

DORISE

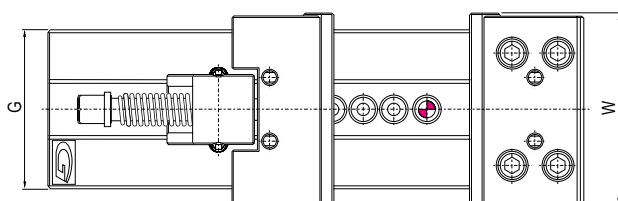
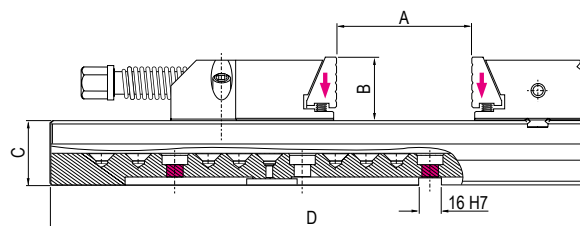


SÉLECTION ***2026***

JUSQU'AU 31 JUILLET 2026
Dans la limite des stocks disponibles

Étaux SÉRIE STANDARD

Art.1



Type	TAILLE						
	2 (25 kN)	3 (30 kN)		4 (30 kN)		5 (40 kN)	
W (largeur de mors)	125	150		175		200	200
A (ouverture maxi.)	150	200	300	300	400	300	400
B	40	50		60	60	65	65
C	40	50		58		70	70
D	345	420	520	555	655	595	695
G	95	125		145		170	170
kg	12,9	25,5	29	42	47	69	74
Code GERARDI	3.02.10000	3.03.20000	3.03.30000	3.04.30000	3.04.40000	3.05.30000	3.05.40000
Code article DOGA	P101432	P100310	P100170	P100748	P100996	P100418	P100625
PRIX HT €	800	874	1 016	1 307	1 453	1 888	2 179
PRIX SPÉCIAL €	640	700	813	1 046	1 163	1 510	1 743

1	MODULAIRE	La plus grande gamme au monde d'accessoires interchangeables rend presque toutes les opérations de serrage possibles.
2	AUCUNE USURE	Fabriqués en alliage d'acier haute qualité et trempé d'une dureté de 60 HRC, afin d'offrir une rigidité maximale, de hautes performances et une résistance extrême à l'usure. Preuve de leur qualité, tous les étaux et composants mécaniques sont GARANTIS 5 ANS.
3	SERRAGE RAPIDE	Le mors mobile est poussé contre la pièce, puis serré d'1/4 de tour de clé. Également disponible en serrage hydraulique, pneumatique, hydraulique manuel et hydraulique électrique.
4	APPAIRAGE à 0,02 mm	Les surfaces coulissantes et de travail sont rectifiées. Les tolérances sont garanties par le contrôle avec une machine de mesure. Le parfait alignement aux axes de la machine est assuré par les rainures longitudinales et transversales (16H7).
5	FONCTION D'ACTIVATION / DÉSACTIVATION DES MORS PLAQUEURS	Il est possible de commuter entre un fonctionnement avec ou sans plaquage. L'action de plaquage peut être activée ou désactivée en tournant la clé à l'arrière du mors d'1/4 de tour.
6	MORS FIXE ÉTAGÉ (5 mm)	Le mors fixe installé de série dispose d'un repos de 5 mm à l'arrière. Retourner le mors et le combiner avec la référence ART.217 (mors prismatique étagé) pour les opérations de perçage et de taraudage.

Fournies avec l'étau de la série Standard Gerardi :

- 1 butée latérale ART.370
- 1 paire de taquets de positionnement (16/16 mm) ART.297
- 1 clé coudée ART.375
- 1 clé en T ART.376
- 4 brides nues ART.298

Étaux COMPACT GRIP

Étaux 5 axes auto-centrants avec mors réversibles - Idéals pour usinage 5 axes

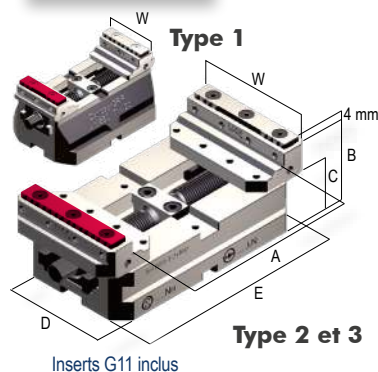
ÉTAUX 5 AXES AUTO-CENTRANTS AVEC MORS RÉVERSIBLES

Art.650



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

+ Butée magnétique Art. 370EM



Type	1 - 12kN				2 - 22kN				3 - 32kN				
Largeur de mors W	50				88				123				
Ouverture maximale A	54	94	134		96	136	176	216	133	183	233	283	333
Hauteur d'étau B	65				65				89				
Hauteur de base C	45				38				57				
Largeur de base D	79,9				89,9				124,9				
Largeur 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 GERARDI	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	
Code article DOGA	P104613	P104113	P116724	P101752	P100947	P104621	P105320	P102233	P100730	P101840	P103045	P104631	
PRIX HT €	793	915	1 036	975	1 097	1 218	1 341	1 584	1 826	2 070	2 435	2 678	
PRIX SPÉCIAL €	649	749	849	700	800	900	1 000	1 150	1 250	1 350	1 650	1 850	

INSERTS TOUT TYPE DE DURETÉ ET DE MATÉRIAU



Lisse + Brut
Pour serrage acier
doux et finitions

Art.650S

7.65.0S

1000	2000	3000
P110473	P103689	P101500
87 €	87 €	87 €



Grip Pas 1,5 mm
Pour pièces de dureté
standard

Art.650T G01

7.65.0T

1000/G01	2000/G01	3000/G01
P105378	P101502	P102090
45 €	56 €	87 €



Grip Pas 2 mm
Pour serrage de
pièces haute dureté

Art.650T G02

7.65.0T

1000/G02	2000/G02	3000/G02
P103691	P105340	P103677
45 €	56 €	87 €



Grip Pas 11 mm
Pour serrage de
matériaux doux
(Inclus)

Art.650T G11

7.65.0T

1000/G11	2000/G11	3000/G11
P106335	P105380	P102607
45 €	56 €	87 €



Queue d'aronde
Serrage irréversible
en queue d'aronde

Art.650R

7.65.0R

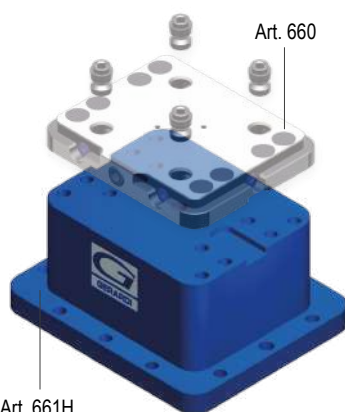
1000	2000	3000
P116750	P110475	P106393
40 €	40 €	40 €

RÉHAUSSE

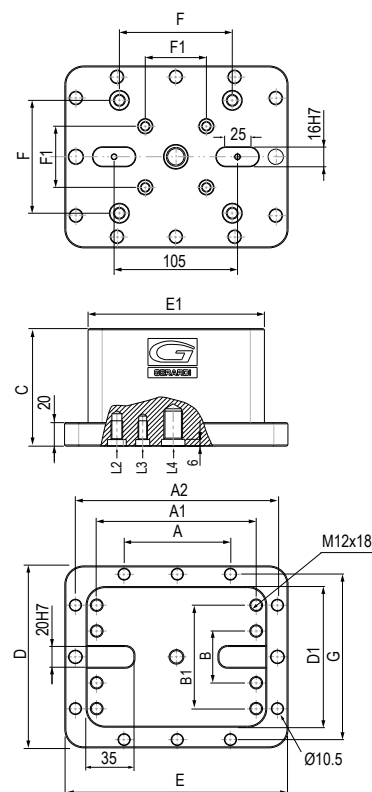
Art. 661H



Réhausse en aluminium pour plaque de changement rapide mécanique (Art. 660 en sus)



Type d'étau	1 - 2	3
Hauteur	52	96
A	100	100
A1	-	150
A2	170	190
B	50	50
B1	-	100
C	100	100
D	156	176
D1	116	136
E	190	210
E1	150	170
F	96	96
F1	52	52
G	136	160
L2	Ø 16 H7 / M10	Ø 16 H7 / M10
L3	Ø 12 H7 / M8	Ø 12 H7 / M8
L4	Ø 20 H7 / M16	Ø 20 H7 / M16
kg	5	6,5
Code GERARDI	9.66.1H520	9.66.1H960
Code DOGA	P110381	P103683
PRIX HT €	889	1 141
PRIX SPÉCIAL €	793	1 019



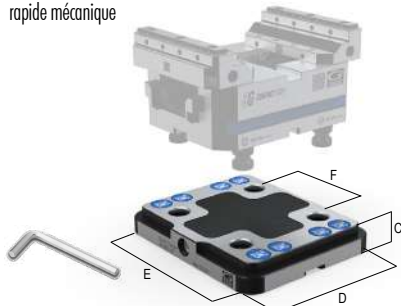
Plaques POINT ZÉRO mécanique

Plaques Point Zéro pour étaux Compact Grip - Idéales pour les machines à 5 axes

PLAQUE POINT ZÉRO POUR ÉTAUX COMPACT GRIP

Art.660

Plaquette rectangulaire à changement rapide mécanique

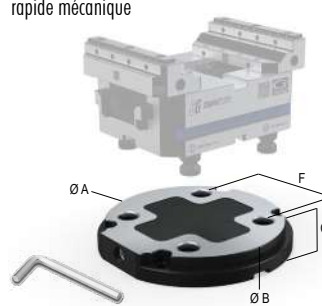


Équipement standard : 4 pions Art.660B

Type	1 - 2	3
F	52	96
C	27	27
D	116	156
E	150	190
kg	3	5,2
Code GERARDI	9.66.05200	9.66.09600
Code DOGA	P103063	P101758
PRIX HT €	803	1.156
PRIX SPÉCIAL €	549	849

