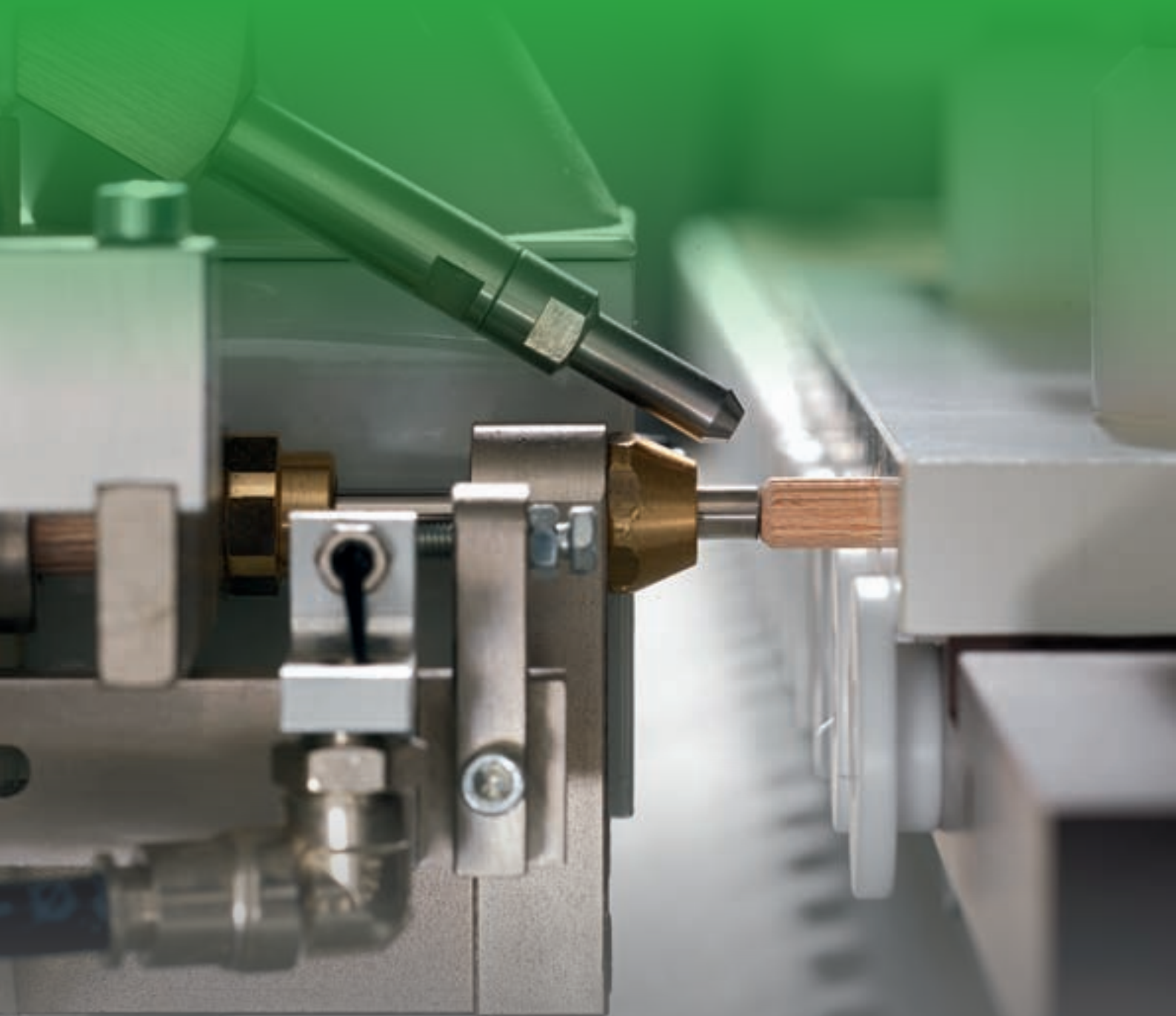


ELIX

BOHRMASCHINE - BOHR-
UND EINTREIBMASCHINE



 **BIESSE**

MAXIMALE FLEXIBILITÄT BEIM HORIZONTALEN BOHREN



DER MARKT VERLANGT

eine Veränderung der Produktionsprozesse, die das **Annehmen der größtmöglichen Anzahl an Aufträgen** gestattet. Dabei müssen jedoch hohe Qualitätsstandards und die individuelle Gestaltung der Produkte mit **schnellen und sicheren Lieferzeiten** gewahrt bleiben, damit auch die Ansprüche der kreativsten Architekten erfüllt werden können.

