

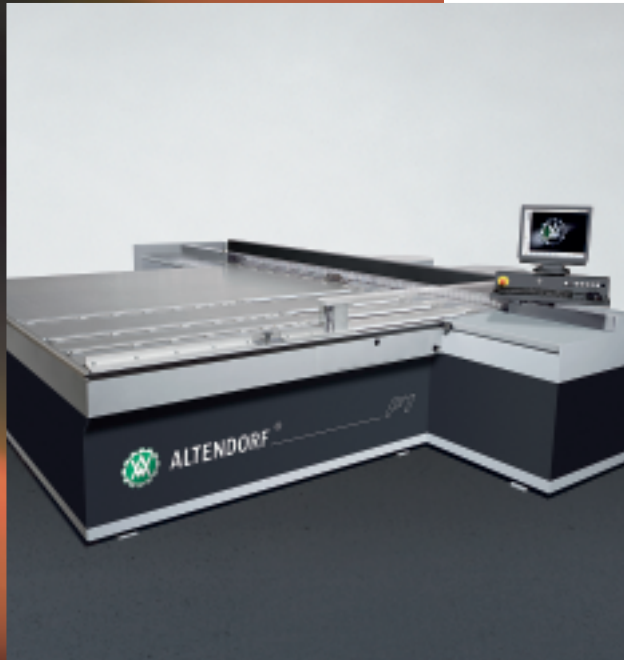
Jeder hat das Recht,
seine Erfindung
neu zu definieren.

F 1.
DIE ANDERE ALTENDORF.



ALTENDORF®

Eine Altendorf
lässt sich auch
anders denken.



■ 1906 erfand Wilhelm Altendorf die Formatkreissäge. Ein Maschinenprinzip, das bis heute hunderttausende Anwender begeistert. Jetzt tragen wir seine Idee in eine neue Dimension: mit einer Maschine, an der Sie wie gewohnt und doch komplett anders arbeiten werden. Die die Möglichkeiten der Formatkreissäge bewahrt und dabei völlig neue Spielräume in der Verarbeitung großen Plattenmaterials erschließt. Die Ihre Vorstellungen vom Sägen an einer Altendorf revolutionieren wird. Es ist Zeit, die andere Art des Sägens kennen zu lernen: Willkommen an der Altendorf F1!

Große Platten
kann man auch
alleine schneiden.



■ Großformat-Platten können Sie jetzt im Alleingang bearbeiten: mit der Altendorf F 1. Auf der Arbeitsfläche mit Luftkissenführung können Sie selbst schwere Platten leichthändig positionieren – völlig allein. Die Werkstücke verbleiben dabei in jedem Arbeitsschritt auf der Maschine und werden erst nach fertigem Zuschnitt abgenommen – von Ihnen allein. Das Besäumen, Formatieren und Zuschneiden erfolgt nach Eingabe der Werte vollautomatisch. Sie geben lediglich die Werte in die Steuerung ein. Ein Bediener, eine Platte, eine Altendorf F 1: Über mehr brauchen Sie in Zukunft nicht nachzudenken.

Links oder rechts
muss keine Rolle
spielen.



■ Das Prinzip der Altendorf Formatkreissäge revolutionierte das Arbeiten links vom Sägeblatt. Jetzt ist es Zeit für eine neue Revolution: Die Altendorf F1 lässt sich von vier Seiten beschicken und von zwei zentralen Positionen bedienen. Links wird das Plattenmaterial über eine Luftkissenführung positioniert und vollautomatisch fixiert. Rechts empfangen Sie die formatierten Streifen zur Entnahme oder zur Weiterverarbeitung. Ein neues Sägegefühl, das Ihnen ungeahnten Spielraum gibt. Und eine andere Art des Arbeitens, mit der Sie so flüssig und wirtschaftlich wie nie zuvor sägen werden.

Das Sägeaggregat
fährt durch das
Werkstück, nicht
umgekehrt.



