

IDEAL THE 68

Cod. DTAID68

Tagliatrice programmabile di nuova generazione: una maggiore efficienza e produttività grazie ad un processo di lavoro più intelligente. Con barriere di sicurezza a raggi infrarossi e pressino idraulico.

Novità opzionale: software Speedcut per automatizzare i programmi di taglio.



Luce di taglio	680 mm
Spessore di taglio	80 / 77* mm
Profondità taglio	< 15 / 60* mm
Profondità piano	680 mm

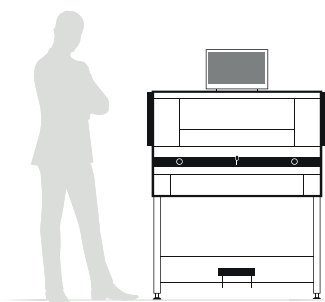
* con barra di protezione pressino



Configurazione completa con opzionali: piani laterali / pannelli di rivestimento base.

Specifiche tecniche

Alimentazione	230 V / 50 Hz / 1~
Protezione fusibili	16 amps



Dimensioni e peso

Dimensioni	1523 x 1099 x 1331 mm (A x L x P)
Altezza piano	regolabile da 950 a 1000 mm
Peso	330 kg

Descrizione prodotto

Regolazione delle impostazioni tramite un ampio display touch-screen da 15.6" • Massima precisione di taglio: azionamento elettromeccanico della lama e pressino idraulico (sistema brevettato) • Regolazione della squadra posteriore manuale o programmabile per far fronte ad ogni esigenza • Pressino completamente regolabile alla pressione desiderata grazie alle impostazioni presenti nel display touch-screen • Barra di protezione del pressino controllata elettronicamente, ideale per lavorazioni particolari - ottimizza la distribuzione della pressione evitando in questo modo che l'area a contatto con il pressino si rovini • Discesa del pressino azionabile anche tramite pedale meccanico indipendente (brevettato) • Easy-Touch: semplice e sicuro azionamento del taglio a due mani - tramite pulsanti illuminati con indicazione dello stato operativo • Piano di lavoro illuminato a LED con intensità regolabile • Indicazione ottica a LED per verificare l'esatto punto di taglio • Comando ergonomico per la regolazione manuale della squadra posteriore • Piano di lavoro con altezza variabile da 950 a 1000 mm • Robusto supporto lama in acciaio • Lama in acciaio di altissima qualità • Regolazione della profondità di taglio grazie ad un pratico comando presente sulla parte frontale della macchina (brevettato) • Semplice e rapido meccanismo per la sostituzione del listello battilama • Sistema integrato di autodiagnostica per la ricerca e la rilevazione di eventuali guasti • Solida struttura interamente in metallo • Stand con ripiano di stoccaggio compatibile con i carrelli elevatori • **Accessori opzionali:** piani laterali aggiuntivi ; pannelli di rivestimento della base.

SCS - Safety Cutting System

Barriere di sicurezza a raggi infrarossi posizionati sull'area di lavoro frontale • Copertura di sicurezza della parte posteriore del piano • Azionamento macchina, brevettato, con controllo di sicurezza integrato • Interruttore generale • Blocco con codice • Discesa lama azionata a due mani tramite pulsanti Easy-Touch • Semplice e rapida sostituzione della lama e del listello sottolama • Strumento per il cambio lama con protezione del tagliente • Manutenzione facilitata grazie alle specifiche guide visualizzabili sul display touch-screen (con test di taglio).