Art.661

Plaquette ronde à changement rapide mécanique

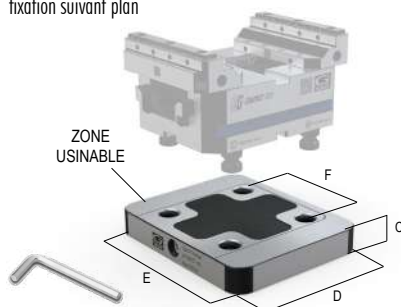


Équipement standard : 4 pions Art.660B

Type	1 - 2	3
F	52	96
ØA	156	196
ØB	120	175
C	27	27
kg	3	5,2
Code GERARDI	9.66.15200	9.66.19600
Code DOGA	P104632	P104600
PRIX HT €	770	1.125
PRIX SPÉCIAL €	549	849

Art.660S

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



Équipement standard : 4 pions Art.660B

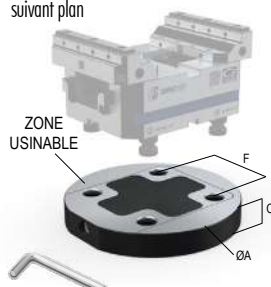
Type	1 - 2	3
F	52	96
C	27	27
D	126	156
E	150	190
kg	3	5,2
Code GERARDI	9.66.05520	9.66.05960
Code DOGA	P116517	P106275
PRIX HT €	651	888
PRIX SPÉCIAL €	449	649

Usage suivant plan en sus

Art.661S

Plaques à changement rapide pour diviseurs

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



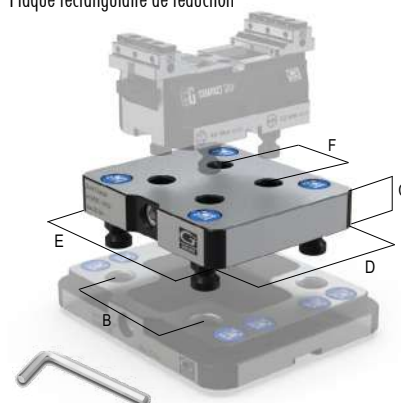
Équipement standard : 4 pions Art.660B

Type	1-2	3		
F	52	96		
Ø A	156	196	250	300
C	27	27	24	24
kg	3,8	6	10	15
Code GERARDI	9.66.15520	9.66.15960	9.66.15960-250	9.66.15960-310
Code DOGA	P107964	P104116	P125006	P125007
PRIX HT €	710	1.183	1.680	1.785
PRIX SPECIAL €	449	649	1 450	1 550

Usage suivant plan en sus

Art.660R

Plaquette rectangulaire de réduction



Équipement standard : 4 pions Art.660B

F	52
B	96
C	27
D	126
E	150
kg	3,75
Code GERARDI	9.66.0R210
Code DOGA	P107962
PRIX HT €	710
PRIX SPÉCIAL €	449

Art.661R

Plaquette ronde de réduction d'entraxe



Équipement standard : 4 pions Art.660B

F	52
A	158
B	96
C	27
kg	3,75
Code GERARDI	9.66.1R210
Code DOGA	P107966
PRIX HT €	888
PRIX SPÉCIAL €	449

Art.660B

Pion pour plaque à changement rapide (à l'unité)



Type	1	2
Code GERARDI	9.66.0B100	9.66.0B200
Code DOGA	P101950	P101048
PRIX HT €	32	34

Art.370EM

Butée magnétique



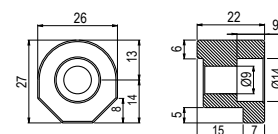
Type	1	2	3
Code GERARDI	7.37.01000/EM	7.37.02000/EM	
Code DOGA	P100731	P101307	
PRIX HT €	72	81	

Art.298 / CGR

Bride Compact Grip (à l'unité)



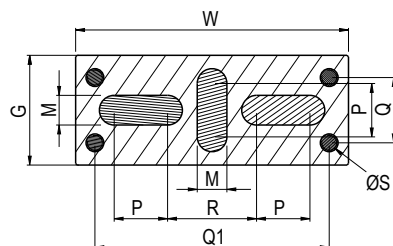
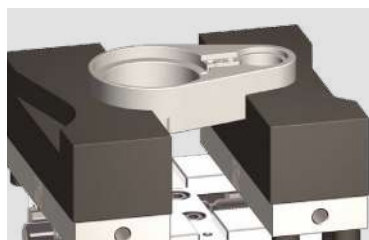
Code GERARDI	7.29.81000/CGR
Code DOGA	P103061
PRIX HT €	19



Accessoires COMPACT GRIP

Accessoires pour étaux Compact Grip - Idéals pour les machines à 5 axes

SEMELLES ET MORS DOUX



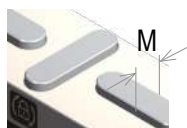
Art. 950B

Semelle droite



Art. 950C

Semelle gauche



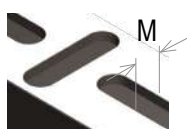
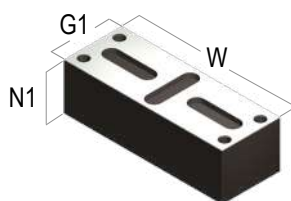
Art. 950D*

Mors doux

(à l'unité)

G1 = G + 2 mm

* Vis de fixation non fournies



	2	3
W	128	160
G	49	59
M	10 H7	14 H7
P	30	36
Q	23	36
Q1	110	142
R	40	50
S	Ø 9	Ø 11

N	15	20
Code GERARDI	7.95.0B2000	7.95.0B3000
Code DOGA	P103021	P102092
PRIX HT €	218	396

N	15	20
Code GERARDI	7.95.0C2000	7.95.0C3000
Code DOGA	P103042	P102080
PRIX HT €	218	396

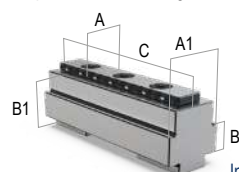
N1	30	47
Code GERARDI	7.95.0D2000	7.95.0D3000
Code DOGA	P103695	P102815
PRIX HT €	81	103

MORS INTERMÉDIAIRE POUR LE SERRAGE DOUBLE

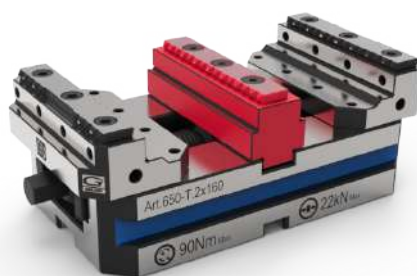
Art. 650X

Mors central fixe pour étaux
COMPACT GRIP Art.650

Simple ou double serrage



Insert G11 inclus



Type	1	2	3
A	18	22	22
A1	24	28	29
B	8	13	18
B1	20	23	28
C	50	88	123
Code GERARDI	7.65.0X1000	7.65.0X2000	7.65.0X3000
Code DOGA	P125008	P104108	P102225
PRIX HT €	177	205	228
PRIX SPÉCIAL €	145	165	186

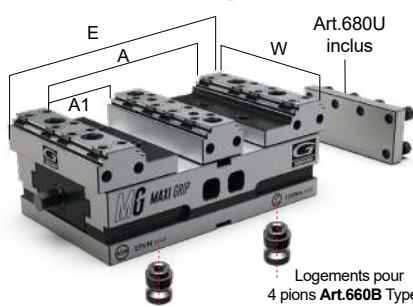
Étaux MAXI GRIP

Serrage simple, double et auto-centrant - Idéals pour les centres verticaux, horizontaux et 5 axes

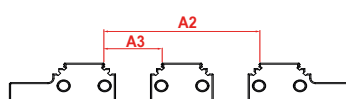
Art.685



Étau "3 en 1" : autocentrant, double et simple



Art.680U
inclus



Type	kN	A	A1	A2	A3	W	E	Kg	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
4x270	41	200	83	104	35	158	270	28,5	76854270	P125044	2.979	2 299
4x420		344	155	248	107		420	40	76854420	P116698	3.948	3 099

Logements pour
4 pions Art.660B Type 2
entraxe 96 mm (en sus)

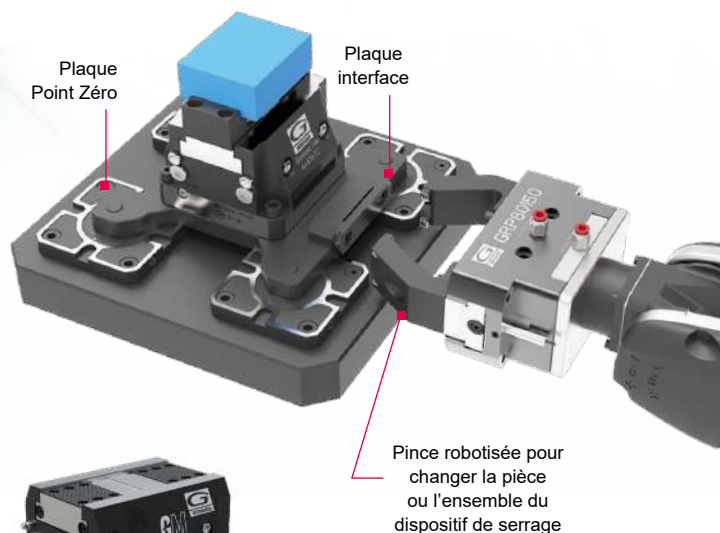
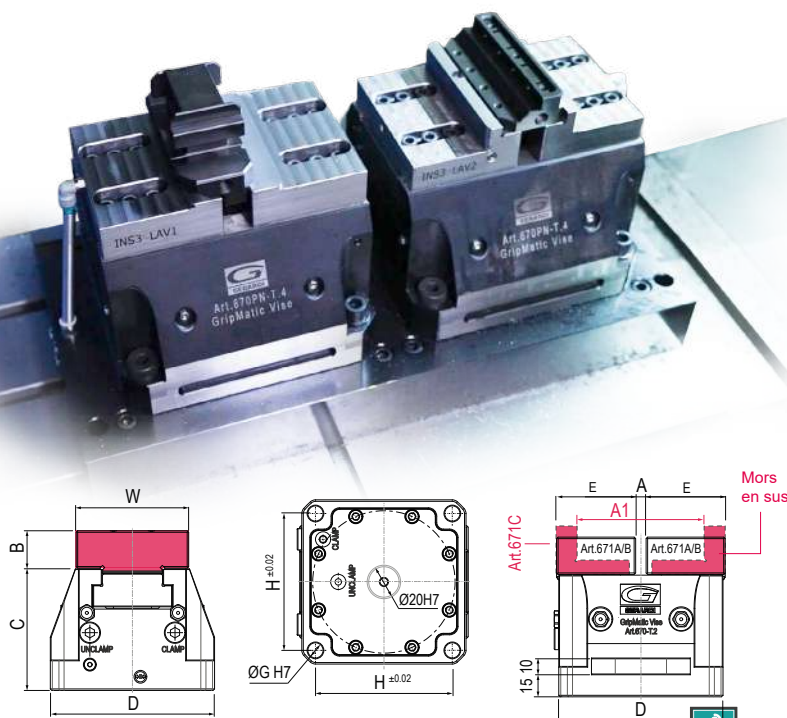
Étaux GRIP MATIC

