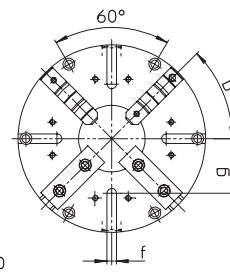
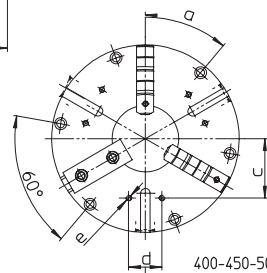
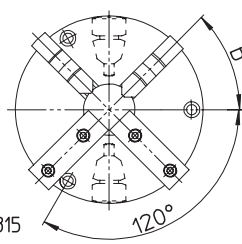
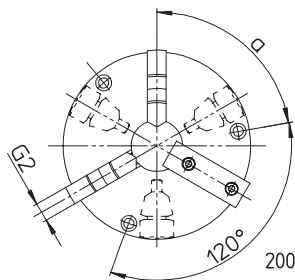
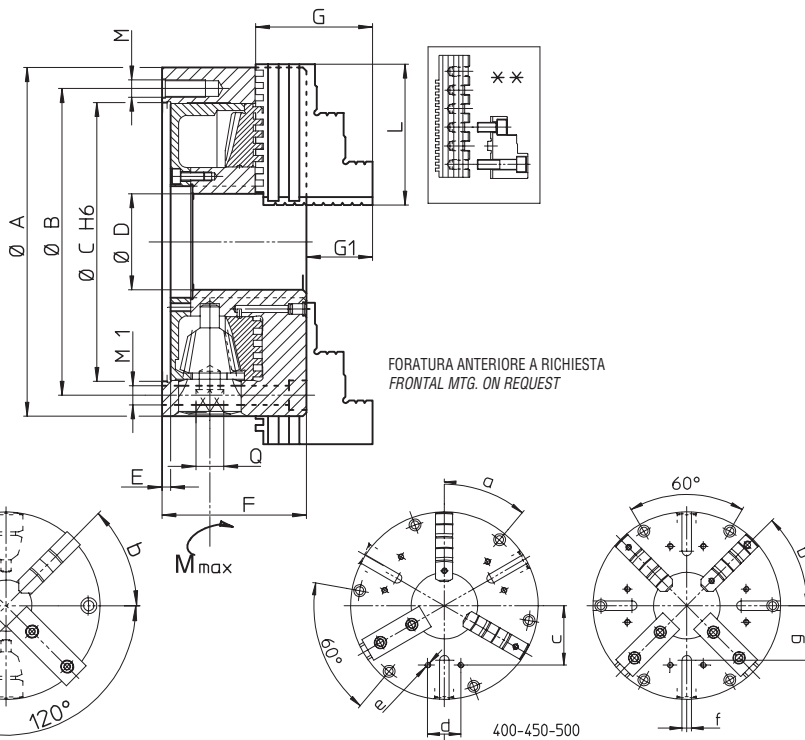


DG-DGF DGB-DGBF

Autocentranti MPT a comando manuale a doppia guida corpo in sferoidale GS600 MPT manual chucks, double jaw guide, spheroidal cast iron GS600

- DG foro normale • DGB foro speciale • DGF foro normale con foratura anteriore • DGBF foro speciale con foratura anteriore
- DG normal th. hole DGB special th. hole DGF normal th. hole with frontal mtg. DGBF special th. hole with frontal mtg.



Soggetto a cambiamenti tecnici / Subject to technical changes

MPT tipo DG		180	200*	230	250*	270	315*	400*	450	500*
Attacco/Mounting	DIM	FL145	FL160	FL191	FL200	FL228	FL260	FL330	FL386	FL420
	A	180	200	230	250	270	315	395	450	500
	B	160	176	208	224	246	286	362	415	458
H6	C	145	160	191	200	228	260	330	386	420
Foro norm./Norm. through hole	D	48	55	75	82	90	108	140	172	190
Foro spec./Spec. through hole	D	52	64	85	88	105	115	155	-	205
	E	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	F	79,5	83	90,5	93	99,5	104,5	112	120	138
	G	67,1		77,7		87,2		101,5		129,2
	G1	37,9		42		49		55,3		73
	G2	20		22		28		36		46
	L	81		95		108		145		190
Foratura post./Rear mounting	M	3xM10	3xM10	3xM12	3xM12	3xM12	3xM16	6xM16	6xM16	6xM16
Foratura ant./Front mounting	M1	-	3xM10	-	3xM12	-	3xM16	6xM16	6xM16	6xM16
	Q	12	12	14	14	14	14	17	17	19
3 gr. for. ant./3-jaw front mtg.	a	-	80°	-	90°	-	90°	40°	40°	40°
4 gr. for. ant./4-jaw front mtg.	b	-	45°	-	45°	-	45°	45°	45°	45°
	c	-	-	-	-	-	-	125	155	160
	c1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d	-	-	-	-	-	-	70	70	100
Prof./Depth 20 mm	e	-	-	-	-	-	-	M12	M12	M12
Prof./Depth 5 mm (H 11)	f	-	-	-	-	-	-	20	20	20
	g	-	-	-	-	-	-	115	130	150
Velocità max/Max speed	r.p.m.	3800	3500	3000	2500	2300	2000	1600	1300	1100
Coppia/Torque M max	N.m	100	200	200	250	250	300	350	400	450
Massa c. griffe/Weight w. jaws	Kg	11	14	21	25	31	55	85	110	170
Mom. d'inerzia/Mom. of inertia	Kgm ²	0,044	0,07	0,12	0,18	0,27	0,68	1,66	2,78	5,3

