

## Le piallatrici

### AD 951

Pagina 44



### AD 941

Pagina 46



### D 963 / D951

Pagina 48



### A 951 L

Pagina 50



### A 941

Pagina 54



### AD 741

Pagina 56



### AD 531

Pagina 58



						
	Potenza motore	Azionamento assiale	Lunghezza piano pialla	Altezza spessore min.-max.	Asportazione trucioli unità pialla a filo/ unità pialla a spessore	Larghezza pialla a filo/larghezza pialla a spessore
	5,5-13,5 CV (4,0-10,0 kW)	 Digi-Drive	2250 mm	3-254 mm	5 mm	510/504 mm
	4,0-10,0 CV (3,0-7,35 kW)	 Power-Drive	2200 mm	3-250 mm	5 mm	410/404 mm
	5,5-13,5 CV (4,0-10,0 kW)	 Digi-Drive	-	3-300 mm 3-254 mm	8 mm	630 mm 504 mm
	5,5-10,0 CV (4,0-7,35 kW)	 -	2700 mm	-	8 mm	510 mm
	4,0-10,0 CV (3,0-7,35 kW)	 -	2200 mm	-	5 mm	404 mm
	4,0-10,0 CV (3,0-7,35 kW)	 Power-Drive	2000 mm	3-230 mm	4 mm	404 mm
	4,0-5,5 CV (3,0-4,0 kW)	 -	1500 mm	4-220 mm	5 mm	304 mm

# AD 951

www.felder.at

**FELDER**<sup>®</sup>

Piallatrici a filo e spessore **SERIE 900**



1



2



3



4



5



6

1 Albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER<sup>®</sup>

2 Aperture sincroni dei piani pialla

3 Sostituzione della lama a tempo di record

4 Rulli in gomma  
Barra di pressione segmentata

5 Velocità di avanzamento a regolazione continua 4-16 m/min

6 „Digi-Drive“ regolazione completamente elettronica

**FELDER**  
Qualità e precisione messe a punto

## Qualità e precisione messe a punto

Design seducente e valori intrinseci convincenti: una macchina dal progetto ottimizzato e numerose soluzioni di dettaglio della AD 951 sono stati sviluppati specificatamente per le crescenti esigenze della lavorazione professionale del legno.



Per la dotazione delle rispettive macchine, si rinvia al listino prezzi attuale!

# AD 941

www.felder.at

**FELDER**<sup>®</sup>

Piallatrici a filo e spessore **SERIE 900**



## Per risultati di piallatura che sorprenderanno

Con dettagli tecnologici all'avanguardia, concezione operativa innovativa e un design distinto, la pialla a filo e spessore AD 941 entusiasma i lavoratori del legno di tutto il mondo.



Per la dotazione delle rispettive macchine, si rinvia al listino prezzi attuale!



1



3



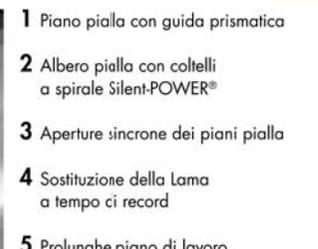
4



5



2



6

- 1 Piano pialla con guida prismatica
- 2 Albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER<sup>®</sup>
- 3 Aperture sincrone dei piani pialla
- 4 Sostituzione della Lama a tempo ci record
- 5 Prolunghe piano di lavoro
- 6 „Power-Drive“ precisione di regolazione e di ripetibilità

**FELDER**  
Qualità e precisione messe a punto

# D 963 D 951

www.felder.at

**FELDER**

Piallatrici a spessore **SERIE 900**



- 1 Albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER®
- 2 Stabilità e precisione durevole
- 3 Sostituzione della lama a tempo di record
- 4 Rulli in gomma  
Barra di pressione segmentata
- 5 Velocità di avanzamento a regolazione continua 4-16 m/min
- 6 Piano di sollevamento a fisarmonica

**FELDER**  
Qualità e precisione messe a punto

## Potenza e precisione

Questa pialla a spessore è ottimizzata per le più elevate esigenze con una larghezza di piallatura pari a 630 mm: un concentrato di efficienza e precisione. Gli elementi di comando innovativi e di grandi dimensioni e i pesanti componenti meccanici di precisione riescono a convincere grazie a una lavorazione di prim'ordine e al massimo della precisione e della resistenza.

