

IDEAL THE 68

maks.
80
mm

← **68 cm** →

Programowalna gilotyna nowej generacji, zapewniająca wydajną pracę, z kurtyną bezpieczeństwa na podczerwień i hydraulicznym napędem docisku. Opcjonalnie oprogramowanie Speedcut, automatyzujące procesy cięcia.

Długość cięcia 680 mm

Wysokość cięcia 80 / 77* mm

Minimalne cięcie < 15 / 60* mm

Głębokość stołu 680 mm

* z ostoną docisku



Zdjęcie z dodatkowymi akcesoriami: zestawem stolików bocznych i panelami ostonowymi stojaka

Dane techniczne

Zasilanie	230 V / 50 Hz / 1~
Bezpiecznik	16 A



Wymiary i waga

Wymiary (W x S x G):	1523 x 1099 x 1331 mm
Wysokość stołu (zakres regulacji):	950-1000 mm
Waga:	ok. 330 kg

Wyposażenie gilotyny

Intuicyjna obsługa za pomocą 15,6-calowego wyświetlacza dotykowego • PRECISION DRIVE: Opatentowany, elektromechaniczny precyzyjny napęd ostrza i hydrauliczny napęd docisku • Programowalne lub ręczne ustawianie pozycji ogranicznika tylnego (siodła) z optymalną ergonomią i intuicyjną pracą • Regulowany ogranicznik tylny (siodło) z wąskimi odstępami i ślizgami z tworzywa sztucznego • Precyzyjnie prowadzony ogranicznik tylny (siodło) • Listwa dociskowa z bezstopniową regulacją siły nacisku, sterowana za pomocą ekranu dotykowego • Elektronicznie kontrolowana ostona docisku, idealna do delikatnych prac – optymalizuje rozkład siły docisku tam, gdzie jest to wymagane • Opatentowany, niezależny, mechaniczny docisk nożny • EASYTOUCH: proste i bezpieczne zwalnianie cięcia dwoma rękami – za pomocą podświetlanych przycisków informujących o stanie urządzenia • Bezstopniowe podświetlenie przedniego stołu (LED) • Bezstopniowa, przełączana optyczna linia cięcia z diodami LED • Ergonomiczny element sterujący do ręcznej regulacji pozycji ogranicznika tylnego (siodła) • Ergonomiczna regulacja wysokości stołu od 950 do 1000 mm • Solidny stalowy wspornik ostrza z opatentowanym systemem prowadzenia ostrza • Ostrze wykonane z wysokiej jakości stali • Opatentowana, ergonomicznie dostępna regulacja głębokości ostrza z przodu urządzenia • Zintegrowana i ergonomiczna funkcja wymiany listwy docinającej noża za pomocą specjalnego mechanizmu • Zintegrowany samodiagnostyczny system rozwiązywania problemów z dziennikiem błędów • Zintegrowany schowek z narzędziami z przodu • Solidna catkowicie metalowa konstrukcja zapewnia niezbędną stabilność • Stojak kompatybilny z wózkiem podnośnikowym z półką do przechowywania • Miejsce do sztaplowania • **Akcesoria opcjonalne (za dopłatą):** Dodatkowe stoliki boczne (1 komplet; lewy i prawy), panele ostonowe do stojaka.

Safety Cutting System – kompleksowe bezpieczeństwo SCS Kurtyna bezpieczeństwa

Wiązki podczerwieni na przednim stole z dodatkowym wskaźnikiem stanu (czerwony / zielony) na wyświetlaczu • Ostona bezpieczeństwa na tylnym stole • Opatentowany, regulowany napęd urządzenia ze zintegrowanym sterownikiem bezpieczeństwa • Wyłącznik główny • Blokada kodem: możliwość ustawienia blokady dostępu • Oburęczna aktywacja ostrza za pomocą przycisków EASY- TOUCH • Łatwa wymiana ostrza i listwy docinającej noża • Urządzenie do wymiany ostrza z zakrytą krawędzią tnącą • Animowane grafiki prowadzące operatora podczas wymiany ostrza (z ciecieniem próbnym).

IDEAL THE 68

Obsługa i sterowanie za pomocą ekranu dotykowego 15,6". Intuicyjne oprogramowanie z wszechstronnymi funkcjami i obsługą za pomocą dotyku i przesuwania — tak jak w tablecie lub smartfonie. Opcjonalne oprogramowanie Speedcut znacząco optymalizuje pracę.

