation opposé à celui de la machine

DIN 5482



VDI - DIN69880

* Pour toute commande, précisez l'orientation désirée: gauche ou droite



d1	Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
30	99.ST.8201	25	94	32	6000	814	749
	99.ST.8207	25	94	32	6000	1.094	949
40	99.ST.8203	32	115	63	5000	980	849
	99.ST.8208	32	115	63	5000	1.268	1.099

☑ Sens de rotation identique à celui de la machine

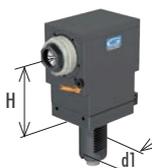
30	99.ST.8217	25	55	32	6000	1.634	1.399
	99.ST.8223	25	55	32	6000	1.908	1.649
40	99.ST.8220	32	100	63	5000	1.958	1.649
	99.ST.8226	32	100	63	5000	2.290	1.949

☒ Sens de rotation opposé à celui de la machine



BARUFFALDI VDI - DIN69880

* Pour toute commande, précisez l'orientation désirée: gauche ou droite



d1	Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
30	99.BF.0003	25	94	32	6000	842	749
	99.BF.0010	25	94	32	6000	1.016	899
40	99.BF.0005	32	117	63	5000	1.124	949
	99.BF.0011	32	115	63	5000	1.310	1.149

☑ Sens de rotation identique à celui de la machine

30	99.BF.0021	25	55	32	6000	1.678	1.449
	99.BF.0027	25	55	32	6000	1.966	1.699
40	99.BF.0024	32	53	63	5000	2.016	1.699
	99.BF.0030	32	53	63	5000	2.362	1.999

☒ Sens de rotation opposé à celui de la machine

DIN 1809



VDI - DIN69880

* Pour toute commande, précisez l'orientation désirée: gauche ou droite



d1	Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
30	99.DP.0903	25	94	32	6000	814	749
	99.DP.0910	25	94	32	6000	1.094	849
40	99.DP.0905	32	115	63	5000	980	949
	99.DP.0911	32	115	63	5000	1.268	1.099

☑ Sens de rotation identique à celui de la machine

30	99.DP.0919	25	55	32	6000	1.634	1.399
	99.DP.0925	25	55	32	6000	1.908	1.649
40	99.DP.0922	32	100	63	5000	1.958	1.649
	99.DP.0928	32	100	63	5000	2.290	1.949

☒ Sens de rotation opposé à celui de la machine



Nouvelle gamme BMT 55

CORPS MONOBLOC REVÊTU NICKEL



d1	Code	Code Biglia	ER	H	Nm	Rpm	PRIX SPECIAL €
55	99.BG.A01	10.57.88.00	25	70	47	6.000	699
	99.BG.A02	T.134-00061	32	70	47	6.000	699
	99.BG.A03	T.134-00071	32	70	47	6.000	949

☑ Sens de rotation identique à celui de la machine



d1	Code	Code Biglia	ER	H	Nm	Rpm	PRIX SPECIAL €
55	99.BG.A05	10.57.87.00	25	70	47	6.000	1.249
	99.BG.A06	T.134-00062	32	70	47	6.000	1.249
	99.BG.A07	T.134-00072	32	70	47	6.000	1.649
	99.BG.A08	T.134-00076	25	100	47	6.000	1.399
	99.BG.A09	T.134-00077	32	100	47	6.000	1.399
	99.BG.A10	T.134-00088	32	100	47	6.000	1.649

☑ Sens de rotation identique à celui de la machine

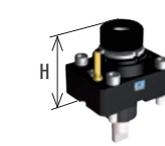
d1	Code	Code Biglia	ER	H	Nm	Rpm	PRIX SPECIAL €
55	99.BG.A15	T.134-00025	16	60	16	6.000	2.849
	99.BG.A16	T.134-00057	20	60	16	6.000	2.849

☑ Sens de rotation identique à celui de la machine

DMG MORI

NLX 1500-2000-2500-3000 12 Postes

NZX 12 Postes



Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
99.MS.G59	32	86,2 ÷ 89,9	60	10.000	1.176	949
99.MS.G60	32	86,2 ÷ 89,9	60	10.000	1.740	1.399
99.MS.G62	40	88,5 ÷ 92	60	10.000	1.176	949
99.MS.G63	40	88,3 ÷ 92	60	10.000	1.740	1.399

99.MS.A72	32	Max 90	60	10.000	2.520	2.049
99.MS.A73	32	Max 90	60	10.000	2.820	2.299
99.MS.A76	40	90	60	10.000	2.520	2.049
99.MS.A77	40	90	60	10.000	2.820	2.299

☑ ☒ Deux sens de rotation disponibles.* A préciser impérativement à la commande.*

NZ 1500-2000-3100-

3150-3200 16 Postes



Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
99.MS.A101	25	80,6 ÷ 84,3	50	12.000	1.176	999
99.MS.A102	25	80,6 ÷ 84,3	50	12.000	1.740	1.449
99.MS.A103	32	85,5 ÷ 89,2	50	12.000	1.176	999
99.MS.A104	32	85,5 ÷ 89,2	50	12.000	1.740	1.449