## Affidabilità assoluta per molti anni

La perfezione e qualità che questa macchina racchiude in sé non sono paragonabili con nessun'altra pialla a spessore. Il cambio dei coltelli piallatori diventa un gioco da ragazzi: in pochi minuti ogni pialla è di nuovo pronta per l'uso con coltelli nuovi.

Per la dotazione delle rispettive macchine, si rinvia al listino prezzi attuale!

# A 951 L

www.felder.at

**FELDER**<sup>®</sup>

Piallatrici a filo **SERIE 900**



1



2



4



6



5



3

**FELDER**  
Qualità e precisione  
messe a punto

## La pialla ottimizzata con tavolo da 2700 mm

Sviluppata per soddisfare le più elevate esigenze di stabilità, prestazioni e facilità d'uso, la nuova A 951 L garantisce risultati di piallatura eccellenti grazie ad alberi pialla realizzati secondo la tecnologia più avanzata.

- 1 Albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER<sup>®</sup>
- 2 Lunghezza piano pialla 2700 mm
- 3 Sostituzione della lama a tempo di record
- 4 Guida pialla professionale con regolazione a parallelogramma
- 5 Guida combinata
- 6 Protezione comfort EURO

Per la dotazione delle rispettive macchine, si rinvia al listino prezzi attuale!

ITA

ITA

# A 951 L D 951

www.felder.at

**FELDER**<sup>®</sup>



## L'accoppiamento ideale di macchine

Suggerimento: La combinazione della pialla a spessore D 951 con la pialla a filo A 951 L e la loro guida pialla salvaspazio fornisce come risultato un abbinamento macchina ideale.

 **FELDER**  
Qualità e precisione  
messe a punto

# A 941

www.felder.at

**FELDER**<sup>®</sup>

Piallatrici a filo **SERIE 900**



1



2



3



4



6



5

- 1 Albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER<sup>®</sup>
- 2 Piano pialla con guida prismatica
- 3 Sostituzione della lama a tempo di record
- 4 Lunghezza piano pialla 2200 mm
- 5 Prolunghe piano di lavoro
- 6 Protezione comfort EURO

**FELDER**  
Qualità e precisione messe a punto

## Qualità di piallatura del massimo livello

Superfici perfettamente piallate, il massimo dell'affidabilità, un comfort di utilizzo di prim'ordine e la migliore sicurezza sul lavoro sono sempre garantiti. Con le soluzioni di dettaglio high-tech, i concetti operativi intuitivi e il design moderno, la pialla A 941 convince tutti a livello mondiale.

Per la dotazione delle rispettive macchine, si rinvia al listino prezzi attuale!

ITA

ITA

# AD 741

www.felder.at

**FELDER**<sup>®</sup>

Piallatrici a filo e spessore **SERIE 700**



1



2



3



4



5



6

- 1 Albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER<sup>®</sup>
- 2 Apertura duale dei piani pialla
- 3 Sostituzione della Lama a tempo di record
- 4 Su richiesta: supporto cavatrice
- 5 Prolungha piano di lavoro
- 6 „Power-Drive“ regolazione completamente elettronica

**FELDER**  
Qualità e precisione messe a punto

## Comprovata qualità al miglior prezzo

La pialla a filo e spessore ormai ben collaudata della Serie 700 di casa Felder convince già anni per gli eccellenti risultati di piallatura, nonché per la costante affidabilità. La macchina AD 741 si presenta nel nuovo design con un rapporto prezzo-efficienza imbattibile e come modello ideale per cominciare un'attività professionale nella lavorazione del legno.



Per la dotazione delle rispettive macchine, si rinvia al listino prezzi attuale!

# AD 531

www.felder.at

**FELDER**<sup>®</sup>

Piallatrici a filo e spessore **SERIE 500**



1



2



4



3

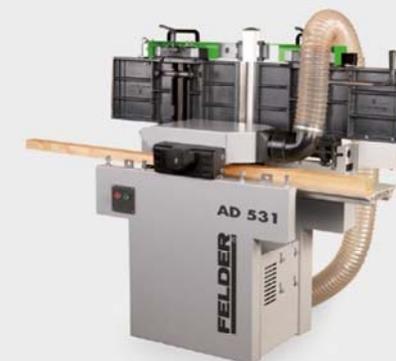


5

- 1 Albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER<sup>®</sup>
- 2 Piano pialla con guida prismatica
- 3 Sostituzione della lama a tempo di record
- 4 Prolunghe piano di lavoro
- 5 Su richiesta: supporto cavitrice

## Una macchina migliore non è possibile in questa fascia di prezzo!

Risultati di piallatura puliti ed estrema affidabilità: la Felder AD 531 stupisce con soluzioni di sistema sperimentate di casa Felder ed entusiasma tutti gli lavoratori del legno per il rapporto prezzo-rendimento sensazionale.