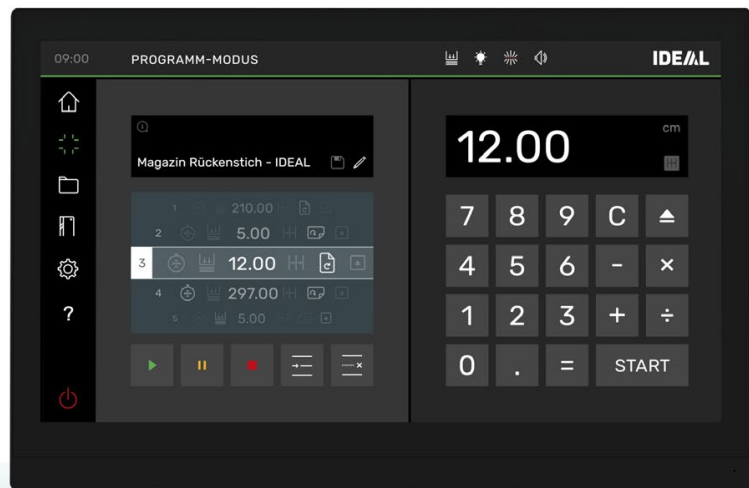
Innowacyjne tryby programowania

Menedżer plików z funkcją ulubionych

Ustawienia indywidualne dla użytkownika

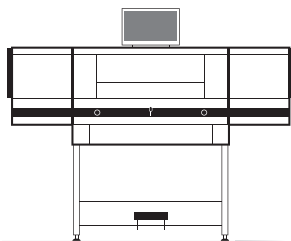
Interaktywna pomoc dla użytkownika

Opcjonalnie oprogramowanie Speedcut



Pozostałe dane techniczne

Wyświetlacz	1366 x 768 pikseli
Obsługa	dotykowa
Połączenia	LAN, USB
Siła docisku	programowalna
Siła docisku min.	ok. 250 daN
Siła docisku maks.	ok. 1000 daN
Prędkość ogranicznika tylnego (siodła)	do ok. 10 cm/s



Wymiary i waga

Szerokość	bez stolików bocznych: 1099 mm
	ze stolikami bocznymi: 1899 mm
Wysokość bez ekranu dotykowego:	1274 mm
Waga z panelami osłonowymi stojaka:	ok. 343 kg
ze stolikami bocznymi:	ok. 343 kg
ze stolikami bocznymi i panelami osłonowymi stojaka	ok. 356 kg

Zaawansowane oprogramowanie najnowszej generacji

Funkcjonalny, czytelny graficznie interfejs użytkownika z podzielonym ekranem • KONTROLA CIECIA: Główne funkcje dostępne bezpośrednio • Intuicyjne tworzenie programów cięcia ze wskazówkami dla użytkownika i programowalnym dociskiem • Wskazówki dla użytkownika dotyczące obsługi materiału do cięcia • MENEDŻER DANYCH: Swobodnie wybierana struktura folderów i indywidualne nazwy plików dla zapisanych programów cięcia • Funkcja Ulubione; Ostatnio używane pliki • Wygodna funkcja wyszukiwania • Rozbudowane, indywidualne, programowalne ustawienia operatora / domyślne: różni klienci, projekty, zadania cięcia; wstępne ustawienia docisku, prędkości ogranicznika tylnego (siodła) itp. • Regulowany tryb oszczędzania energii • Dziennik błędów • Programy cięcia zapisane w pamięci USB o pojemności 4 GB (pamięć USB jest w zestawie). Opcjonalnie za dodatkową opłatą oprogramowanie SPEEDCUT do automatycznego tworzenia programów cięcia. Tryb automatyczny z wykrywaniem znaczników cięcia umożliwia natychmiastowe tworzenie programu po naciśnięciu przycisku. Realistyczna symulacja cięcia 3D i weryfikacja sekwencji.

Wyświetlacz dotykowy

Intuicyjna obsługa z wieloma indywidualnymi opcjami ustawień: Oświetlenie obszaru roboczego • Wskaźnik linii cięcia • Jasność ekranu dotykowego • Prędkość ogranicznika tylnego (siodła) • Siła docisku • Możliwość przyciemniania przycisków aktywujących • Głośność ekranu dotykowego • Odczyt pomiaru z możliwością przetaczania w dowolnym momencie (mm, cm, cale) • Wszystko w zasięgu wzroku na wyświetlaczu - wszystkie widoki ekranu pokazują: czas; siłę docisku; oświetlenie stołu roboczego; wskaźnik linii cięcia; głośnik • Status wiązki światła IR - kurtyna bezpieczeństwa • Po lewej: pasek menu z głównymi funkcjami; zapisane, ulubione w widoku standardowym. Po prawej: klawiatura numeryczna.

