

gamma nova

macchine classiche per la falegnameria artigiana evoluta



Tutto made in SCM Italy

dalla fusione in ghisa al prodotto finito.

Vieni a vedere i nostri stabilimenti produttivi e toccare con mano la qualità delle macchine SCM; avremo il piacere di averti nostro ospite.



Macchine classiche per la falegnameria artigiana evoluta.

L'obiettivo di SCM è assicurare al cliente tecnologie di qualità che rispondano alle sue esigenze, diventando il partner di riferimento per ogni necessità.

gamma nova

La qualità garantita a portata di mano.

seghe circolari

programmabili

manuali

nova si 4 (versioni "READY")
pag. 7



nova si x
pag. 18



nova si 4
pag. 6



nova si 4s
pag. 7



nova si 4k
pag. 19



pialle

a filo

a spessore

filo - spessore

nova f 520
pag. 30



nova f 410
pag. 30



nova s 630
pag. 31



nova s 520
pag. 31



nova fs 520
pag. 32



nova fs 410
pag. 33



toupie

manuali

nova tf 110
pag. 40



nova tf 100
pag. 40



nova ti 105
pag. 41





APP Thundercut

Tecnologia a portata di mano

SCM Thundercut è l'App Ottimizzatore/Sequenziatore di SCM per dispositivi mobili che permette di ottimizzare la superficie del pannello e guida l'operatore nella sequenza di tagli da effettuare.

Velocità di esecuzione dei tagli, minor scarto di materiale e nessuna possibilità di errore anche per gli operatori meno esperti!

Scaricala subito su AppStore e Google Play:

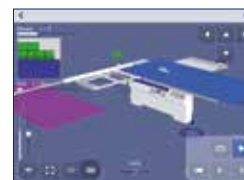
SCM Thundercut



È possibile gestire il proprio parco macchine di seghe circolari, il magazzino materiali e i vari progetti sui quali si sta lavorando.



Il sequenziatore 3D, grazie alla sua grafica semplice e intuitiva, suggerisce i settaggi corretti della macchina per ogni taglio da effettuare.



La App è utilizzabile su seghe circolari, seghe circolari con gruppo lama mobile, seghe toupie e combinate universali (su ogni nuova macchina sarà presente il QR code per attivare l'App).



MACCHINE CLASSICHE SCM, QUALITÀ ANCORA PIÙ GARANTITA

Dal 1952 SCM è leader nella progettazione e produzione di macchine per la lavorazione del legno.

Abbiamo oltrepassato i 70 anni di storia aziendale offrendo ai nostri clienti conoscenze e tecnologie avanzate che contraddistinguono le macchine classiche **L'invincibile, class e nova**. Gamme diverse accomunate da punti fermi per noi imprescindibili: performance, facilità d'uso e qualità certificata. Crediamo talmente tanto nell'affidabilità delle nostre macchine da offrire ai clienti la possibilità di avere una **garanzia estesa a 2 anni***. Una tranquillità in più sia per i piccoli laboratori artigiani che per le falegnamerie che vedono in SCM il partner ideale per far crescere il proprio business.

Per attivare l'estensione della garanzia a 2 anni, è necessario registrare on-line la macchina sul sito web:

scmwood.com/estensione-garanzia

*Controlla i modelli delle macchine che possono beneficiare dell'iniziativa sul sito web:

scmwood.com/macchine-per-falegnameria





seghe circolari nova si 4 nova si 4s



Versione con Kit lama 400 mm.

		nova si 4	nova si 4s
Diametro max. lama sega con incisore (opzionale) montato	mm	315 ÷ 400	315 ÷ 400
Sporgenza max. lama sega dal piano a 90°/46°	mm	140/99	140/99
Capacità a squadrare	mm	2250 ÷ 3800	1600
Larghezza di taglio alla guida parallela	mm	1000 ÷ 1500	1000 ÷ 1500
Potenza motore trifase a partire da	kW/Hz	5 (6) / 50 (60)	5 (6) / 50 (60)
Tabella completa dei dati tecnici a pag. 16			



Versione con Kit lama 400 mm.



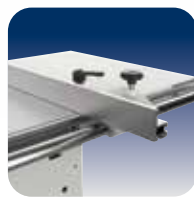
Versione con Kit lama 400 mm e "READY 3 UP Plus".



Gruppo Sega
struttura robusta



Carro Scorrevole
qualità di taglio



Guida Parallela
velocità e
precisione



**SCM
Thundercut**
App Ottimizzatore/
Sequenziatore

Precisione, affidabilità e robustezza per
garantire elevati standard prestazionali.

seghe circolari gruppi operatori

sempre agevoli e precise

Volantini sul fronte macchina

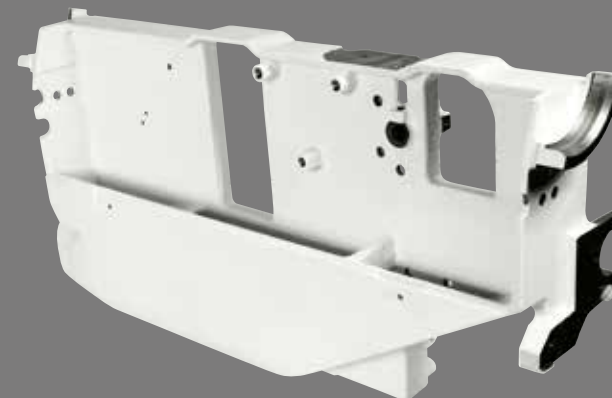
Il comfort nel lavoro di ogni giorno grazie alla dedicata scatola di ingranaggi (**soluzione SCM**) completamente protetta dalla polvere, che garantisce una trasmissione fluida e diretta. Ad ogni minimo movimento del volantino corrisponde sempre una precisa regolazione della lama.



taglio perfetto

Struttura del gruppo sega

Massima rigidità torsionale e totale assenza di vibrazioni grazie alla struttura ad anello chiuso del gruppo sega che garantisce il **perfetto allineamento delle lame** anche durante i tagli inclinati e gravosi.



struttura robusta e possente

Gruppo sega

Il sollevamento del gruppo lame avviene tramite una robusta struttura in ghisa con sistema di scorrimento su guide tonde rettificate, a garanzia della **migliore accuratezza**. L'inclinazione di tutto il gruppo avviene invece su settori di rotazione in ghisa a forma di mezzaluna di grande diametro per assicurare massima affidabilità nel tempo.





massima qualità di taglio garantita nel tempo

Carro scorrevole

Il carro non richiede mai nessuna regolazione grazie alla sua struttura reticolare chiusa con guide in acciaio fissate mediante **l'esclusivo sistema di ribaditura**.

Il **bloccaggio del carro in ogni posizione** rende la macchina ancora più ergonomica e pratica nell'utilizzo.



affidabilità e tecnologia senza paragoni
10 anni di garanzia SCM sul sistema di scorrimento del carro.



posizionamento fluido,
rapido e preciso

Guida parallela

Scorrimento del supporto della guida parallela su barra rotonda e dotato di regolazione micrometrica. Il supporto può essere equipaggiato anche con visualizzatore digitale per la lettura della quota con sensore a banda magnetica (opzionale).

Guida facilmente escludibile dalla zona di lavoro quando non utilizzata.



supporto ottimale

Telaio e guida di squadra

Il telaio di squadra di grandi dimensioni, con rullo folle all'estremità, facilita il carico dei pannelli e le sue traverse mobili offrono un **supporto ottimale** anche ai pannelli più piccoli. La guida di squadra telescopica, con scala metrica inclinata a favore dell'operatore e 2 battute reversibili, permette di squadrare pannelli fino a 3200x3800 mm e consente anche di effettuare tagli inclinati fino a 45 gradi su entrambi i lati del telaio.

seghe
circolari
controlli
elettronici



ergonomia di utilizzo
**Kit "E2": sollevamento ed inclinazione
elettrica del gruppo sega**
Con visualizzatori digitali per
la lettura delle quote.



massimo comfort

Pulsanti di comando integrati sul carro scorrevole

La possibilità di avviare o spegnere i motori delle lame dai pulsanti posti all'estremità del carro risulta essere **estremamente di aiuto nella lavorazione di pannelli di grandi dimensioni.**



**Visualizzatori digitali
sulle battute di squadra**
Facilmente leggibili anche
da lontano.





il vantaggio funzionale per la gestione automatica dei posizionamenti principali

Controllo elettronico "READY"

La **programmazione** del lavoro diventa **semplice ed efficace** con il controllo elettronico con schermo LCD 4".

- Modalità di lavoro: manuale, semi-automatico e automatico con 99 programmi memorizzabili
- Dati utensile con correzione automatica quote
- Conta-ore e calcolatrice



Sollevamento
gruppo lame



Inclinazione
gruppo lame



Guida parallela
programmabile
(opz.)



Visualizzazione della
velocità di rotazione
della lama

velocità e precisione

Guida parallela motorizzata programmabile con movimentazione su guida lineare e trasmissione su vite a ricircolo di sfere

Solo versioni "READY 3 Plus" e "READY 3 UP Plus"



"READY 3" / "READY 3 UP"

Posizionamento automatico della guida parallela, gestita dal controllo "READY 3" (3 assi). La movimentazione della guida può essere programmata o manuale ad azionamento mantenuto per la massima duttilità.

