

Die Steuerung

Erst die Steuerung macht Ihre Maschine zu einem Unikat, sie ist praktisch das Herz der Brennschneidmaschine. Hier setzen wir auf die erprobte Steuerungstechnik der legendären Schichau-Codimat-Maschine, die seit 20 Jahren erfolgreich im Einsatz ist. Eine solide Spitzen-Maschine, die weltweit ca. 500 mal verkauft wurde. Die Steuerung haben wir konsequent weiter entwickelt und den heutigen Anforderungen und Möglichkeiten angepasst. Eingeflossen sind die praktischen Erfahrungen der Anwender. Das bedeutet für Sie:

- Die **CODIMAT UL-N** ist das Ergebnis bewährter Brennschneidtechnik – **MADE IN GERMANY!**
- Durch ihre einfache und robuste Bauweise ist die **CODIMAT UL-N** wartungsarm und zuverlässig – auch im Mehrschichteinsatz
- Die einfache Bedienbarkeit verhindert Fehler und sorgt zuverlässig für präzise Arbeitsergebnisse – auch nach Jahren.
- Durch hochwertige Komponenten in Modularbauweise können alle gewünschten Funktionen zielgenau angepasst werden.
- Erprobte Normbauteile sind preiswert und jederzeit ab Lager verfügbar.



Aus der Praxis für die Praxis!

Die Ausrüstung

- Die **CODIMAT UL-N** ist für Autogenes Schneiden oder Plasmaschneiden gleichermaßen einsetzbar. Nach Ihren Anforderungen rüsten wir die Maschine mit den geforderten Komponenten aus. Auch hier setzen wir auf erprobte Technik. Aufgrund der einfachen Bauweise ist die Ausrüstung jederzeit austausch- und ergänzbar. Steuerung und Ausrüstung sind optimal aufeinander abgestimmt.
- Als Antriebe verwenden wir AC-Servomotoren in robuster und verschleißfreier Ausführung. Diese hochdynamischen Motoren garantieren Präzision und Geschwindigkeit auch bei komplexen Formen.
- Zusätzliche Software ermöglicht die direkte Verwendung Ihrer Grafikdaten zum Brennschneiden - eine Vereinfachung Ihrer Arbeitsprozesse.



Technische Daten

Arbeitsbreiten	1.000, 1.500, 2.000 und 2.500 mm (Standard)
Arbeitslängen	nach Ihrem Bedarf
Ausrüstung	max. 4 Autogenbrenner max. 2 Plasmabrenner oder eine Kombination aus beiden
Spannungsvers.	400 VAC / 50 Hz, 3 Phasen

Technik vom Feinsten

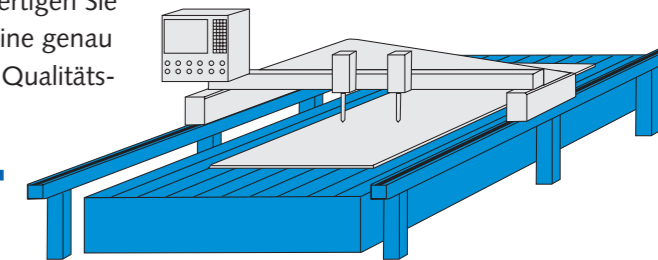
Die Mechanik

Die Mechanik einer Brennschneidmaschine ist relativ simpel und da Sie in der Metallverarbeitung tätig sind, haben Sie auch das nötige Know how und die Fachkompetenz, das Schienensystem und den Brenntisch selbst zu bauen.

Mit unserem Konzept **ASSISTED SETUP** bieten wir Ihnen die Möglichkeit, erhebliche Kosten zu sparen. Überlegen und planen Sie mit uns gemeinsam, ob und wie weit Sie sich einbringen wollen und können. Dazu bieten wir Ihnen unterschiedliche Modelle.

Neben der nicht unwesentlichen Kosteneinsparung bietet dieses Konzept aber auch die Möglichkeit, Ihre neue Maschine sehr individuell Ihren Arbeitsprozessen und den räumlichen Vorgaben vor Ort anzupassen.

Vor allem fertigen Sie Ihre Maschine genau nach Ihren Qualitätsstandards.



Sie sparen bis zu 40%



ASSISTED SETUP

Bei der Technik und der Ausstattung Ihrer **CODIMAT UL-N** gibt es keine Kompromisse. Hier erhalten Sie ausschließlich in der Praxis erprobte, hochwertige Bauteile.

Sie bestimmen die Kosten für Ihre Maschine, indem Sie sich beim Bau und bei der Montage beteiligen. Dazu bieten wir Ihnen unterschiedliche Modelle:

- 1** Wir übernehmen für Sie die komplette Fertigung und Montage Ihrer neuen Maschine incl. aller Garantieleistungen – für Sie natürlich die einfachste Lösung.
- 2** Sie erhalten von uns alle vorgefertigten Teile und die dazu nötigen Montagepläne und montieren die Maschine selber. Selbstverständlich stehen wir Ihnen bei Rückfragen hilfreich zur Seite.
- 3** Wir können Ihnen aber auch nur unsere kompletten Bau- und Montagepläne zur Verfügung stellen. Sie übernehmen die Fertigung und Montage der Maschine mit Ihren eigenen Leuten. Auch hier steht Ihnen unser Technik-Support jederzeit zur Verfügung und bei dieser Lösung sparen Sie natürlich die meisten Kosten.



Sprechen Sie mit uns, in wie weit, sie sich engagieren wollen und können - wir machen Ihnen ein entsprechendes Angebot!

Das Konzept

Frahmann Steuerungstechnik ist ein Ingenieurbüro, dass seit 20 Jahren im Bereich der Brennschneidtechnik erfolgreich tätig ist. Unsere langjährige Erfahrung ist in die CODIMAT UL-N eingeflossen. Mit unserem Konzept **ASSISTED SETUP** machen wir die Brennschneidtechnik bezahlbar, weil unsere Kunden kostenintensive Arbeitsprozesse auch selbst übernehmen können.

- Für die **CODIMAT UL-N** verwenden wir ausschließlich erprobte Spitzentechnik.
- Der erstaunlich günstige Preis ergibt sich daraus, dass wir die Mechanik auf das Wesentliche konzentriert haben.
- Diese einfache Konstruktion ist nicht nur besonders wartungsfrei, sie ermöglicht es sogar, dass Sie nach gelieferten Bau- und Montageplänen viele Arbeiten selbst übernehmen können.

Das wäre doch was für Sie!



Herstellung und Vertrieb Deutschland:

Frahmann Steuerungstechnik
Friesenstraße 38, 26655 Westerstede
Tel. ++49 44 88 - 85 95 56
Fax ++49 44 88 - 62 60
frahmannSt@aol.com
www.frahmann-steuerungstechnik.de



Export und Vertrieb weltweit:

H. Albert GmbH
Doventorsdeich 17-21
28195 Bremen Germany
Tel. ++49 421 - 30 40 40
Fax ++49 421 - 30 40 444
info@albert-gmbh.de
www.albert-gmbh.de



Bewährte Technik mit einem neuen Konzept