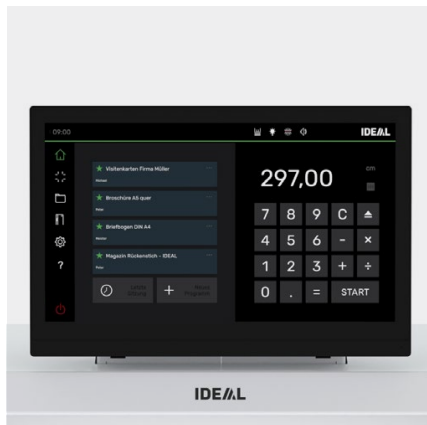
Programowalny ogranicznik tylny (siodło)

Elektrycznie sterowany ogranicznik tylny (siodło), indywidualnie programowalny za pomocą ekranu dotykowego • Widok programu: bieżące kroki programu są wyświetlane w pętli • Wielojęzyczne wskazówki dla operatora • Jednostki pomiaru można zmienić w dowolnym momencie. Do wyboru w mm / cm / cale (dokładność wyświetlania do 1/10 mm lub 1/100 cala) • Tysiące programów z możliwością zapisania dowolnej liczby kroków programu (do 99 powtarzalnych sekwencji cięcia można zintegrować z programem jako jeden krok programu) • Program działa automatycznieBezpośrednie wprowadzanie wymiarów za pomocą klawiatury numerycznej do pracy ręcznej • Zintegrowany kalkulator (cztery podstawowe operacje arytmetyczne) • Automatyczna funkcja SET do pomiaru referencyjnego • Funkcja EJECT - do wysuwania papieru - może być zintegrowana z programami cięcia.

IDEAL

IDEAL THE 68

Funkcjonalności urządzenia



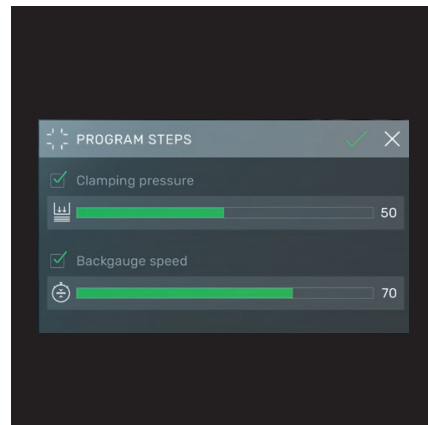
WYŚWIELACZ DOTYKOWY 15,6"

Funkcjonalny graficzny interfejs użytkownika, zapewniający intuicyjną pracę jak na tablecie i przejrzysty ekran główny z podzielonym wyświetlaczem. Można regulować nachylenie wyświetlacza i dostosować go do wzrostu użytkownika i warunków oświetleniowych.



KONTROLA CIĘCIA

Całkowicie przejrzysta: w osobnym oknie edycji programu wyświetlany jest aktualny program cięcia z odpowiednimi krokami programu. Oddzielnie edytowalne poszczególne kroki są numerowane kolejno, a wyświetlacz działa podczas przetwarzania kroków.



HYDRAULICZNY DOCISK

Precyzyjny hydrauliczny napęd jest nie tylko płynny, ale także bardzo wygodny: siła docisku jest regulowana bezstopniowo i programowalna poprzez dotyk.



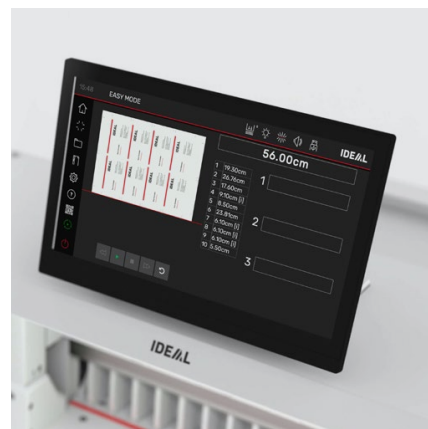
EASY-TOUCH AKTYWACJA CIĘCIA

Bezpieczna obsługa obiema rękami: cięcie jest realizowane wygodnie i bezpiecznie za pomocą przycisków aktywujących EASY-TOUCH zintegrowanych z sygnałami optycznymi informującymi o stanie urządzenia.



PRECYZYJNY NAPĘD

Ręczna regulacja ogranicznika tylnego (siodła) zapewnia maksymalną precyzję – przyjazny dla użytkownika ergonomiczny uchwyt z przodu urządzenia.



PROGRAM DO AUTOMATYZACJI CIĘCIA (OPCJA)

Zautomatyzowane tworzenie programów cięcia optymalizuje pracę i zwiększa wydajność produkcji. Intuicyjna obsługa, nie wymaga długiego szkolenia. Oprogramowanie SPEEDCUT dostępne za dodatkową opłatą.



IDEAL