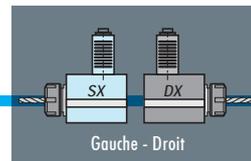
☑ Sens de rotation identique à celui de la machine

99.MS.A106	25	85	50	12.000	2.520	2.049
99.MS.A107	25	85	50	12.000	2.820	2.299
99.MS.A108	32	85	50	12.000	2.520	2.049
99.MS.A109	32	85	50	12.000	2.820	2.299

☒ Sens de rotation opposé à celui de la machine



OUTILS MOTORISÉS POUR TOURS - L'EXCELLENCE TECHNOLOGIQUE !



VDI 40

80 BAR



Code	ER	H	h1	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.HA.590082	32	75	117,5	63	6000	890	749
99.HA.590082B	32	75	117,5	63	6000	1.110	899
99.HA.590083	32	75	104,8	63	6000	890	749
99.HA.590083B	32	75	104,8	63	6000	1.110	899
99.HA.596352	32	75	130,25	63	6000	890	749
99.HA.596352B	32	75	130,25	63	6000	1.110	899

♻️ Sens de rotation identique à celui de la machine



80 BAR

* Accouplement interchangeable pour les différents types de tourelles HAAS



Code	ER	H	h1	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.HA.590084	32	75	117,5	63	6000	1.670	1.349
99.HA.590084B	32	75	117,5	63	6000	2.110	1.699
99.HA.590085	32	75	104,8	63	6000	1.670	1.349
99.HA.590085B	32	75	104,8	63	6000	2.110	1.699
99.HA.596353	32	75	130,25	63	6000	1.670	1.349
99.HA.596353B	32	75	130,25	63	6000	2.110	1.699

♻️ Sens de rotation identique à celui de la machine



QTN2 12 Postes

QUICK TURN NEXUS QTN 200/250
SUPER QUADREX TURN SQT 15/18 - 200/250

80 BAR



Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MZ.A58	32	116,2 ÷ 120	80	6000	2.347	1.549
99.MZ.A59	32	116,2 ÷ 120	80	6000	2.836	2.100



99.MZ.A65	32	130	80	6000	2.542	1.649
99.MZ.A66	32	130	80	6000	2.738	1.949

♻️ Sens de rotation opposé à celui de la machine



SMART QTS1 - BMT68

QUICK TURN SMART QTS 100M / 200M
QT COMPACT 100M - 200M - 300M

80 BAR



Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.MZ.A03	32	Max 70	60	6000	1.858	1.399
99.MZ.A06	32	Max 70	60	6000	2.249	1.849



99.MZ.A09	32	80	60	6000	2.542	1.949
99.MZ.A10	32	80	60	6000	2.738	2.299

♻️ Sens de rotation opposé à celui de la machine



045: WT100 - TW1

054: WT100 - TW1

80 BAR



d1	Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
45	99.MY.A02	25	53,9 ÷ 57,6	35	6000	803	749
	99.MY.A03	25	53,9 ÷ 57,6	35	6000	963	899
54	99.MY.A09	32	75,7 ÷ 79,4	60	6000	935	849
	99.MY.A10	32	75,7 ÷ 79,4	60	6000	1.073	949



45	99.MY.A05	25	65	35	6000	1.419	1.249
	99.MY.A06	25	65	35	6000	1.705	1.649
54	99.MY.A11	32	75	60	6000	1.760	1.549
	99.MY.A12	32	75	60	6000	2.079	1.849

♻️ Sens de rotation opposé à celui de la machine

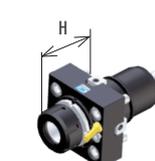


Nakamura-Tome

BMT44 WT100 - TW1

BMT55 SUPER NTJ-NTJX / NTM 3 / TMC 18 /
TW10 / SC150-250 / WT150-250 / WTW 150 /
WTS 150 / WT100

80 BAR



d1	Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
45	99.NK.A40	25	Max 57,2	40	6000	891	799
	99.NK.A43	25	Max 57,2	40	6000	1.018	899
55	99.NK.A03	32	68,5 ÷ 72,2	63	6000	935	849
	99.NK.A04	32	68,5 ÷ 72,2	63	6000	1.441	1.299



45	99.NK.A50	25	60	40	6000	1.579	1.399
	99.NK.A53	25	60	40	6000	1.892	1.699
55	99.NK.A13	32	55	63	6000	1.760	1.549
	99.NK.A14	32	55	63	6000	2.373	2.099



BMT60: SPACE TURN LB 200EX / LB 2500EX
/ LB3000EX / GENOS SERIES L300-MW /
MULTUS U3000 / U40007 / LU3000EX M / MY

80 BAR



d1	Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
60	99.OK.A80	32	Max 79	60	6000	1.589	1.299
	99.OK.A81	32	Max 79	60	6000	2.017	1.599