BIESSE RISPONDE

mit **technologischen Lösungen**, die technisches Geschick sowie Prozess- und Materialkenntnis unterstützen und deren Wert hervorheben. **Elix** ist die punktgenaue Bohr- und Eintreibmaschine zur Gewährleistung einer hohen Flexibilität beim Bohren und Eintreiben in verschiedenen Bereichen, wie z.B.: Küchenfertigung, Möbelfertigung, Schubladen und Kleinteilen.



ELIX

- ▣ MAXIMALE QUALITÄT DES ENDPRODUKTS
- ▣ INDIVIDUELLE GESTALTUNG DER MASCHINE, JE NACH PRODUKTIONSANFORDERUNGEN
- ▣ EINFACHE BEDIENUNG

MAXIMALE PRODUKTIVITÄT UND QUALITÄT DES ENDPRODUKTS

Schnell, flexibel und effizient, die Elix Serie ist die zuverlässigste Bohr- und Eintreibmaschine am Markt. Die bei Elix eingesetzte Technologie gewährleistet, dass der Leim und die Dübeln richtig eingetrieben werden.



ELIX ist mit einem Lasersystem zum Auslesen der Länge und Dicke des Werkstücks ausgestattet und sorgt dadurch für maximale Präzision.

Der Lichtwellenleiter prüft, ob Dübeln vorhanden sind, um jeden Fehler zu vermeiden.

Die Andrückvorrichtungen ermöglichen es, das Werkstück während der Bearbeitung festzuhalten, ohne es zu verkratzen und ohne Nachteile für die Produktivität der Maschine.

Vielfältige Konfigurationsmöglichkeiten, um die unterschiedlichen Marktanforderungen abzudecken:

- ✔ ELIX K1
- ✔ ELIX K2
- ✔ ELIX K3
- ✔ ELIX K4
- ✔ ELIX K5



EXTREM EINFACH ZU BEDIENEN



RASCHE UND INTUITIVE PROGRAMMIERUNG DANK DES BEDIENPANELS.