La versione **"READY 3 UP"** ha in aggiunta il **controllo posizionato sul quadro pensile**.



seghe circolari principali dispositivi opzionali

Gruppo incisore con motorizzazione indipendente

Con messa a punto dall'esterno e memorie di riposizionamento veloce della lama.

Caratteristiche:

- diametro lama: 120 mm
- velocità di rotazione lama: 8.500 giri/min
- potenza motore: 1,3 kW (1,7 hp) 50 Hz - 1,5 kW (2 hp) 60 Hz



Regolazione dell'incisore

La regolazione verticale e orizzontale avviene tramite comode leve meccaniche che agiscono direttamente rendendo gli spostamenti agevoli e precisi.

Le utili memorie meccaniche permettono di ritrovare la posizione immediatamente.

La posizione dei comandi ne permette l'utilizzo senza spostarsi dal fronte macchina.



Lama incisore espandibile

Espandibile manualmente con spessore variabile da 2,8 a 3,6 mm.

Diametro lama: 120 mm.



Illuminazione a LED area incisore

Quando il dispositivo incisore è in funzione, i LED ad alta efficienza segnalano visivamente l'area di pericolo vicino allo stesso, rendendo la macchina ancora più sicura.

Telaio di squadro con guida "Quick Lock"

Tempi di set up minimi con il **sistema SCM** che **permette in pochi secondi di cambiare posizione alla guida.**

Il supporto maggiorato del telaio ne massimizza le prestazioni.



Secondo telaio di supporto con scorrimento su rotaia

Per sostenere in tutta sicurezza pannelli di grandi dimensioni e peso.



Battute di squadro con lente

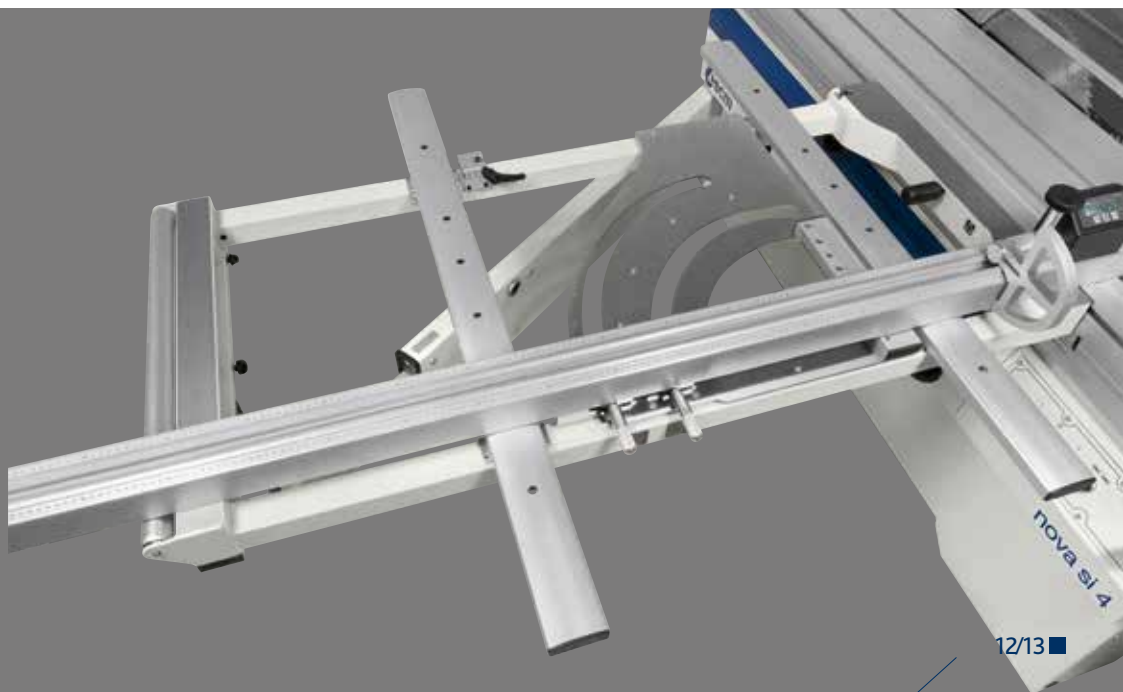
Per una migliore visualizzazione delle quote.



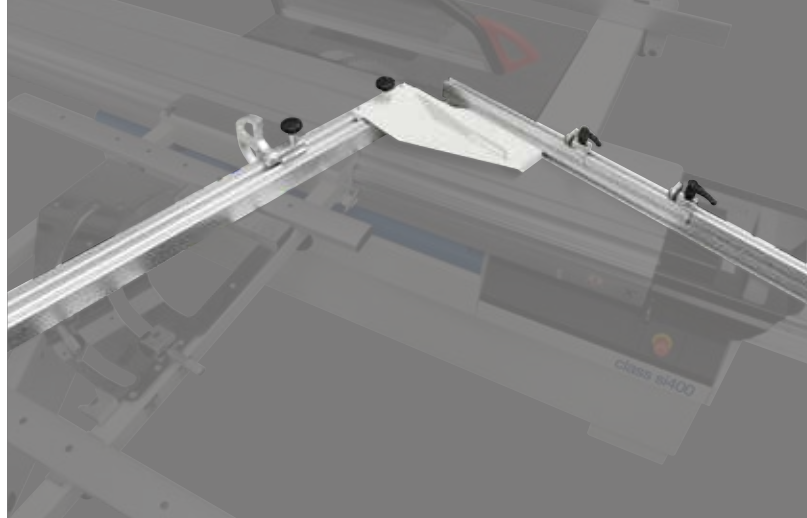
Telaio di squadro con dispositivo "CompeX"

Dotato di compensazione automatica della posizione delle battute rispetto alla lama al variare dell'angolo di inclinazione della riga.

Inoltre, grazie alla struttura dedicata del telaio, è possibile effettuare **tagli inclinati mantenendo comodamente la guida di squadro a portata dell'operatore**, sia nei tagli acuti che in quelli ottusi, senza rinunciare ad un valido supporto del pezzo.



seghe circolari principali dispositivi opzionali



Guida per tagli complementari

Dispositivo da applicare direttamente alla guida di squadra che consente di effettuare rapidamente tagli con angoli complementari a quello della riga.

Guida per tagli paralleli sul carro scorrevole

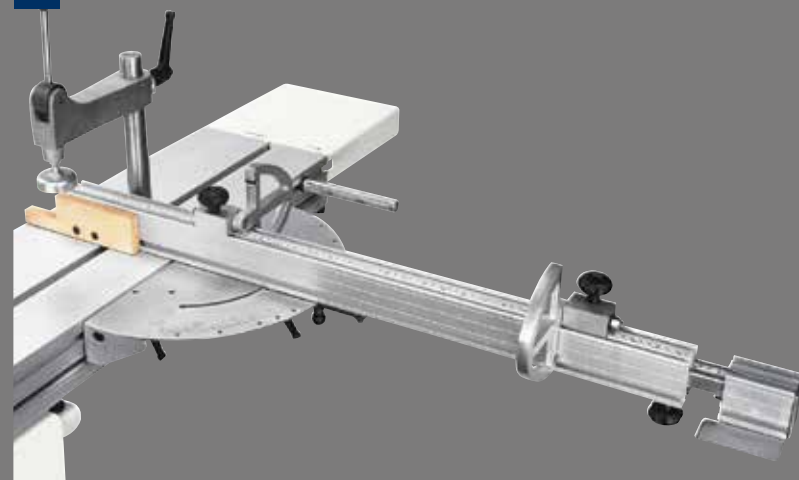
L'esclusivo sistema di riferimento permette di impostare la quantità di materiale da tagliare per ogni lato **senza più tagli di prova**.



