

GD-RI

PIATTAFORME AUTOMATICHE SERIE SPECIALE

PLATEAUX AUTOMATIQUES SERIE SPECIALE

SPECIAL AUTOMATIC PLATFORMS

à 3+3 griffe autocentranti GD-RI/3+3

- **impiego** con forte presa su particolari di notevole spessore con griffe posizionate su due livelli
- **comando** con bi-cilindro idraulico a 2 pistoni dipendenti con collettore a 2 mandate + 1 recupero

à 3+3 mors concentriques GD-RI/3+3

- **utilisation** avec blocage fort sur pièces de grande épaisseur avec mors placés sur deux niveaux
- **commande** par bi-cylindre hydraulique à 2 pistons dépendantes avec distributeur à 2 refoulements + 1 récupération

with 3+3 self-centering jaws GD-RI/3+3

- **use** with strong clamping on very thick components with jaws located on two levels
- **control** by 2-dependent pistons hydraulic two-cylinder with 2-manifold and 1-recovery distributor

à 3+1 griffe autocentranti GD-RI/3+1

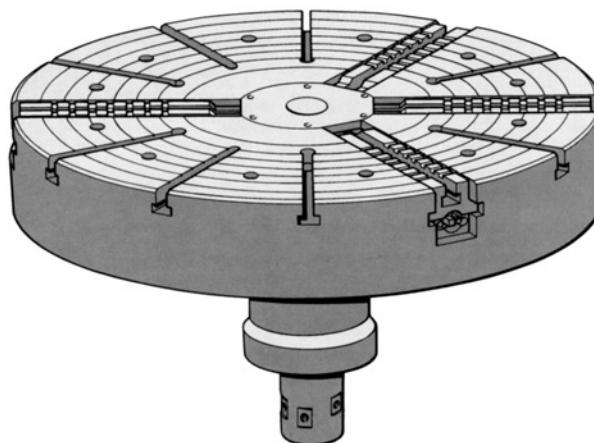
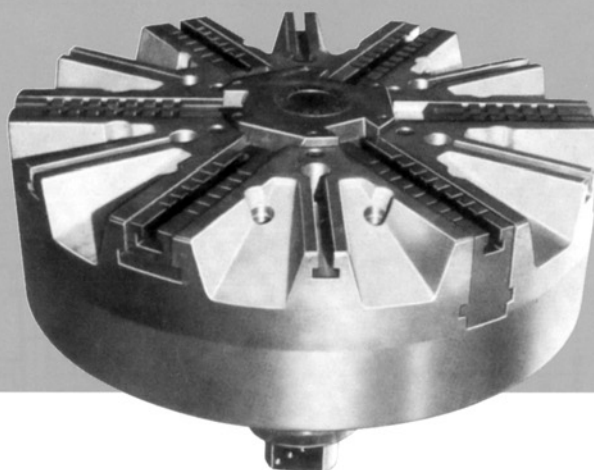
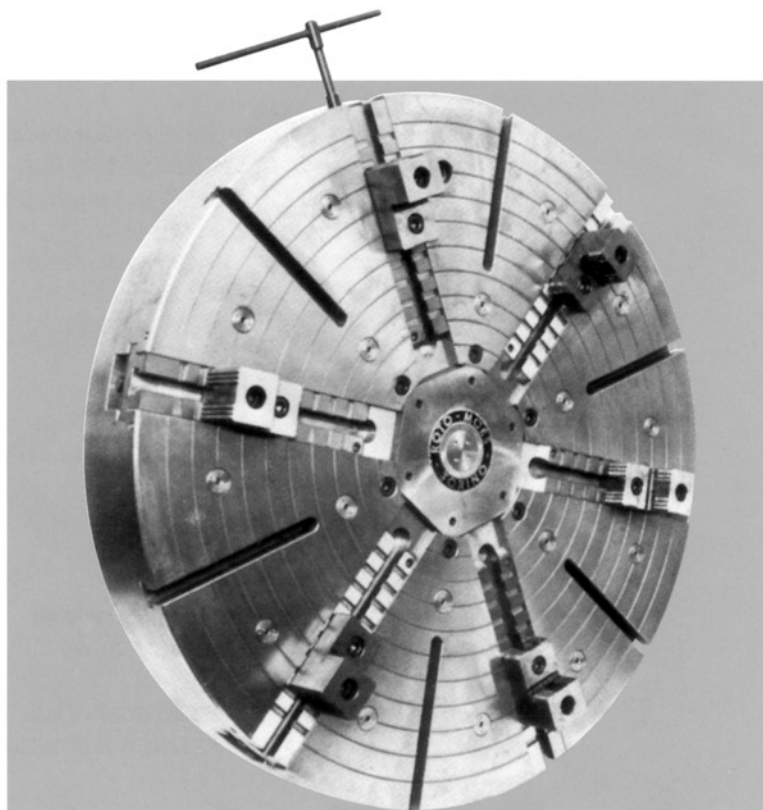
- **impiego** alternativo a 3 griffe a 120° oppure a 2 griffe a 180° su particolari a struttura non deformabile
- **comando** con cilindro idraulico a 1 pistone collettore a 2 mandate + 1 recupero