Étaux pneumatiques ou hydrauliques double effet - Idéals pour les centres 5 axes

Art.670

Base d'étau pneumatique ou hydraulique, idéale pour usinage 5 axes

Équipement standard : - 4 x vis calibrées (Art. 83) - 2 raccords (Art. PNO4 ou Niplon) - Clapet anti-retour (Art. PNT6) - Mors en sus



Type	Largeur de mors W	Ouvertu- re min. A	Ouvertu- re max. A1	Hauteur d'étau C+B	Hauteur de base C	Longeur de base D	Largeur de mors E	Entraxe position- nement / fixation H		Pres- sion d'air	Force de serrage max.	ART.670 pneumatique Code GERARDI	Code article DOGA		Pres- sion d'air	Force de serrage max.	ART.670 hydraulique Code GERARDI	Code article DOGA	Prix HT €	PRIX SPÉCIAL HT €
2	74	6,4	88,9	105	80	106	52	90	Max. 10 bars		14 kN	7.67.0PN20	P116066	30 bars	38 kN	7.67.0ID20	P127518	1 826	1 400	
3	99	8,5	130,2	135	105	166	78	140		28,8 kN	7.67.0PN30	P104590	30 bars	75 kN	7.67.0ID30	P127519	2 435	1 850		
4	124	12	162	165	130	206	96	170		33,8 kN	7.67.0PN40	P105275	25 bars	94 kN	7.67.0ID40	P127520	3 226	2 400		

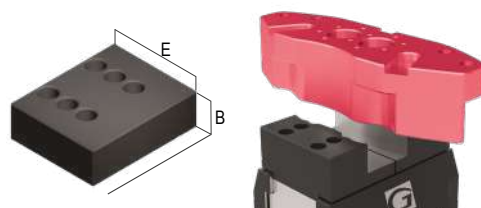
MORS ET SUPPORT DE MORS POUR ÉTAUX GRIP MATIC

Art.671A*

Mors doux (à l'unité)

En acier 20 MnCr5

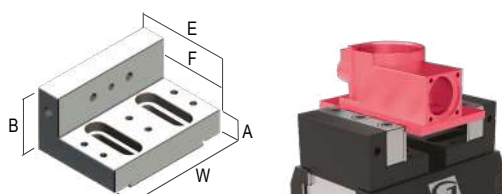
* Vis de fixation non fournies



Art.671C*

Support pour mors rapporté (à l'unité)

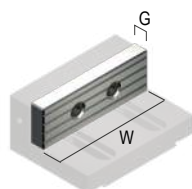
* Vis de fixation non fournies



Art.243*

Mors rapporté dur rainuré (à l'unité)

* Vis de fixation non fournies



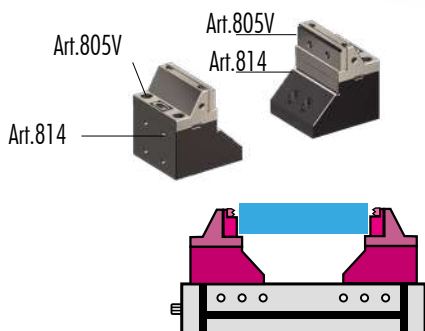
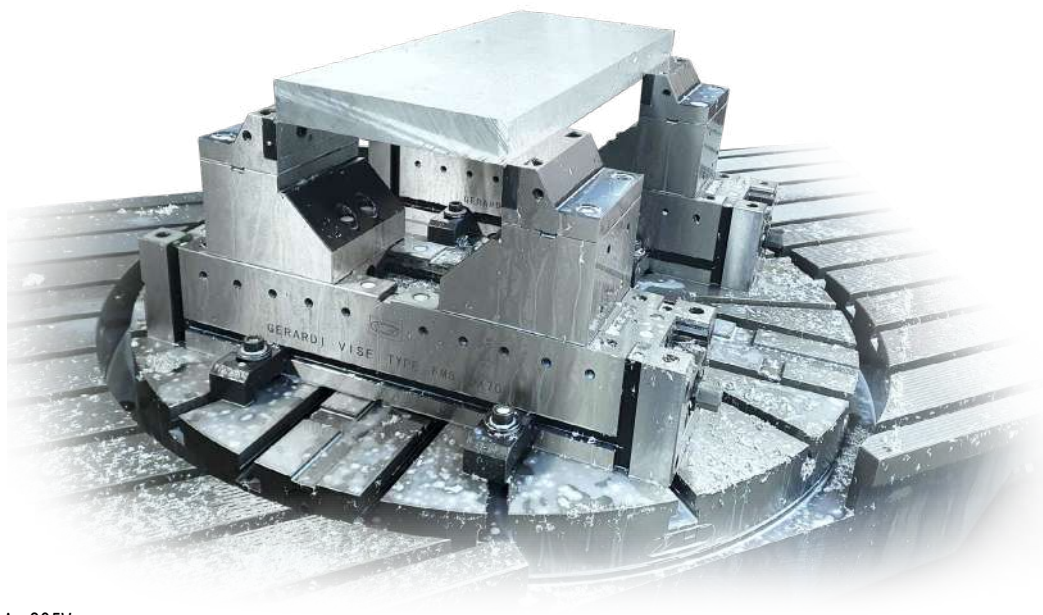
Type	2	3	4
W	74	99	124
B	25	30	35
E	49	79	96
Code GERARDI	7.67.1A200	7.67.1A300	7.67.1A400
Code DOGA	P127521	P110100	P107675
PRIX HT €	173	233	308

W	74	94	124
A	13,5	18	18
B	38	48	58
E	45	70	87
F	30	51	62
Code GERARDI	7.67.1C200	7.67.1C300	7.67.1C400
Code DOGA	P115763	P103304	P107683
PRIX HT €	197	260	343

W	74	94	124
G	19	19	19
Code GERARDI	1.65.17000	1.65.27000	1.65.37000
Code DOGA	P126754	P116775	P107884
PRIX HT €	63	68	81

Étaux FMS

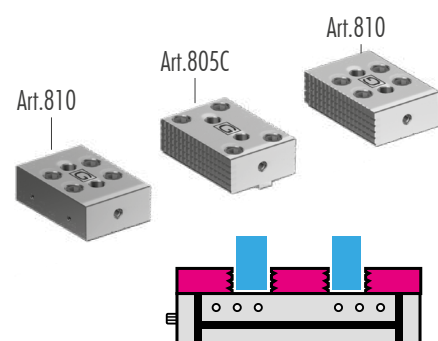
Serrage simple, double et auto-centrant 3 en 1



Art.868A

Mors à repos - autocentrant uniquement

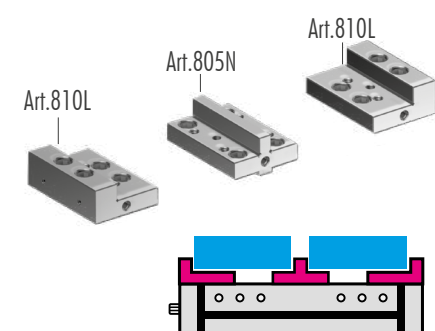
Type W	2			3		4
Code GERARDI	5.86.8A2400	5.86.8A2500	5.86.8A2600	5.86.8A3500	5.86.8A3600	5.86.8A4600
Code DOGA	P211353	P217852	P217853	P217051	P207084	P217854
PRIX HT €	2 156	2 630	2 813	2 642	3 311	3 395



Art.860

Mors striés

Type	2			3		4
Code GERARDI	5.86.02400	5.86.02500	5.86.02600	5.86.03500	5.86.03600	5.86.04600
Code DOGA	P128023	P116095	P128024	P128025	P128026	P116123
PRIX HT €	1 830	2 327	2 521	2 310	3 000	2 987
PRIX SPÉCIAL €	1 400	1 800	1 950	1 800	2 300	2 300

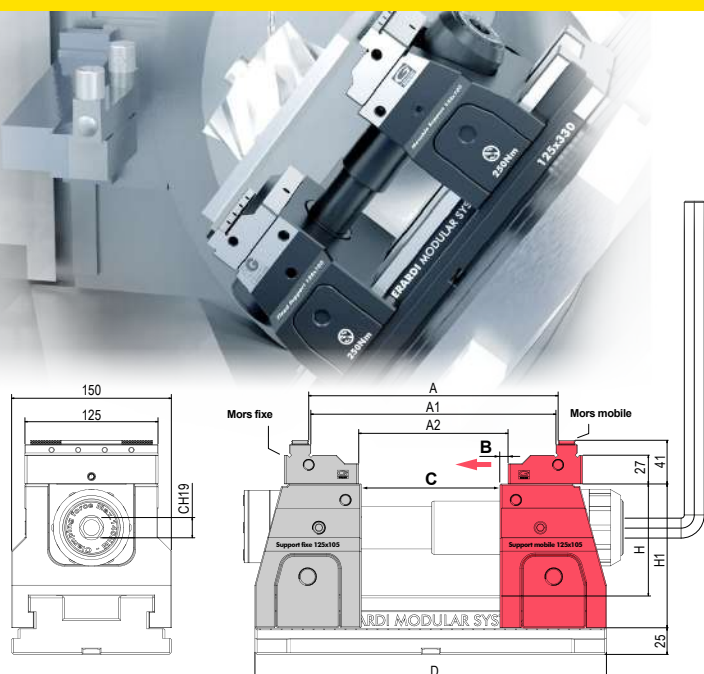


Art.863

Mors étagés

Type	2			3		4
Code GERARDI	5.86.32400	5.86.32500	5.86.32600	5.86.33500	5.86.33600	5.86.34600
Code DOGA	P128104	P128105	P128106	P128107	P128108	P128112
PRIX HT €	1 992	2 485	2 681	2 469	3 160	3 167
PRIX SPÉCIAL €	1 550	1 900	2 100	1 900	2 450	2 450