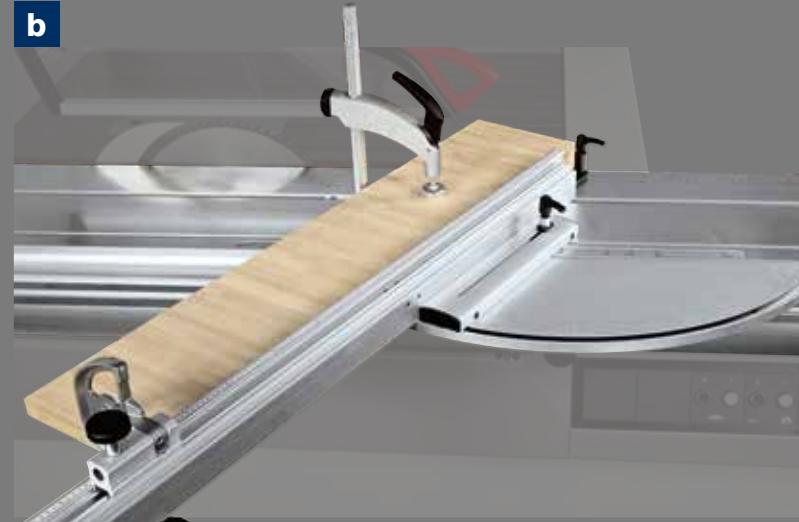
Dispositivi per tagli angolari

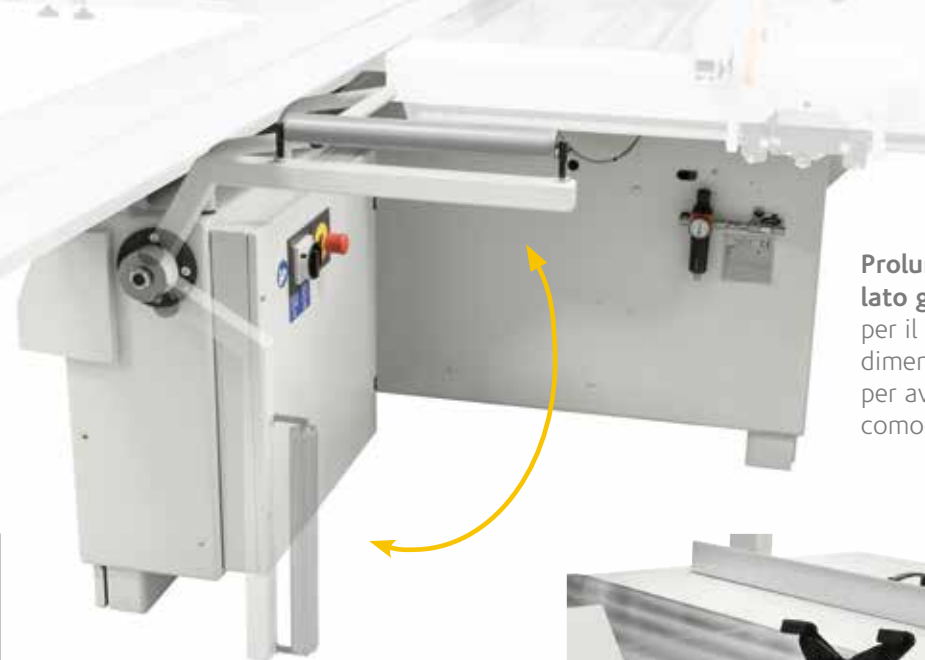
Disponibili nelle versioni
a) tradizionale
b) con compensazione
automatica della
posizione della battuta
rispetto alla lama

a



b





Prolunga con rulliera lato guida parallela,
per il sostegno di pannelli di grandi dimensioni, e rastrelliera porta-utensili, per avere sempre gli utensili comodamente a portata di mano.

Supporto per tablet su carro scorrevole
Compatibile con tablet da 8" a 11".



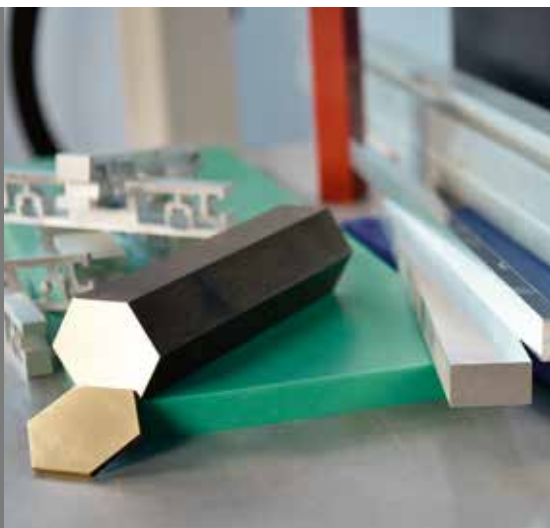
Pianetto aggiuntivo sul carro scorrevole
Per il supporto dei pannelli di grandi dimensioni.



Supporto per tablet orientabile posizionato su quadro comandi pensile
Compatibile con tablet da 7" a 13".
Completo di porta USB per alimentazione posizionata su quadro comandi pensile.

Lavorazione materiali extra-legno
PVC ed altri materiali plastici.
Nylon, policarbonato ed altri materiali sintetici.
Corian ed altri materiali compositi.
Alluminio, ottone ed altri metalli leggeri.

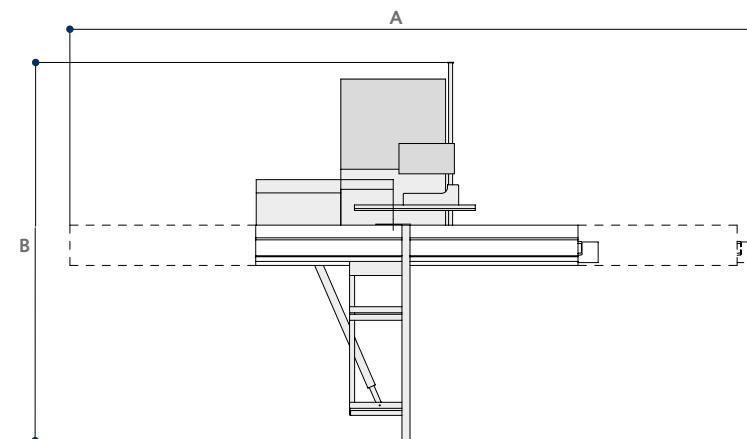
Per la lavorazione di metalli leggeri, è obbligatorio il **dispositivo di micro-lubrificazione della lama.**



Predisposizione per lavorazioni "DADO"
Predisposizione meccanica per poter utilizzare un utensile (non incluso) diametro massimo 203 mm, spessore massimo 20 mm, al posto della lama principale.

seghe circolari tabelle tecniche

S Standard
O Opzionale



DIMENSIONI D'INGOMBRO

		nova si 4	nova si 4 versione con Kit lama 400 mm	nova si 4 versione con Kit lama 400 mm e "READY 2"	nova si 4s	nova si 4s versione con Kit lama 400 mm
A con carro 1600	mm	-	-	-	4070	4070
A con carro 2250	mm	5300	5300	5300	-	-
A con carro 2600	mm	5970	5970	5970	-	-
A con carro 3200	mm	7170	7170	7170	-	-
A con carro 3800	mm	8390	8390	8390	-	-
B con larghezza di taglio alla guida parallela 1000 mm	mm	4810	4810	4810	4660	4720
B con larghezza di taglio alla guida parallela 1270 mm	mm	4955	5155	5155	4805	5005
B con larghezza di taglio alla guida parallela 1500 mm	mm	5370	5370	5370	5220	5220

DATI TECNICI

		nova si 4	nova si 4 versione con Kit lama 400 mm	nova si 4 versione con Kit lama 400 mm e "READY 2"	nova si 4s	nova si 4s versione con Kit lama 400 mm
Dimensioni piano sega in ghisa	mm	900 x 550	1040 x 630	1040 x 630	900 x 550	1040 x 630
Inclinazione lame		90° ÷ 46°	90° ÷ 46°	90° ÷ 46°	90° ÷ 46°	90° ÷ 46°
Diametro max. lama sega con incisore (opzionale) montato	mm	315	400	400	315	400
Sporgenza max. lama sega dal piano a 90°/46°	mm	100/70	140/99	140/99	100/70	140/99
Velocità di rotazione lama sega	giri/min	4000	3700	3000/4000/5000	4000	3700
Capacità a squadrare	mm	2250 ÷ 3800	2250 ÷ 3800	2250 ÷ 3800	1600	1600
Larghezza di taglio alla guida parallela	mm	1000 ÷ 1500	1000 ÷ 1500	1000 ÷ 1500	1000 ÷ 1500	1000 ÷ 1500
altre caratteristiche tecniche						
Motori trifase 5 kW (6,6 hp) 50 Hz - 6 kW (8 hp) 60 Hz		S	S	-	S	S
Motori trifase 7 kW (9,5 hp) 50 Hz - 8 kW (11 hp) 60 Hz		O	O	S	O	O
Motori trifase 9 kW (12 hp) 50 Hz - 11 kW (15 hp) 60 Hz		-	O	O	-	-
Diametro cappe di aspirazione:						
- al basamento	mm	120	120	120	120	120
- alla protezione sospesa	mm	80	80	80	80	80
- al coltello divisore	mm	60	60	-	60	60

PRINCIPALI DISPOSITIVI OPZIONALI	nova si 4	nova si 4 versione con Kit lama 400 mm	nova si 4 versione con Kit lama 400 mm e "READY 2"	nova si 4s	nova si 4s versione con Kit lama 400 mm
Gruppo incisore con motorizzazione indipendente	O	O	O	O	O
Lama incisore espandibile	O	O	O	O	O
Illuminazione a LED area incisore	-	O	O	-	-
Kit lama 400 mm	O	S	S	O	S
Kit "E2": sollevamento ed inclinazione elettrica del gruppo sega	O	O	-	-	-
Versione "READY 2": sollevamento ed inclinazione elettronica-programmata del gruppo sega	-	O	S	-	-
Pulsanti di comando integrati sul carro scorrevole	O	O	O	-	-
N°2 battute reversibili sulla guida di squadra con lenti di ingrandimento	O	O	O	-	-
Guida di squadra con visualizzatori digitali per posizione battute	O	O	O	O	O
Guida per tagli complementari	O	O	O	-	-
Secondo telaio con supporto per scorrimento rotaia	O	O	O	-	-
Telaio di squadra con guida "Quick Lock"	O	O	O	-	-
Telaio a squadrare con dispositivo "CompeX"	O	O	O	-	-
Telaio di squadra "K"	O	O	O	S	S
Dispositivo per tagli angolari con battute reversibili	O	O	O	O	O
Dispositivo per tagli angolari con compensazione	O	O	O	O	O
Guida per tagli paralleli sul carro scorrevole	O	O	O	O	O
Pianetto aggiuntivo sul carro scorrevole	O	O	O	O	O
Visualizzatore digitale per la lettura della quota sulla guida parallela	O	O	O	O	O
Versione "READY 3"	-	-	O	-	-
Versione "READY 3 UP"	-	-	O	-	-
Versione "READY 3 Plus"	-	-	O	-	-
Versione "READY 3 UP Plus"	-	-	O	-	-
Prolunga di sostegno pannelli con rulliera lato guida parallela	O	O	O	-	-
App Ottimizzatore/Sequenziatore di taglio per tablet "SCM Thundercut"	S	S	S	S	S
Supporto per tablet su carro scorrevole	O	O	O	O	O
Supporto per tablet orientabile posizionato su quadro pensile	-	-	O	-	-
Predisposizione per lavorazioni "DADO"	O	O	O	O	O
N°3 velocità di rotazione della lama sega: 3000/4000/5000 giri/min	-	O	S	-	-
Configurazione macchina per la lavorazione di materiali extra-legno	O	O	O	O	O
Dispositivo di micro-lubrificazione della lama per la lavorazione di materiali plastici e leghe leggere in alluminio ed ottone	O	O	O	O	O
Protezione alle lame di tipo sospeso	O	S*	S	O	S