GUIDA D'ORDINE ORDER EXAMPLE		DG	DGF	DGB	DGBF	DG	DGF	DGB	DGBF	
For. post./Rear mtg. 3+3	DG	33020118	33023720	33020123	33023725	33020127	33023731	33020140	33020145	33020150
For. ant./Front mtg. 3+3	DGF	-	-	-	-	-	-	-	-	-
For. post./Rear mtg. 3+3	DGB	33020119	33023721	33020124	33023726	33020128	33023732	33020141	-	33020151
For. ant./Front mtg. 3+3	DGBF	-	33023921	-	33023926	-	33023932	-	-	-
For. post./Rear mtg. 4+4	DG	-	33024720	-	33024725	-	33024731	33022140	33022145	33022150
For. ant./Front mtg. 4+4	DGF	-	33024920	-	33024925	-	33024931	-	-	-

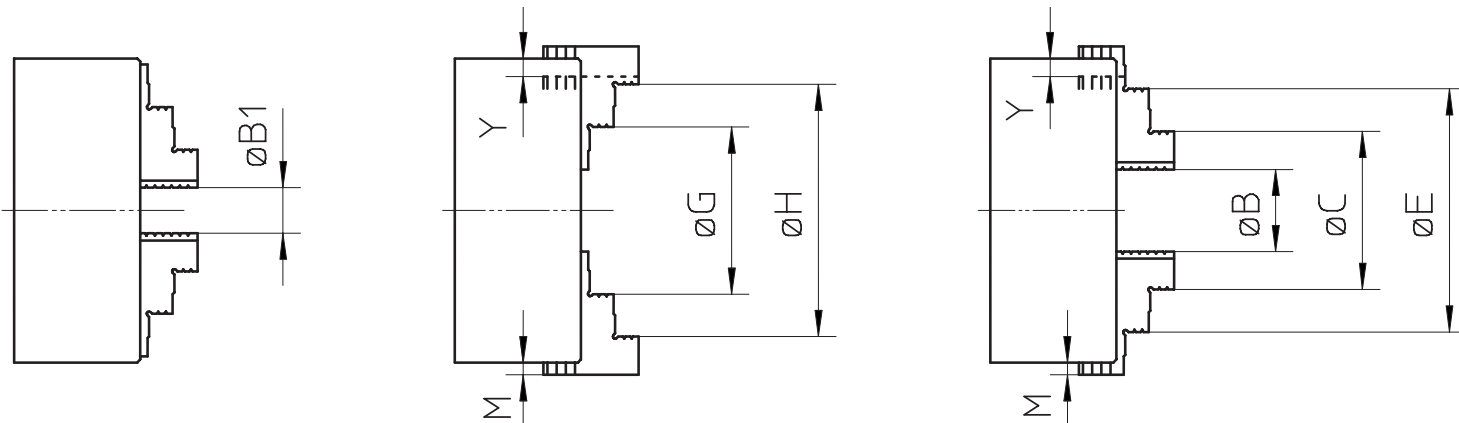
N.B.: Gli autocentranti con foratura anteriore hanno anche la foratura posteriore / Chucks with frontal mtg. also have the rear mounting

** Attacco cilindrico a norme DIN 6350
* Plain back mtg. to DIN 6350
** Falsa griffa + morsetti duri
* Master jaw + hard top jaw
GRC: Falso griffe + bloccetti teneri
GCF: Master jaws + soft top jaws
- : Non disponibile
- : Not available

DG-DGF DGB-DGBF

Autocentranti MPT a comando manuale a doppia guida corpo in sferoidale GS600 MPT manual chucks, double jaw guide, spheroidal cast iron GS600