■ Die Altendorf F1 gibt Ihnen mehr, indem Sie Ihnen etwas abnimmt: den Vorschub des Werkstücks durch das Sägeblatt. Das Sägeaggregat fährt vollautomatisch durch das Material – für mehr Sicherheit und Präzision bei konstant hoher Schnittleistung. Es lässt sich dabei um 46° schwenken – für mehr Flexibilität selbst bei komplexen Winkel- und Gehrungsschnitten. Die Bearbeitungsgeschwindigkeit ist selbst bei 40mm starkem Material beeindruckend – für ein klares Plus an Produktivität.

Werkstückführung
muss kein Krafttakt
sein.



■ Wenn große Platten leicht wie eine Feder werden, ist das keine Magie, sondern ausgeklügelte Technik. Bei der Altendorf F1 schwebt das Plattenmaterial auf einem Luftkissen. Ein einziger Finger genügt, um das Werkstück zu drehen, zu verschieben oder in Anschlagposition zu bringen. Ein einziger Knopfdruck genügt, um das Material mechanisch zu fixieren. Und ein einziger Steuerungsbefehl genügt, um das Werkstück per Positionierschlitten vollautomatisch und sensorgeprüft in die Schnittlinie zu bringen. Wann haben Sie das letzte Mal so ergonomisch gearbeitet?

Eine Säge darf
auch dem Anwender
dienen.



■ Die Altendorf F1 nimmt Ihnen vieles ab – auch das Vorausdenken. Über die Steuerung werden alle Anschläge und die Werkstücke positioniert. Um Ihnen die Arbeitsabläufe so anschaulich wie möglich zu machen, können Schnittmuster vorab grafisch simuliert werden. Vom Startmenü aus greifen Sie direkt auf alle Maschinenfunktionen zu und steuern intuitiv von Arbeitsschritt zu Arbeitsschritt. Selbst komplexe Schnitte werden einfach wie nie: So fühlt es sich an, wenn eine Säge weiß, was Ihnen wichtig ist.

Gewohnte
Schnitte brauchen
keinen gewöhnlichen
Rahmen.



■ Manches an der Altendorf F1 wird Ihnen neu vorkommen. Die Flexibilität in der Anwendung jedoch werden Sie sofort wiedererkennen: Mit dem schwenkbaren Sägeaggregat schneiden Sie präzise Winkel und Gehrungen – wie an Ihrer Formatkreissäge. Auf der rechten Bedienposition können Sie manuelle Einzelschnitte durchführen – wie von der Formatkreissäge gewohnt. Ein zusätzlicher Winkelanschlag ermöglicht das Schneiden von Winkeln und Gehrungen in einer Funktion – Ihre Formatkreissäge lässt grüßen. Obwohl die Altendorf F1 ein neues Maschinenprinzip mit neuen Vorteilen etabliert, ist sie ihren Grundsätzen im Herzen treu geblieben: Sie ist und bleibt eine echte Altendorf!



ALTENDORF®

F1



F1. Die andere Altendorf.



■ Gehören Sie zu den Ersten, die das andere Arbeiten an der Altendorf F1 kennen lernen: Bewerben Sie sich jetzt um einen der limitierten Plätze bei der Premiere der Altendorf F1! Wir laden 100 Andersdenkende ein, die neue Maschine kennen zu lernen, an ihr zu arbeiten, sie zu testen. Einfach die Anmeldekarte ausfüllen und an Altendorf senden: Wir setzen uns zur Terminabsprache mit Ihnen in Verbindung.

**ERLEBEN SIE DIE
ANDERE ALTENDORF!**

**Die Anmeldekarte fehlt oder Sie
benötigen noch zusätzliche Karten?**

Wenden Sie sich einfach per E-Mail an
info@altendorf.de, wir senden Ihnen
Ihre persönliche Anmeldekarte zu.



Wilhelm Altendorf GmbH & Co. KG · Wettinerallee 43/45 · 32429 Minden · Germany
Phone +49 571 9550-0 · Fax +49 571 9550-111 · sales@altendorf.de · www.altendorf.com