* Standard versione CE e USA-Canada; Opzionale versione NO CE



sega circolare con lama a doppia inclinazione nova si x



Doppia inclinazione lama $\pm 46^\circ$.

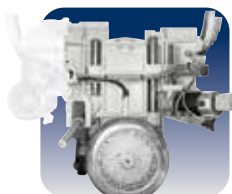
		nova si x	nova si 4k
Diametro max. lama sega con incisore (opzionale) montato	mm	400	315 ÷ 400
Sporgenza max. lama sega dal piano a $90^\circ / +46^\circ / -46^\circ$	mm	136/97/60	136/97/-
Capacità a squadrare	mm	2250 ÷ 3800	2250 ÷ 3800
Larghezza di taglio alla guida parallela	mm	1270	900 ÷ 1270
Potenza motore trifase a partire da	kW/Hz	7 (8) / 50 (60)	5 (6) / 50 (60)
<i>Tabella completa dei dati tecnici a pag. 28</i>			



sega circolare con lama inclinabile nova si 4k



Versione con Kit lama 400 mm.



Gruppo Sega
struttura robusta



Carro Scorrevole
finitura senza
eguali



Guida Parallela
velocità e
precisione



**SCM
Thundercut**
App Ottimizzatore/
Sequenziatore

Seghe circolari dalle prestazioni professionali,
per una qualità senza compromessi.

seghe circolari gruppi sega

struttura robusta

Gruppi sega

Gruppi sega con una rigida struttura in ghisa che possono alloggiare una **lama di diametro fino a 400 mm con incisore (opzionale) montato.**

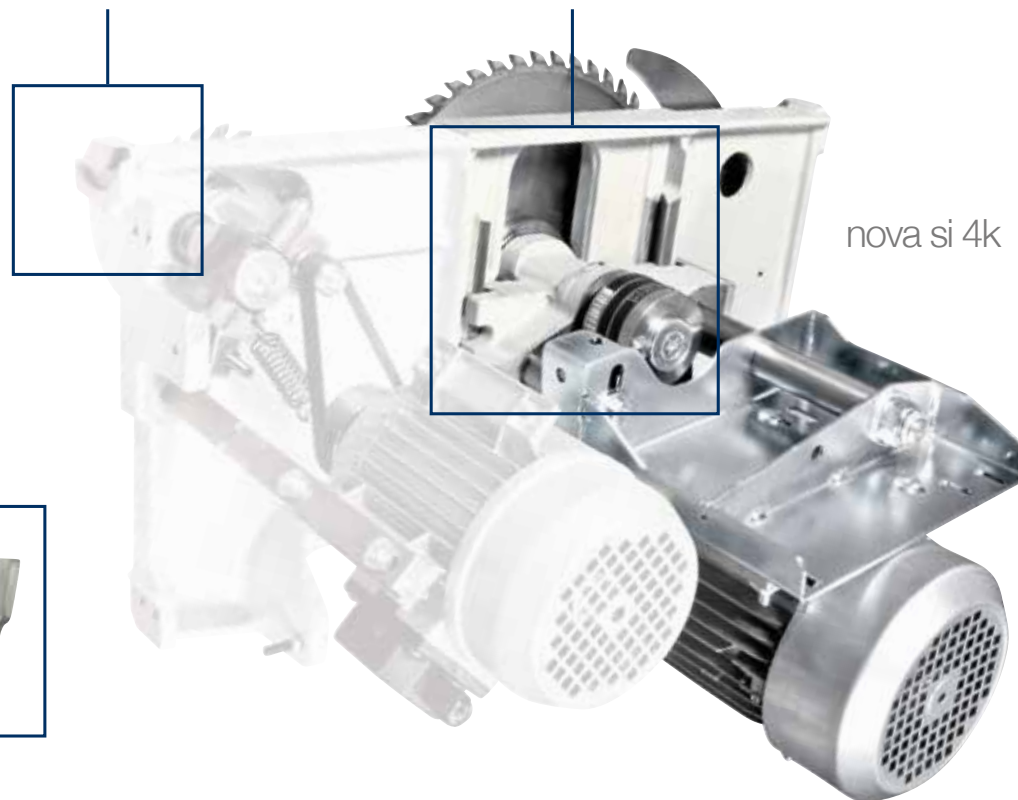


doppia inclinazione
alla portata di tutti

I fulcri di rotazione del gruppo sega sono di 120 mm di diametro ed appoggiano su due lunette intermedie al basamento: soluzione rigida ed affidabile nel tempo.

Il sollevamento del gruppo lame della *nova si 4k* avviene attraverso una robusta struttura in ghisa con sistema a coda di rondine.

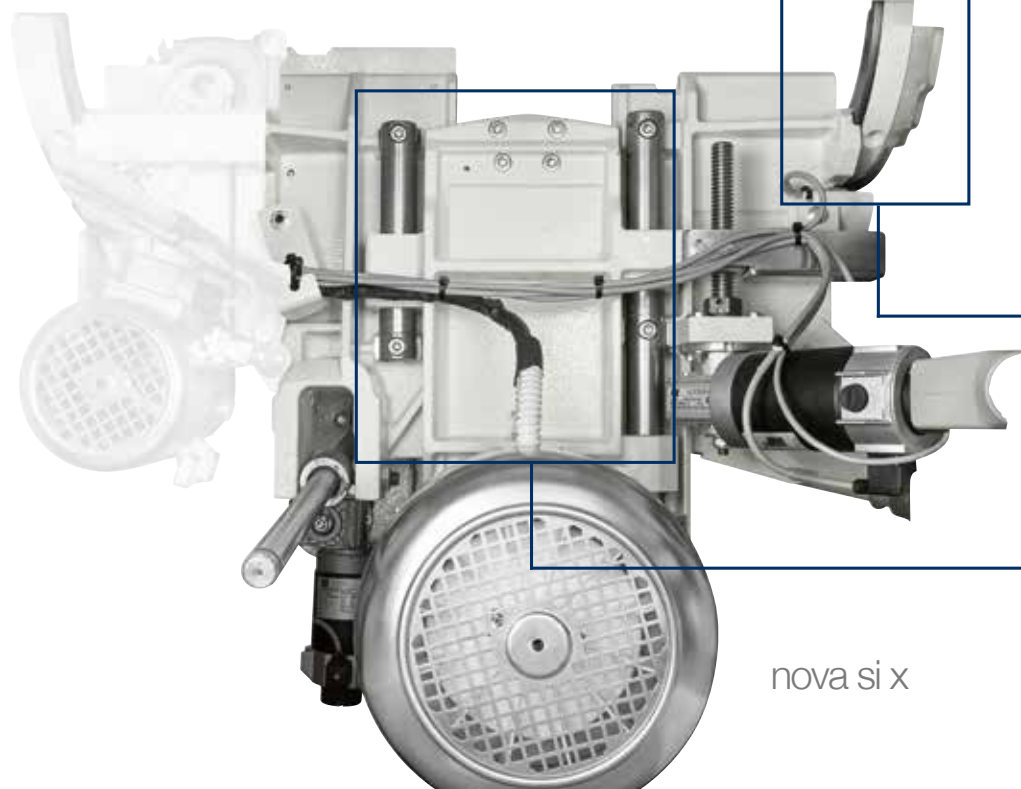
nova si 4k



L'inclinazione $\pm 46^\circ$ del gruppo avviene su 2 ampie guide semi-circolari.

Il sollevamento del gruppo lame della *nova si x* avviene su 2 barre cilindriche rettificate.

nova si x



seghe circolari gruppo incisore opzionale

Gruppo incisore opzionale

Il gruppo può essere equipaggiato, a richiesta, di incisore per un taglio perfetto anche su pannelli nobilitati.



Gruppo incisore con motorizzazione indipendente

Con messa a punto dall'esterno.