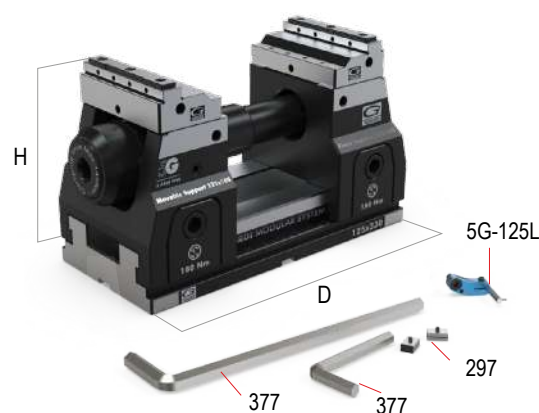
Atteignez de nouveaux sommets en matière d'usinage



Art. 5G

Étaux 5 axes Art.5G
avec mors à changement rapide

B Course de serrage	6 mm
C Course d'entraxe	130 mm
Couple max.	200 Nm
Force de serrage max.	40 kN
Couple recommandé	120 Nm
Force recommandée	26,5 kN



Dimension des mors	A	A1	A2	B Course de serrage	C Course d'entraxe	D	H	H1	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €
125 x 105	min 104 / max 234	min 100 / max 230	min 100 / max 140	6	130	330	105	135	5G-125-330	P215694	3 500
125 x 105	min 204 / max 334	min 200 / max 330	min 110 / max 240	6	130	430	105	135	5G-125-430	P217812	3 600
125 x 105	min 274 / max 404	min 270 / max 400	min 180 / max 310	6	130	500	105	135	5G-125-500	P217813	3 700
125 x 150	min 204 / max 334	min 200 / max 330	min 110 / max 240	6	130	430	150	185	5G-125H-430	P217814	3 900
125 x 150	min 274 / max 404	min 270 / max 400	min 180 / max 310	6	130	500	150	185	5G-125H-500	P217815	4 000
125 x 150	min 404 / max 534	min 400 / max 530	min 310 / max 440	6	130	630	150	185	5G-125H-630	P215143	4 200

OFFRE SPÉCIALE SUR LES MORS DES ÉTAUX 5G

Art. 5B

Mors doux usinable



Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
5G-125-5B	P217827	120	99

RÉDUCTION 18%*

* Offre soumise à l'achat d'un étau 5G

Art. 5W

Mors fixe réglable avec inserts Art. 812



Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
5G-125-5W	P217828	600	549

Art. 5K

Mors avec inserts Compact Grip



Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
5G-125-5K	P217829	350	299

Art. 5Z

Adaptateur pour mors sur mesure



Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
5G-125-5Z	P217830	210	199

Art. 5U

Mors mobile flottant avec inserts Art. 812



Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
5G-125-5U	P217831	650	599

Art. 5L

Butée



Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
5G-125-5L	P217832	50	45

Étaux MULTIFLEX

Pour des serrages de 1 à 12 pièces de dimensions identiques ou différentes - Pour centres verticaux et horizontaux

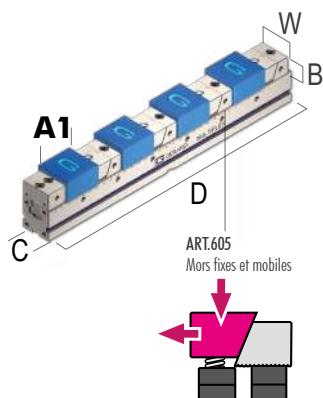


Équipement standard : 1 clé en "T", 2 lardons de positionnement et 4 butées latérales. Chaque étau est composé pour le serrage de 4 pièces.

+ 6 brides de serrage Art.298

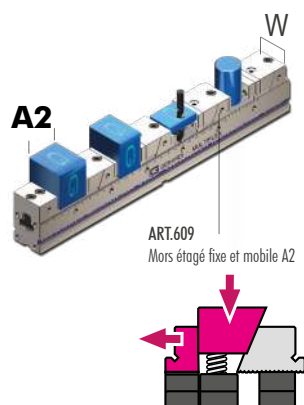
(* Type composé pour 3 pièces)

Art.600



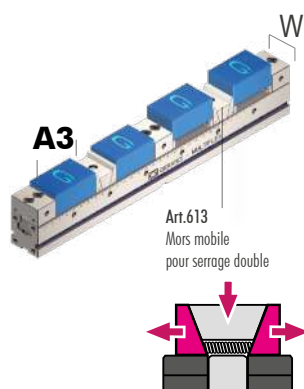
mm	B	C ⁺⁰ / _{-0.02}	D	W	A1 (mm)	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
1 20 kN	32/25	50	300	49	4x8	6.60.01300	P127315	1 229	749
	32/25	50	400	49	4x33	6.60.01400	P115896	1 335	849
	32/25	50	500	49	4x58	6.60.01500	P115755	1 454	949
	32/25	50	600	49	4x83	6.60.01600	P110198	1 585	1 049
	32/25	50	700	49	4x108	6.60.01700	P127316	1 771	1 149
2 30 kN	40	75	400	74	4x12	6.60.02400	P115883	1 598	1 099
	40	75	500	74	4x37	6.60.02500	P110078	1 715	1 249
	40	75	600	74	4x62	6.60.02600	P102072	1 848	1 349
	40	75	700	74	4x87	6.60.02700	P116087	1 979	1 449
	40	75	800	74	4x112	6.60.02800	P127317	2 157	1 549
3 40 kN	40	75	900	74	4x137	6.60.02900	P129587	2 349	1 749
	60	100	700	99	4x59	6.60.03700	P115474	2 289	1 649
	60	100	800	99	4x84	6.60.03800	P127319	2 477	1 749
	60	100	900	99	4x109	6.60.03900	P115586	2 672	1 949
	60	100	1000	99	4x134	6.60.03100	P127318	2 927	2 149

Art.606



mm	B	C ⁺⁰ / _{-0.02}	D	W	A2 (mm)	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
1 20 kN	32/25	50	300	49	* 3x19	6.60.61300	P127320	1 859	1 200
	32/25	50	400	49	4x23	6.60.61400	P109976	1 936	1 300
	32/25	50	500	49	4x48	6.60.61500	P127321	2 054	1 400
	32/25	50	600	49	4x73	6.60.61600	P109992	2 184	1 500
	32/25	50	700	49	4x97	6.60.61700	P127322	2 374	1 600
2 30 kN	40	75	400	74	* 3x28	6.60.62400	P107815	2 312	1 550
	40	75	500	74	4x24	6.60.62500	P110081	2 434	1 650
	40	75	600	74	4x49	6.60.62600	P104572	2 568	1 750
	40	75	700	74	4x74	6.60.62700	P110129	2 700	1 850
	40	75	800	74	4x99	6.60.62800	P110141	2 889	1 950
3 40 kN	40	75	900	74	4x124	6.60.62900	P129588	3 082	2 050
	60	100	700	99	4x44	6.60.63700	P104043	3 119	2 150
	60	100	800	99	4x69	6.60.63800	P110116	3 310	2 250
	60	100	900	99	4x94	6.60.63900	P127323	3 500	2 450
	60	100	1000	99	4x119	6.60.63100	P107774	3 756	2 650

Art.611



mm	B	C ⁺⁰ / _{-0.02}	D	W	A3 (mm)	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
1 20 kN	32/25	50	300	49	3x21	6.61.11300	P127324	1 859	1 200
	32/25	50	400	49	4x46	6.61.11400	P127325	1 936	1 300
	32/25	50	500	49	4x71	6.61.11500	P109979	2 054	1 400
	32/25	50	600	49	4x96	6.61.11600	P115876	2 173	1 500
	32/25	50	700	49	4x121	6.61.11700	P127326	2 374	1 600
2 30 kN	40	75	400	74	4x34	6.61.12400	P127327	2 312	1 550
	40	75	500	74	4x59	6.61.12500	P105249	2 434	1 650
	40	75	600	74	4x84	6.61.12600	P127328	2 568	1 750
	40	75	700	74	4x109	6.61.12700	P127329	2 700	1 850
	40	75	800	74	4x134	6.61.12800	P127330	2 889	1 950
3 40 kN	40	75	900	74	4x158,5	6.61.12900	P129589	3 082	2 050
	60	100	700	99	4x77	6.61.13700	P127332	3 119	2 150
	60	100	800	99	4x102	6.61.13800	P115912	3 310	2 250
	60	100	900	99	4x127	6.61.13900	P116038	3 500	2 450
	60	100	1000	99	4x152	6.61.13100	P127331	3 756	2 650

CUBES et ÉQUERRES

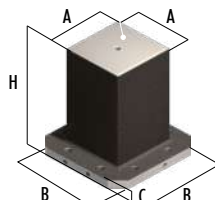
Fonte avec double traitement de stabilisation - Idéals pour les centres horizontaux

STANDARD JAPONAIS (norme JIS)

SOLUTION SUR MESURE : Réduction des dimensions de la base ou de la hauteur : 220 € HT.