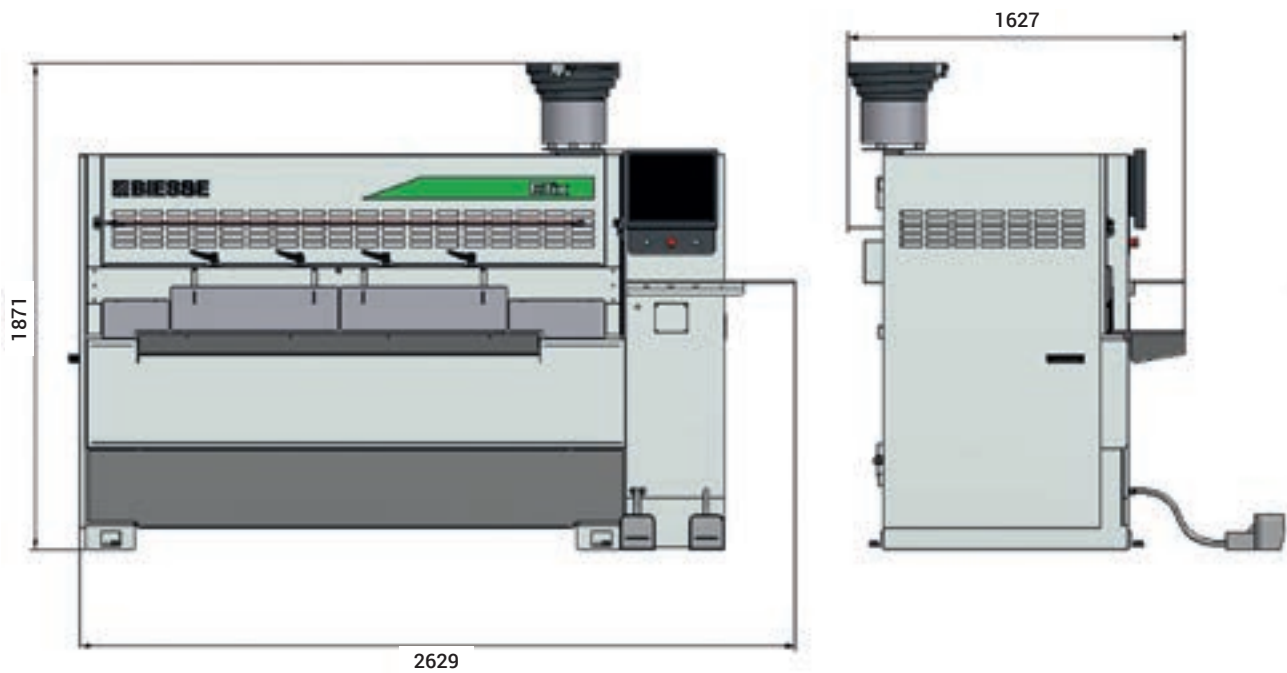


PC mit Windows Betriebssystem, intuitive, benutzerfreundliche Schnittstelle.

Hochdruck-Leimpumpensystem mit Reinigungskreis für ein einwandfreies Endprodukt.



TECHNISCHE DATEN



Länge der bearbeitbaren Platten Elix K1-K2	mm	max 900
Länge der bearbeitbaren Platten Elix K3-K4 K5	mm	max 1300
Stärke der bearbeitbaren Platten	mm	10 - 40 (60 opz.)
Drehgeschwindigkeit horizontale Bohreinheit	rpm	6000
Max. Tiefe horizontale Bohrung mit Dübeleintreibung	mm	30
1 Dübel-Eintreibvorrichtung - Standarddübel	mm	d. 8 x 30
Vertikale Bohreinheit (Opt.)	n.	1
Drehgeschwindigkeit vertikale Bohreinheit	rpm	4500
Max. Tiefe vertikale Bohrung	mm	40
Bearbeitungsbereich 'Y' Vertikale Bohreinheit	mm	0 - 40

Technische Daten und Abbildungen sind nicht verbindlich. Einige Fotos können Maschinen mit Sonderausstattungen wiedergeben. Biesse Spa behält sich das Recht vor, etwaige Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

A-bewerteter Schalldruckpegel (LpA) während der Bearbeitung am Bedienerplatz bei einer Maschine mit Drehschieberpumpen LpA=81 dB(A) A-bewerteter Schalldruckpegel (LpA) am Bedienerplatz und Schalleistungspegel (LwA) während der Bearbeitung bei einer Maschine mit Klauenpumpen LwA=92dB(A) Messunsicherheit K 4 dB(A).

Die Messung erfolgte unter Einhaltung der Normen UNI EN 848-3:2007, UNI EN ISO 3746: 2009 (Schalleistung) und UNI EN ISO 11202: 2009 (Schalldruck am Bedienerplatz) mit Plattendurchlauf. Die angegebenen Geräuschwerte sind Emissionspegel und daher nicht unbedingt sichere Pegel beim Betrieb. Obwohl ein gewisses Verhältnis zwischen Emissionspegeln und Aussetzungspegeln besteht, kann dieses nicht zuverlässig dazu verwendet werden, um festzulegen, ob weitere Schutzmaßnahmen erforderlich sind oder nicht. Die Faktoren, die den Pegel bestimmen, dem die Arbeitskräfte ausgesetzt sind, umfassen die Dauer der Aussetzung, die Eigenschaften des Arbeitsraums sowie weitere Staub- und Lärmquellen, wie zum Beispiel die Anzahl der Maschinen und weitere Arbeitsvorgänge in der Nähe. In jedem Fall gestatten diese Informationen dem Maschinennutzer eine bessere Gefahren- und Risikobewertung.

BOHRSORTIMENT

VERTIKALES BOHREN UND DÜBELEINTREIBEN



Skipper V31



Brema Eko 2.1



Brema Eko 2.2



Brema Eko 902

VERTIKALES BOHREN UND DÜBELEINTREIBEN



Brema Vektor 15



Brema Vektor 25

BOHREN



Active Drill



Insider FT2



Insider FTT

BOHREN



Insider M



Insider Door FB



Techno Line

BOHREN UND DÜBELEINTREIBEN



Elix



Matrix



Insider Door KB

SERV ICE & PARTS

Direkte und sofortige Koordinierung zwischen Kundendienst und Ersatzteil-Abteilung bei Serviceanforderungen. Unterstützung der Kunden mit Personal von Biesse in der Niederlassung und/oder beim Kunden.

