IDEAL THE 56

Cod. DTAID56

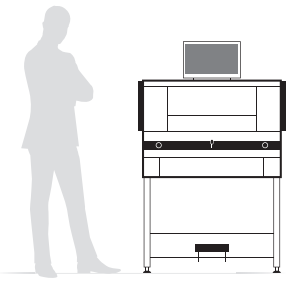
Tagliarisme programmabile di nuova generazione: una maggiore efficienza e produttività grazie ad un processo di lavoro più intelligente. Con barriere di sicurezza a raggi infrarossi e pressino idraulico.

Luce di taglio	560 mm
Spessore di taglio	80 / 77* mm
Profondità taglio	<15 / 55-60 mm
Profondità piano	560 mm

* con barra di protezione pressino

Specifiche tecniche

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



Dimensioni e peso

Dimensioni	1523 x 979 x 1211 mm (A x L x P)
Altezza piano	regolabile da 950 a 1000 mm
Peso	303 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 (in attesa di brevetto) • 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 (in attesa di brevetto) • 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 (in attesa di brevetto) • 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: piani laterali aggiuntivi (opzionali) ; pannelli di rivestimento della base (già inclusi).

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, in attesa di brevetto, 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

IDEAL **THE 56**

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.

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

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.

Ulteriori dimensioni e pesi

Larghezza	senza piani laterali: 979 mm
	con piani laterali: 1779 mm
Altezza	senza touch-screen: 1334 mm
Peso	con pannelli di rivestimento: 315 kg
	con piani laterali: 316 kg

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).

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.

Controllo della squadra posteriore

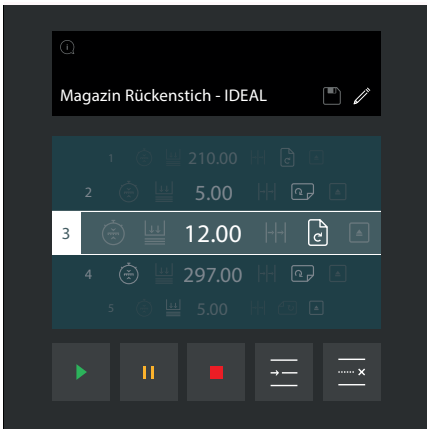
La squadra posteriore, ad azionamento elettrico, è regolabile direttamente dal touch-screen • Guida operatore multilingua • Le unità di misura possono essere modificate in qualsiasi momento (mm / cm / pollici) • Migliaia di programmi memorizzabili con un numero qualsiasi di passaggi (ogni passaggio può 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 56**

Caratteristiche

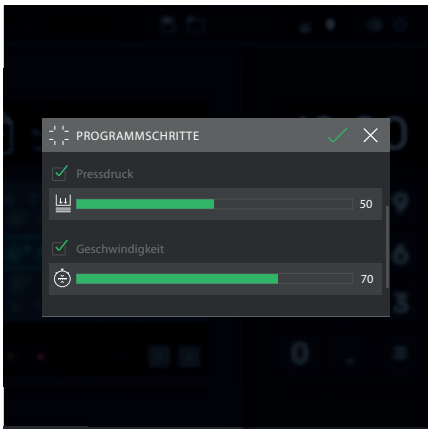
DISPLAY MULTI-TOUCH 15.6"

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.



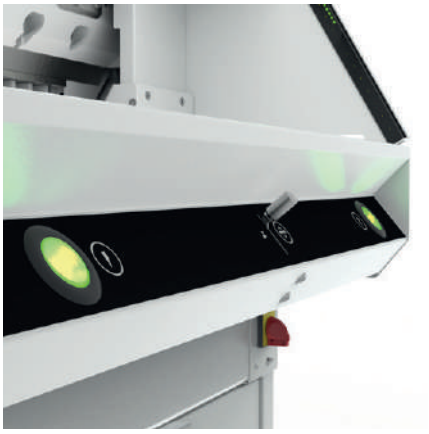
CONTROLLO DEL TAGLIO

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.

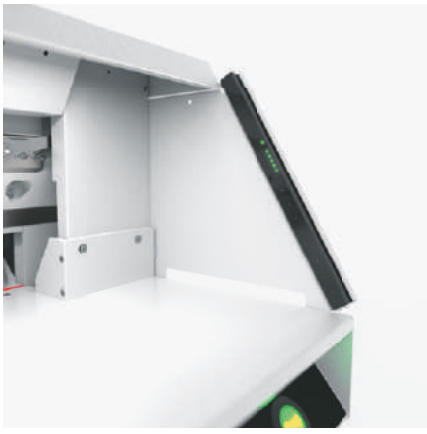


AZIONAMENTO DEL TAGLIO

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.



PACCHETTO DI SICUREZZA SCS

Massima sicurezza per l'operatore e massima semplicità di taglio: barriere di sicurezza a raggi infrarossi con indicazione di stato e pulsanti a due mani di attivazione della lama.