Art.53B

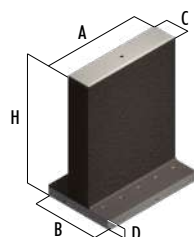
Sème face usinable



Code GERARDI	Code DOGA	A	B	C	D	H	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.53.B00080	P175056	260	400	45	-	550	197	1 891	1 550
8.53.B00081	P116263	260	400	45	-	660	228	2 182	1 690
8.57.B00100	P175062	260	500	45	-	650	255	2 466	2 000
8.53.B00105	P175064	260	500	45	-	750	284	2 556	2 000
8.53.B00115	P175071	310	500	45	-	900	383	3 623	2 700
8.53.B00171	P107920	360	500	45	-	700	356	3 395	2 500
8.55.B00180	P106307	360	630	45	-	820	452	4 302	3 200
*8.53.B00211	P175078	510	630	45	-	860	61	5 976	3 850

* Uniquement pour palette à rainure en "T"

Art.55B



Code GERARDI	Code DOGA	A	B	C	D	H	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.55.B00052	P175423	400	400	160	50	660	244	2 392	1 800
8.55.B00053	P175430	500	500	160	50	700	331	3 194	2 400
8.55.B00054	P175429	500	500	210	55	600	316	3 103	2 300
8.55.B00170	P175434	630	450	160	55	820	460	4 434	3 200
8.55.B00172	P175436	630	630	210	55	850	545	5 282	3 540
8.55.B00190	P175438	800	450	160	65	800	604	5 922	4 040

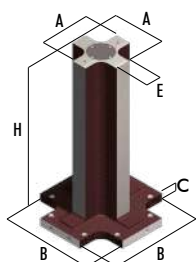
Art.53B2 PLUS

Code GERARDI	Code DOGA	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.53.B20080	P125009	182	2 409	1 950
8.53.B20081	P125010	204	2 734	2 050
8.53.B20100	P125011	238	3 088	2 400
8.53.B20105	P125012	254	3 201	2 500
8.53.B20115	P125013	354	4 398	3 300
8.53.B20171	P125014	326	4 122	3 050
8.53.B20180	P116694	427	5 383	4 200
8.53.B20211	P125015	593	7 256	4 350

Art.55B2 PLUS

Code GERARDI	Code DOGA	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.55.B20052	P125016	206	2 903	2 150
8.55.B20053	P125017	303	3 878	2 900
8.55.B20054	P125018	301	3 767	2 800
8.55.B20170	P125019	433	5 384	4 000
8.55.B20172	P110465	520	6 414	4 500
8.55.B20190	P125020	782	7 189	4 900

Art.57B



Code GERARDI	Code DOGA	A	B	C	E	H	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.57.B00100	P175650	203	500	40	80	750	157	1 802	1 550
8.57.B00110	P175653	273	500	40	80	850	235	2 169	1 950
8.57.B00120	P175652	233	500	40	110	850	218	2 090	1 850
8.57.B00130	P175654	303	500	40	150	850	269	2 516	2 050
8.57.B00140	P175655	303	630	40	150	950	327	2 846	2 450

Art.57B2 PLUS

Code GERARDI	Code DOGA	kg	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
8.57.B20100	P125021	155	2 117	1 850
8.57.B20110	P125022	241	2 661	2 300
8.57.B20120	P125023	216	2 608	2 250
8.57.B20130	P125024	232	3 034	2 550
8.57.B20140	P125025	325	3 359	2 650

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 japonais. Préparée en standard pour système de fixation rapide POINT ZÉRO pneumatique GERARDI.

C Tour totalement usinée. Épaisseur des parois 38-40 mm. Tolérance $\pm 0,02$ 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.

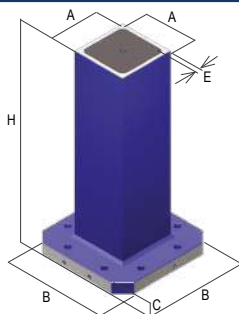
E Tour avec grille (trous calibrés et filetages dans la masse). Tolérance $\pm 0,02$ mm.

F Tour avec grille (avec bagues calibrées traitées et hélicois en acier inoxydable). Tolérance $\pm 0,02$ mm.

CUBES ET ÉQUERRES MONOBLOCS

Art.53B1

Bloc léger
Base finie

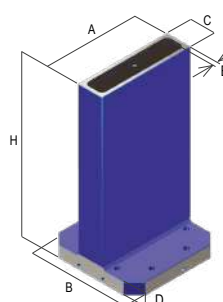


Jusqu'à
-20%



Art.55B1

Bloc modulaire 2 faces,
Art.55E
Base finie



Jusqu'à
-20%



Dimensions									
A	B	C	E	H	kg	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
210	400	45	25	750	167	8.53.B10055	P125026	1 891	1 500
260	400	45	25	850	229	8.53.B10085	P125027	2 280	1 800
260	500	45	25	750	234	8.53.B10105	P125028	2 488	1 950
360	500	45	30	900	400	8.53.B10182	P125029	3 523	2 700
360	630	45	30	950	468	8.53.B10185	P125030	4 218	3 250
460	630	45	35	950	634	8.53.B10205	P125031	5 265	4 250

E= Épaisseur de la paroi

Dimensions										
A	B	C	D	E	H	kg	Code GERARDI	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400	400	110	55	25	750	193	8.55.B10045	P125032	2 154	1 700
400	400	160	55	25	850	239	8.55.B10050	P125033	2 390	1 900
500	500	160	55	25	750	277	8.55.B10053	P125034	2 813	2 200
500	500	210	55	30	900	402	8.55.B10085	P125053	3 602	2 800
630	630	210	55	30	950	553	8.55.B10172	P125035	4 849	3 700

E= Épaisseur de la paroi

CLASSIQUE MULTIPLE PNEUMATIQUE

Art.664

INDÉPENDANT



Type	1	2	3
Code GERARDI	9.66.41000	9.66.42000	9.66.43000
Code DOGA	P125036	P116683	P125037
kN	5,4	10	16
Double effet KN	NON DISPONIBLE		
PRIX HT €	645	971	1 218
PRIX SPÉCIAL €	499	599	999

Art.665

ENCASTRÉ

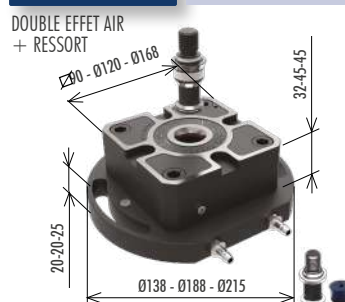


Type	1	2	3
Code GERARDI	9.66.51000	9.66.52000	9.66.53000
Code DOGA	P125038	P116267	P125039
kN	5,4	10	16
Double effet KN	NON DISPONIBLE		
PRIX HT €	520	843	1 097
PRIX SPÉCIAL €	399	499	899

MONO DOUBLE EFFET PNEUMATIQUE

Art.664S

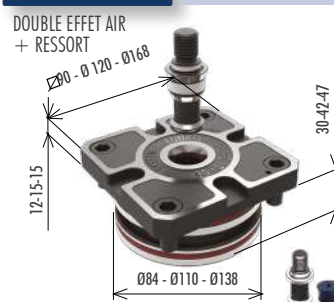
INDÉPENDANT



Type	1	2	3
Code GERARDI	9.66.4S100	9.66.4S200	9.66.4S300
Code DOGA	P125040	P125041	P126165
kN	5,4	10	16
Double effet KN	12,7	27	40
PRIX HT €	747	1 058	1 218
PRIX SPÉCIAL €	599	699	999

Art.665S

ENCASTRÉ



Type	1	2	3
Code GERARDI	9.66.5S100	9.66.5S200	9.66.5S300
Code DOGA	P125042	P125043	P125051
kN	5,4	10	16
Double effet KN	12,7	27	40
PRIX HT €	623	933	1 097
PRIX SPÉCIAL €	499	599	899

Équipement standard : 1 tirant et 1 bouchon téflon avec joint torique Art.9

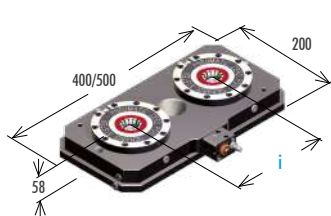
Force de serrage 5 à 40 kN / Pouvoir de maintien supérieur à 60 kN / Pression pneumatique de déblocage 6 à 14 bars / Compensation axiale et radiale grâce à une pince intégrale élastique / Double centrage du tirant pour une rigidité maximale / Nettoyage pneumatique / Uniquement pour le POINT ZÉRO SIMPLE (version S) : 4 rainures anti-rotation / Double effet

KITS POINT ZÉRO PNEUMATIQUE

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

KIT n° 1

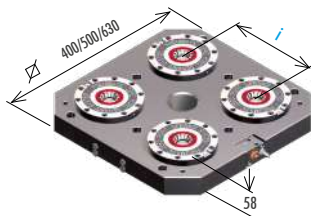
POUR CENTRE VERTICAL



PLAQUE BASE Art.81P	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
200x400 (i=200)	2 779	1 749
200x500 (i=250)	2 849	1 849

KIT n° 2

POUR CENTRE HORIZONTAL

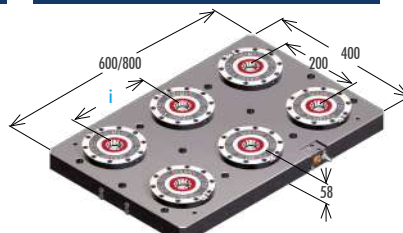


PLAQUE BASE Art.80P	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x400 (i=200)	4 978	3 299
500x500 (i=250)	5 210	3 499
630x630 (i=300)	5 707	3 999

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

KIT n° 3

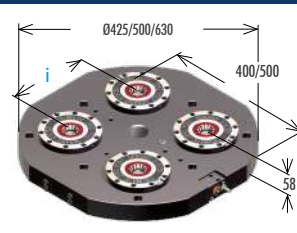
POUR CENTRE VERTICAL



PLAQUE BASE Art.81P	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x600 (i=200)	7 176	4 699
400x800 (i=300)	7 479	4 899