BIESSE SERVICE

- ✔ Installation und Start-up von Maschinen und Anlagen.
- ✔ Schulungszentrum für die Ausbildung der Field Biesse Techniker, der Filialen, der Händler und direkt bei den Kunden.
- ✔ Überholung, Upgrade, Reparatur, Wartung.
- ✔ Troubleshooting und Ferndiagnose.
- ✔ Upgrade der Software.

500

Biesse Field Techniker in Italien und weltweit.

50


Biesse Techniker arbeiten in Tele-Service.

550

zertifizierte Servicetechniker für Händler.

120

mehrsprachige Fortbildungskurse jedes Jahr.

A close-up photograph of several different types of drill bits, including standard double-flute bits and more complex multi-flute bits, arranged in a row. The background is blurred, focusing attention on the sharp, metallic tips of the tools.

Die Biesse Gruppe fördert, pflegt und entwickelt direkte und konstruktive Beziehungen mit dem Kunden, um seine Anforderungen besser zu verstehen, und um die Produkte und den Aftersales-Service zu verbessern. Dazu hat Biesse zwei spezielle Bereiche eingerichtet: Biesse Service und Biesse Parts. Sie nutzt dazu ein globales Netzwerk und ein hochspezialisiertes Team und bietet überall auf der Welt Kundendienst und Ersatzteile für Maschinen und Komponenten Onsite und Online rund um die Uhr an.

BIESSE PARTS

- Original-Biesse-Ersatzteile und individuell auf das Maschinenmodell abgestimmte Ersatzteil-Kits.
- Unterstützung bei der Identifizierung des Ersatzteils.
- Vertretungen der Kurierdienste DHL, UPS und GLS im Ersatzteillager von Biesse und mehrere Abholungen täglich.
- Optimierte Bearbeitungszeiten dank des globalen und weitverzweigten Verteilungsnetzes mit dezentralen und automatisierten Lagern.

92%
der Bestellungen bei Maschinenstillstand innerhalb 24 Stunden bearbeitet.

96%
der Bestellungen innerhalb des angegebenen Datums bearbeitet.

100
für die Ersatzteile zuständige Angestellte in Italien und weltweit.

500
täglich abgewickelte Bestellungen.

