

breton



Breton GENYA



look moderne





Structure industriel

poutre électrosoudée, renforcée



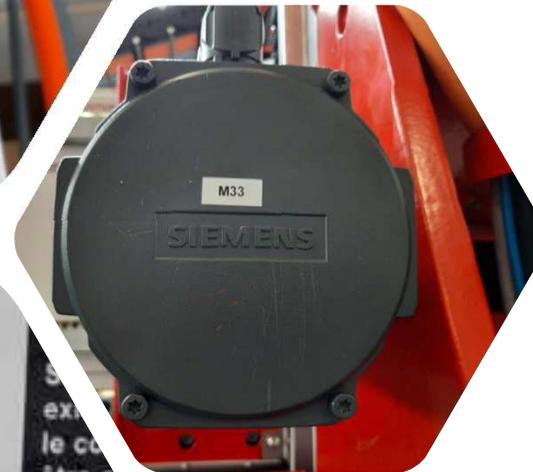
portes

PROTECTIONS en aluminium anodisé structurel avec fenêtres de sécurité en polycarbonate

Les nouvelles normes de sécurité dans le domaine de la projection, rendant nos machines similaires aux machines à bois.

Elles permettent une meilleure vision de l'intérieur de la machine

le nouveau bras de console étendu, la machine peut être utilisée avec de grands mouvements manuels avec une grande liberté et un grand contrôle.



mécanique de précision,
des composants de
première qualité
fabriqués en Europe
crémaillères hélicoïdales
de cnc et glissières à
billes, électronique
siemens

Groupe mandrin EN
FONT, ATTACHE ½ GAZ
POUR FORET ET
OUTILS DIVERS ,

table en bois ou
caoutchouc , pour
divers applications





Ventouses,
groupe de ventouses, grandes et petites pour
déplacer les pièces même de petites dimensions



Camera prise de photo

- appareil photo numérique intégré dans la poutre pré-assemblée, avec un objectif grand angle qui permet une photo unique et de haute qualité avec un encombrement minimal.
- obturateur pneumatique automatique pour garder la caméra toujours



contrôle de
l'épaisseur
du disque



palpeur de contrôle et
de lecture de la
tranche pour la
découpe à 45°



Table basculante

Panneau de contrôle,
de programmation et
de travail le plus grand
du marché, 24".



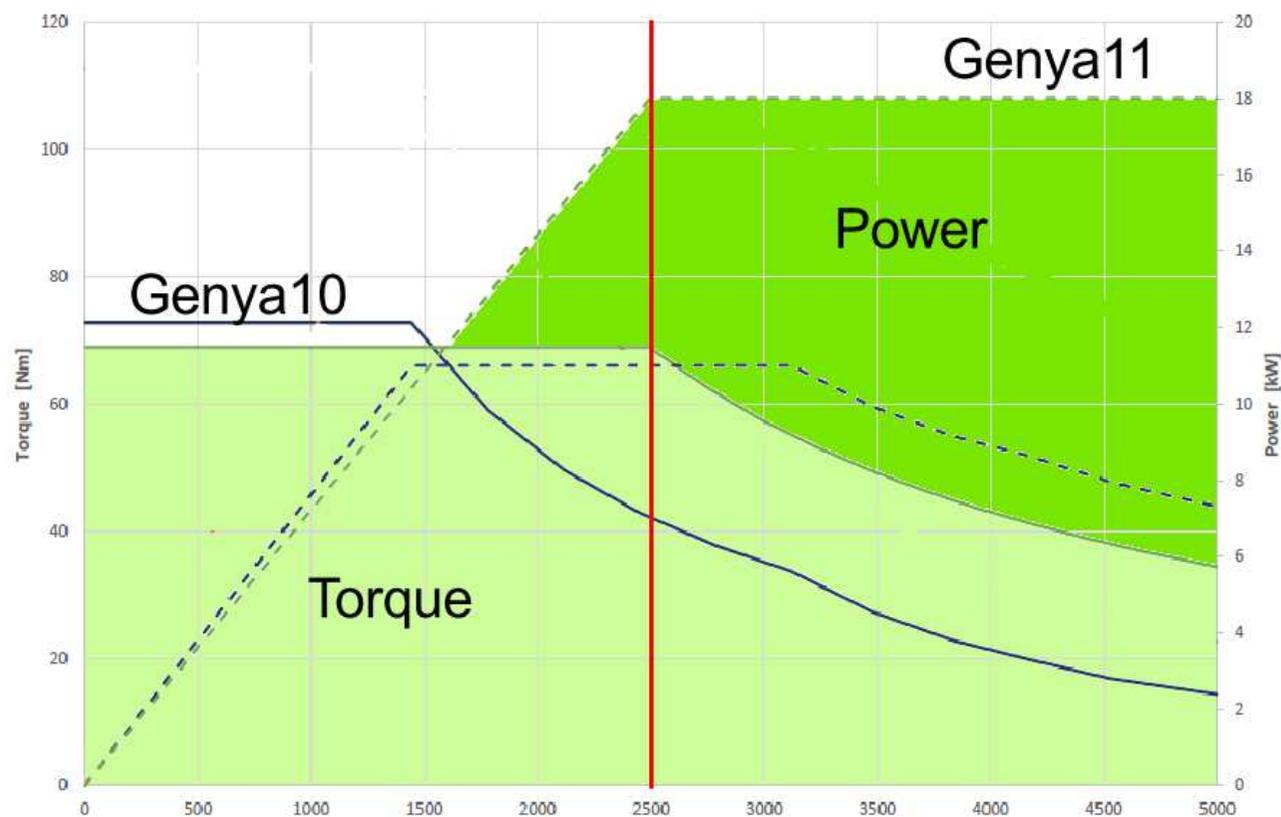


moteur 18 kw s 1

- Moteur super puissant
- 21,6 kW en S6
- 18 kW en S1
- Couple maximal jusqu'à 2500 tr/min
- Puissance maximale entre 2500 tr/min et 5000 tr/min