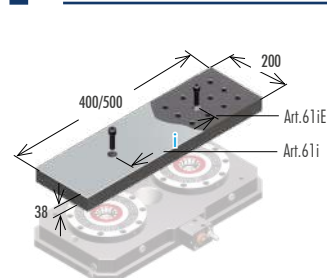
KIT n° 4

POUR CENTRE 5 AXES

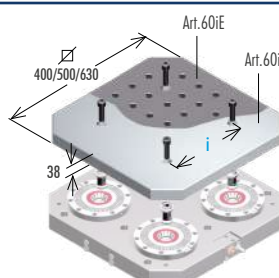


PLAQUE BASE RONDE Art.82P	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Ø 425 (i=200)	5 210	3 399
Ø 500 (i=250)	5 187	3 499
Ø 630 (i=300)	5 788	3 999

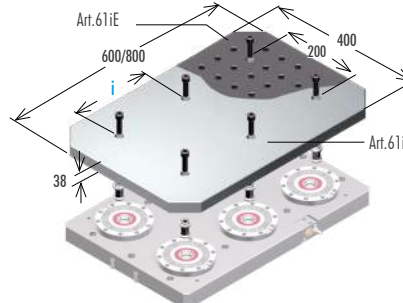
PLAQUES INTERFACE POUR POINT ZÉRO



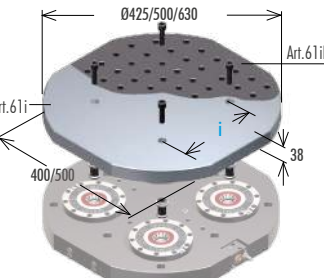
LISSE Art.61iC	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
200x400 (i=200)	9355	599
200x500 (i=250)	1 027	649



LISSE Art.60iC	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x400 (i=200)	1 169	863
500x500 (i=250)	1 408	1 039
630x630 (i=300)	1 765	1 303



LISSE Art.61iE	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x600 (i=200)	1 789	1 320
400x800 (i=300)	2 384	1 760



LISSE Art.62iE	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Ø 425	1 253	924
Ø 500	1 431	1 056
Ø 630	1 669	1 232

GRILLE INTÉGRALE Art.61iE	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
200x400 (i=200)	1 158	649
200x500 (i=250)	1 275	749

GRILLE INTÉGRALE Art.60iC	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x400 (i=200)	1 536	1 040
500x500 (i=250)	2 008	1 360
630x630 (i=300)	3 152	2 136

RILLE INTÉGRALE Art.61iE	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
400x600 (i=200)	2 125	1 440
400x800 (i=300)	2 022	2 048

GRILLE INTÉGRALE Art.62iE	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Ø 425	1 536	1 040
Ø 500	1 960	1 328
Ø 630	2 621	1 776

* Demandez la fiche technique

PORTE-OUTILS motorisés

L'excellence technologique !

SCANNEZ LE QR CODE



pour accéder à l'ensemble
de la gamme des porte-outils
motorisés sur
www.doga-usinage.fr

LE PORTE-OUTILS MOTORISÉ QUE VOUS RECHERCHEZ EST FORCÉMENT SUR LE CONFIGURATEUR GERARDI !

1 Quelle est la marque de votre tour ?

DOOSAN / HARDINGE / GOODWAY / DMG MORI / MAZAK ...

2 Quel est le type d'attachement ?

VDI / BMT55 / BMT65...

En répondant à ces 2 questions simples, vous trouvez
instantanément le porte-outils motorisé adapté à votre
besoin parmi une large gamme de modèles !

CONFIGURATEUR
GERARDI



Marques de mandrin	Attachements
BIGLIA	BMT 40 BMT 55
CMZ	BMT 55 ZL
DMG MORI	DL NL NLX SL ZL
DOOSAN	BMT 45 BMT 55 BMT 65 BMT 75 BMT 85
GOODWAY	BMT 55 BMT 65 DL SL ZL G1 G3 G4
HAAS	BMT 65 L= 104,85 L= 117,55 L= 130,25
HARDINGE	BMT 45 BMT 55 BMT 65

Marques de mandrin	Attachements
HWACHEON	BMT 55 BMT 65 BMT 75 BMT 85
HYUNDAI WIA	BMT 55 BMT 65 BMT 75 BMT 85
JYOTI	BMT 45 BMT 55
MAZAK	BMT68 HQ QTN 1 QTN 2 QTN 3 QTS SMART VDI 40 VDI 50
MIYANO	Ø38 Ø45 Ø54
MURATEC	BMT 44
NAKAMURA	BMT 44 BMT 55 BMT 65
NEXTURN	BMT 45

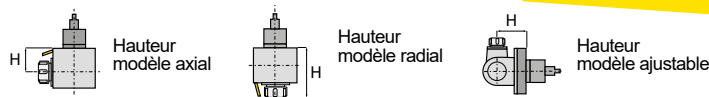
Marques de mandrin	Attachements
OKUMA	BMT 55 BMT 60 VDI 30 VDI 40
SAMSUNG	BMT 45 BMT 55 BMT 65 BMT 75 BMT 85
SPINNER	BARUFFALDI VDI 30 BARUFFALDI VDI 40 BARUFFALDI VDI 50 BMT 45 SP BMT 65 VDI 25 SP
TAKISAWA Japan	BMT 60 NZ
TAKISAWA Taiwan	BMT 55 BMT 60 BMT 65
TSUGAMI	BMT 65
VICTOR	BMT 45 BMT 55 BMT 65 BMT 85
VDI	BARUFFALDI DIN 1809 DIN 5480 DIN 5482

OFFRE SPÉCIALE SUR UNE SÉLECTION D'OUTILS MOTORISÉS

- Lubrification interne
 Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine
 Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine
 2 sens de rotation au choix à préciser à la commande.

* Couple max. autorisé. Une utilisation prolongée à cette valeur max. risque d'endommager votre équipement. Pour prolonger la durée de vie de vos équipements, nous vous recommandons d'utiliser votre porte-outils à une valeur de couple inférieure à celle autorisée.

Jusqu'à
-20%



BARUFFALDI

VDI - DIN69880

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

Type	VDI	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm *	Tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Axial	30	99.BF.0003	P107904	25	94	32	6000	940	779
Axial	30	99.BF.0010	P107870	25	94	32	6000	1.253	979
Axial	40	99.BF.0005	P105342	32	117	63	5000	1.133	929
Axial	40	99.BF.0011	P125241	32	115	63	5000	1.461	1.179

Type	VDI	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm *	Tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Radial	30	99.BF.0021D	P125252	25	55	32	6000	1.871	1.499
Radial	30	99.BF.0021S	P125253	25	55	32	6000	1.871	1.499
Radial	30	99.BF.0027D	P110507	25	55	32	6000	2.191	1.749
Radial	30	99.BF.0027S	P125260	25	55	32	6000	2.191	1.749
Radial	40	99.BF.0024D	P110323	32	100	63	5000	2.247	1.749
Radial	40	99.BF.0024S	P116553	32	100	63	5000	2.247	1.749
Radial	40	99.BF.0030D	P116555	32	100	63	5000	2.632	2.049
Radial	40	99.BF.0030S	P116235	32	100	63	5000	2.632	2.049

PORTE-OUTILS motorisés

Outils motorisés pour tours - L'excellence technologique !

Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine
 Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine
 2 sens de rotation au choix à préciser à la commande.

Lubrification interne
 * **Couple max. autorisé. Une utilisation prolongée à cette valeur max. risque d'endommager votre équipement. Pour prolonger la durée de vie de vos équipements, nous vous recommandons d'utiliser votre porte-outils à une valeur de couple inférieure à celle autorisée.**

DIN 1809

VDI - DIN69880

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

Type VDI	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm *	Tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Axial	30	99.DP.0903 P116237	25	94	32	6000	909	779
Axial	30	99.DP.0910 P125378	25	94	32	6000	1 220	979
Axial	40	99.DP.0905 P110293	32	115	63	5000	1 094	879
Axial	40	99.DP.0911 P125379	32	115	63	5000	1 415	1 129

DIN 1809

VDI - DIN69880

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

Type VDI	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm *	Tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Radial	30	99.DP.0919D P125385	25	55	32	6000	1 822	1 449
Radial	30	99.DP.0919S P116347	25	55	32	6000	1 822	1 449
Radial	30	99.DP.0925D P125394	25	55	32	6000	2 127	1 699
Radial	30	99.DP.0925S P125395	25	55	32	6000	2 127	1 699
Radial	40	99.DP.0922D P110511	32	100	63	5000	2 182	1 699
Radial	40	99.DP.0922S P107906	32	100	63	5000	2 182	1 699
Radial	40	99.DP.0928D P125400	32	100	63	5000	2 552	1 999
Radial	40	99.DP.0928S P125401	32	100	63	5000	2 552	1 999

DIN 5480

VDI - DIN69880

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

Type VDI	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm *	Tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Axial	30	99.ST.8003 P105322	25	66	32	6000	963	779
Axial	30	99.ST.8011 P107914	25	66	32	6000	1 245	979
Axial	40	99.ST.8005 P116633	32	95	63	6000	1 205	999
Axial	40	99.ST.8013 P110541	32	95	63	6000	1 574	1 229
Radial	30	99.ST.8030 P110297	25	55	32	6000	2 023	1 599
Radial	30	99.ST.8038 P110543	25	55	32	6000	2 327	1 829
Radial	30	99.ST.8031 P116637	25	85	32	6000	2 119	1 699
Radial	30	99.ST.8032 P125599	25	100	32	6000	2 159	1 749
Radial	30	99.ST.8039 P125605	25	85	32	6000	2 418	1 999
Radial	30	99.ST.8040 P116639	25	100	32	6000	2 924	2 399
Radial	40	99.ST.8033 P125600	32	100	63	6000	2 558	1 999
Radial	40	99.ST.8041 P107994	32	100	63	6000	2 938	2 299

DIN 5482

VDI - DIN69880

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

Type VDI	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm *	Tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Axial	30	99.ST.8201 P125664	25	94	32	6000	909	779
Axial	30	99.ST.8207 P125669	25	94	32	6000	1 220	979
Axial	40	99.ST.8203 P110545	32	115	63	5000	1 094	899
Axial	40	99.ST.8208 P106289	32	115	63	5000	1 415	1 129
Radial	30	99.ST.8217D P125678	25	55	32	6000	1 822	1 449
Radial	30	99.ST.8217S P125679	25	55	32	6000	1 822	1 449
Radial	30	99.ST.8223D P125690	25	55	32	6000	2 127	1 699
Radial	30	99.ST.8223S P125691	25	55	32	6000	2 127	1 699
Radial	40	99.ST.8220D P125684	32	100	63	5000	2 182	1 699
Radial	40	99.ST.8220S P125685	32	100	63	5000	2 182	1 699
Radial	40	99.ST.8226D P116645	32	100	63	5000	2 552	1 999
Radial	40	99.ST.8226S P116387	32	100	63	5000	2 552	1 999

