

Werkstückspeicher P60R

Neu: Werkstückspeicher P60R

Alles aus einer Hand vom Spanntechnik-Spezialisten

Spanntechnik und Werkstückspeicher vom gleichen Hersteller, das heißt die Beste Spannlösung für ihre Werkstücke.

Bis zu 60 Werkstück

Mit dem GRESSEL Werkstückspeicher können bis zu 60 Werkstücke automatisch zugeführt werden.

Plug & Play

Einfache Installation des Werkstückspeichers an ihrer Werkzeugmaschine.

Unkomplizierte Software

Benutzerfreundliches Paletten
Verwaltungssystem.
Bedienerschulung innerhalb von 1 Tag.

Integrierte Paletten-Rüststation

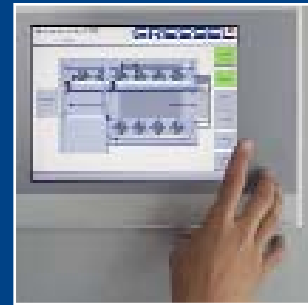
Die Werkstücke können direkt in der
Paletten-Wechselstation gespannt werden.
Das manuelle Handling der Paletten entfällt.





Integrierte Paletten Rüststation

Mit der integrierten Rüststation wird eine einfache Werkstückspannung ermöglicht. Dank der Palettenarretierung, kann der Schraubstock einfach und komfortabel gespannt werden.



Individuell einstellbare Etagenmagazine

Je nach Größe der Werkstücke passen verschiedene Mengen Schraubstock Paletten ins Magazin. Basiskonfiguration mit 60 Spannpaletten. Für sehr niedrige oder sehr hohe Werkstücke kann die Anzahl der Spannpaletten erhöht respektive reduziert werden.

Mit der 45° Anordnung der Paletten im Speicher können speziell lange Teile ohne Reduktion der Palettenplätze platzsparend abgelegt werden. Zusätzlich ist durch diese 45°Anordnung eine optimale Sicht auf die Werkstücke gewährleistet.

Benutzerfreundliche Steuerung und Software

Touchscreen Monitor mit 8 Zoll Bildschirm, benutzerfreundliches Paletten Verwaltungssystem mit geführttem Eingabedialog und Systemspeicher, so dass Wiederholaufträge rasch gestartet werden können.

Monoblock Bauweise

Diese Bauweise ist beim Aufstellen sehr hilfreich. Der GRESSEL Werkstückspeicher kann auch an bestehende Maschinen schnell und einfach nachgerüstet werden. Ist keine automatische Türe an der Maschine verfügbar, unterstützen wir sie gerne individuell.

Paletten Auflagen

Standardmäßig sind die Auflagen für das Nullpunktspannsystem „Unilock“ ausgerüstet. Optional können auch andere Nullpunktspannsysteme verwendet werden.

Spänewanne

Ausziehbar mit Führung.

Schwenkbare Transfereinheit

Es können Paletten bis zu einem Gesamtgewicht von 30 kg transportiert werden.

Erhöhung der Produktivität

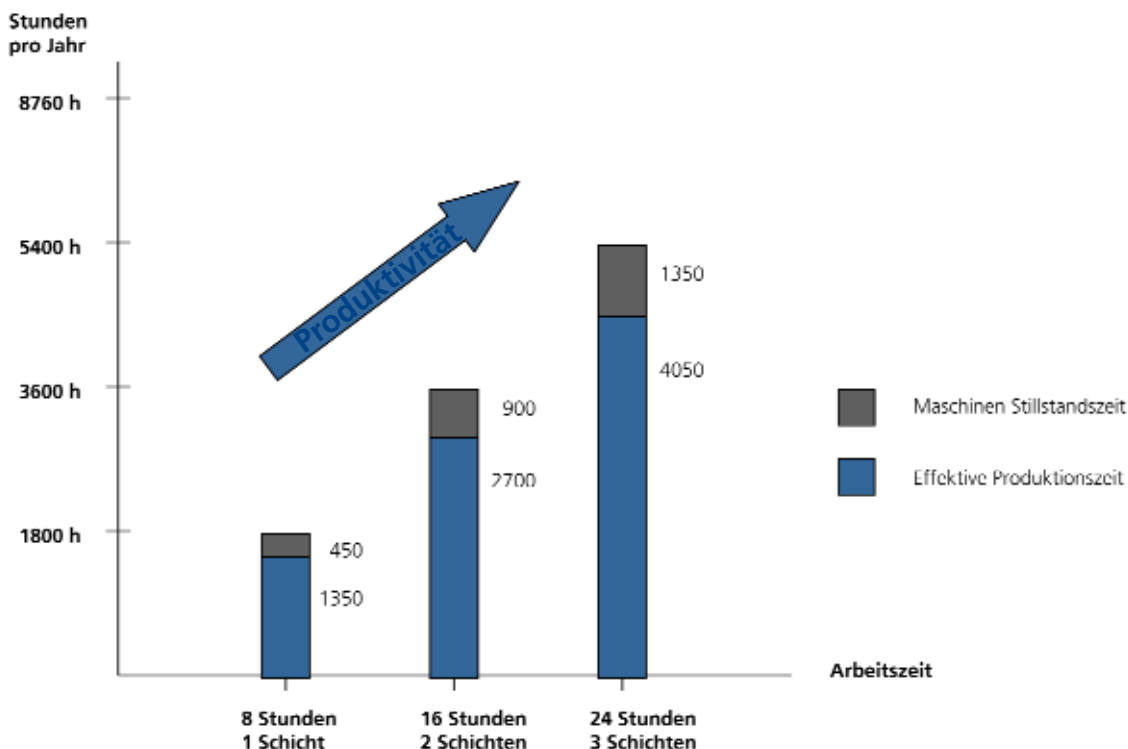
Produktivitätssteigerung durch mannlose Automation („Zusatzbetrieb der Maschine“ in der 2.- oder 3. Schicht oder am Wochenende) mit dem GRESSEL Werkstückspeicher P60R ist der langfristige Schlüssel zum Erfolg Ihres Unternehmens.