**FELDER**  
Qualità e precisione  
messe a punto

Per la dotazione delle rispettive macchine, si rinvia al listino prezzi attuale!



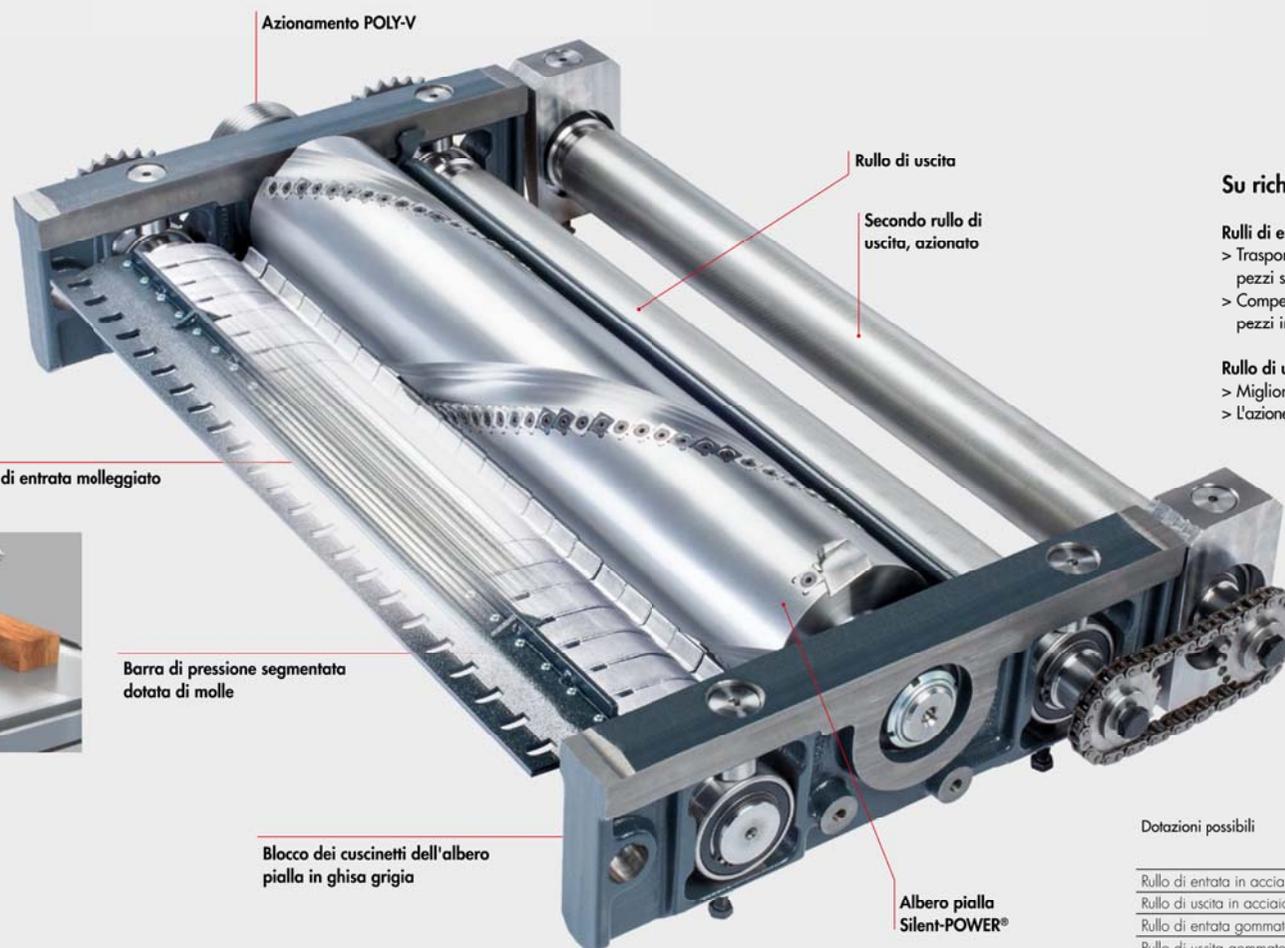
## Piallare con FELDER

Un sistema perfetto per risultati perfetti

### Stabilità per elevate prestazioni

Il robusto blocco cuscinetti dell'albero pialla in ghisa grigia è progettato per i massimi carichi. Il rullo di entrata in acciaio strutturato e il rullo di uscita in acciaio microstrutturato garantiscono un perfetto trasporto del pezzo. Entrambi i rulli di acciaio sono di grandi dimensioni ed esenti da usura.

