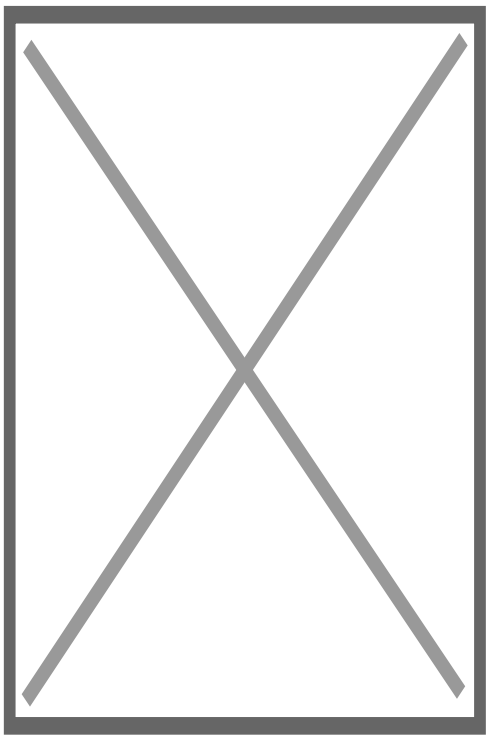
septembre 2018

Gys

Découpeur plasma Cutter 70 CT



Gys étend sa gamme de découpeurs plasma triphasés avec le Cutter 70 CT, fabriqué dans son usine, en France. Présenté comme plus rapide et qualitatif que le procédé oxygaz, ce nouveau découpeur plasma affiche un facteur de marche à 60% à 70 A et dispose d'une capacité de coupe propre de 25 mm et de 35 mm en séparation. Conçues pour résister aux chocs et à la chaleur, ses torches sont issues du leader européen Tecmo. Elles garantissent une grande stabilité d'arc, quel que soit le courant, ainsi qu'une excellente ergonomie. Le mécanisme de la gâchette a notamment été pensé pour un maximum de confort. L'amorçage est sans HF et évite ainsi toutes perturbations susceptibles d'endommager les équipements électroniques situés à proximité. De la même façon, ce dispositif permet de préserver et d'accroître la longévité des consommables.

Doté d'un poids de 22 kg, cet équipement a été étudié pour répondre aux fortes sollicitations, en témoigne une structure métallique robuste IP23, des protections d'angles en caoutchouc et un couloir de ventilation spécifiquement élaboré pour isoler les composants sensibles de toutes les poussières. La compatibilité sur table de découpe automatisée a également été pensée avec le kit optionnel CNC.

Pour permettre un accès rapide aux commandes, les ingénieurs de Gys ont créé une interface simple et efficace avec tous les réglages en façade. La pression d'air est notamment ajustable via le manomètre et son niveau est indiqué par le bargraph led.