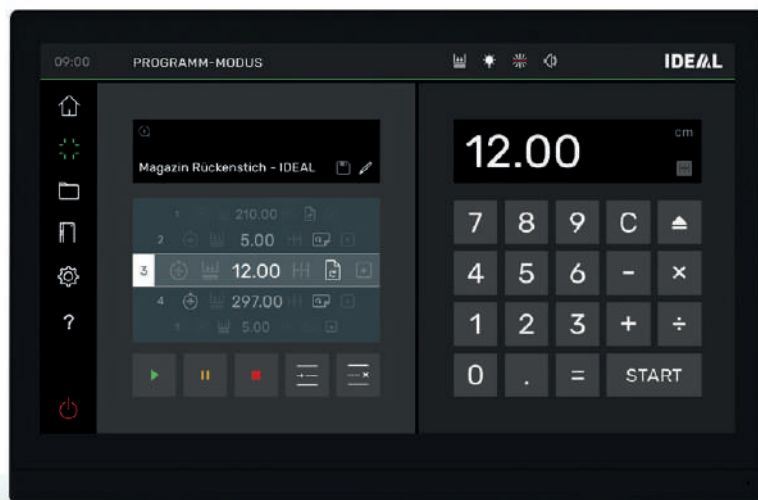
IDEAL THE 68

Cod. DTAID68

Regolazione delle impostazioni tramite un ampio display touch-screen da 15.6". Il software, semplice ed intuitivo, supporta, oltre al touch, anche le swipe gesture - così come un tablet o uno smartphone. Il software opzionale Speedcut ottimizza il flusso di lavoro.



- Innovativa gestione dei programmi di lavoro
- File Manager per l'archiviazione delle lavorazioni
- Impostazioni specifiche per ogni operatore
- Assistenza guidata ed interattiva
- Optional: software Speedcut



Ulteriori specifiche tecniche

Display	1366 x 768 pixels
Operatività	multi-touch
Connettività	LAN, USB
Pressino	regolabile
Pressione, min.	250 daN
Pressione, max.	1000 daN
Velocità squadra posteriore	10 cm/sec.

Innovativo software di ultima generazione

Interfaccia utente intuitiva e funzionale, con display organizzato in modo semplice ed intelligente

- Controllo del taglio: le principali funzioni sono direttamente accessibili tramite icone molto intuitive
- Impostazione guidata dei programmi di taglio con completa regolazione anche del pressino
- L'operatore, durante l'esecuzione del programma di taglio, viene assistito in ogni operazione grazie alle guide interattive visualizzabili a display
- Data Manager: l'operatore ha la possibilità di salvare le proprie lavorazioni, i propri programmi di taglio, all'interno di cartelle organizzabili e rinominabili a piacimento
- Preferiti: programmi utilizzati con maggior frequenza
- Comoda funzione di ricerca
- Impostazioni operatore completamente personalizzabili
- Modalità risparmio energetico
- Registro errori
- Programmi di taglio memorizzati su chiavetta USB da 4GB (già inclusa)
- **Speedcut**: software opzionale per la creazione automatica dei programmi di taglio. La modalità automatica con rilevamento dei crocini consente la creazione istantanea del programma con la semplice pressione di un pulsante. Simulazione 3D realistica per la verifica della sequenza.

Display touch-screen

Funzionamento intuitivo, con diverse possibilità di regolazione e personalizzazione: Illuminazione dell'area di lavoro • Indicatore della linea di taglio • Luminosità del touch-screen • Velocità di avanzamento della squadra posteriore • Pressione del pressino • Pulsanti di azionamento del taglio dimmerabili • Volume del touch-screen • Unità di misura modificabile in qualsiasi momento (mm, cm, pollici) • Tutto ciò che è visibile sul display: ora, pressione, illuminazione, indicatore di taglio, suoni • Stato delle barriere di sicurezza • A sinistra: barra del menu con le funzioni principali e i preferiti • A destra: tastierino numerico.

Ulteriori dimensioni e pesi

Larghezza	senza piani laterali: 1099 mm con piani laterali: 1899 mm
Altezza	senza touch-screen: 1274 mm
Peso	con pannelli di rivestimento: 343 kg con piani laterali: 343 kg con piani laterali e pannelli: 356 kg

Controllo della squadra posteriore

La squadra posteriore, ad azionamento elettrico, è regolabile direttamente dal touch-screen

- Guida operatore multilingua
- Le unità di misura possono essere modificate in qualsiasi momento (mm / cm / pollici)
- Migliaia di programmi memorizzabili con un numero qualsiasi di passaggi (ogni passaggio può prevedere fino a 99 sequenze di taglio ripetute)
- I programmi vengono eseguiti automaticamente
- Immissione diretta delle misurazioni tramite tastierino numerico in caso di lavorazioni manuali
- Calcolatrice integrata
- La funzione 'Eject', per l'estrazione della carta, può essere inclusa nei programmi di taglio.