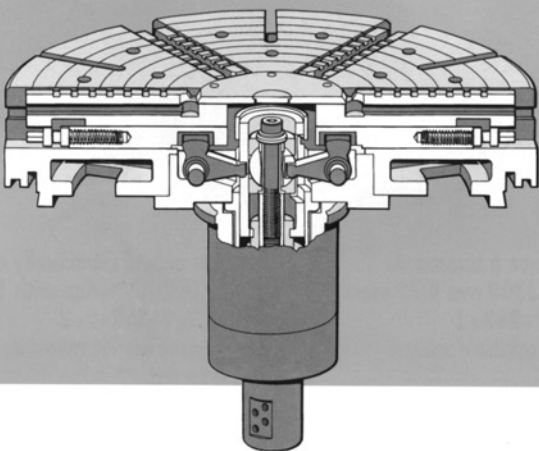
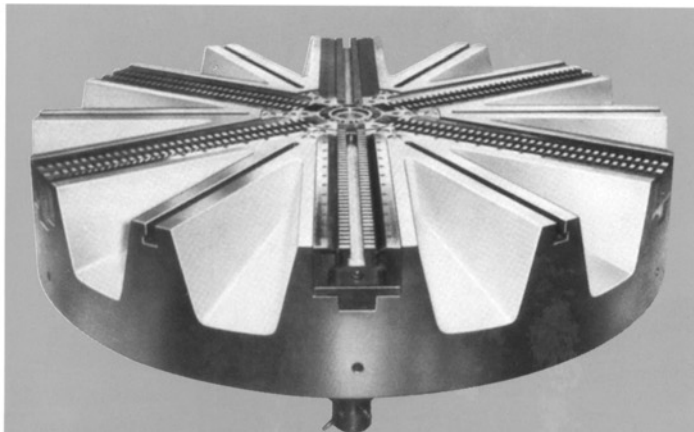
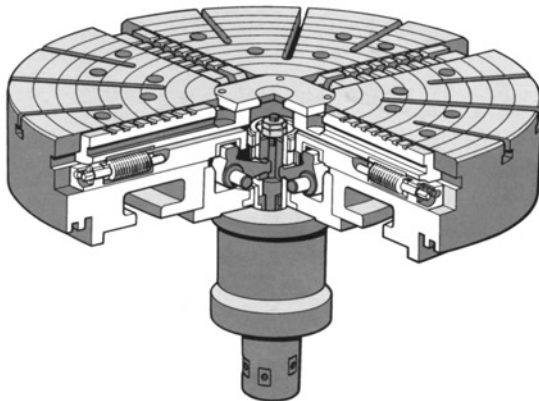
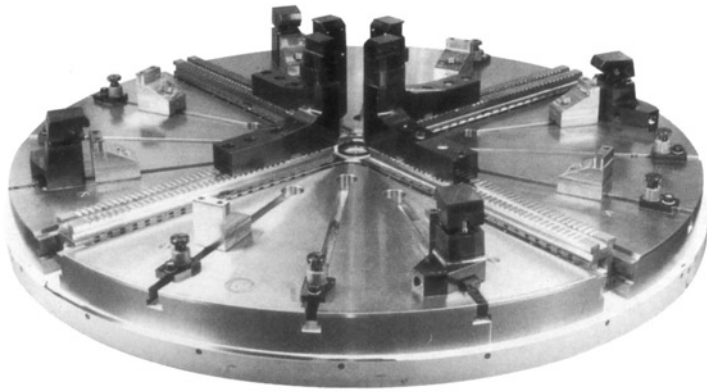
à 3+1 mors concentriques DG-RI/3+1