La combinazione di albero pialla, rulli di trasporto e tipo di legno è decisiva per ottenere risultati di piallatura perfetti.



### Su richiesta: rulli di trasporto gommati

#### Rulli di entrata gommati

- > Trasporto del pezzo più sicuro e senza impronte in caso di pezzi sottili con un'asportazione trucioli ridotta
- > Compensazione di altezze differenti durante la piallatura di più pezzi insieme

#### Rullo di uscita gommato

- > Migliora la superficie dei pezzi all'uscita
- > L'azione frenante dei rulli di gomma impedisce eventuali colpi di pialla



### Barra di pressione segmentata dotata di molle

Un elemento di dotazione raccomandato per lavorare con una minima profondità di taglio, pezzi molto sottili o di spessore diverso.

Blocco dei cuscinetti dell'albero pialla in ghisa grigia

Albero pialla  
Silent-POWER®

#### Dotazioni possibili

	AD 531	AD 741	AD 941	AD 951	D 951	D 963
Rullo di entrata in acciaio	S	S	S	S	S	S
Rullo di uscita in acciaio	S	S	S	S	S	S
Rullo di entrata gommato trainante	-	-	-	○	○	○
Rullo di uscita gommato trainante	-	-	-	○	○	○
+ Secondo rullo di uscita in acciaio	-	-	-	-	-	○
+ Secondo rullo di uscita gommato	-	-	-	-	-	○

S ... Dotazione standard    ○ ... Opzione    - ... non disponibile



La Vostra  
macchina Felder,  
così individuale  
come Voi!



## Standard: Albero pialla sistema FELDER

Guardate e sentite con mano i risultati di piallatura sensazionali



Da quasi 30 anni, il sistema Felder di alberi pialla costituisce uno dei punti di forza di ogni piallatrice Felder. Con lo slogan „mai più regolazione dei coltelli della pialla“, nel 1987 l'azienda ha introdotto quello che all'epoca era l'esclusivo sistema di coltelli da pialla per macchine stazionarie di lavorazione del legno. I vantaggi raggiunti nel 1987 sono validi ancora oggi: cambio rapido di coltelli pialla nell'arco di minuti, senza lavoro di regolazione, nessun investimento in costose attrezzature di regolazione e costose lame reversibili da tenere come riserva a magazzino, risultati di piallatura perfetti e sensazionali con qualsiasi tipo di legno.



**Regolazione dei coltelli pialla senza utensili, precisione al decimillimetro – sulle FELDER la precisione è di serie!**

- > Albero pialla da 2 o 4 lame
- > Tempo di cambio coltello inferiore a due minuti
- > Coltelli autoregolanti, quindi, elevata precisione con il cambio coltello
- > Nessuna resinificazione delle viti di bloccaggio
- > Estrema silenziosità grazie all'accoppiamento geometrico
- > Massima efficienza di taglio dei coltelli
- > Grande risparmio grazie all'eccezionale prezzo dei taglianti

Dotazioni possibili	AD 531	AD 741	AD 941	AD 951	D 951	D 963	A 941	A 951 L
Sistema Felder con albero pialla a 2 coltelli	S	S	S	-	-	-	S	-
Sistema Felder con albero pialla a 4 coltelli	○	○	○	S	○	S	○	S
Albero pialla con 4 coltelli radenti	○	○	○	○	○	○	○	○
Sistema TERSA con albero pialla a 3 coltelli	○	○	○	-	-	-	○	-
Sistema TERSA con albero pialla a 4 coltelli	-	-	-	○	○	-	-	○
Albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER®	○	○	○	○	○	○	○	○

S ... Dotazione standard ○ ... Opzione - ... non disponibile



## Albero pialla Silent-POWER®: semplicemente rivoluzionario

Piallatura straordinariamente silenziosa e quindi risparmio di denaro!

only by  
FELDER



### Esclusivamente per piallatrici di casa FELDER

L'albero pialla con coltello a spirale Silent-POWER® riduce di oltre la metà l'emissione di rumore durante il lavoro e garantisce un taglio continuo e progressivo con risultati di piallatura privi di scheggiature con qualsiasi tipo di legno. La rivoluzionaria innovazione Felder offre tutti i vantaggi di un albero pialla con coltello a spirale, ma con costi molto inferiori di esercizio, di investimento e di messa a punto.

