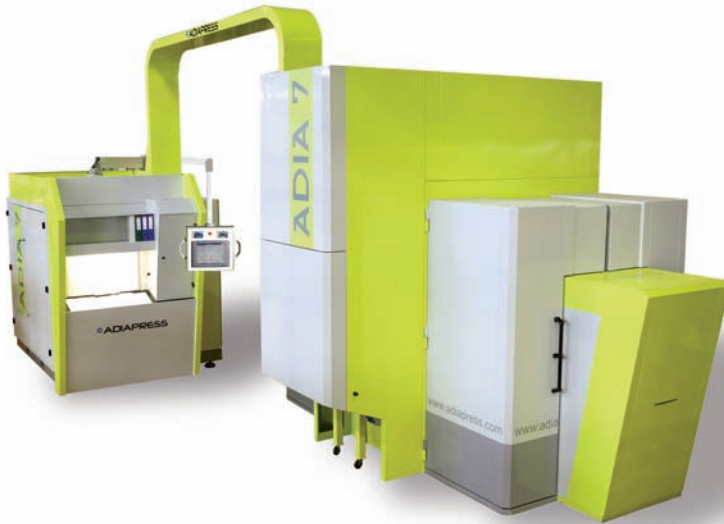




ADIAPRESS®

ADIA 7®



→ WIRTSCHAFTLICHE VORTEILE

ADIA 7® ermöglicht im Vergleich zum Feinschneiden bei einer geringeren Investition Einsparungen der Werkzeug- und Anlagenbetriebskosten in Höhe von jeweils 25 %, des Materialverbrauchs in Höhe von 25 %, sowie der Betriebsstoffe (Entfall der Schmiermittel).

→ LEISTUNGEN

ADIA 7® wird mit einem hydraulischen Stanzkopf der Marke Hydropulsor betrieben (Schlagenergie : 7000 J, vergleichbar mit einer Presskraft von 3.500 kN). Die Integration der Maschine in eine komplette Produktionslinie ermöglicht im Serienbetrieb bis zu 120 Hub/min und die Verarbeitung von Blechen mit einer Breite bis zu 200 mm und einer Dicke bis zu 10 mm.

→ VIDEO-FERNWARTUNGSSYSTEM IN SERIENAUSSTATTUNG

ADIA 7® ist mit einem Video-Fernwartungssystem ausgestattet. Jede Maschine ist mit diesem ergonomischen und benutzerfreundlichen System versehen, welches in Zusammenarbeit mit Camka entwickelt wurde, um die Zeit der Fehlersuche und Wiederinbetriebnahme zu reduzieren.

→ SCHNELLWECHSELSYSTEM FÜR WERKZEUGE

ADIA 7® bietet Ihnen eine sehr gute Zugänglichkeit. Vorrichtungen für die Werkzeughandhabung und ein Schnellspannsystem erlauben Ihnen einen Werkzeugwechsel innerhalb von 2 min.

→ ERGONOMIE UND BENUTZERFREUNDLICHKEIT

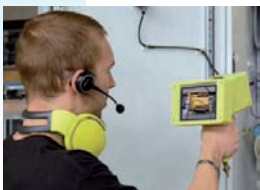
ADIA 7® bietet einen ergonomischen Arbeitsplatz, angepasst an industrielle Ansprüche: Ein einziges Steuerpult für die gesamte Maschine und sämtliche Peripheriegeräte, einen übersichtlichen und verstellbaren Touchscreen mit Prozessüberwachung per Kamera, sowie die Verwaltung der produktspezifischen Programme inklusive Rückverfolgung.

→ INSTALLATION UND SICHERHEIT

ADIA 7® ist mit einer Schallschutzkabine für die adiabatische Trenneinheit mit Teileauffang, Halbzeugzu- und -abführung sowie für die Versorgungseinheit ausgestattet und begrenzt somit den Schalldruckpegel außerhalb der Maschine auf 85 dB(A).

ADIA 7® kontrolliert die Zutrittsbereiche zu allen Einheiten mittels Verriegelung und Kameraüberwachung um die Benutzersicherheit zu gewährleisten.

ADIA 7® lässt sich leicht und ohne zusätzliches Fundament in Ihrer Produktionsstätte installieren.



www.groupe-mf.com



ADIAPRESS

ENTWICKLUNG & VERTRIEB
VON ADIABATISCHEN
TRENNVORFAHREN

Geschäftssitz

53 rue Scheurer Kestner - F- 42000 Saint-Etienne
Tel. 33 (0)4 77 56 57 68 - Fax 33 (0)4 77 91 44 01 - Web : www.adiapress.com