

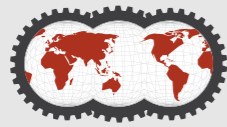
LIND GMBH
INDUSTRIAL EQUIPMENT

Worldwide cutting solutions



GEMINI

BRENNSCHNEIDANLAGE



LIND GMBH
INDUSTRIAL EQUIPMENT

Worldwide cutting solutions

Bereits seit 30 Jahren arbeiten wir bei Lind GmbH als Familienunternehmen mit Sitz in Deutschland am Fortschritt der Stahlindustrie. Wir haben uns die Entwicklung und Konstruktion bedienerfreundlicher Brennschneidmaschinen nach hochaktuellen technischen Standards zur Aufgabe gemacht. Hierbei sind unsere Ziele die Arbeitseffizienz und Produktivität der Betriebe unserer Kunden zu optimieren und dabei Betriebskosten so gering wie möglich zu halten.

Da wir stolz auf unser Handwerk sind, legen wir besonders großen Wert auf eine saubere und gründliche Arbeitsweise. Um Ihnen den Einstieg in die Zusammenarbeit mit unserem Unternehmen zu erleichtern, bieten wir Ihnen ausführliche Beratungsgespräche, eine garantierte Begleitung aller logistischen Abläufe bis hin zur Endmontage und unseren kompetenten After-Sales-Service in Form von Nachbetreuung der neuen Anlagen. Ganz nach unserem Leitfaden "KUP - Konstruieren, Umsetzen, Produzieren" werden alle Vorgänge rund um die Projektplanung und Umsetzung aus einer Hand – also ohne Umwege – von uns als Hersteller durchgeführt. Dadurch behalten wir den optimalen Überblick über jegliche Prozesse und können schnell und unkompliziert auf Hindernisse reagieren, sowie Sonderlösungen für Ihren Betrieb ausarbeiten. Die Zufriedenheit unserer Kunden liegt uns ganz besonders am Herzen.

Sie werden deshalb transparent in alle Arbeitsschritte einbezogen und behalten die Entscheidungsgewalt über die Ausrichtung der Maschinen und jegliche betriebliche Änderungen. Sollten Sie ein die Maschinen betreffendes Anliegen haben, steht unser flexibler Kundenservice Ihnen garantiert innerhalb von nur 24 Stunden zur Verfügung. Sie haben mit uns einen zuverlässigen und professionellen Partner an Ihrer Seite, wir freuen uns auf eine erfolgsversprechende Zusammenarbeit.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- 100% „Made in Germany“
- alle Planungs- und Arbeitsprozesse aus einer Hand – Schnelligkeit und Effizienz
- transparente und zuverlässige Zusammenarbeit
- persönliche, bedürfnisorientierte Beratungsgespräche
- bedienerfreundliche Anlagen nach neuesten technischen Standards

Unsere Auswahl an modernen Schneidanlagen ist auf Prozessoptimierung ausgelegt, dabei arbeiten sie mit vielfältigen Methoden und können demnach für verschiedene Verfahrenstechniken genutzt werden. Eine in den Betrieb integrierte Schneidanlage ermöglicht quasi nahtlose Produktionsprozesse und eine schnelle, verlässliche Verfügbarkeit der Einzelteile, die für große Stahlproduktionen benötigt werden. Dementsprechend ist das Endprodukt ebenfalls schneller fertiggestellt und bedarf, durch die Gewissheit über die Qualität der vorangegangenen Prozesse, weniger bis keine Nachbearbeitung.

Erfahren Sie hier, welche weiteren Vorteile unsere Entwicklungen für Ihren Betrieb bedeuten!

BRENNSCHNEIDANLAGE GEMINI

Mit den Anlagen der GEMINI Serie ist Ihnen die Qualität, Flexibilität sowie Zuverlässigkeit der KING Maschinen ebenfalls garantiert. Die beiden Serien sind sehr ähnlich konzipiert und antriebstechnisch identisch ausgestattet, der bedeutende Unterschied liegt bei der Größe der Anlage. Die GEMINI ist hier die etwas kompaktere, jedoch nicht minder qualitative Variante und empfiehlt sich daher für flächenmäßig kleinere Betriebswerkstätten. In einem persönlichen Gespräch beraten wir Sie gerne hinsichtlich unseres Angebots und finden das Modell, das optimal in Ihr Betriebsumfeld passt.

Unsere GEMINI Serie bietet vielseitige Brennschneidanlagen für folgende Anwendungen:

