

Kalkulation

Plasmaschneiden leicht gemacht

Der neue Plasma-Cutter 125A des französischen Gerätehersteller GYS ist eine inverterbasierte Plasmaschneidanlage mit einer Trennleistung von bis zu 55 Millimeter Materialstärke (Feinschnitt 40 mm). Die Anlage eignet sich sowohl für manuelle Schneidarbeiten als auch für die Dauerbeanspruchung im automatisierten stationären Einsatz an einem CNC Automaten.

Das Plasmaschneidverfahren bietet gegenüber dem Autogen-Schneiden den Vorteil einer wesentlich geringeren Flächenerhitzung. Da der eingeschnürte Lichtbogen die Energie punktgenau hochkonzentriert einbringt, wird starker Materialverzug vermieden. Mit dem neuen Plasma-Cutter 125A erzielt der Werker laut GYS eine gleichmäßige hohe Schnittgeschwindigkeit und somit eine optimale Schneideffizienz.



Der neue Plasma-Cutter ist laut GYS für alle Eisen- und NE-Metalle geeignet.