tosingraf

La soluzione da taglio IDEAL perfetta per ogni tua esigenza.





### THE 56. TAGLIA CON LA MASSIMA EFFICIENZA

Tagliarisme programmabile di nuova generazione - una maggiore efficienza e produttività grazie ad un processo di lavoro più intelligente. Comandi intuitivi ed estrema facilità d'utilizzo: THE 56 rende le operazioni di taglio più semplici e soddisfacenti che mai - anche su lavorazioni molto impegnative. Flussi di lavoro ottimizzati ed una precisione impeccabile.



Software intuitivo con funzionalità complete per qualsiasi esigenza; supporto, oltre che del touch, anche delle swipe gesture - così come un tablet o uno smartphone.



Splendidamente semplice. L'intelligente interfaccia utente consente un controllo rivoluzionario della macchina per la massima programmabilità e facilità di gestione di ogni singolo progetto.



Scopri di più sul nuovo THE 56: tosingraf.com 40%

pressino e taglio più rapidi rispetto alla versione precedente 50%

forza massima del pressino rispetto al precedente modello

100%

velocità della squadra posteriore rispetto alla serie precedente



Tagli netti e precisi per ogni tipologia di lavoro e carta: questo è lo standard offerto dal nuovo THE 56. Naturalmente, dietro a tutto ciò, c'è una sofisticata tecnologia ed IDEAL non si è fermata qui. THE 56 è stato infatti sviluppato con comandi posizionati per garantire sempre flussi di lavoro senza interruzioni ed ottenere così i migliori risultati di taglio senza alcuno sforzo.

#### A Display multi-touch da 15.6"

Interfaccia utente caratterizzata dalla stessa intuitività d'utilizzo tipica dei tablet. Schermata principale chiara e ben organizzata. Il display, con inclinazione regolabile, può inoltre essere adattato all'altezza dell'operatore e alle condizioni di luminosità.

#### B Regolazione di precisione

La possibilità di regolare anche manualmente la squadra posteriore garantisce la massima precisione - la regolazione è molto semplice grazie al pratico comando frontale.

#### C Attivazione taglio tramite EASY-TOUCH

Sistema di sicurezza a due mani: il taglio può essere eseguito in modo semplice e sicuro tramite la pressione contemporanea dei due pulsanti di attivazione EASY-TOUCH, pulsanti dotati inoltre di indicatori ottici integrati.

Discesa pressino anche tramite pedale meccanico

Pedale ergonomico per il pre-bloccaggio indipendente del pressino o per la verifica della corretta linea di taglio.

### **THE 56**

La migliore attrezzatura per i migliori risultati. Made in Germany. Tagliarisme programmabile di nuova generazione. Con barriere di sicurezza a raggi infrarossi e pressino idraulico.

- Sistema di sicurezza SCS
- Software intuitivo e completo
- Azionamento elettromeccanico della lama e pressino idraulico
- Pressino con possibilità di regolazione della pressione direttamente dal display touchscreen
- Piano di lavoro con altezza regolabile
- Lama in acciaio di altissima qualità
- Semplice regolazione della profondità di taglio dalla parte frontale della macchina (sistema in attesa di brevetto)
- Pratico meccanismo per la sostituzione del battilama
- Stand predisposto per il trasporto con carrelli elevatori

#### Accessori:

Piani laterali Pannelli di rivestimento della base Trasportatore materiale



	THE 56
Luce di taglio	560 mm
Spessore di taglio	80/77¹mm
Profondità taglio	< 15/60¹ mm
Profondità piano	560 mm
Dimensioni (A x L x P)	1523 x 979/1779² x 1211 mm
Alimentazione	230 V / 50 Hz
Peso	303 / 316 <sup>2</sup> / 328 <sup>3</sup> kg

 $<sup>^{1}</sup>$  con barra di protezione pressino  $^{2}$  con piani laterali  $^{3}$  con piani laterali e rivestimenti