Caratteristiche (*nova si x*):

- diametro lama: 160 mm
- velocità di rotazione lama: 6.000 giri/min
- potenza motore: 0,9 kW (1,2 hp) 50 Hz - 1 kW (1,3 hp) 60 Hz

Caratteristiche (*nova si 4k*):

- diametro lama: 120 mm
- velocità di rotazione lama: 9.200 giri/min
- potenza motore: 0,65 kW (0,9 hp) 50 Hz - 0,75 kW (1 hp) 60 Hz

Disponibile anche in versione con rinvio del moto a cinghia dal motore principale.



Lama incisore espandibile

Espandibile manualmente con spessore variabile:

- da 2,5 a 3,5 e da 3,5 a 4,5 mm; diametro lama: 160 mm (*nova si x*)
- da 2,8 a 3,6 mm; diametro lama: 120 mm (*nova si 4k*)



L'incisore è regolabile dall'esterno senza ausilio di chiavi e permette veloci e precisi posizionamenti in assenza di giochi.

seghe circolari gruppi operatori



posizionamento fluido,
rapido e preciso

Guida parallela

Scorrimento del supporto della guida parallela su barra rotonda e dotato di regolazione micrometrica. Il supporto può essere equipaggiato anche con visualizzatore digitale per la lettura della quota con sensore a banda magnetica (opzionale). Guida facilmente escludibile dalla zona di lavoro quando non utilizzata.



finitura senza eguali

Carro scorrevole

Supporto ottimale anche ai pezzi di maggiori dimensioni, con il **carro scorrevole di 360 mm di larghezza**.

Il **bloccaggio del carro in ogni posizione** rende la macchina ancora più ergonomica e pratica nell'utilizzo.



Eccezionale precisione e scorrevolezza! Per il fissaggio delle guide non viene utilizzata colla, il cui spessore potrebbe incidere sullo scorrimento. Esse vengono bloccate con un **procedimento di ribaditura dell'alluminio**.

affidabilità e tecnologia senza paragoni
10 anni di garanzia SCM sul sistema di scorrimento del carro.



controllo immediato

Telaio e guida di squadra

Il telaio di squadra di grandi dimensioni, con rullo folle all'estremità, facilita il carico dei pannelli.

La guida di squadra telescopica con scala metrica inclinata a favore dell'operatore e 2 battute reversibili, permette di squadrare pannelli fino a 3200x3800 mm e consente anche di effettuare tagli inclinati fino a 45 gradi su entrambi i lati del telaio.

seghe circolari controlli elettronici opzionali

Il controllo elettronico "READY"
gestisce la movimentazione
motorizzata e programmata
del gruppo sega aumentando
la produttività e la qualità
del lavoro.
(standard per nova si x)



"READY 3" / "READY 3 UP"

Posizionamento automatico della guida parallela, gestita dal controllo "READY 3" (3 assi). La movimentazione della guida può essere programmata o manuale ad azionamento mantenuto per la massima duttilità. La versione "READY 3 UP" a ha in aggiunta il controllo posizionato sul quadro pensile.

Kit "E2": movimentazioni motorizzate dei gruppi operatori con indicatori digitali

Per una massima precisione e comfort. Disponibile anche in versione Kit "E1" con il solo sollevamento motorizzato.



Pulsanti di comando integrati sul carro scorrevole

La possibilità di avviare o spegnere i motori delle lame dai pulsanti posti all'estremità del carro risulta essere **estremamente di aiuto nella lavorazione di pannelli di grandi dimensioni**.



seghe circolari principali dispositivi opzionali

Telaio di squadro con guida "Quick Lock"

Tempi di set up minimi con il **sistema SCM** che **permette in pochi secondi di cambiare posizione alla guida.**

Il supporto maggiorato del telaio ne massimizza le prestazioni.



Telaio di squadro "Nova"

Dimensioni: 1500x680 mm.

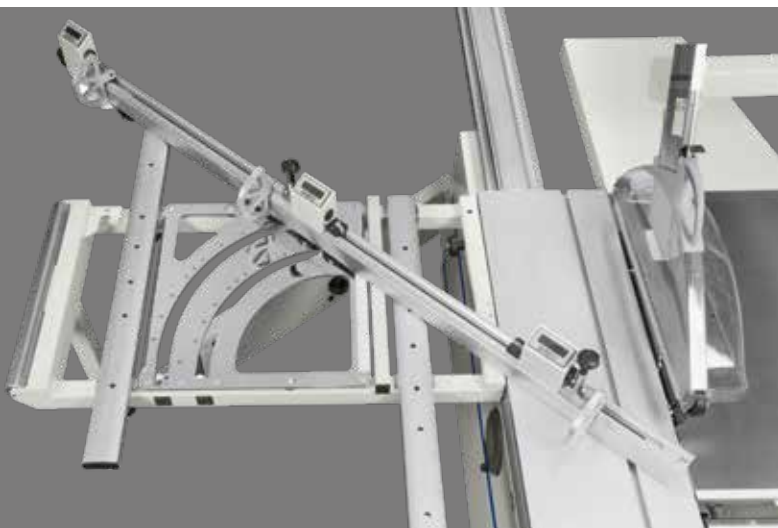
Completo di:

- guida telescopica con **riga metrica inclinata a favore dell'operatore e 2 battute reversibili con lente di ingrandimento** per facilitare la lettura della quota
- bandiera di sostegno telescopica "Nova"
- rullo folle per agevolare il carico e lo scarico del pannello



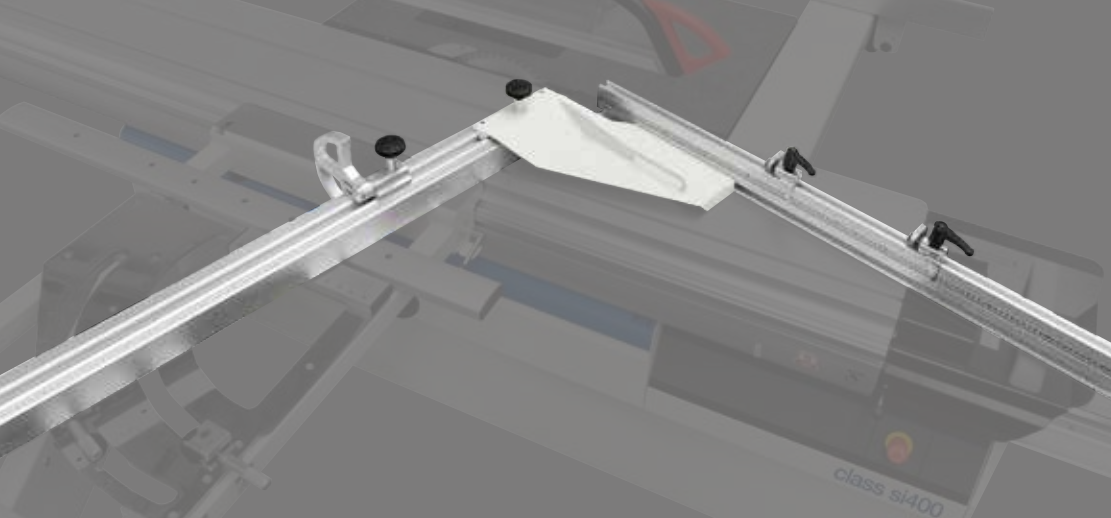
Telaio di squadro con dispositivo "CompeX"

Dotato di compensazione automatica della posizione delle battute rispetto alla lama al variare dell'angolo di inclinazione della riga. Inoltre, grazie alla struttura dedicata del telaio, è possibile effettuare **tagli inclinati mantenendo comodamente la guida di squadro a portata dell'operatore**, sia nei tagli acuti che in quelli ottusi, senza rinunciare ad un valido supporto del pezzo.



Visualizzatori digitali sulle battute di squadro

Facilmente leggibili anche da lontano.



Guida per tagli complementari

Dispositivo da applicare direttamente alla guida di squadro che consente di effettuare rapidamente tagli con angoli complementari a quello della riga.

Guida per tagli paralleli sul carro scorrevole

L'esclusivo sistema di riferimento permette di impostare la quantità di materiale da tagliare per ogni lato **senza più tagli di prova**.



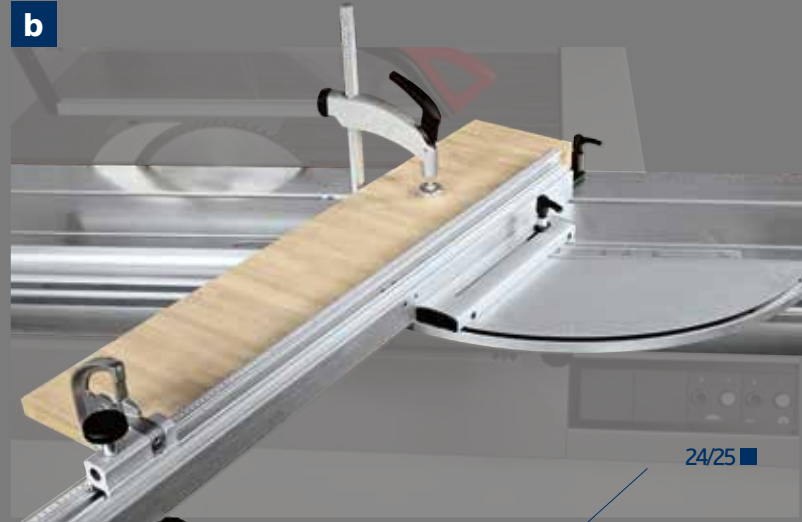
Dispositivi per tagli angolari

Disponibili nelle versioni
a) tradizionale
b) con compensazione automatica della posizione della battuta rispetto alla lama

a



b



seghe
circolari
principali
dispositivi
opzionali



Inverter per la gestione del motore con reti elettriche monofase

Alimentazione innovativa: opera su una rete elettrica monofase ma garantisce prestazioni tipiche di alimentazioni trifase.