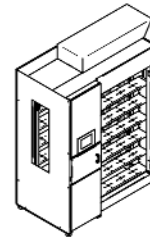
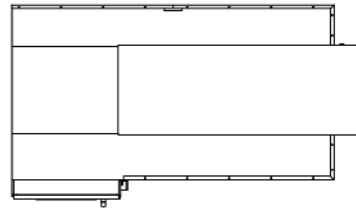
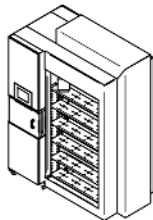
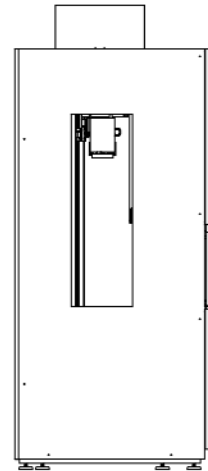
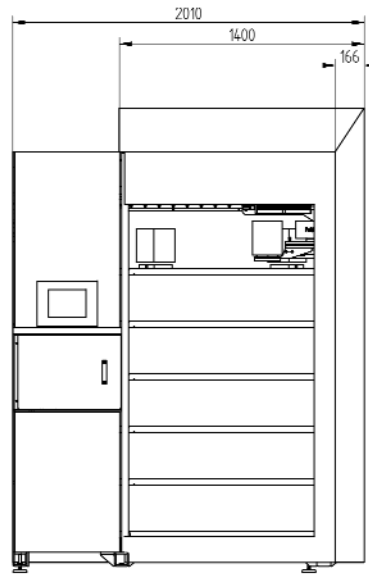
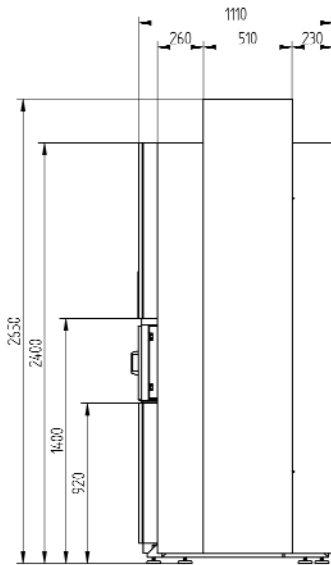


Bei gleichen Lohnkosten

Beim 1-Schicht-Modell beträgt die Arbeitszeit 20% der verfügbaren Zeit – Die Mitarbeiter sind 1/5 des Zeitpotentials im Einsatz. Mit der Automatisierung durch den GRESSEL Werkstückspeicher P60R erhöhen Sie die Laufzeit Ihrer Werkzeugmaschine um:

- 50% bei Auslauf-Schichtmodell mit 4 Stunden
- 100% bei 2-Schicht-Modell
- bis zu 200% bei 3 Schicht-Modell





Daten Werkstückspeicher P60R

- Abmessungen: 1110 x 2010 x 2650 (B x L x H)
- Gewicht: ca. 1000 kg ohne Spannmittel
- Linearachssystem: servomotorisch für Palettenhandling
- max. Beladegewicht Palette: 30 Kg
- Werkstückwechselzeit: ca. 20 Sekunden
- Paletten-Wechselstation: integrierte Beladestation als vollwertiger Spannplatz (Palette wird arretiert)
- Steuerung + Software: Touchscreen 8 Zoll, benutzerfreundliches Paletten Verwaltungssystem
- Design: modernes Design, Grau/Anthrazit lackiert

Optional:

- Nullpunktspannsystem: Unilock (als Standard)
- Werkstückspanntechnik: GRESSEL Zentrischspanner centrinios 65
GRESSEL Einfachspanner solinos 65
GRESSEL Doppelspanner duogrip
- Automatisches Öffnen und Schliessen der Türe

Vertrieb

GRESSEL AG

Spanntechnik
Schützenstrasse 25
CH-8355 Aadorf
Schweiz
Tel. +41 (0)52 368 16 16
Fax +41 (0)52 368 16 17

info@gressel.ch

www.gressel.ch