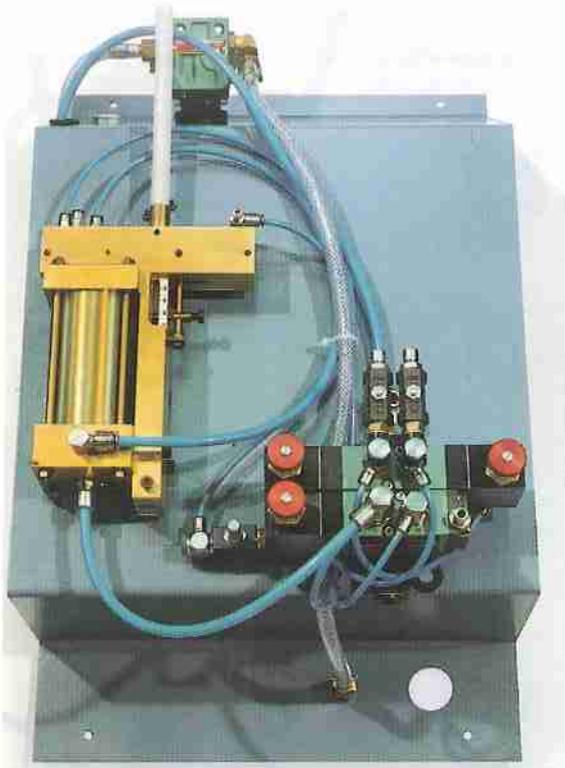


Dübeleintreibgerät **magnum**



Dübeleintreibgerät **magnum** komplett (Dübelwanne ohne Deckel abgebildet).
Bestehend aus: fahrbarer Versorgungseinheit mit Dübelwanne, Eintreibpistole,
Schlauchset von Pistole zur Versorgungseinheit, Leimbehälter mit Manometer und
Druckreduzierventil, Druckluft-Wartungseinheit.



Innenansicht der fahrbaren Versorgungseinheit.
Serienversion: mit Dübel-Vereinzelung.
Für **magnum 6/8** oder **magnum 8/10**.



In Betrieben der Möbelindustrie und des Innenausbauens, in denen sich infolge kleiner Serien oder wegen Platzmangel keine stationären Dübeleintreibautomaten einsetzen lassen, wird durch den Einsatz des **magnum** ein beträchtlicher Rationalisierungseffekt erzielt.

- Einfache Handhabung
- schnelle Zykluszeit von ca. 1 Sekunde
- kompakte Bauweise
- Zentriergenauigkeit durch vorstehende Leimdüse
- Beleimsicherheit aufgrund der in die Bohrung eintauchenden Leimdüse
- optimale Leimdosierung für Massivholz oder Spanplatte.

Mit der Eintreibpistole kann in jeder beliebigen Lage und auch an nicht abgestapelten Werkstücken gearbeitet werden.

Die Versorgungseinheit ist fahrbar und erfordert nur einen Druckluftanschluß. Für das gesamte Dübeleintreibgerät ist kein Elektroanschluß erforderlich.

Der Leimdruckbehälter faßt ca. 1,4 Liter Leim; mit dieser Menge können etwa 10000 Dübel eingeleimt werden. Die einzuspritzende Leimmenge ist über ein Druckreduzierventil sowie über eine Stellschraube an der Eintreibpistole stufenlos und fein einstellbar.

Innenansicht der fahrbaren Versorgungseinheit.
Sonderversion: zusätzlich zur Dübel-Vereinzelung ist eingebaut

- Längenprüfeinrichtung. Jeder Dübel wird auf Länge geprüft; zu kurze Dübel (Stummel) werden ausgeworfen.
- Durchmesser-Kalibriereinrichtung. Jeder zu dicke Dübel wird im Durchmesser auf Sollmaß kalibriert.

Für **magnum 8/10**; für Dübellänge 30–45 mm.

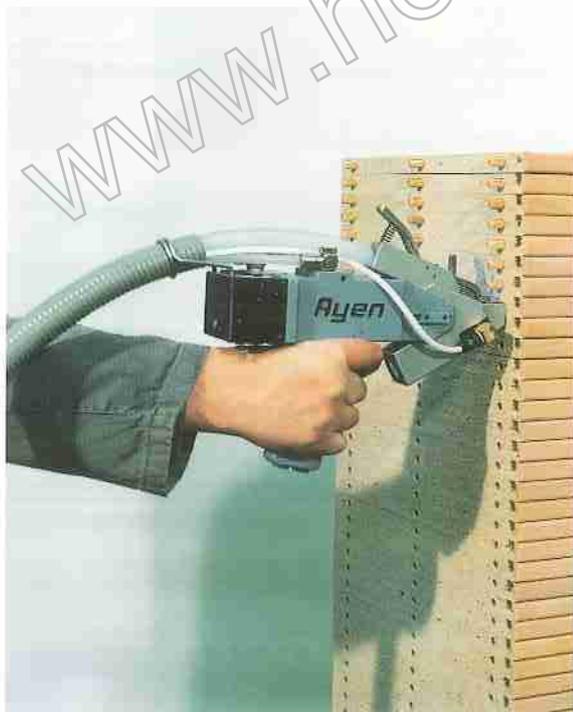
Achtung: Die Längenprüfeinrichtung mitsamt Durchmesser-Kalibriereinrichtung ist für **magnum 6/8** nicht lieferbar.