## **Tagliarisme**

### Elettromeccanici o idraulici con barriere di sicurezza a raggi infrarossi









	IDEAL 4860	IDEAL 5260	EBA 6660
Luce di taglio (mm)	475	520	650
Spessore di taglio (mm)	80	80	80
Taglio minimo (mm)	35	35	25
Profondità piano (mm)	450	520	610
Azionamento lama	elettromeccanico	elettromeccanico	elettromeccanico
Pressino	automatico	automatico	automatico
Pedale per il pre-bloccaggio del pressino	_	_	_
Squadra posteriore	elettrica	elettrica	elettrica
Regolazione manuale della squadra posteriore	comando manuale elettroattuato	comando manuale elettroattuato	comando manuale elettroattuato
ndicazione misura di taglio	display digitale (mm/pollici)	display digitale (mm/pollici)	display digitale (mm/pollici)
Controllo elettronico della squadra posteriore	tramite touch pad	tramite touch pad	tramite touch pad
Lavori programmabili	99 programmi, 99 step	99 programmi, 99 step	99 programmi, 99 step
Piano soffiante	_	_	_
ndicatore ottico linea di taglio con luci LED	•	•	•
Barriere di sicurezza a raggi infrarossi	•	•	•
lluminazione regolabile del piano di lavoro	•	•	•
EASY-CUT (sistema di attivazione taglio brevettato)	•	•	•
Pratico portautensili	•	•	•
Accessori opzionali	piani laterali	piani laterali	piani laterali
Dimensioni (mm) (A x L x P)	1296 x 762/1349 <sup>3</sup> x 992	1293 x 860/1436 <sup>3</sup> x 1126	1293 x 992/1565 <sup>3</sup> x 1220
Alimentazione	230 V / 50 Hz / 1.42 KW	230 V / 50 Hz / 1.42 kW	230 V / 50 Hz / 1.42 KW
Peso (kg)	232 / 2413	257 / 266 <sup>3</sup>	312 / 3213



#### Barriere di sicurezza

Le barriere fotoelettriche dei tagliarisme professionali garantiscono il massimo livello di sicurezza e di praticità.



#### Touch pad semplice ed intuitivo

Estremamente funzionale: modulo di controllo elettronico programmabile per la regolazione della squadra posteriore.



### Leve di azionamento taglio EASY-CUT

Innovativo azionamento lama tramite comodo e sicuro sistema brevettato a due mani.



#### Comando manuale elettroattuato

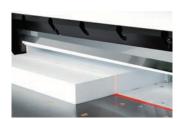
Possibilità di regolare manualmente con la massima precisione la squadra posteriore grazie al comando frontale elettroattuato.







EBA 5560	EBA 5560 LT	EBA 7260 LT		
550	550	720		
95/92 <sup>4</sup>	95/924	80/784		
32/604	32/604	20/904		
570	570	720		
idraulico	idraulico	elettromeccanico		
idraulico	idraulico	idraulico		
•	•	•		
elettrica	elettrica	elettrica		
comando manuale elettroattuato	comando manuale elettroattuato	comando manuale elettroattuato		
display digitale (mm/pollici)	display digitale (mm/pollici)	display digitale (mm/pollici)		
tramite touch pad	tramite touch pad	tramite touch pad		
99 programmi, 99 step	99 programmi, 99 step	99 programmi, 99 step		
_	•	•		
•	•	•		
•	•	•		
•	•	•		
•	•	•		
•	•	•		
piani laterali	piani laterali	piani laterali		
1370 x 1070/1630 <sup>3</sup> x 1400	1370 x 1070/1630 <sup>3</sup> x 1400	1335 x 1305/2100 <sup>3</sup> x 1540/1600 <sup>3</sup>		
230 V / 50 Hz / 1.5 KW	230 V / 50 Hz / 1.5 KW 400 V / 50 Hz / 3P+N+PE / 1.9 KW			
369 / 386 <sup>3</sup>	369 / 386 <sup>3</sup> 588 / 628 <sup>3</sup>			



#### Indicazione ottica linea di taglio

L'indicatore ottico della linea di taglio, con LED particolarmente luminosi e durevoli, garantisce un facile allineamento dei crocini per tagli netti e precisi.



#### Pratico portautensili

Il pratico portautensili è posizionato sulla parte posteriore e permette di mantenere a portata di mano tutti gli strumenti necessari per gli interventi di manutenzione.



#### Ampio touch pad da 7"

Pannello di controllo professionale multilingua per la programmazione e il completo controllo della squadra posteriore (modelli 5560 e 7260).