BMT

Bolt Mounted Turret

Compatibles avec les mandrins de tours des fabricants : **DOOSAN / HARDINGE / SAMSUNG / HWACHEON / HYTND AU WUA / VICTOR / HAAS / SPINNER BMT 65**

Également compatibles avec les tours **HAAS**

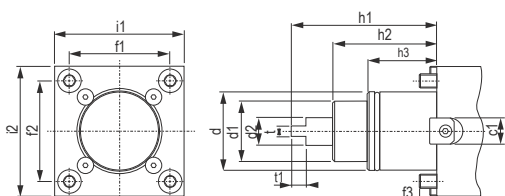
Type BMT	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H max.	Nm *	Tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Axial	45	99.DS.A03 P116571	25	57,2	35	8000	1 085	839
Axial	45	99.DS.A04 P107978	25	57,2	35	8000	1 238	929
Axial	55	99.DS.A01 P125425	25	57,2	40	8000	1 306	899
Axial	55	99.DS.A02 P110325	25	57,2	40	8000	1 432	979
Axial	65 HAAS !	99.DS.A41 P103701	32	72,5	70	6000	1 338	1 049
Axial	65 HAAS !	99.DS.A42 P103054	32	72,5	70	6000	1 539	1 179
Axial	75	99.DS.A34 P125440	40	90,2	100	6000	1 572	1 249
Axial	75	99.DS.A35 P125441	40	90,2	100	6000	1 806	1 399
Radial	45	99.DS.A07C P110517	25	65	35	8000	1 914	1 499
Radial	45	99.DS.A08C P107980	25	65	35	8000	2 300	1 799
Radial	55	99.DS.A11C P116583	25	70	40	8000	2 140	1 599
Radial	55	99.DS.A12C P125470	25	70	40	8000	2 529	1 899
Radial	65 HAAS !	99.DS.A51C P103703	32	72	70	6000	2 247	1 699
Radial	65 HAAS !	99.DS.A52C P102590	32	72	70	6000	2 661	1 999

Type BMT	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H max.	Nm *	Tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
Radial	65 HAAS !	99.DS.A73C P136208	32	100	70	6000	2 426	1 899
Radial	65 HAAS !	99.DS.A74C P136272	32	100	70	6000	2 847	2 199
Radial	75	99.DS.A38C P116579	40	60	100	6000	3 477	2 649
Radial	75	99.DS.A39C P116241	40	60	100	6000	3 172	3 099
Ajust. ±90°	45	99.DS.A16 P125432	20	65	15	8000	4 933	3 899
Ajust. ±90°	45	99.DS.A17 P125433	20	65	15	8000	6 417	4 699
Ajust. ±90°	55	99.DS.A23 P125437	20	65	15	8000	4 933	3 899
Ajust. ±90°	55	99.DS.A66 P125457	20	65	15	8000	6 417	4 699
Ajust. ±90°	65 HAAS !	99.DS.A64 P125455	25	75	25	6000	5 483	4 299
Ajust. ±90°	65 HAAS !	99.DS.A65 P125456	25	75	25	6000	7 086	5 199
Ajust. ±90°	75	99.DS.A47 P125446	25	75	25	6000	5 483	4 299
Ajust. ±90°	75	99.DS.A48 P125447	25	75	25	6000	7 086	5 199

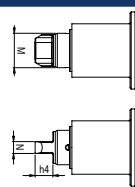
Attachement BMT avec téton standard

Exemple de code avec grand tenon : 99.DS.A03T

Porte-outils avec grand tenon disponible sur demande



BMT	c1	d	d1	d2	f1	f2	f3	h1	h2	h3	i1	i2	t	t2	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	-	-	-



PORTE-OUTILS motorisés

Outils motorisés pour tours - L'excellence technologique !

Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine
 Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine
 2 sens de rotation au choix à préciser à la commande.

Lubrification interne
 * Couple max. autorisé. Une utilisation prolongée à cette valeur max. risque d'endommager votre équipement. Pour prolonger la durée de vie de vos équipements, nous vous recommandons d'utiliser votre porte-outils à une valeur de couple inférieure à celle autorisée.

BIGLIA

CORPS MONOBLOC REVÊTU NICKEL

BMT55: B301 / 445 / 455 / 470 / 501 (Y-S) 510 / 545 / 550 / 565 / 650 / 658 / 1200 / 446 / 465 / 745 / 765 / B750 / 1250 16 STATIONS

BMT 133: B361/1 443/1 453/1 476/1 501/1 (43) 510/1 543/1 558/1 565/1 636/1 658/1 1200/1 1443/1 1453/1 1476/1 1501/1 1230 10 STATIONS													
Type	BMT		Code GERARDI	Code Biglia	Code DOGA		ER	H	Nm *	Tr/min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €	
	Axial	55		99.BG.A01	10.57.88.00	P136067		25	70	47	6000	932	699
	Axial	55		99.BG.A02	T.134-00061	P115369		32	70	47	6000	932	699
	Axial	55		99.BG.A03	T.134-00071	P136081		32	70	47	6000	1 289	949
	Radial	55		99.BG.A05	10.57.87.00	P136118		25	70	47	6000	1 745	1 249
	Radial	55		99.BG.A06	T.134-00062	P136119		32	70	47	6000	1 745	1 249
	Radial	55		99.BG.A07	T.134-00072	P136192		32	70	47	6000	2 288	1 649
	Radial	55		99.BG.A08	T.134-00076	P115557		25	100	47	6000	1 962	1 399
	Radial	55		99.BG.A09	T.134-00077	P136139		32	100	47	6000	1 962	1 399
	Radial	55		99.BG.A10	T.134-00088	P115561		32	100	47	6000	2 288	1 649
	Ajustable ±90°	55		99.BG.A15	T.134-00025	P136390		16	60	16	6000	4 022	2 849
		55		99.BG.A16	T.134-00057	P136391		20	60	16	6000	4 022	2 849

HAAS



* Accouplement interchangeable pour les différents types de tourelles HAAS

	Type	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H Max	h1	Nm *	Tr/ min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
	Axial	 99.HA.590082	P116589	32	75	117,5	63	6000	993	749
	Axial	 99.HA.590082B	P106305	 32	75	117,5	63	6000	1 238	899
	Axial	 99.HA.590083	P116591	32	75	104,8	63	6000	993	749
	Axial	 99.HA.590083B	P110521	 32	75	104,8	63	6000	1 238	899
	Axial	 99.HA.596352	P125483	32	75	130,25	63	6000	993	749
	Axial	 99.HA.596352B	P125484	 32	75	130,25	63	6000	1 238	899
	Radial	 99.HA.590084	P110327	32	75	117,5	63	6000	1 862	1 349
	Radial	 99.HA.590084B	P107982	 32	75	117,5	63	6000	2 352	1 699
	Radial	 99.HA.590085	P116595	32	75	104,8	63	6000	1 862	1 349
	Radial	 99.HA.590085B	P107872	 32	75	104,8	63	6000	2 352	1 699
	Radial	 99.HA.596353	P125485	32	75	130,25	63	6000	1 862	1 349
	Radial	 99.HA.596353B	P125486	 32	75	130,25	63	6000	2 352	1 699

DMGMORI

SL/ZL 150, 153, 154 (MC / SMC / Y / SY)
DL 15, 150 (MC)
NLX 1500 - 2000 - 2500 - 3000 12 postes
NZ 1500 - 2000 - 3100 - 3150 - 3200 16 postes

NZ 1500-2000-3100-3100-3200-3200 10 postes									
Type		Code GERARDI	Code DOGA	ER	H Max	Nm *	Tr/ min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
	Axial	99.MS.A28	P125500	32	55,5 +60	70	6000	1 404	1 199
	Axial	SL/ 99.MS.A29	P125501	32	55,5 +60	70	6000	1 846	1 599
	Radial	ZL 99.MS.A33	P107984	32	55	70	6000	2 208	1 899
	Radial	DL 99.MS.A34	P125502	32	55	70	6000	2 649	2 299
	Axial	99.MS.A59	P107910	32	89,9	60	10.000	1 312	1 099
	Axial	NLX 99.MS.A62	P125510	40	92	60	10.000		
	Axial	99.MS.A60	P116187	32	89,9	60	10.000	1 940	1 429
	Axial	99.MS.A63	P125511	40	92	60	10.000		
	Radial	99.MS.A72	P104102	32	90	60	10.000	2 808	2 099
	Radial	NLX 99.MS.A76	P125518	40	90	60	10.000		
	Radial	99.MS.A73	P105384	32	90	60	10.000	3 143	2 349
	Radial	99.MS.A77	P125519	40	90	60	10.000		
	Axial	99.MS.A101	P125487	25	84,3	50	12.000	1 312	1 049
	Axial	NZ 99.MS.A103	P125489	32	89,2	50	12.000		
	Axial	99.MS.A102	P125488	25	84,3	50	12.000	1 940	1 479
	Axial	99.MS.A104	P125490	32	89,2	50	12.000		
	Radial	99.MS.A106	P125491	25	85	50	12.000	2 808	2 099
	Radial	NZ 99.MS.A108	P125493	32	85	50	12.000		
	Radial	99.MS.A107	P125492	25	85	50	12.000	3 143	2 349
	Radial	99.MS.A109	P125494	32	85	50	12.000		

MAZAK

QTN3 QUICK TURN NEXUS QTN 300 / 350 / 400 / 450 - SQT 28 / 30 - 300 - QTN2 12 Postes QUICK TURN NEXUS QTN 200 / 250 SUPER QUADREX TURN SQT 15/18 - 200 / 250 - SMART QTS1 - BMT68 QUICK TURN SMART QTS 100M / 200M QT COMPACT 100M - 200M - 300M