- **utilisation** alternativement à 3 mors à 120° ou à 2 mors à 180° sur pièces non déformables
- **commande** par cylindre hydraulique à 1 piston avec distributeur à 2 refoulements + 1 récupération

with 3+1 self-centering jaws GD-RI/3+1

- alternate **use** with 3 jaws at 120° or with 2 jaws at 180° on not deformable structure components
- **control** by one piston hydraulic cylinder with 2-manifold and 1-recovery distributor





GD-RI

à 2+2 griffe autocentranti GD-RI/2+2

– **impiego** con forte presa su particolari di forma tonda, rettangolare od irregolare
 – **comando** con bi-cilindro idraulico a due pistoni dipendenti con collettore a due mandate + 1 recupero

à 2+2 mors concentriques GD-RI/2+2

– **utilisation** avec blocage fort sur pièces rondes, rectangulaires ou irrégulières
 – **commande** par bi-cylindre hydraulique à deux pistons dépendantes avec distributeur à deux refoulements + 1 récupération

with 2+2 self-centering jaws GD-RI/2+2

– **use** with strong clamping on round, rectangular or irregular components
 – **control** by 2 dependent pistons hydraulic two-cylinder with 2-manifold + 1-recovery distributor



3 griffe autocentranti + 3 griffe flottanti GD-RI/3A+3F

– **impiego** con forte presa su particolari di forma regolare che richiedono un centraggio preliminare a 3 griffe e quindi un bloccaggio definitivo a 6 griffe ottenuto con l'intervento delle 3 griffe flottanti
 – **comando** con bi-cilindro idraulico a 2 pistoni indipendenti con collettore a 4 mandate + 1 recupero

à 3 mors concentriques + 3 mors flottants GD-RI/3A+3F

– **utilisation** avec blocage fort sur pièces de forme irrégulière qui ont besoin d'un centrage préliminaire à 3 mors et donc un blocage définitif à 6 mors obtenu par l'intervention des 3 mors flottants
 – **commande** par bi-cylindre hydraulique à 2 pistons indépendantes avec distributeur à 4 refoulements + 1 récupération

with 3 self-centering jaws + 3 floating jaws GD-RI/3A+3F

– **use** with strong clamping on irregular components that need a 3 jaw preliminary centering and so a definitive clamping with 6 jaws obtained by 3 floating jaw intervention
 – **control** by 2-independent pistons hydraulic two-cylinder with 4-manifold + 1-recovery distributor

GD-I

PIATTAFORME AUTOMATICHE SERIE SPECIALE

PLATEAUX AUTOMATIQUES SERIE SPECIALE

SPECIAL TYPE AUTOMATIC PLATFORMS

a 2+2+2 griffe autocentranti bilanciate a due a due GD-I/2+2+2

– **impiego** su particolari di grande diametro deformabili come anelli sottili con azione autocentrante simultanea delle 6 griffe ma bilanciate a due a due onde ottenere un bloccaggio concentrico senza poligonazione della struttura.