Eccezionale potenza: 4kW su reti elettriche monofase.

Efficienza energetica: 15% di risparmio energetico rispetto ad un tradizionale motore monofase (su ciclo misto di utilizzo).

Sistema di frenatura evoluto: frenatura sicura e affidabile senza necessità di registrazione o manutenzione del sistema.

Avviamento dei motori "soft": riduce l'usura delle cinghie e previene sovraccarichi elettrici, a vantaggio di una maggiore durata delle parti meccaniche.

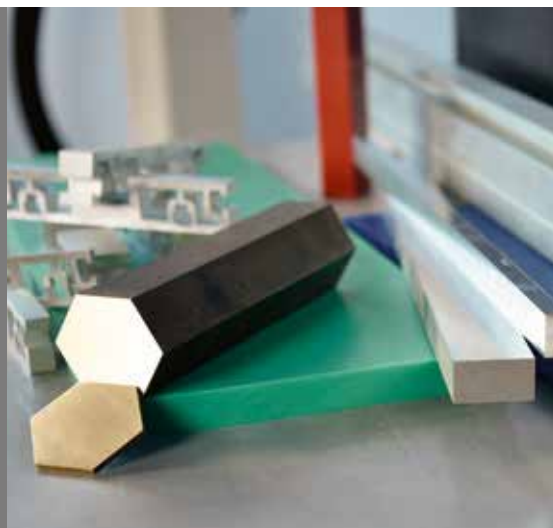
Supporto per tablet su carro scorrevole
Compatibile con tablet da 8" a 11".



**Supporto per tablet orientabile
posizionato su quadro comandi pensile**
Compatibile con tablet da 7" a 13".
Completo di porta USB per alimentazione
posizionata su quadro comandi pensile.

Lavorazione materiali extra-legno
PVC ed altri materiali plastici. Nylon,
policarbonato ed altri materiali sintetici.
Corian ed altri materiali compositi.
Alluminio, ottone ed altri metalli leggeri.

Per la lavorazione di metalli leggeri,
è obbligatorio il **dispositivo di
micro-lubrificazione della lama**.



**Predisposizione per
lavorazioni "DADO"**
Predisposizione
meccanica per poter
utilizzare un utensile
(non incluso) diametro
massimo 203 mm,
spessore massimo
20 mm, al posto
della lama principale.

Guida sega "Nova" dedicata per il taglio parallelo

Completa di:

- supporto "alta rigidità" in ghisa; dimensioni: 540x190 mm
- estruso "Nova" in alluminio anodizzato; dimensioni: 90x56 mm
- regolazione micrometrica e bloccaggio ad eccentrico
- barra di scorrimento a sezione rotonda in acciaio rettificato; diametro: 45 mm



Visualizzatore digitale per la lettura della quota sulla guida parallela

Completo di dispositivo digitale composto da display e banda magnetica.



Pianetto aggiuntivo sul carro scorrevole

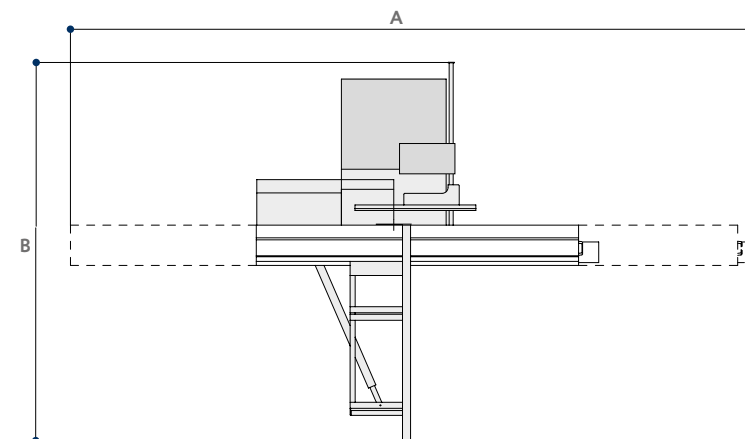
Per il supporto dei pannelli di grandi dimensioni.



Prolunga con rulliera lato guida parallela,
per il sostegno di pannelli di grandi dimensioni, e rastrelliera porta-utensili, per avere sempre gli utensili comodamente a portata di mano.

seghe circolari tabelle tecniche

S Standard
O Opzionale



DIMENSIONI D'INGOMBRO		nova si x	nova si 4k	nova si 4k con Kit lama 400 mm
A con carro 2250	mm	5250	5250	5250
A con carro 2600	mm	5970	5970	5970
A con carro 3200	mm	7170	7170	7170
A con carro 3800	mm	8390	8390	8390
B con larghezza di taglio alla guida parallela 900 mm	mm	-	4520	4520
B con larghezza di taglio alla guida parallela 1270 mm	mm	4880	4880	4880

DATI TECNICI		nova si x	nova si 4k	nova si 4k con Kit lama 400 mm
Dimensioni piano sega in ghisa	mm	1000 x 685	940 x 560	1000 x 560
Inclinazione lame		-46° ÷ +46°	90° ÷ 46°	90° ÷ 46°
Diametro max. lama sega con incisore (opzionale) montato	mm	400	315	400
Sporgenza max. lama sega dal piano a 90°/+46°/-46°	mm	136/97/60	100/71/-	136/97/-
Velocità di rotazione lama sega	giri/min	4000	4000	4000
Capacità a squadrare	mm	2250 ÷ 3800	2250 ÷ 3800	2250 ÷ 3800
Larghezza di taglio alla guida parallela	mm	1270	900 ÷ 1270	900 ÷ 1270
altre caratteristiche tecniche				
Motori trifase 5 kW (6,6 hp) 50 Hz - 6 kW (8 hp) 60 Hz		-	S	S
Motori trifase 7 kW (9,5 hp) 50 Hz - 8 kW (11 hp) 60 Hz		S	O	O
Diametro cappe di aspirazione:				
- al basamento	mm	120	120	120
- alla protezione sospesa	mm	80	80	80
- al coltello divisore	mm	-	60	60

PRINCIPALI DISPOSITIVI OPZIONALI

	nova si x	nova si 4k	nova si 4k con Kit lama 400 mm
Gruppo incisore con motorizzazione indipendente	O	O	O
Gruppo incisore con rinvio del moto a cinghia dal motore principale	-	O	O
Lama incisore espandibile	O	O	O
Kit lama 400 mm	S	O	S
Kit "E2": sollevamento ed inclinazione elettrica del gruppo sega	-	O	O
Kit "E1": sollevamento elettrico del gruppo sega	-	O	O
Versione "READY 3"	O	-	O
Versione "READY 3 UP"	O	-	O
Pulsanti di comando integrati sul carro scorrevole	O	O	O
Traversa intermedia di supporto pezzi sul telaio di squadra	O	O	O
Telaio a squadrare con dispositivo "CompeX"	O	O	O
Guida di squadra con visualizzatori digitali per posizione battute	O	O	O
Dispositivo per tagli angolari pre-settati posizionato direttamente sul telaio di squadra	O	O	O
Telaio di squadra "Nova"	O	O	O
Guida per tagli complementari	O	O	O
Telaio di squadra con guida "Quick Lock"	O	O	O
Dispositivo per tagli angolari con battute reversibili	O	O	O
Dispositivo per tagli angolari con compensazione	O	O	O
Guida per tagli paralleli sul carro scorrevole	O	O	O
Pianetto aggiuntivo sul carro scorrevole	O	O	O
Guida sega "Nova" dedicata per il taglio parallelo	O	O	O
Visualizzatore digitale per la lettura della quota sulla guida parallela	O	O	O
Versione "READY 1" (1 asse): gestione della guida parallela motorizzata	-	O	O
Prolunga di sostegno pannelli con rulliera lato guida parallela	O	O	O
App Ottimizzatore/Sequenziatore di taglio per tablet "SCM Thundercut"	S	S	S
Supporto per tablet su carro scorrevole	O	O	O
Supporto per tablet orientabile posizionato su quadro pensile	O	-	O
Predisposizione per lavorazioni "DADO"	O	-	O
Configurazione macchina per la lavorazione di materiali extra-legno	-	O	O
Dispositivo di micro-lubrificazione della lama per la lavorazione di materiali plastici e leghe leggere in alluminio ed ottone	-	O	O
N°2 velocità di rotazione della lama sega: 3500/5000 giri/min	O	-	O
Inverter per la gestione del motore con reti elettriche monofase	O	O	O
Protezione alle lame di tipo sospeso	S	O	S*