#### Piano soffiante

I piani anteriori e posteriori dei tagliarisme sono equipaggiati con getti d'aria per agevolare la movimentazione delle risme di carta (modelli 5560 LT e 7260 LT).

## **Tagliarisme**

#### Elettromeccanici







	IDEAL 4815	IDEAL 4850
Luce di taglio (mm)	475	475
Spessore di taglio (mm)	80	80
Taglio minimo (mm)	30	30
Profondità piano (mm)	458	458
Azionamento lama	elettromeccanico	elettromeccanico
Pressino	volantino	automatico
Squadra posteriore	manuale	manuale
Regolazione manuale della squadra posteriore	tramite manovella	tramite manovella
Indicazione misura di taglio	display digitale (mm/pollici) sul piano frontale	display digitale (mm/pollici) sul piano frontale
Controllo elettronico della squadra posteriore	_	_
Lavori programmabili	_	
Lama in acciaio di altissima qualità	•	•
Indicatore ottico linea di taglio con luci LED	•	•
Copertura di sicurezza frontale a controllo elettronico	•	•
Pratico stand con ripiano portaoggetti (dotazione standard)	•	•
EASY-CUT (sistema di attivazione taglio brevettato)	•	•
Pratico portautensili	•	•
Accessori opzionali	piani laterali	piani laterali
Dimensioni (mm) (A x L x P)	1410 x 762/1349 <sup>3</sup> x 1053	1296 x 762/1349³ x 1053
Alimentazione	230 V / 50 Hz / 1.1 KW	230 V / 50 Hz / 1.42 KW
Peso (kg)	212 / 221 <sup>3</sup>	225 / 234 <sup>3</sup>



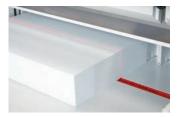
#### Pratico portautensili

Il pratico portautensili è posizionato sulla parte posteriore e permette di mantenere a portata di mano tutti gli strumenti necessari per gli interventi di manutenzione.



#### Leve di azionamento taglio EASY-CUT

Innovativo azionamento lama tramite comodo e sicuro sistema brevettato a due mani.



#### Indicazione ottica linea di taglio

L'indicatore ottico della linea di taglio, con LED particolarmente luminosi e durevoli, garantisce un facile allineamento dei crocini per tagli netti e precisi.



#### Indicazione misura di taglio digitale

La lettura digitale della misura di taglio permette un perfetto posizionamento della squadra posteriore, squadra controllata tramite una comoda manovella frontale.







IDEAL 4855	IDEAL 5255	IDEAL 6655	
475	520 650		
80	80	80	
35	35	25	
450	520	610	
elettromeccanico	elettromeccanico	elettromeccanico	
automatico	automatico	automatico	
elettrica	elettrica	elettrica	
comando manuale elettroattuato	comando manuale elettroattuato	comando manuale elettroattuato	
display digitale (mm/pollici)	display digitale (mm/pollici)	display digitale (mm/pollici)	
tramite touch pad	tramite touch pad	tramite touch pad	
99 programmi, 99 step	99 programmi, 99 step	99 programmi, 99 step	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
•	•	•	
piani laterali	piani laterali	piani laterali	
1296 x 762/1349³ x 992	1293 x 860/1436 <sup>3</sup> x 1120 1293 x 992/1565 <sup>3</sup> x 1220		
230 V / 50 Hz / 1.42 kW	230 V / 50 Hz / 1.42 KW 230 V / 50 Hz / 1.42 KW		
228 / 237³	252 / 261 <sup>3</sup>	302 / 3113	



#### Protezione trasparente di sicurezza

La copertura di sicurezza trasparente posizionata sulla parte anteriore si apre e chiude facilmente consentendo un taglio comodo e sicuro.



#### Touch pad semplice ed intuitivo

Estremamente funzionale: modulo di controllo elettronico programmabile per la regolazione della squadra posteriore.



#### Comando manuale elettroattuato

Possibilità di regolare manualmente con la massima precisione la squadra posteriore grazie al comando frontale elettroattuato.



#### Piani laterali opzionali

I piani laterali opzionali offrono ulteriore spazio per depositare il materiale finito o da lavorare (disponibili per tutti i tagliarisme dal modello 4815).