IDEAL THE 68

Cod. DTAID68

Caratteristiche



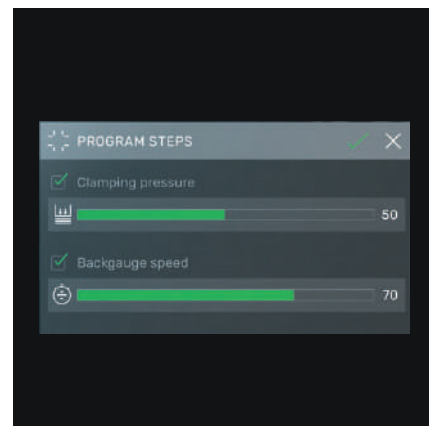
DISPLAY MULTI-TOUCH 15.6"

Innovativa interfaccia utente per un utilizzo simile a quello di un tablet. Schermata principale molto intuitiva. L'inclinazione del display è regolabile, può quindi essere adattato sia all'altezza dell'operatore che alle diverse condizioni di illuminazione.



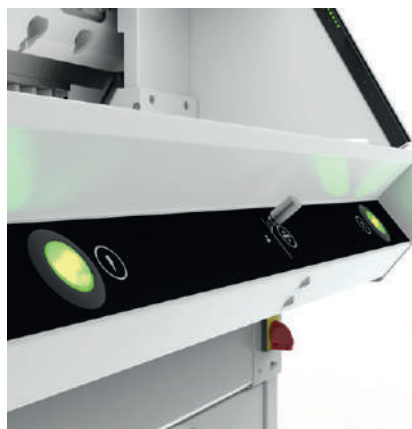
CONTROLLO DEL TAGLIO

Nell'apposita finestra di modifica del programma viene visualizzata la lavorazione corrente con i rispettivi passaggi. Quest'ultimi sono modificabili singolarmente e sono numerati in modo progressivo, così come previsto dalla lavorazione in corso.



PRESSINO IDRAULICO

L'azionamento idraulico del pressino non è solo preciso, ma anche molto comodo: la pressione è infatti regolabile e programmabile con un semplice tocco.



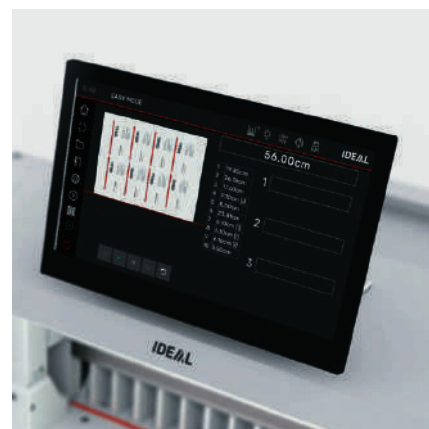
AZIONAMENTO DEL TAGLIO

Azionamento sicuro a due mani: il taglio può essere eseguito comodamente e in completa sicurezza tramite i pulsanti Easy-Touch di attivazione della lama, pulsanti con indicatori ottici integrati dello stato operativo.



MASSIMA PRECISIONE

La regolazione manuale della squadra posteriore garantisce la massima precisione di taglio, facile da utilizzare grazie all'ergonomico comando presente sulla parte frontale della macchina.



SOFTWARE SPEEDCUT (OPTIONAL)

La creazione automatizzata di programmi di taglio ottimizza il flusso di lavoro e aumenta la produttività. Funzionamento intuitivo, non è richiesta alcuna formazione. Software non incluso nel prezzo della macchina.



IDEAL