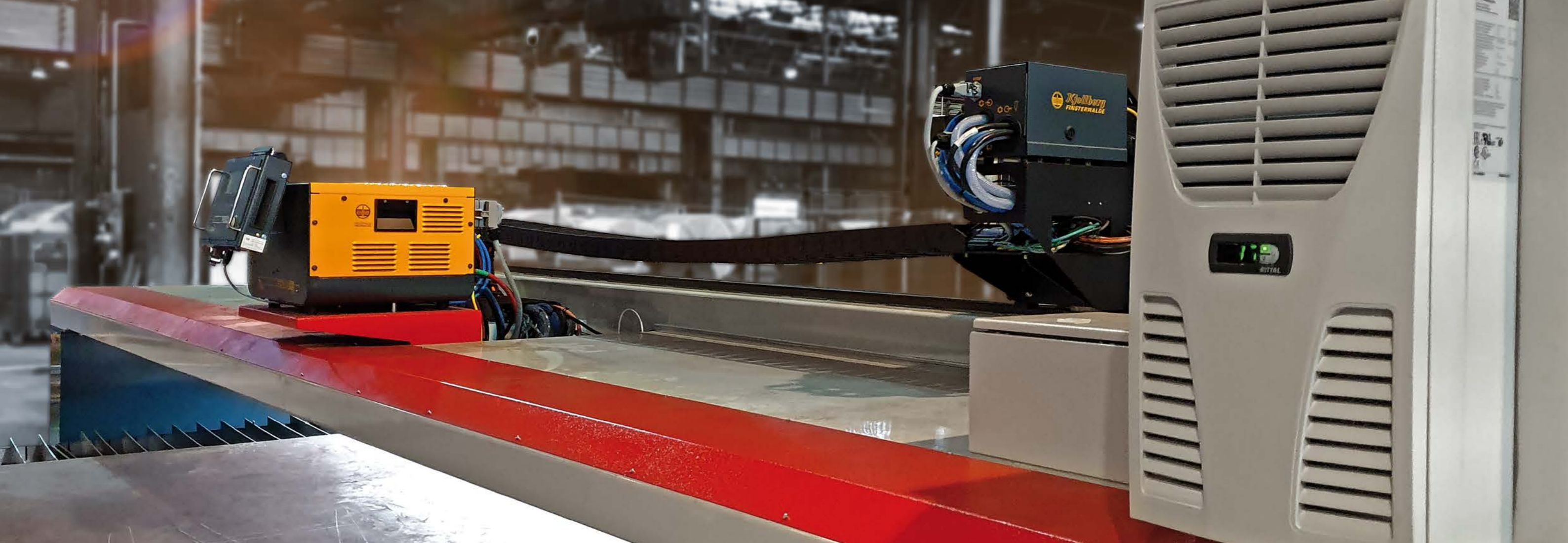
- Markieren und Querteilen der Werkstoffe
- Plasma- und Autogenschnitt sowie die Kombination beider Techniken
- Photoskopabtastung (Teach In per Photoskop)

Die Einrichtzeiten der Maschinen werden durch die Verwendung des auf Windows basierenden CNC Easy 40 G System gering gehalten. Dieses System hat sich durch seine Bedienerfreundlichkeit und die umfassenden Einsatzmöglichkeiten in unserem Betrieb bewährt und kann individuell auf die Bedürfnisse unserer Kunden angepasst werden.

Basierend auf einer standardisierten Software für Schneidmaschinen können beliebig weiterführende Funktionen, wie z.B. die Überwachung der Produktion in Echtzeit, hinzugefügt werden. Teil der fortschrittlichen Technik unserer Maschinen ist die weitestgehende Automatisierung der Schneidprozesse. Nach der Erstellung eines geeigneten Brennprogramms wird eben dieses per LAN Kabel oder USB in die Anlage importiert. Dort muss nun lediglich das Programm über das Bedienfeld geöffnet, die Autogen- oder Plasmabrenner mit entsprechenden Düsen ausgestattet und die zu bearbeitende Platten auf den Brenntisch gelegt werden. Mit einem einfachen Druck auf 'Start' arbeitet die Maschine den restlichen Prozess alleine ab, Sie genießen hier den Vorteil maximaler Effizienz bei geringem Arbeitsaufwand.

Unsere GEMINI Anlagen sind grundsätzlich immer mit einem dynamischen doppelseitigen Längsantrieb ausgestattet. Damit ermöglichen sie eine Schnittführung höchster Qualität und Präzision. Sowohl für Autogen- als auch für Plasmaverfahren ist ein Mehrbrennerbetrieb möglich. Mithilfe von Autogen lässt sich mit Anlagen der GEMINI Serie Baustahl mit einer Dicke von 3mm bis 300mm bearbeiten.

DISCOVER GERMAN ENGINEERING



Das Plasmaschneiden ermöglicht Ihnen die Verarbeitung von Baustahl (0,5 mm – 120 mm Dicke), Edelstahl (0,5 mm – 120 mm Dicke) sowie hochfesten legierten Stählen (0,5 mm – 100 mm Dicke).

Die verbesserte Schnittgenauigkeit reduziert Abweichungsfehler der Winkel an den Konturen des Materials, der Prozess gewinnt an Schnelligkeit und Effizienz bei einer Hochleistungsgeschwindigkeit von bis zu 15 m/min. Das Plasmaverfahren, wie es in der KING Serie und der GEMINI Serie angewendet wird, bietet Ihnen in Anbetracht der Anschaffungs- und Unterhaltskosten eine preisgünstige Alternative zu Brennverfahren mit Lasertechnik.

GEMINI

- Bedienung durch hochaktuelles CNC-System
- geeignet für Plasma- und Autogenschnitt
- schnelle und präzise Arbeitsvorgänge
- Arbeitsbreiten von 2500 mm bis 5500 mm

LIND GMBH

INDUSTRIAL EQUIPMENT



Worldwide cutting solutions



LIND GMBH
INDUSTRIAL EQUIPMENT

Philipp-Reis-Str. 15
61130 Nidderau
Deutschland

Mail: mail@lindcutting.de
Tel: +49 (0) 6187 - 3183
Fax: +49 (0) 6187 - 24538