### I vantaggi dell'albero pialla Silent-POWER® in un colpo d'occhio...

- > Estrema silenziosità grazie al dimezzamento dell'emissione di rumore
- > Durata di vita della lama aumentata di 20 volte
- > Quattro taglienti ad alta precisione per lama
- > Trasporto trucioli ottimale e volume trucioli ridotto
- > Risultati di piallatura senza scheggiature
- > Consumo di energia ridotto, rispetto ai sistemi analoghi

### L'originale - spesso copiato, mai eguagliato!

Solo l'albero pialla Silent-POWER® di casa Felder si basa sulla geometria di taglio di un coltello pialla con due spirali, entrambe dotate di coltelli rotabili posti l'uno accanto all'altro, con estremità di taglio che si sovrappongono senza lacune.

Rispetto alle versioni convenzionali di alberi pialla, ma con più di due binari, l'albero pialla Silent-POWER® offre notevoli vantaggi per l'utilizzatore: richiede un'applicazione di forza notevolmente inferiore e di conseguenza costi energetici più bassi.

Miglioramento del flusso dei trucioli, grazie ai vani trucioli di maggiori dimensioni. Riduzione dei costi per materiale e costi a lungo termine, grazie alla maggiore durata di vita dei coltelli e al minor numero di coltelli rispetto ad alberi a spirale multi-binario.

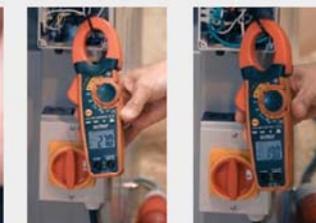
### Scegliete l'originale e avrete molti vantaggi:

- > Basso consumo energetico
- > Durata di servizio molto più alta
- > Massima economicità e bassi costi a lungo termine



### Silenziosità sensazionale

La Vostra salute e quella dei Vostri dipendenti ci sta a cuore. L'albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER® riduce la rumorosità del 50 % (10 db A) rispetto ai sistemi tradizionali.



### Durata di vita della lama aumentata di 20 volte - risparmio maggiore!

I taglienti di metallo duro nell'albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER® hanno una durata di vita fino a venti volte superiore rispetto ai coltelli HSS

### Quattro taglienti - quindi più "coltelli pialla" - allo stesso prezzo in uno solo!

Ogni coltello in metallo duro dell'albero pialla con coltello a spirale Silent-POWER® ha quattro taglienti. Il cambio della lama è più veloce, poiché si riduce a una semplice rotazione.

### Minore potenza assorbita, risparmio sui costi energetici

Indipendentemente dalla larghezza pialla, l'albero pialla con coltelli a spirale Silent-POWER® necessita di una potenza considerevolmente ridotta rispetto ad altri sistemi.

### Trucioli più piccoli e un riempimento più fitto

Grazie al volume notevolmente ridotto, la rimozione dei trucioli attraverso lo spazio ottimizzato è più efficiente e i trucioli sono raccolti con compressione maggiore nei sacchi.



la Vostra  
macchina Felder,  
così individuale  
come Voi!



## Lunghi e massicci piani pialla

Estrema affidabilità, persino in caso di carichi elevatissimi



Lunghi e massicci piani pialla di ghisa con guida prismatica per un'elevata precisione e per perfetti risultati di lavorazione



Con i sistemi collaudati del tavolo allungabile Felder è possibile estendere il tavolo a filo in modo rapido e senza utensili.

	Lunghezza piano pialla	Allungabile fino
AD 531	1500 mm	3500 mm
AD 741	2000 mm	3800 mm
AD 941	2200 mm	4000 mm
AD 951	2250 mm	4050 mm
A 941	2200 mm	4000 mm
A 951 L	2700 mm	-

## Sistema di spostamento tavolo pialla

Precisione FELDER in ogni categoria di macchine



**La guida prismatica FELDER, precisione di regolazione per molti anni**  
Il sistema brevettato Felder di regolazione del tavolo a filo, ad accoppiamento geometrico, consente un'elevata precisione di regolazione mediante le guide prismatiche.



