

IDEAL 4860 ET

Stapelschneider für den Digitaldruckbereich mit Touchpad und Lichtschranke am Vordertisch

Neuer, kompakter Stapelschneider mit ergonomischer Arbeitshöhe. Elektro-mechanischer Messer- und Pressbalkenantrieb. Elektrisch betriebener Rückanschlag mit leicht bedienbarem Touchpad, mehrsprachiger Bedienungsführung und Digital-Maßanzeige. Maßangabe in cm/Zoll (Anzeigegenauigkeit 1/10 mm). 99 Programme mit je 99 Programmschritten (bis zu 15 Kettenmaße können als ein Programmschritt abgespeichert werden). Maß-Direkteingabe über Zehnerzahlenblock. Vorprogrammierte DIN-Maße von A6 bis A3. Memorybetrieb für Kettenschnitte. Automatische Set-Funktion für Referenzmaß. Papieranschub (EJECT) – auch in Schneideprogramme integrierbar. Elektronisches Handrad mit stufenlos regulierbarer Geschwindigkeit für manuelle Rückanschlag-Feineinstellung. Optischer Schnittandeuter mit leuchtstarken LEDs. Bedienerfreundliche Schnittausslösung über patentierte Zwei-Stufen-Bedienelemente. Maschinen-Selbstdiagnose mit Fehleranzeige im Display. Pressbalken beidseitig geführt, unabhängig vom Messer steuerbar. Präzisions-Rückanschlagsspindel. Justierbarer Rückanschlagrechen mit enger Teilung und Kunststoffgleitern. Je zwei Seitenanschlüge auf dem Vorder- und Rücktisch. Hochwertiges Messer aus Qualitäts-Messerstahl. Vollstahl-Messerträger und nachjustierbare Messerführungen. Umfangreiches SCS-Sicherheitspaket: IR-Lichtschranken im Arbeitsbereich auf dem Vordertisch; transparente Sicherheitsabdeckung auf dem Rücktisch; Hauptschalter und Sicherheitsschloss mit Schlüssel; Zweihand-Schnittauslösung mit Wiederhol Sperre und Gleichzeitigkeitssteuerung; 24-Volt-Steuerung; patentierter IDEAL-Sicherheitsantrieb; automatischer Messer- und Pressbalken-Rücklauf aus jeder Position; Scheibenbremse für sofortigen Messerstop; Messerwechsel-Vorrichtung mit abgedeckter Messerschneide; Messertiefgangverstellung von außen; einfacher Messerwechsel von vorne, ohne Abnahme von Gehäuseteilen. Stabile Ganzmetall-Konstruktion. Komplett mit Untergestell und einem Papierablageboden. Praktischer, abnehmbarer Werkzeughalter am Rücktisch. Netzanschluss: 230 V / 50 Hz / 1-, Motorleistung (Nennaufnahme): Messerantrieb 1,1 kW, Pressbalkenantrieb 0,32 kW, Sattelantrieb 0,1 kW. Maße (H x B x T): 1290 x 755 x 990 mm, Gewicht: 232 kg, Farbe: perlgrau.

TECHNISCHE DATEN

Schnittlänge	475 mm
Schnitthöhe	80 mm
Restschnitt	35 mm
Einlegetiefe	450 mm



IDEAL 4860 ET

Ausstattungsmerkmale



TOUCHPAD Besonders einfach und komfortabel: Das Steuerungsmodul für den elektrischen Rückanschlag mit mehrsprachigem Touchpad. 99 Programme mit bis zu 99 Schritten können abgespeichert werden. Hilfreich sind auch vorprogrammierte DIN-Maße und der Memory-Betrieb bei Kettenschnitten.



PATENTIERTE, ZWEI-STUFEN BEDIENELEMENTE Messer und Pressbalken können durch die zwei Druckpunkte der beiden innovativen Bedienelemente entweder unabhängig voneinander oder gemeinsam bewegt werden.



IR-LICHTSCHRANKE IM ARBEITSBEREICH Rationelles und sicheres Arbeiten ermöglicht die Lichtschranke auf dem Vordertisch. Auch die transparente Sicherheitsabdeckung am Rücktisch gewährleistet optimale Sicherheit.



ABNEHMBARER WERKZEUGHALTER Für Messerwechsel und Servicearbeiten ist das benötigte Werkzeug immer griffbereit an der Maschine verfügbar.