MADE WITH BIESSE

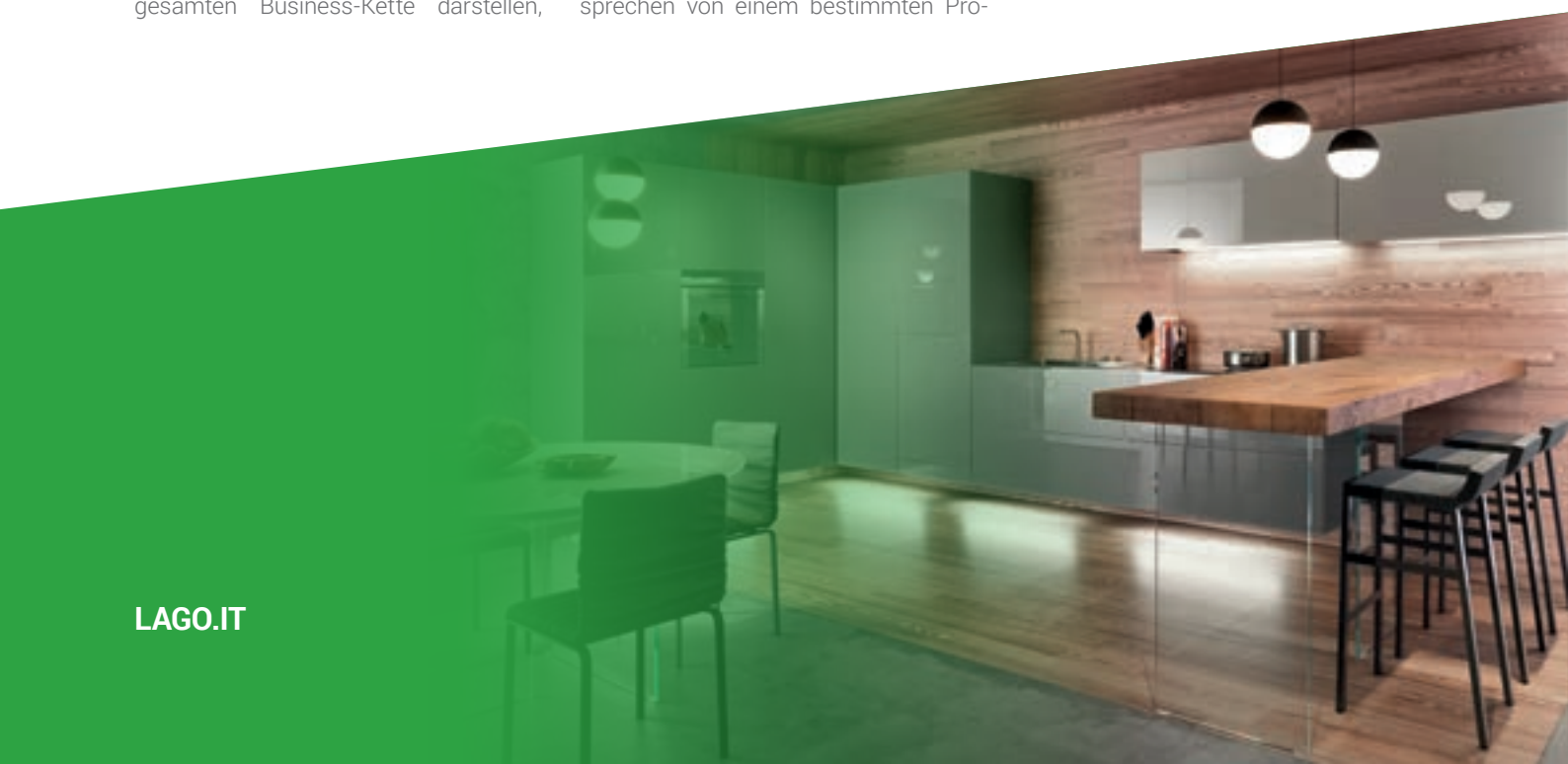
DIE TECHNOLOGIEN DER GRUPPE BIESSE BEGLEITEN DIE INNOVATIVE STÄRKE UND DIE UMFASSENDEN QUALITÄTSPROZESSE DER LAGO.

In der konkurrenzintensiven Szenerie des Wohndesigns behauptet Lago seine Position als aufstrebendes Markenzeichen durch inspirierende Produkte und Offenheit für das Ineinanderfließen der Bereiche von Kunst und Business, kombiniert mit der unausgesetzten Forschung für eine nachhaltige Entwicklung. „Wir haben eine Reihe von Projekten, oder besser gesagt Konzepte, entwickelt,“ so Daniele Lago, „die für Lago, wie wir es heute kennen, Pate gestanden haben: Das Design soll eine kulturelle Vision der gesamten Business-Kette darstellen,

und nicht nur des einzelnen Produkts.“ „Flexibilität ist das Schlüsselwort bei Lago - bemerkt Carlo Bertacco, der Produktionsleiter. Wir haben begonnen, das Konzept einzuführen, nur mit dem Verkaufte zu arbeiten. Das hat es uns ermöglicht, den Platz einzuschränken und die Fabrik von Anfang an zu leeren.“ „Die Maschinen, die wir gekauft haben - erzählt Bertacco weiter - sind tolle Anlagen, eine geringe Investition für das, was sie bieten, und sie stehen für eine Wahl der Produktionsphilosophie. Wir sprechen von einem bestimmten Pro-

duktionsvolumen mit Lago-Qualität und davon, die kundenspezifischen Arbeiten so spät wie möglich vorzunehmen und wenn der Kunde sie verlangt, das heißt die Grundprinzipien der schlanken Produktion“.

Quelle: IDM Industria del Mobile Lago, unser Kunde seit 1999, ist eine der angesehensten Marken für Inneneinrichtung des italienischen Designs weltweit.



LIVE THE EXPERIENCE

BIESSEGROUP.COM



Vernetzte Technologien und optimaler Service für maximale Effizienz und Produktivität, die dem Kunden neue Möglichkeiten eröffnen.

**ERLEBEN SIE DIE
ERFAHRUNG DER BIESSE
GROUP AUF UNSEREM
INTERNATIONALEN
CAMPUS.**



BIESSEGROUP