**Regolazioni precise facilmente leggibili**  
La rimozione truciolo è regolabile in modo continuo. La lente di ingrandimento integrata consente di leggere i valori di regolazione in modo preciso ottenendo così risultati precisi. Grazie al posizionamento leggermente incassato nel piano della macchina, la lente d'ingrandimento rimane sempre protetta da eventuali danni, anche in caso di elevata sollecitazione.



**La serie 900, regolazione rapida per l'asportazione dei trucioli**  
La nuova leva dalla forma ergonomica consente di regolare in modo facile e veloce l'esatta profondità di asportazione del truciolo.



**La guida piolla**

Stabile, preciso e salvaspazio



**Guida piolla salvaspazio FELDER**

La guida piolla: il capolavoro che assicura stabilità, precisione e minimo ingombro! La guida piolla è inclinabile da 90° a 45° in modo continuo in corrispondenza delle posizioni 90° e 45° si trovano i riscontri di fine corsa.



**Sistema di protezione FELDER**

Massima sicurezza durante il lavoro e massima facilità d'uso. La protezione filo salvaspazio integrata nella base della macchina stabilizza il pezzo lavorato durante le lavorazioni di piallatura a filo



**Guida ausiliaria FELDER**

Durante la lavorazione di pezzi sottili e stretti, la nuova battuta di fine corsa ausiliaria a scomparsa sul righello della guida garantisce una piallatura a filo sicura e confortevole.

**Comfort di conversione FELDER**

Dalla piallatura a filo a quella a spessore in tempi record



**Aperture sincrone dei piani piolla**

Il collaudato principio operativo Felder riduce a un minimo il tempo di conversione dalla piolla a filo a quella a spessore. L'intuitivo di sistema di bloccaggio tavolo rende possibile lo sblocco e il ribaltamento sincronico dei piani piolla con un solo movimento della mano.





## Piallare a spessore con FELDER

Risultato perfetto di piallatura!



### Spessore massimo per esigenze più elevate

Con un maggiore dimensionamento dell'altezza dello spessore fino a 300 mm, è possibile lavorare perfino costruzioni di legno massiccio di grandi formati in maniera semplice e senza alcuno sforzo.

	Spessore pialla
AD 531	4-220 mm
AD 741	3-230 mm
AD 941	3-250 mm
AD 951	3-254 mm
D 951	3-254 mm
D 963	3-300 mm

## Assoluta precisione di regolazione

### Stabilità e precisione duratura

Le quattro barre filettate trapezoidali garantiscono un'elevata precisione di regolazione e il massimo carico del tavolo spessore le guide longitudinali laterali e integrate nel telaio della macchina diminuiscono la pressione sulla linea di spinta e guidano il tavolo spessore con precisione al decimo di millimetro.



La perfetta velocità di avanzamento per qualunque tipo di legno e venatura. Grazie all'intuitiva unità di comando potrete regolare la velocità di avanzamento in modo immediato e in pochi secondi.

	Velocità di alimentazione
AD 531	6 m/min
AD 741	6+12 m/min
AD 941	6+12 m/min
AD 951	Variabile da 4 a 16 m/min
D 951	Variabile da 4 a 16 m/min
D 963	Variabile da 4 a 16 m/min



Su richiesta: rulli regolabili nel piano per la lavorazione di legni umidi o resinosi.





Comando del piano dello spessore con precisione al decimo di millimetro  
 Comfort d'uso FELDER di classe superiore  
 Esattezza di ripetizione costante con „Power-Drive“



Il dispositivo di controllo del tavolo spessore „Power-Drive“, completamente elettrico, consente regolazione precisa e ripetizione esatta. Con una manopola, si può regolare rapidamente l'altezza del piano spessore, la regolazione fine avviene tramite pulsante. Sul display a LED integrato è possibile leggere il valore effettivo in modo semplice.

Tutto in un pulsante con „Digi-Drive“



Il dispositivo di controllo programmabile „Digi-Drive“ del tavolo spessore permette l'inserimento dell'altezza del tavolo spessore in un campo numerico: il tavolo spessore si posizionerà automaticamente e con precisione. Due display a LED integrati indicano gli attuali valori reali e i valori nominali. Per ottimizzare la produttività, è possibile salvare le misure della catena e le posizioni individuali del tavolo spessore.