Type		Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm *	Tr/ min	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
	Axial	99.MZ.A71	P125557	40	145	100	4000	3 486	3 100
	Axial	99.MZ.A72	P125558		40	145	100 4000	3 813	3 450
	Radial	99.MZ.A75	P125560	40	160	100	4000	3 596	3 200
	Radial	99.MZ.A81	P125562		40	160	100 4000	5 476	3 750
	Axial	99.MZ.A58	P110329	32	120	80	6000	2 616	1 549
	Axial	99.MZ.A59	P102604		32	120	80 6000	3 161	2 100
	Radial	99.MZ.A65	P107912	32	120	80	6000	2 833	1 649
	Radial	99.MZ.A66	P102387		32	120	80 6000	3 052	1 949
	Axial	99.MZ.A03	P107988	32	70	60	6000	2 071	1 849
	Axial	99.MZ.A06	P125541		32	70	60 6000	2 507	2 300
	Radial	99.MZ.A09	P104650	32	80	60	6000	2 833	2 600
	Radial	99.MZ.A10	P110529		32	80	60 6000	3 052	2 799

MIYANO

Ø 45: WT100 - TW1
Ø 54: WT100 - TW1

	Type	Ø	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H Max	Nm *	Tr/ min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €	
	Axial	45	 99.MY.A02	P125526	25	57,6	35	6000	896	749	
	Axial	45	 99.MY.A03	P125527		25	57,6	35	6000	1 074	899
	Axial	54	 99.MY.A09	P125533	32	79,4	60	6000	1 043	849	
	Axial	54	 99.MY.A10	P125534		32	79,4	60	6000	1 197	949
	Radial	45	 99.MY.A05	P125529	25	65	35	6000	1 582	1 300	
	Radial	45	 99.MY.A06	P125530		25	65	35	6000	2 579	1 749
	Radial	54	 99.MY.A11	P125535	32	75	60	6000	2 399	1 899	
	Radial	54	 99.MY.A12	P125536		32	75	60	6000	2 318	1 849

NAKAMURA-TOME

BMT44 WT100 - TW1
BMT55 SUPER NTJ-NTJX/NTM 3/TMC 18/ TW10/SC150-250/WT150-250/WTW 150/WTS 150/WT100

	Type	BMT VDI		Code GERARDI	Code DOGA	ER	H Max	Nm *	Tr/ min	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €	
	Axial	45		99.NK.A40	P116377	25	57,2	40	6000	994	799	
	Axial	45		99.NK.A43	P106407		25	57,2	40	6000	1 136	899
	Axial	55		99.NK.A03	P110535	32	72,2	63	6000	1 043	849	
	Axial	55		99.NK.A04	P110399		32	72,2	63	6000	1 607	1 299
	Radial	45		99.NK.A50	P125568	25	60	40	6000	1 760	1 399	
	Radial	45		99.NK.A53	P110331		25	60	40	6000	2 109	1 699
	Radial	55		99.NK.A13	P116623	32	55	63	6000	1 962	1 600	
	Radial	55		99.NK.A14	P116159		32	55	63	6000	2 645	2 099

PORTE-OUTILS motorisés

Outils motorisés pour tours - L'excellence technologique !

Sens de rotation identique à celui de la broche de la machine
 Sens de rotation opposé à celui de la broche de la machine
 2 sens de rotation au choix à préciser à la commande.

Lubrification interne * Couple max. autorisé. Une utilisation prolongée à cette valeur max. risque d'endommager votre équipement. Pour prolonger la durée de vie de vos équipements, nous vous recommandons d'utiliser votre porte-outils à une valeur de couple inférieure à celle autorisée.

OKUMA

BMT60: SPACE TURN LB 200EX/LB 2500EX/LB3000EX/GENOS SERIES L300-MW/ MULTUS U3000/U4000/LU3000EX M/MY
VDI40: OKUMA CAPTAIN L370 M - ES L10 M - GENOS L300, L3000-E M/MY (VDI40) LB 300 MW - LB/LU 300 MY - LB/LU 300, 3000 M (VDI40)

	Type	BMT VDI		Code GERARDI	Code DOGA	ER	H Max	Nm *	Tr/ min	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
	Axial	60		99.OK.A80	P136122	32	79	60	6000	1 772	1 299
	Axial	60		99.OK.A81	P136184		32	79	60	6000	2 249
	Radial	60		99.OK.A82	P136330	32	70	60	6000	3 201	2 299
	Radial	60		99.OK.A83	P136367		32	70	60	6000	3 813
	Axial	40		99.OK.A18	P136153	32	98,6	70	6000	2 045	1 499
	Axial	40		99.OK.A23	P136236		32	98,6	70	6000	2 589
	Radial	40		99.OK.A19	P136356	32	70	60	6000	3 542	2 549
	Radial	40		99.OK.A25	P136419		32	70	60	6000	4 359

TAKISAWA TAIWAN

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

	Type	BMT	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm *	Tr/ min	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €
	Axial	60	 99.TK.A12	P136110	32	93	50	6000	1 574	1 149
	Axial	60	 99.TK.A13	P136200		32	93	50	6000	2 324

TAKISAWA TAIWAN

	Type	BMT	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H	Nm *	Tr/ min	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
	Radial	60	99.TK.A02	P136348	32	90	50	6000	3 296	2 399
	Radial	60	99.TK.A05	P136570		32	90	50	6000	3 500

TSUGAMI

BMT65: M06D / M06SD / M03SY / M08SD / M08SY

	Type	BMT	Code GERARDI	Code DOGA	ER	H Max	Nm *	Tr/ min	PRIX HT €	PRIX SPECIAL €	
	Axial	65	 99.TS.A01	P136112	25	60	40	8000	1 636	1 199	
	Axial	65	 99.TS.A03	P136113	32	60	40	8000			
	Axial	65	 99.TS.A02	P136186		25	60	40	8000	2 249	1 649
	Axial	65	 99.TS.A04	P136187		32	60	40	8000		
	Radial	65	 99.TS.A08	P136246	25	65	40	8000	2 656	1 949	
	Radial	65	 99.TS.A10	P136247	32	65	40	8000			
	Radial	65	 99.TS.A09	P136341		25	65	40	8000	3 268	2 449
	Radial	65	 99.TS.A11	P136342		32	65	40	8000		

PORTE-OUTILS statiques

Profitez de prix exceptionnels en achetant plusieurs porte-outils statiques

SCANNEZ LE QR CODE



pour accéder à l'ensemble
de la gamme des porte-outils
statiques sur
www.doga-usinage.fr

CHOISISSEZ VOS PORTE-OUTILS STATIQUES PARMI NOTRE LARGE GAMME

Compatibles avec les mandrins de tours des fabricants :

DIN 69880

DMG MORI

Mazak

LOKUMA

BMT
Bolt Mounted Turret


Nakamura-Tome

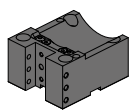
TSUGAMI CORPORATION

EXEMPLE N°1

-10%

Pour l'achat de

3 outils statiques

BMT

DMG MORI

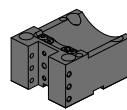
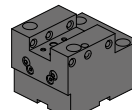
DIN 69880

EXEMPLE N°2

-15%

Pour l'achat de

4 outils statiques

BMT

DMG MORI

DMG MORI

DIN 69880

TÊTES À RENVOI D'ANGLE ATC

Cône monobloc ou modulaire, idéal pour centres d'usinage verticaux & horizontaux

Optimisez la configuration de votre centre d'usinage grâce à nos gammes **Classic Line** et **Evolution Line**.

- ✓ **ÉQUIPEMENT STANDARD** : Ensemble livré dans une valise avec stop bloc usinable / écrou ER / clés / tube de graisse.
- ✓ **CORPS ACIER** résistant à la corrosion
- ✓ Version avec refroidissement interne disponible sur demande

CLASSIC LINE

RIGIDITÉ OPTIMALE AVEC LE CÔNE MONOBLOC.

CORPS ORIENTABLE À 360°.



H = Distance entre l'axe du cône et l'axe du doigt.

* H = 80 disponible sur demande

** DIN69871-50 et BT50 H=80 disponibles sur demande



> Découvrez toutes les possibilités des têtes à renvoi d'angle Classic Line

Désignation	Cône	ER	H	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
 G90-7	DIN 69871-40	ER-11	65*	P130175	4 564	3 399
	BT40			P130183		
 G90-7L	DIN 69871-40	ER-11	65*	P130248	4 774	3 549
	BT40			P130256		
 G90-10	DIN 69871-40	ER-16	65*	P116014	3 693	2 749
	BT40			P130329		
 G90-10L	DIN 69871-40	ER-16	65*	P116022	4 616	3 449
	BT40			P130438		
 G90-16	DIN 69871-40**	ER-25	65*	P105276	4 329	3 349
	BT40**			P103628		
 G90-16L	DIN 69871-40**	ER-25	65*	P130664	5 550	4149
	BT40**			P130669		

EVOLUTION LINE

CÔNE INTERCHANGEABLE POUR S'ADAPTER À TOUS TYPES DE BROCHE MACHINE.

CORPS ORIENTABLE À 360°.



H = Distance entre l'axe du cône et l'axe du doigt.

* H = 80 disponible sur demande

Désignation	Cône	ER	H	Code DOGA	PRIX HT €	PRIX SPÉCIAL €
 F90-7	DIN 69871-40	ER-11	65*	P134017	4 660	3 399
	BT40			P134027		
 F90-7L	DIN 69871-40	ER-11	65*	P134057	5 182	3 749
	BT40			P134067		
 F90-10	DIN 69871-40	ER-16	65*	P134097	3 876	2 799
	BT40			P134107		
 F90-10L	DIN 69871-40	ER-16	65*	P115425	4 809	3 449
	BT40			P134145		
 F90-16S	DIN 69871-40	ER-25	65*	P134255	4 761	3 449
	BT40			P134265		
 F90-20S	DIN 69871-40	ER-32	65*	P110057	4 745	4 279
	BT40			P134296		

DOC.17145.01/26