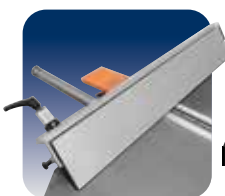
* Standard versione CE e USA-Canada; Opzionale versione NO CE

pialle a filo nova f 520 nova f 410

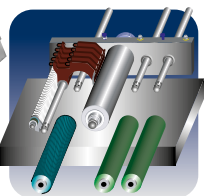


		nova f 520	nova f 410	nova s 630	nova s 520
Larghezza utile di lavoro	mm	520	410	630	520
Diametro albero pialla/numero coltelli standard	mm/n.	120/4	120/4	120/4	120/4
Lunghezza totale dei piani a filo	mm	2750	2610	-	-
Asportazione max. alla pialla	mm	8	8	8	8
Altezza min. ÷ max. di lavoro allo spessore		-	-	3,5 ÷ 300	3,5 ÷ 300
Potenza motori trifase a partire da	kW/Hz	5 (6) / 50 (60)	5 (6) / 50 (60)	7 (8) / 50 (60)	7 (8) / 50 (60)
<i>Tabella completa dei dati tecnici a pag. 38</i>					

pialle a spessore nova s 630 nova s 520



Guida a Filo
alta rigidità



Rulli Intercambiabili
per tutte le esigenze



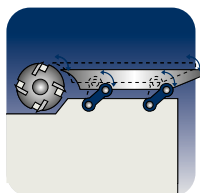
Albero SCM
semplicità e rapidità

Superfici perfette, praticità,
sicurezza ed ergonomia.

pialle filo-spessore nova fs 520 nova fs 410



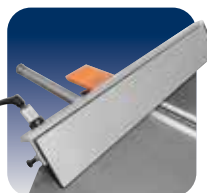
		nova fs 520	nova fs 410
Larghezza utile di lavoro	mm	520	410
Diametro albero pialla/numero coltelli standard	mm/n.	120/4	95/4
Lunghezza totale dei piani a filo	mm	2250	2200
Altezza min. ÷ max. di lavoro allo spessore	mm	3,5 ÷ 240	3,5 ÷ 240
Potenza motori trifase a partire da	kW/Hz	7 (8) / 50 (60)	5 (6) / 50 (60)
Tabella completa dei dati tecnici a pag. 38			



**Movimentazione
su Bielle**
precisione costante



Piano Spessore
rigidità e precisione



Guida a Filo
alta rigidità

Facilità, velocità e grandi prestazioni in uno spazio contenuto.

pialle gruppi operatori

alta rigidità

Guida a filo

Estremamente rigida e fluida
nello scorrimento grazie
all'**attacco centrale su barra tonda**.

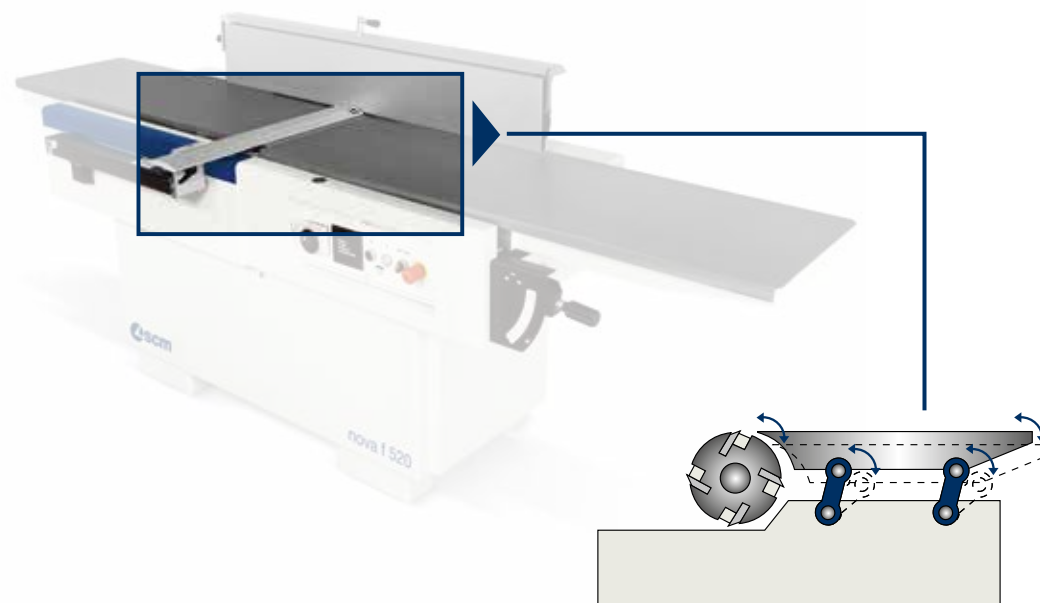
La scala graduata facilita l'operatore
nel posizionare la guida all'inclinazione
desiderata.



garanzia di una
perfetta planarità

Apertura dei piani simultanea

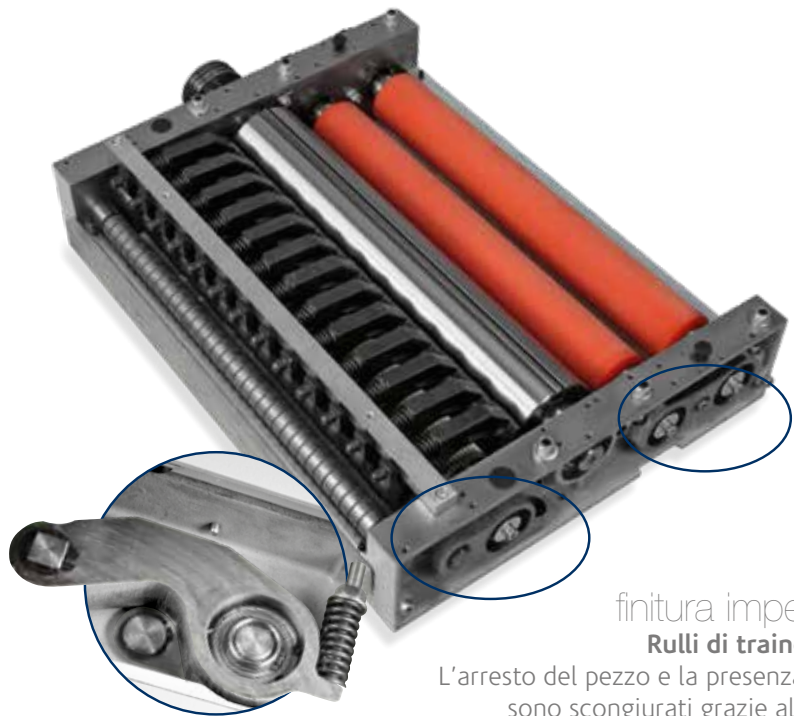
Il sistema consente il **passaggio della
lavorazione da filo a spessore con un solo
movimento**, assicurando velocità
e precisione di lavorazione.



precisione costante nel tempo

Movimentazione su bielle

Lavorazioni estremamente accurate con lo spostamento del piano in entrata
mediante un **cinematismo a parallelogramma che garantisce una distanza
costante tra albero porta coltelli e piano di lavoro**. Il sistema, agendo
direttamente sulle bielle, evita qualsiasi sforzo al piano assicurando planarità
costante nel tempo.

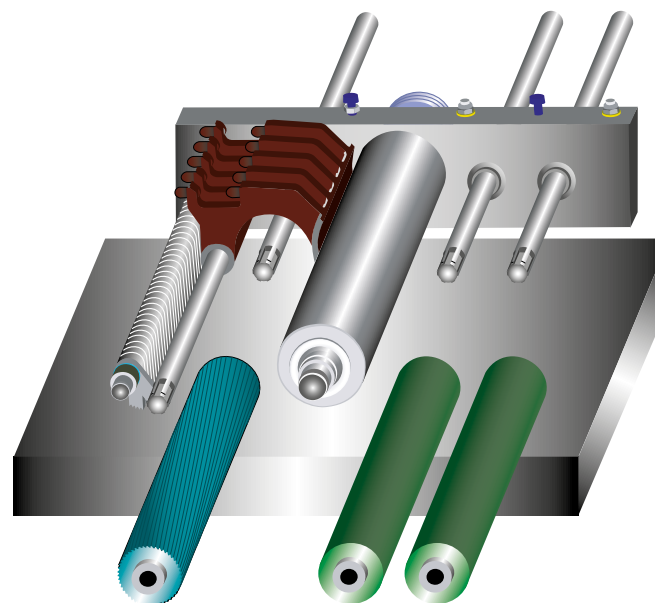


finitura impeccabile

Rulli di traino su bielle

L'arresto del pezzo e la presenza di tacche sono scongiurati grazie al sistema di movimentazione su bielle di tutti i tre rulli, che ne consente lo spostamento verticale tramite rotazione e **l'eccellente linearità di traino**.

I rulli gommati, disponibili come standard, mantengono le superfici ottimali e assicurano elevate prestazioni di traino.



soluzioni per tutte le esigenze
Rulli intercambiabili
Finitura perfetta con il cambio semplice e veloce dei rulli delle pialle a spessore che permette di configurare il traino della macchina anche in funzione di esigenze particolari come nei casi di minime asportazioni su legni pregiati e/o lavorazioni dove vengono processati contemporaneamente più pezzi di diverso spessore.
(terzo rullo di traino motorizzato opzionale)



semplicità e rapidità

Albero pialla SCM

La struttura monoblocco in acciaio garantisce alta stabilità anche in presenza di forti carichi dinamici.