Dotazioni possibili	Volantino con indicatore digitale	„Power-Drive“	„Digi-Drive“
AD 531	○	-	-
AD 741	S	○	-
AD 941	S	○	-
AD 951	S	○	○
D 951	S	○	○
D 963	-	S	○

S ... Dotazione standard    ○ ... Opzione    - ... non disponibile

Per la dotazione delle rispettive macchine, si rinvia al listino prezzi attuale!



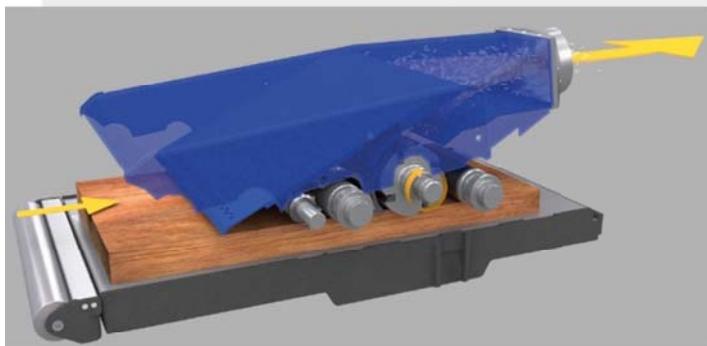
## Piallare con FELDER

Sistema di aspirazione perfetto



### Una soluzione pulita

La cappa di aspirazione trucioli, tecnicamente ottimizzata, garantisce ampi spazi per la rimozione dei trucioli e un piano di lavoro pulito.



### Mai più vibrazioni

Due barre di pressione impediscono la „svolazzatura“ di pezzi sottili durante il lavoro di piallatura a spessore.



### Barra di pressione

## Soluzioni di sistema FELDER

Tutto da un unico fornitore

### La vostra macchina FELDER, così individuale come voi!

La filosofia aziendale di Felder è quella di offrire ai propri clienti la macchina di cui hanno bisogno. Per questo motivo, da noi, il cliente ha la possibilità di scegliere tra le dotazioni più diverse la macchina che meglio si adatta alle sue esigenze individuali!



### Trascinatori

Risultati esatti e puliti grazie alla costante velocità di avanzamento.



### Piano di sollevamento a fisarmonica

La maggiore superficie d'appoggio facilita l'utilizzo della pialla a spessore da parte di un solo operatore.



### Dispositivo cavatrice

Estende il campo di impiego della Felder e garantisce il massimo della flessibilità.

# Le piallatrici



	AD 531	AD 741
Lunghezza piano pialla	1500 mm	2000 mm
Asportazione trucioli unità a filo/unità a spessore max.	5/5 mm	4/4 mm
Larghezza a filo	310 mm	410 mm
Larghezza spessore	306 mm	404 mm
Altezza spessore min.-max.	4-220 mm	3-230 mm
4,0 CV (3,0 kW)	S	S
5,5 CV (4,0 kW)	○	○
7,5 CV (5,5 kW)	-	○
10,0 CV (7,35 kW)	-	○
13,5 CV (10,0 kW)	-	-
Altezza (stato chiuso)	1160 mm	1043 mm
Altezza (stato aperto)	1370 mm	1485 mm
Altezza di lavoro	890 mm	890 mm
L	1644 mm	2168 mm
B	633 mm	765 mm
Attacco aspirazione unità a filo/unità a spessore Ø	120 mm	120 mm
Livello di potenza sonora [dB (A)] conf. a EN ISO 3746 con corsa a vuoto***	88 <sup>1</sup> /86 <sup>2</sup>	84 <sup>1</sup> /83 <sup>2</sup>
Livello di potenza sonora [dB (A)] conf. a EN ISO 3746 durante la lavorazione	95 <sup>1</sup> /96 <sup>2</sup>	91 <sup>1</sup> /91 <sup>2</sup>
Livello di potenza sonora sul posto di lavoro [dB (A)] in conf. a EN ISO 11202 con corsa a vuoto***	75 <sup>1</sup> /71 <sup>2</sup> /73 <sup>3</sup>	74 <sup>1</sup> /69 <sup>2</sup> /69 <sup>3</sup>
Livello di potenza sonora sul posto di lavoro [dB (A)] in conf. a EN ISO 11202 durante la lavorazione***	80 <sup>1</sup> /78 <sup>2</sup> /80 <sup>3</sup>	83 <sup>1</sup> /79 <sup>2</sup> /78 <sup>3</sup>

