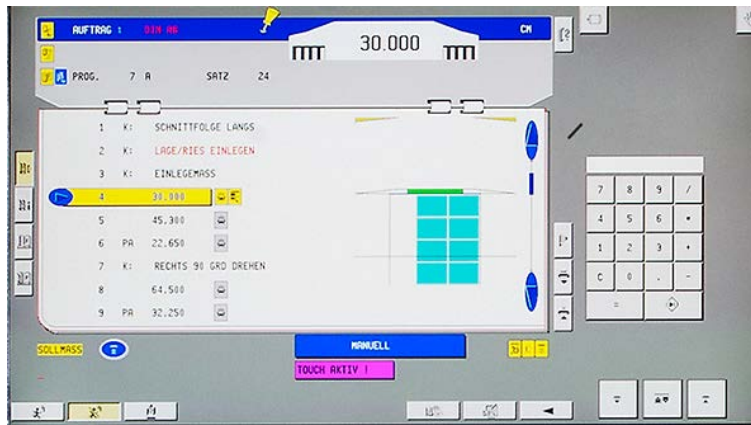


Schnellschneider POLAR N 78 PLUS

mit 18,5" Color-Display
und Touch-Screen Bedienung



Beschreibung POLAR N 78 PLUS

Der Schnellschneider POLAR N 78 wird hauptsächlich im Bereich Halbformat eingesetzt. Formate bis zu einer Diagonalen von 780 mm können bequem im Schnellschneider gedreht werden. Bei größeren Formaten kann das zu schneidende Material nur auf dem Vordertisch gedreht werden. Bereits in der Grundausstattung verfügt der Schnellschneider über umfangreiche Ausstattungsmerkmale, welche die Produktion um bis zu 20% steigern können. Der Schnellschneider kann mit Peripheriegeräten (Stapellift, Rüttelautomat) zu einem Schneidsystem aufgerüstet werden.

Kundennutzen

- Verlängerte Standzeit der Messer und schnellerer Messerwechsel dank POLAR OptiKnife Feineinstellung im unteren Totpunkt
- Hohe Produktivität durch eine große Anzahl programmierbarer Zusatzfunktionen
- Kürzeste Rüstzeiten dank intuitiver Schneidprogrammerstellung über Formatprogramm oder Comput
- Höchste Schneidgenauigkeit aufgrund des POLAR Positionier Systems DPS mit einer mechanischen Positioniergenauigkeit von 1/100 mm
- Sehr zuverlässig beim täglichen Einsatz und lange Lebensdauer dank der Stabilität durch einen einteiligen Maschinenrahmen, dem Messerantrieb mit Schneckengetriebe und dem kompakten, in sich geschlossenem Hydrauliksystem

Technische Daten

| | |
|--|--------------|
| Schnittbreite | 780 mm |
| Einlegetiefe | 780 mm |
| Einsatzhöhe max. | 120 mm |
| Sicherheitspressdruck | 30 daN |
| Pressdruck, min | 150 daN |
| Pressdruck, max | 3,000 daN |
| Sattelschwindigkeit Rücklauf (0 - ...) | 300 mm/sec |
| Messergeschwindigkeit | 45 Takte/min |
| Restschnitt, automatisch, ohne Abdeckblech | 20 mm |
| Restschnitt, automatisch, mit Abdeckblech | 70 mm |

Weitere technische Daten finden Sie im Internet.

Schnellschneider POLAR N 78 PRO HD

das programmierbare Spitzenmodell mit
kapazitivem 21,5" Touch-Screen-Display



Beschreibung POLAR N 78 PRO HD

Der Schnellschneider POLAR N 78 wird hauptsächlich im Bereich Halbformat eingesetzt. Formate bis zu einer Diagonalen von 780 mm können bequem im Schnellschneider gedreht werden. Bei größeren Formaten kann das zu schneidende Material nur auf dem Vordertisch gedreht werden. Bereits in der Grundausstattung verfügt der Schnellschneider über umfangreiche Ausstattungsmerkmale, welche die Produktion um bis zu 20% steigern können. Der Schnellschneider kann mit Peripheriegeräten (Stapellift, Rüttelautomat) zu einem Schneidsystem aufgerüstet werden.

Kundennutzen

- Verlängerte Standzeit der Messer und schnellerer Messerwechsel dank POLAR OptiKnife Feineinstellung im unteren Totpunkt
- Hohe Produktivität durch eine große Anzahl programmierbarer Zusatzfunktionen
- Kürzeste Rüstzeiten dank intuitiver Schneidprogrammerstellung über Formatprogramm oder Compucut
- Höchste Schneidgenauigkeit aufgrund des POLAR Positionier Systems DPS mit einer mechanischen Positioniergenauigkeit von 1/100 mm
- Sehr zuverlässig beim täglichen Einsatz und lange Lebensdauer dank der Stabilität durch einen einteiligen Maschinenrahmen, dem Messerantrieb mit Schneckengetriebe und dem kompakten, in sich geschlossenem Hydrauliksystem

Technische Daten

| | |
|--|--------------|
| Schnittbreite | 780 mm |
| Einlegetiefe | 780 mm |
| Einsatzhöhe max. | 120 mm |
| Sicherheitspressdruck | 30 daN |
| Pressdruck, min | 150 daN |
| Pressdruck, max | 3,000 daN |
| Sattelgeschwindigkeit Rücklauf (0 - ...) | 300 mm/sec |
| Messergeschwindigkeit | 45 Takte/min |
| Restschnitt, automatisch, ohne Abdeckblech | 20 mm |
| Restschnitt, automatisch, mit Abdeckblech | 70 mm |

Weitere technische Daten finden Sie im Internet.



Stand: 05.2019 \ Technische Änderungen vorbehalten.