



Innovationen bei Brailon

Magnetplatte mit Polspalt aus Edelmetall

Elektropermanent Lasthebemagnet mit integrierter Steuerung

Entmagnetisiertunnel mit Abschirmung gegen
elektromagnetische Felder beim Benutzer

Magnetfutter für spezielle Drehbearbeitungen



Brailon ist Qualität seit 1921

BRAILLON MAGNETICS bietet eine breite Palette von magnetischen Spannsystemen, Hebelösungen und Zubehör.

BRAILLON MAGNETICS entwickelt und produziert Sonderlösungen unter wirtschaftlicher und technischer Betrachtung nach individuellem Kundenwunsch.

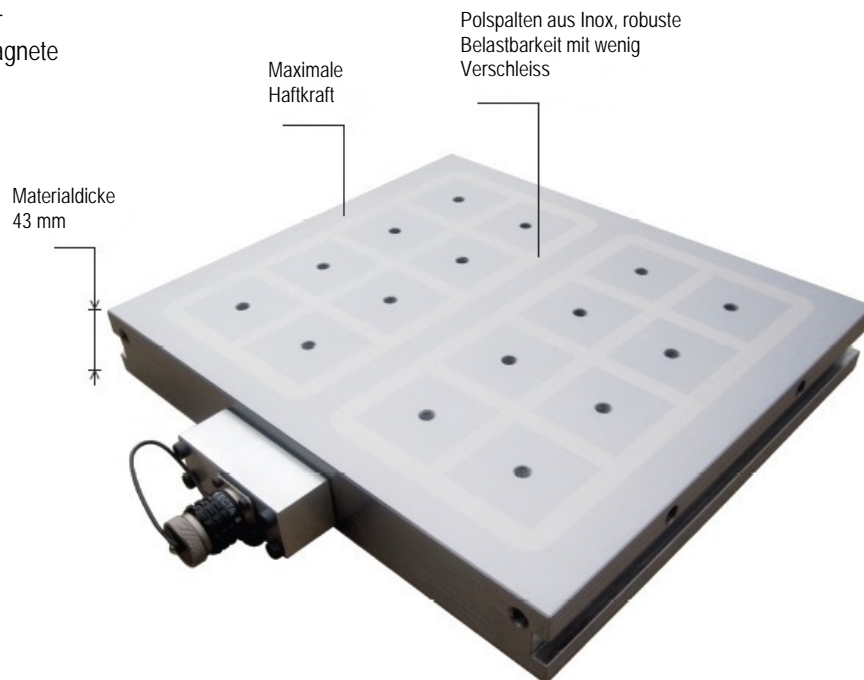
BRAILLON MAGNETICS eine weltbekannte Marke seit fast 100 Jahren steht für nachhaltige Produkte mit einem langen Lebenszyklus



ELEKTRO-PERMANENT-MAGNETSPANNPLATTE MIT POLSPALT IN EDELSTAHL

ABSOLUT WASSERDICHT UND STOSSFEST

- Magnetspannplatte mit sehr langer Lebensdauer
- Metalloberfläche zum Schutz der Spulen und Magnete



ELEKTRO- PERMANENT- LASTHEBEMAGNET MIT INTERGRIERTER STEUERUNG

EINFACH UND KOMPAKT

- Ideal für Roboterzellen
- Standardspannung 230 Volt
- einfache Handhabung



ENTMAGNETISIERTUNNEL MIT ABSCHIRMUNG

FÜR DEN DAUEREINSATZ

- Kundenindividuelle Lösungen
- Kompakte Leichtbauweise
- Schutz gemäss EU 2013/35/CE

Schutz vor dem Magnetfeld
gemäß der europäischen Direktive
2013/35/CE

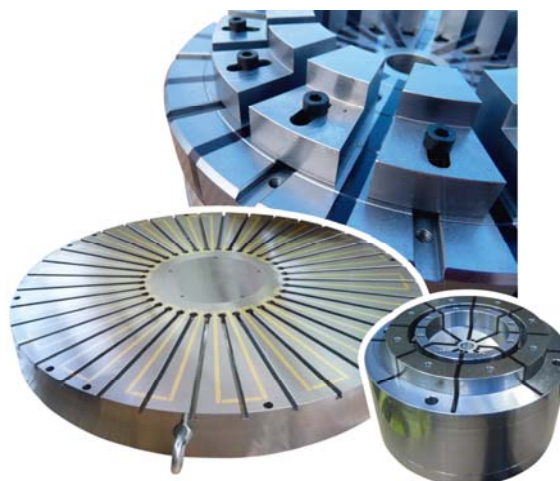
belastungsfähiges
Förderband



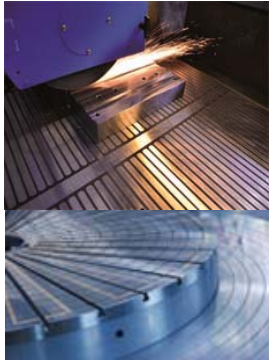
Schaltschrank mit Frequenzgenerator,
Geschwindigkeitsregler und Fernbedienung

MAGNETFUTTER FÜR SPEZIELLE DREHBEARBEITUNGEN

- Abmessungen nach Kundenanforderung
- Spezielle Polschuhe für komplexe Bearbeitungen
- Für grosse Auswahl an kundenspezifische Anwendungen



Unsere Produkte für die Industrie



Magnetisches Spannen



Schnellspannsysteme



Magnetisches Heben



Komplexe Entmagnetisierung

Magnetische Filtration



Permanentmagnetsysteme





1921

Gründung der Firma Bardin-Braillon durch Jean-Marie Braillon und Georges Bardin

1925

Patent für das Betreiben der Magnetspannfutter mit Wechsel und Gleichstrom

1951

Patent für die Magnetplatte, weltberühmtes Produkt des Unternehmens

1965

Patent für EPBJP Magnetplatte

1976

150 Mitarbeiter, 2 Produktionsstätten mit 80% des Umsatzes im Ausland : USA, Japan, Mexiko, Taiwan, Deutschland, Türkei, Skandinavien, Großbritannien
in mehr als 72 Länder liefert BRAILLON Lasthebemagnete und Magnetplatten.

1984

Produktentwicklung neuer Spannplatten mit kleiner Polteilung und Neodym Magneten

1990

Entwicklung der ersten magnetischen Platten für Spritzgießmaschinen

1998

Entwicklung von Elektropermanent Werkzeugaufnahmen mit Neodym-Magneten

2011- 2012

Übernahme von Braillon Magnetics durch Herrn Hubert Burlat
Neuorientierung des Unternehmens auf die internationalen Märkte, Geschäftsstelle in Deutschland

2013

Installation eines neuen Bearbeitungszentrums mit grosser Kapazität: 2200 x 1500 mm

2014

Eröffnung einer neuen Geschäftsstelle in den USA

2015

Entwicklung integrierter Elektronik und neue Magnetspannplatte mit Rostfreier Polspalt durch BRAILLON Ingenieure

2017

Ausbau der Vertriebsaktivitäten in Asien



Contact



Hubert BURLAT
Tél. +33 4 79 84 21 45



Alpespace
73806 Montmélian
FRANCE
www.brailon.com