Präzisionsmaschinen für die Holzbearbeitung



Schlauchanschluß mit Anpreßfinger; zum Einkuppeln in die Leimdüseneinheit der Eintreibpistole.

Eintreibpistole mit angebauter Leimdüseneinheit; mit der verschiebbaren Leimdüseneinheit wird der gewünschte Dübel-Überstand eingestellt.



Die Vorteile unseres Dübeleintreibgerätes *magnum*

- Durch die vorstehende Leimdüse wird die Eintreibpistole exakt in die zum Eintreiben des Dübels notwendige Position gebracht.
- Das Gerät ist von einem Stromanschluß unabhängig und benötigt nur Druckluftanschluß.
- Kleine Baumaße der fahrbaren Versorgungseinheit.
- Abstapelung der Werkstücke nicht erforderlich.
- Leimdüse weitestgehend wartungsfrei.
- Leimeinspritzung unproblematisch, da sich die Leimdüse direkt innerhalb des Bohrloches befindet.
- Eintreibpistole völlig rückschlagfrei.
- Dübelüberstand frei wählbar; stufenlos einstellbar von 10–20 mm.
- Leichte, kleine, ergonomisch gestaltete, leicht zu handhabende Eintreibpistole.
- Die komplette Leimanlage ist für 6 bar dimensioniert; dadurch minimale Störanfälligkeit bei verdicktem Leim.
- Zykluszeit nur 1 Sekunde.
- Leimbehälter mit 1,4 Liter, ausreichend für ca. 10000 Dübel.
- Verwendbar für Dübellängen von 20 bis 45 mm.
- Schußrichtung der Eintreibpistole beliebig: sowohl horizontal als auch vertikal von oben oder unten.
- Arbeitszyklus unabhängig vom Bediener: nach dem STARTimpuls erfolgt der Ablauf automatisch.
- Einzuspritzende Leimmenge stufenlos und fein dosierbar einzustellen entsprechend den Werkstücken: wenig bei Massivholz, mehr bei Spanplatten.

Technische Daten:

Abmessungen der Versorgungseinheit	480×480×900 mm hoch
Gewicht der Versorgungseinheit	65 kg
Gewicht der Eintreibpistole	2,4 kg
Fassungsvermögen des Dübelbehälters bei Dübel 8×40	ca. 4 Liter, entspricht = 1200 Stück (geschüttet)
Fassungsvermögen Leimbehälter	1,4 Liter
Leimdruck	6 bar
Betriebsdruck	6 bar
Druckluftanschluß	G 1/4
Luftverbrauch	200 Liter pro Minute
Zykluszeit	ca. 1 Sekunde
Dübellänge	25 - 45 mm
Inlandsverpackung Palette/Folie	600×600×900 mm hoch 90 kg brutto
Auslandsverpackung Kiste	600×600×900 mm hoch 130 kg brutto
Konstruktionsänderungen vorbehalten	



Sonderzubehör:

Auflagetisch mit Auslösefinger, angebaut auf der fahrbaren Versorgungseinheit; für schmale Rahmenteile, Leisten, Bilderrahmen etc.

Dübeleintreibgerät *magnum*

Bestehend aus fahrbarer Versorgungseinheit und Eintreibpistole mit Leimdüseneinheit; zusätzlich erforderlich: Schlauchanschluß

830.010010 **magnum 6/8** für Dübel mit 6 oder 8 mm Durchmesser
830.010020 **magnum 8/10** für Dübel mit 8 oder 10 mm Durchmesser

Schlauchanschluß komplett mit Anpreßfinger; zum Ankuppeln an die Leimdüseneinheit der Eintreibpistole

830.013006 für Dübel mit 6 mm Durchmesser (für **magnum 6/8**)
830.013008 für Dübel mit 8 mm Durchmesser (für **magnum 6/8**)
830.013009 für Dübel mit 8 mm Durchmesser (für **magnum 8/10**)
830.013010 für Dübel mit 10 mm Durchmesser (für **magnum 8/10**)

Zubehör für *magnum*

Dübel-Längenprüfeinrichtung und Dübel-Kalibriereinrichtung komplett, in die fahrbare Versorgungseinheit eingebaut mitsamt Kalibriermatrize

(830.015006) für 6 mm Dübeldurchmesser **nicht lieferbar**
830.015008 für 8 mm Dübeldurchmesser
830.015010 für 10 mm Dübeldurchmesser

830.016020 Auflagetisch mit Auslösefinger, angebaut an der fahrbaren Versorgungseinheit. Für schmale Rahmen und Leisten; für Durchmesser 6 oder 8 oder 10 mm verwendbar.