Différence de moteur entre 13Kw (G10) et 18 kw (G11)

TORQUE AND POWER vs SPEED (variable frequency)



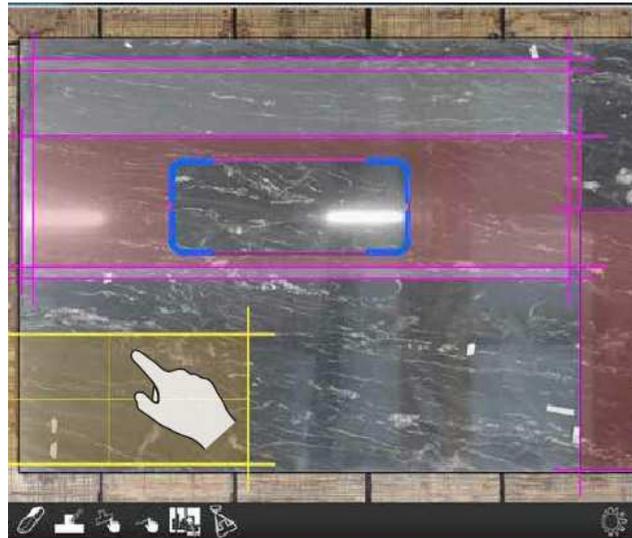


- **PRESTATIONS**

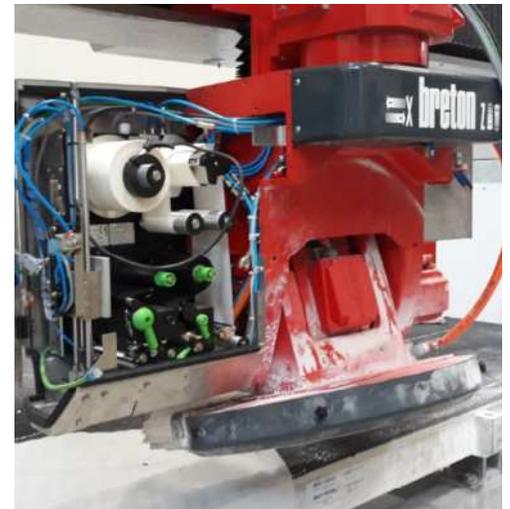
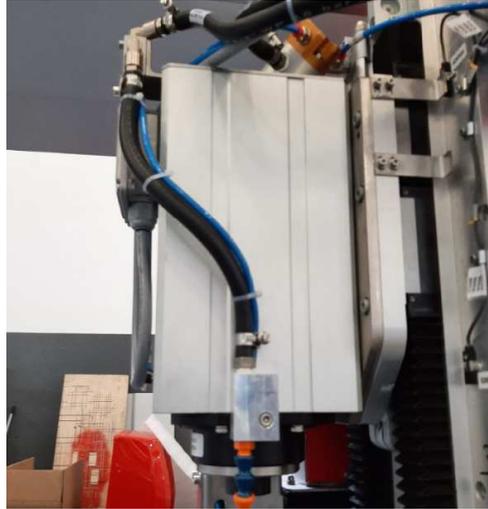
- Le moteur de 18 KW (S1 exprimé à 2500 tr/min) est beaucoup plus puissant.
- La puissance maximale est constante entre 2 500 et 5 000 tr/min.
- Il est également adapté aux disques à très haute vitesse (80 m/s) pour le Lapitec et la céramique
- (Brevet Breton)

- En considérant le disques de 400 mm de diamètre :
 -
 - disque classique en granit : 30 m/s (1 430 g/1') 10 kW
 - disque classique en céramique : 40 m/s (1.900 g/1') 14 kW
 - disque classique en marbre : 50 m/s (2 400 g/1') 17 kW
 - disque en quartz : 55 m/s (2 600 g/1') 18 kW
 - **disque céramique** super-rapide : 80 m/s (3 800 g/1') 18 kW
 - >
- Jusqu'à présent, les céramiques de 12 mm sont coupés à environ 1,0 m/min.
- Avec un nouveau disque ItaldiamantTurbo qui vient d'être développée et la GENYA Breton,
- On atteindre jusqu'à environ **2,0 m/min.**

Software



- Breton touch, conçu comme un téléphone intelligent, pour APP simple et intuitive
- Vein matching jusqu'à 8 tranches différentes pour les laboratoires les plus exigeants (option)



options divers sur demande disponible

ensemble, des conseils
pour nos clients et une
assistance technique
précise, rapide et
professionnelle



COMARTEX
Depuis
1980

breton