♻️ Sens de rotation identique à celui de la machine



60	99.OK.A82	32	70	60	6000	2.872	2.299
	99.OK.A83	32	70	60	6000	3.422	2.749

♻️ Sens de rotation opposé à celui de la machine



TSUGAMI CORPORATION

BMT65: M06D / M06SD / M06SY / M08SD / M08SY

80 BAR



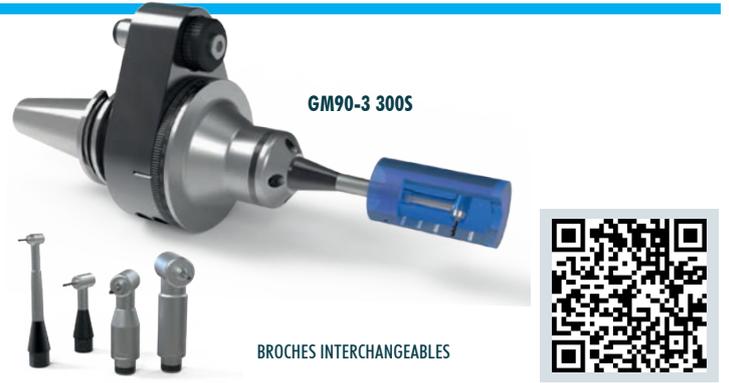
Code	ER	H	Nm	Rpm	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
99.TS.A01	25	MAX 60	40	8000	1.467	1.199
99.TS.A02	25	MAX 60	40	8000	2.017	1.649



99.TS.A08	25	65	40	8000	2.383	1.949
99.TS.A09	25	65	40	8000	2.933	2.449



DÉCOUVREZ LES NOUVELLES GAMMES DES TÊTES GERARDI SÉRIE CLASSIC LINE



CLASSIC LINE ATC

SLIM

NEW

CONCEPTION EXTRÊMEMENT COMPACTE
PERFORMANCES ET FIABILITÉ INCOMPARABLES

LONGUEUR SPÉCIALE

Possible grâce à l'empilement en cascade de pignons droits.

PINCES SPÉCIFIQUES

Pour queue d'outil de 1 à 3,5 mm

MICRO USINAGE

Très près du fond ou de la face d'une pièce

CLASSIC LINE ATC

MINI

NEW

PERMET D'USINER À DES ENDROITS
JUSQU'ALORS IMPOSSIBLES À ATTEINDRE

USINEZ DANS DES
PETITS DIAMÈTRES

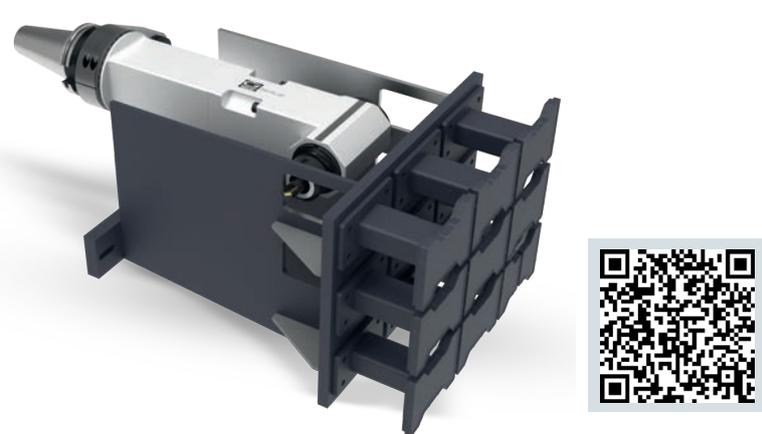
Diamètre outil Ø1,6-3 mm

4 DIFFÉRENTS TYPES DE
RENGOI À 90° DISPONIBLES

RA-100 / RA-200
IC-300 / MFC-300S

AUGMENTEZ LA
LONGUEUR TOTALE

Grâce aux extensions



CLASSIC LINE ATC, EXTRA LONGUE

EXTENDED

NEW

ACCROÎT LA LONGUEUR DU CORPS &
USINAGE DE CAVITÉ PROFONDE

POUR L'USINAGE PROFOND

Possibilité d'usiner à différentes profondeurs.

MULTIPOINT

Pour augmenter la rigidité

CÔNE ET BROCHE

Monobloc



Sorties disponibles:
ISO/BT 40 - ISO/BT 50
HSK 63
C5 / C6 / C8

CLASSIC LINE MTC

EXTRA LARGE

NEW

IDÉAL POUR LES GRANDS CENTRES
D'USINAGE ET LES ALÉSEUSES

DIMENSION DU CORPS

Conçue pour l'usinage à haute intensité (turbines, valves, grosses fonderies)

CORPS DE LA TÊTE

Corps en acier anti corrosion

LUBRIFICATION

Centre broche