- DG foro normale • DGB foro speciale • DGF foro normale con foratura anteriore • DGBF foro speciale con foratura anteriore
- DG normal th. hole DGB special th. hole DGF normal th. hole with frontal mtg. DGBF special th. hole with frontal mtg.*



Soggetto a cambiamenti tecnici / Subject to technical changes

Diametri di bloccaggio consigliati alla max forza di bloccaggio/Suggested clamping diameters at max. clamping force

MPT tipo DG-DGF-DGB-DGBF	180	200	230	250	270	315	400	450	500	
Griffe monoblocco/ Monoblock jaws	B	5-55	5-63	16-85	28-98	31-104	55-129	45-173	73-219	67-212
	G	61-111	74-119	81-150	93-163	101-174	125-199	145-273	173-319	197-342
	H	117-167	130-175	146-215	158-228	181-254	205-279	245-373	273-419	327-472
	C	55-105	68-113	76-145	88-158	97-170	121-195	135-263	163-309	187-332
	E	111-161	124-169	141-210	153-223	177-250	201-275	235-363	263-409	317-462
	Y	7	10	12	16	12	22	30	43	26
M	19	13	22	20	25	15	34	30	46	

Diametro di bloccaggio minimo con forza di bloccaggio ridotta del 40%/Min. clamping diameters with clamping force reduced by 40%

B1	180	200	230	250	270	315	400	450	500
B1	-	-	6	6	6	10	12	20	20

MPT tipo DG-DGF-DGB-DGBF	180	200	230	250	270	315	400	450	500
N° spire della corona/ No. of scroll teeth	4	4	4	4	5	5/6	6	7	5
N° spire della corona in presa per bloccaggio di sicurezza/ No. of meshing scroll teeth for safety clamping	4	4	4	4	5	5	5	5	5

- Per massime velocità e massime chiusure, tutte le spire devono essere in presa.
For max. speed and max. clamping, all teeth shall be meshing.
- Per controllo spire in presa verso l'esterno quota (M) verso l'interno quota (Y).
For meshing teeth control towards outside dimension (M) towards inside dimension (Y).
- Per funzionamenti fuori di questi limiti -16 mm sul diametro, ridurre la chiusura del 25%.
For features exceeding these limits -16 mm on diameter, clamping shall be reduced by 25%.

ATTENZIONE: I DIAMETRI DI BLOCCAGGIO SONO STATI CALCOLATI CON LE SPIRE IN PRESA SEGNATI IN TABELLA.

ATTENTION: CLAMPING DIAMETERS HAVE BEEN CALCULATED WITH A.M. MESHING TEETH.

MPT tipo DG-DGF-DGB-DGBF	180	200 ¹	230	250 ¹	270-28 ²	270-28 ³	315 ¹	400 ¹	450	500 ¹	630 ¹	
Set-3 GRC	02702030		02702530		023272730		02703130		02704030		02705030	02706330
	-		02702040		-		02703140		02704040		02705040	
Set-3 Bloc. ten./Soft jaws*	02082033		02082533		02282733		02083133		03604030		03606330	
	02082034		02082534		-		02083134		03604040		03606340	
Set-3 Grif. rev./Rev. jaws	-		-		-		-		03634030		03636330	
	-		-		-		-		03634040		03636340	
Set-3 Grif./Jaws	02052030		02052530		02252730		02053130		02054030		02055030	
	-		02052040		-		02053140		02054040		02055040	
Set-3 Grif./Jaws	02062030		02062530		02262730		02063130		02064030		02065030	
	-		02062040		-		02063140		02064040		02065040	
Calotta/Cap 3gr	02021930		02022430		02022631		02022730		02022830		02023231	
	-		02022140		-		02022641		-		02023241	
Corona/Scroll	02031830		02032030		02032330		02032531		02232730		02032730	
	02031830		02032030		02032330		02032531		02232730		02032730	
Pignone/Pinion	02041830		02042030		02042331		02042532		02042730		02042730	
	02041830		02042030		02042331		02042532		02042730		02042730	
Chiave norm./Wrench	02712000		-		02713100		-		02714000		02716300	
	02712010		-		02713110		-		-		-	
Grasso/Grease	10731131											

¹ Consultare attentamente la pagina 8 / Please see page 8

² Spessore griffe DGG pari a 25 (quota A di pag. 10) / DGG jaw thickness equal to 25 (dimension A at page 10)

³ Spessore griffe DG pari a 28 (quota A di pag. 10) / DG jaw thickness equal to 28 (dimension A at page 10)

¹ Verificare la quota D di pag. 11 / Check dimension D at page 11