## Tagliarisme per l'ufficio







	IDEAL 3005	EBA 4305 (modello da tavolo)	
Luce di taglio (mm)	300	430	
Spessore di taglio (mm)	5.5	40	
Taglio minimo (mm)	45	34	
Profondità piano (mm)	300	435	
Azionamento lama	manuale	manuale	
Pressino	automatico	a leva (Fast flick)	
Squadra posteriore	manuale	manuale	
Regolazione manuale della squadra posteriore	•	tramite manovella	
ndicazione misure di taglio	_	scala di misurazione (mm/pollici)	
Copertura di sicurezza frontale	•	•	
Dispositivo di sicurezza per il cambio lama	manuale	manuale	
ama in acciaio di altissima qualità	•	•	
Portalama in solido acciaio e guide regolabili	_	•	
ndicatore ottico linea di taglio con luci LED	•		
EASY-CUT (sistema di attivazione taglio brevettato)			
Accessori opzionali	_	stand	
Dimensioni (mm) (A x L x P)	190 x 500 x 240	400/1150¹ x 880 x 880	
ALimentazione	_		
Peso (kg)	5.2	44 / 541	



#### Leva per l'azionamento della lama

Taglio senza sforzo: leva per l'azionamento della lama con meccanismo di sicurezza. Impugnatura ergonomica e protezione da sovraccarico brevettata.



#### Scala millimetrata

La squadra posteriore e le guide laterali sono realizzate in alluminio pressofuso e consentono un perfetto allineamento della risma di carta.



#### Abbassamento pressino (Fast flick)

L'efficienza del taglio è garantita dal sistema di abbassamento del pressino. Inserisci la risma di carta, abbassa la leva del pressino e sei pronto per il taglio.



#### Cambio lama in totale sicurezza

Cambio lama rapido e sicuro senza la necessità di rimuovere le scocche. Il dispositivo copre il tagliente per proteggere l'operatore.







(mobiletto opzionale)

IDEAL 4705 (modello da tavolo)	EBA 4315 (modello da tavolo)	EBA 4350 (modello da tavolo)	
475	430	430	
70	40	40	
30	35	35	
455	435	435	
manuale	elettromeccanico	elettromeccanico	
volantino	a leva (Fast flick)	automatico	
manuale	manuale	manuale	
tramite manovella	tramite manovella	tramite manovella	
scala di misurazione (mm/pollici)	display digitale (mm/pollici)	display digitale (mm/pollici)  • (controllata elettronicamente)	
•	• (controllata elettronicamente)		
manuale	elettronico	elettronico	
•	•	•	
•	•	•	
	•		
	•	•	
stand	stand o mobiletto	stand o mobiletto	
590/1270¹ x 1000 x 890	355/1085¹/1080² x 640 x 870	355/1085 <sup>1</sup> /1080 <sup>2</sup> x 640 x 870	
_	230 V / 50 Hz / 0.45 KW	230 V / 50 Hz / 0.45 KW	
85 / 93¹	81 / 91¹ / 113²	86 / 96¹ / 118²	



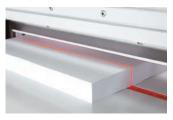
#### Sostituzione listello battilama

La rotazione o la sostituzione del listello battilama può essere facilmente gestita dall'esterno dell'attrezzatura senza la necessità di utilizzare alcun utensile.



#### Indicazione misura di taglio digitale

La lettura digitale della misura di taglio permette un perfetto posizionamento della squadra posteriore. La misura indicata a display ha un'accuratezza di 1/10 mm (modelli 4315 e 4350).



#### Indicazione ottica linea di taglio

L'indicatore ottico della linea di taglio, con LED particolarmente luminosi e durevoli, garantisce un facile allineamento dei crocini per tagli netti e precisi (modelli 4315 e 4350).



1 con stand 2 con mobiletto

#### Leve di azionamento taglio EASY-CUT

Innovativo azionamento lama tramite comodo e sicuro sistema brevettato a due mani (modelli 4315 e 4350).