\*\*\*Per i valori di emissione sopracitati, trova applicazione un supplemento per incertezza di misura  $K=4$  dB (A); S... Dotazione standard ○... Opzione -... non disponibile;  
<sup>1</sup>... Unità a filo <sup>2</sup>... Unità a spessore posizione di lavoro 1 <sup>3</sup>... Unità a spessore posizione di lavoro 2 <sup>1,2,3</sup>... misurati con albero pialla con coltelli a spirale SilentPOWER®



	AD 941	AD 951	D 951	D 963	A 941	A 951 L
2200 mm	2250 mm	-	-	2200 mm	2700 mm	
5/5 mm	5/8 mm	8 mm	8 mm	5 mm	8 mm	
410 mm	510 mm	-	-	410 mm	510 mm	
404 mm	504 mm	504 mm	630 mm	-	-	
3-250 mm	3-254 mm	3-254 mm	3-300 mm	-	-	
S	-	-	-	S	-	
○	S	S	-	○	S	
○	○	○	-	○	○	
○	○	○	§	○	○	
-	○	○	○	-	-	
1270 mm	1270 mm	1085 mm	1135 mm	1270 mm	1270 mm	
1510 mm	1650 mm	1820 mm	1890 mm	1510 mm	-	
890 mm	890 mm	-	-	890 mm	896 mm	
2360 mm	2395 mm	1030 mm	1233 mm	2360 mm	2700 mm	
815 mm	900 mm	957 mm	1087 mm	815 mm	1041 mm	
120 mm	140 mm	140 mm	160 mm	120 mm	140 mm	
85 <sup>1</sup> /83 <sup>2</sup>	85 <sup>1</sup> /83 <sup>2</sup>	83 <sup>2</sup>	84 <sup>2</sup>	84 <sup>1</sup>	87 <sup>1</sup>	
92 <sup>1</sup> /91 <sup>2</sup>	92 <sup>1</sup> /91 <sup>2</sup>	91 <sup>2</sup>	92 <sup>2</sup>	91 <sup>1</sup>	90 <sup>1</sup>	
73 <sup>1</sup> /71 <sup>2</sup> /72 <sup>3</sup>	73 <sup>1</sup> /71 <sup>2</sup> /72 <sup>3</sup>	71 <sup>1</sup> /72 <sup>1</sup>	72 <sup>2</sup> /67 <sup>3</sup>	74 <sup>1</sup>	73 <sup>1</sup>	
82 <sup>1</sup> /76 <sup>2</sup> /77 <sup>3</sup>	82 <sup>1</sup> /76 <sup>2</sup> /77 <sup>3</sup>	76 <sup>2</sup> /77 <sup>3</sup>	79 <sup>2</sup> /76 <sup>3</sup>	83 <sup>1</sup>	80 <sup>1</sup>	



Ulteriori informazioni relative ai dati tecnici, alle possibilità di dotazione individuale, nonché ai parametri caratteristici del rumore, sono disponibili nel sito Internet [www.felder.at](http://www.felder.at)

Scala  
1.50

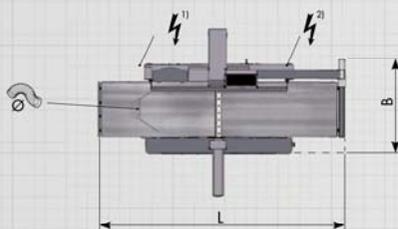


Foto esemplificativa AD 531, AD 741,  
AD 941, AD 951, A 941, A 951L

<sup>1</sup> Allacciamento elettrico AD 531, AD 741, AD 951  
<sup>2</sup> Allacciamento elettrico AD 941, A 941, A 951L

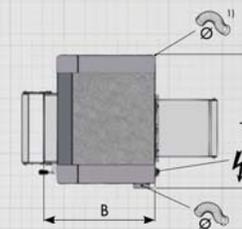


Foto esemplificativa D 951, D 963

<sup>1</sup> Attacco aspirazione optional

Le indicazioni delle dimensioni variano in funzione della dotazione speciale utilizzata