Per **impiego alternativo** su particolari rigidi non deformabili o per operazioni di sola finitura è possibile annullare l'azione bilanciante a due a due e rendere le 6 griffe autocentranti, con un dispositivo manuale o automatico.

– **comando** con cilindro idraulico a un pistone con collettore a 2 mandate + 1 recupero

à 2+2+2 mors concentriques balancés à deux à deux GD-I/2+2+2

– **utilisation** sur pièces de grand diamètre déformables comme anneaux fins avec action concentrique simultanée des 6 mors mais balancés à deux à deux pour obtenir un blocage concentrique sans cheminement de la structure.

Pour **utilisation alternative** sur pièces rigides non déformables ou pour opérations uniquement de finissage, l'action balancée à deux à deux peut être annulée et rendre les 6 mors concentriques par l'aide d'un dispositif manuel ou automatique

– **commande** par cylindre hydraulique à un piston avec distributeur à 2 refoulements + 1 récupération

with 2+2+2 self-centering jaws balanced two by two GD-I/2+2+2

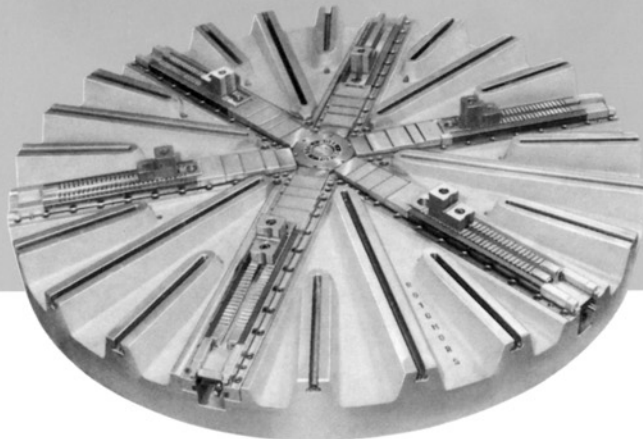
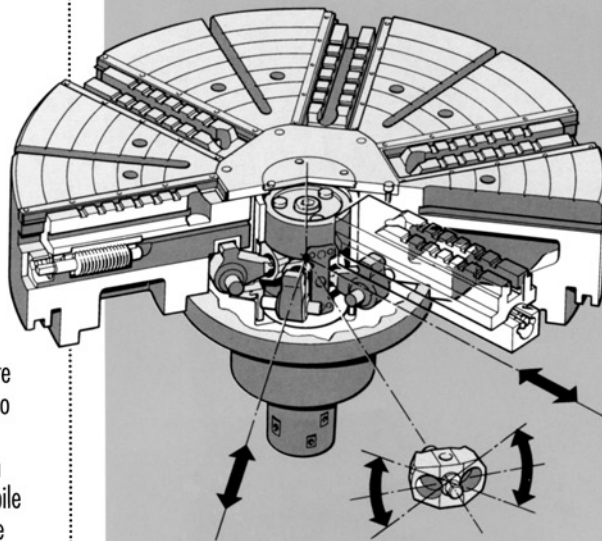
– **use** on big diameter deformable components like thin rings with 6 jaw simultaneous self-centering action but balanced two by two in order to obtain a concentric clamping without structure traversing.

For **alternative use** on not deformable rigid components or for only finishing operations, balanced two by two action can be nullified and make the 6 jaws self-centering by a manual or automatic device

– **control** by one piston hydraulic cylinder with 2-manifold + 1-recovery distributor

Piattaforma automatica a comando idraulico DIA. 3300 mm a 12 griffe bilanciate a 2+2+2+2+2+2

per la presa senza deformazione di anelli
di grande diametro.



Plateau automatique à commande hydraulique DIA. 3300 mm à 12 mors balancés à 2+2+2+2+2+2

pour la prise sans déformation d'anneaux
de grand diamètre.

Automatic pallet hydraulically actuated having a DIA. 3300 mm with 12 jaws balanced 2+2+2+2+2+2

to chuck rings of very large diameter without
distorting the ring.