## Taglierine a leva





	IDEAL 1133	IDEAL 1142	IDEAL 1134	IDEAL 1135	IDEAL 1046
Luce di taglio (mm)	340	430	350	350	460
Capacità di taglio in fogli (70 g/m²)	15	15	25	25	30
Indicazioni formato	A6-A4 / f.to foto	A6-A4 / f.to foto	A6-A4 / f.to lettera	A6-A4 / f.to lettera	A6-A3 / f.to americano
Lame riaffilabili	_	_	•	•	•
Barra di bloccaggio	barra manuale	barra manuale	barra manuale	automatica / EASY-LIFT	automatica / EASY-LIFT
Protezione lama	protezione sulla barra	protezione sulla barra	fissa	fissa	fissa
Guide laterali	•	•	•	•	•
Squadra posteriore	•	•	•	•	•
Guida anteriore	_	_	_	_	_
Manopola calibrata per la guida anteriore	_	_	_	_	_
Dispositivo per il taglio di strisce sottili	_	_	_		_
Scala millimetrata	mm	mm	mm / pollici	mm / pollici	mm / pollici
Solida struttura completamente in metallo	_	_	•	•	•
Piano di lavoro (mm) (L x P)	250 x 340	250 x 430	304 x 385	304 x 385	356 x 510
Dimensioni (mm) (A x L x P)	85 x 290 x 570	85 x 290 x 660	310 x 340 x 570	325 x 340 x 585	385 x 390 x 700
Peso (kg)	2.5	3	4	4.5	7.5



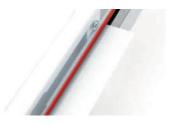
Lame in 'Acciaio Solingen' Le lame superiori e inferiori di altissima qualità possono essere riaffilate (modelli IDEAL 1134 - IDEAL 1110).



Squadra posteriore e scala millimetrata Le indicazioni dei formati stampate sui piani di lavoro consentono una rifilatura precisa alla misura desiderata.



Comoda leva di taglio Un'impugnatura dal design ergonomico si adatta perfettamente alla mano e garantisce un funzionamento senza sforzo.



Indicatore della linea di taglio L'indicatore rosso della linea di taglio, integrato nella barra di bloccaggio, consente un allineamento preciso della carta.



IDEAL 1058	IDEAL 1071	IDEAL 1080	IDEAL 1110
580	710	800	1100
40	40	20 fogli / 4 mm	20 fogli / 4 mm
A6-A3 / f.to americano	A6-A3 / f.to americano	A6-A3 / f.to americano	A6-A3 / f.to americano
•	•	•	•
manuale	manuale	a pedale	a pedale
automatica	fissa	fissa	fissa
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
mm / pollici	mm / pollici	mm / pollici	mm / pollici
•	•	•	•
356 x 604	506 x 765	605 x 800	760 x 1100
260 x 410 x 790	520 x 570 x 980	1215 x 670 / 890¹ x 1080	1360 x 830 / 1060 <sup>1</sup> x 1390
14	23	55	60
	580  40  A6-A3 / f.to americano  manuale automatica  mm / pollici  mm / pollici  260 x 410 x 790	580  40  40  A6-A3 / f.to americano  manuale automatica  manuale  manuale  manuale  manuale  manuale  manuale  manuale  manuale  manuale  strict  manuale  manuale  strict  stri	580       710       800         40       40       20 fogli / 4 mm         A6-A3 / f.to americano       A6-A3 / f.to americano         •       •         manuale       a pedale         automatica       fissa         •       •         •       •         •       •         •       •         •       •         •       •         •       •         •       •         mm / pollici       mm / pollici         •       •         356 x 604       506 x 765       605 x 800         260 x 410 x 790       520 x 570 x 980       1215 x 670 / 890¹ x 1080





#### EASY-LIFT

La leva di rilascio della carta (brevettata) solleva la barra di bloccaggio automatica per una comoda rimozione della carta dal piano di lavoro.



#### Manopola rotativa calibrata

La guida frontale con dispositivo di taglio per strisce sottili integrato è facilmente regolabile tramite una manopola rotativa calibrata.



#### Supporti carta

I supporti pieghevoli presenti sulla guida anteriore consentono un preciso allineamento della carta.



#### Solida staffa di montaggio lama

La staffa di montaggio della lama in alluminio pressofuso con cuscinetti a doppio perno garantisce sempre tagli precisi e una lunga durata nel tempo.

# tosingraf.com





### Tosingraf Srl Soluzioni per il dopostampa

Via Istria, 23 - 36027 Rosà (VI) Tel. +39 0424 898312 Email: info@tosingraf.com www.tosingraf.com