Sollevamento motorizzato del piano con avanzamento micrometrico.

Le 4 viti di grande diametro in combinazione alle 2 guide laterali assicurano la stabilità del piano di lavoro. Le protezioni integrali a soffietto ne garantiscono la precisione e l'affidabilità nel tempo.



pialle principali dispositivi opzionali



Albero pialla monoblocco con coltelli tipo "Tersa"

La struttura monoblocco in acciaio garantisce alta stabilità anche in presenza di forti carichi dinamici. Il bloccaggio automatico dei coltelli ad opera della forza centrifuga conferisce sicurezza e precisione in lavorazione. Il sistema privo di viti di fissaggio rende estremamente rapida la sostituzione dei coltelli.



Albero pialla "Xylent" con coltelli disposti a spirale

Le 3 spirali di coltelli garantiscono una eccezionale finitura.

Permette lavorazioni alla pialla in **estrema silenziosità**.

Migliora l'aspirazione grazie alla **produzione di trucioli di dimensione molto ridotta**.

Aumenta la durata dei coltelli, con la possibilità di poterne sfruttare i quattro lati taglienti.



Valigetta di manutenzione per albero pialla "Xylent"

Completa di:

- 1 flacone di liquido detergente/ sgrassante per la pulizia delle resine
- 1 chiave dinamometrica tarata
- 2 bit Torx
- 10 inserti
- 5 viti
- 1 spazzola con setole in ottone per pulire l'albero con inserti montati
- 1 spazzola con setole in acciaio per pulire le sedi degli inserti



Estensione al piano spessore utilizzabile in ingresso o in uscita

Installabile sull'estremità del piano di lavoro.



Guida aggiunta ribaltabile

Integrata nella guida a filo consente di eseguire lavorazioni di pezzi di piccole dimensioni in condizioni di maggiore comodità e sicurezza.



Cavatrice in ghisa

Le cave, mortase e giunzioni ad incastro sono facilmente eseguibili. La cavatrice è completa di cappa d'aspirazione di diametro 120 mm e mandrino da 16 mm.

Rullo sezionato in acciaio
Consente di lavorare contemporaneamente spessori differenti garantendo ottimi risultati anche con asportazioni minime.



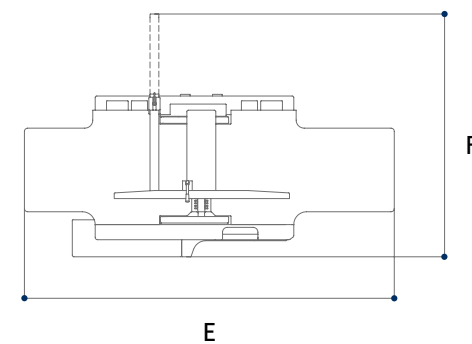
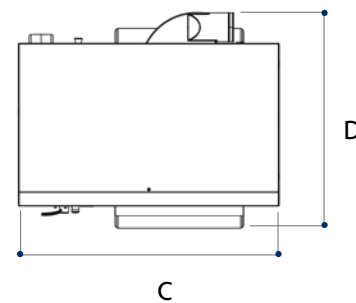
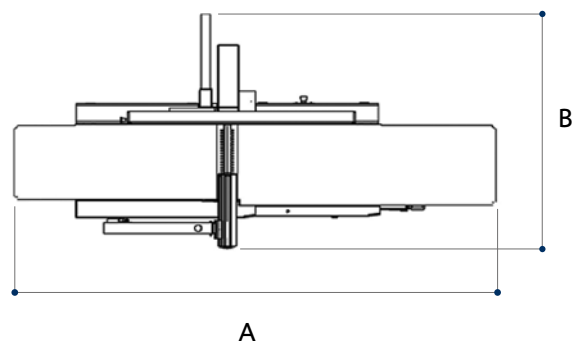
Rulli folli nel piano di lavoro

Agevola l'avanzamento di legni resinosi e/o umidi. Particolarmente indicato per lavori di carpenteria pesante e con pezzi grezzi.

Rulli di traino in uscita in acciaio sabbato
Per una finitura impeccabile post-lavorazione.



pialle tabelle tecniche



S Standard
O Opzionale

DATI TECNICI		nova f 520	nova f 410	nova s 630	nova s 520	nova fs 520	nova fs 410
Larghezza utile di lavoro	mm	520	410	630	520	520	410
Diametro albero pialla/numero coltelli standard	mm/n.	120/4	120/4	120/4	120/4	120/4	95/4
Dimensione coltelli standard	mm	35 x 3 x 520	35 x 3 x 410	35 x 3 x 640	35 x 3 x 520	30 x 3 x 520	30 x 3 x 410
Asportazione max. alla pialla	mm	8	8	8	8	5	5
Lunghezza totale dei piani a filo	mm	2750	2610	-	-	2250	2200
Dimensioni piano spessore	mm	-	-	640 x 1000	530 x 900	520 x 850	410 x 775
Velocità d'avanzamento allo spessore	m/min	-	-	5/8/12/18	5/8/12/18	5/8/12/18	6/12
Altezza min. ÷ max. di lavoro allo spessore	mm	-	-	3,5 ÷ 300	3,5 ÷ 300	3,5 ÷ 240	3,5 ÷ 240
altre caratteristiche tecniche							
Motori trifase 5 kW (6,6 hp) 50 Hz - 6 kW (8 hp) 60 Hz		S	S	-	S	-	S
Motori trifase 7 kW (9,5 hp) 50 Hz - 8 kW (11 hp) 60 Hz		O	O	S	O	S	O
Motori trifase 9 kW (12 hp) 50 Hz - 11 kW (15 hp) 60 Hz		-	-	O	-	O	-
Diametro cappa di aspirazione	mm	120	120	150	150	120	120

DIMENSIONI D'INGOMBRO		nova f 520	nova f 410	nova s 630	nova s 520	nova fs 520	nova fs 410
A	mm	2750	2610	-	-	-	-
B	mm	1415	1150	-	-	-	-
C	mm	-	-	1275	1140	-	-
D	mm	-	-	1080	1003	-	-
E	mm	-	-	-	-	2250	2200
F	mm	-	-	-	-	1510	1200

PRINCIPALI DISPOSITIVI OPZIONALI	nova f 520	nova f 410	nova s 630	nova s 520	nova fs 520	nova fs 410
Albero pialla monoblocco con coltelli tipo "Tersa"	O	O	O	O	O	O
Albero pialla "Xylent" con 3 coltelli disposti a spirale	O	O	O	O	O	O
Valigetta di manutenzione per albero pialla "Xylent"	O	O	O	O	O	O
Guida aggiunta ribaltabile per pezzi sottili	O	O	-	-	O	O
Piano di lavoro con 2 rulli folli	-	-	O	O	O	-
Primo rullo di traino in entrata sezionato in acciaio al posto del rullo rigato	-	-	O	O	-	-
Rulli di traino in uscita in acciaio al posto di quelli ricoperti in gomma	-	-	O	O	-	-
Sollevamento motorizzato del piano a spessore con avanzamento micrometrico	-	-	S	S	O	O
Cavatrice in ghisa	-	-	-	-	O	O
Estensione al piano spessore utilizzabile in ingresso o in uscita	-	-	O	O	O	-

toupie
nova tf 110
nova ti 105
nova tf 100



		nova tf 110	nova ti 105	nova tf 100
Lunghezza utile dell'albero toupie CE Ø 30-35 (40-50)	mm	140 (180)	125 (125)	125 (125)
Diametro max. dell'utensile a profilare	mm	250	240	240
Diametro max. dell'utensile rientrante sotto il piano a 90°	mm	320	240	240
Diametro max. dell'utensile a tenonare CE Ø 30-35 (40-50)	mm	300 (350)	275 (320)	240 (240)
Potenza motori trifase a partire da	kW/Hz	5 (6) / 50 (60)	5 (6) / 50 (60)	5 (6) / 50 (60)
<i>Tabella completa dei dati tecnici a pag. 46</i>				



Gruppo Toupie
robustezza e
versatilità



Guida Toupie
rapidità di set-up



Versioni Macchina
specializzazione e
professionalità

Precisione ed affidabilità nel tempo
senza eguali.

toupie gruppi operatori

robustezza e versatilità

Gruppo toupie

Massima stabilità e rigidità del gruppo toupie anche nelle lavorazioni più impegnative, grazie al **gruppo robusto e possente e con una colonna interamente in ghisa e di grandi dimensioni**. L'albero toupie è racchiuso da una "tazza" in ghisa a protezione delle componenti meccaniche interne da trucioli e polveri.

Le 5 velocità standard (4 velocità nelle *nova ti 105* e *nova tf 100*) sono ideali per eseguire qualsiasi tipo di lavorazione, dalla profilatura alla sagomatura, alla tenonatura, con la possibilità di montare utensili di grande diametro.



il massimo della semplicità

Guida toupie registrabile

Il posizionamento del piano in ingresso, che determina l'asportazione, avviene mediante un pomello ed è assistito da un indice su scala metrica.



nova ti 105

controlli elettronici opzionali



Movimentazioni motorizzate con indicatori digitali
Massima precisione e comfort.

Guida toupie "Flex One"
Movimentazione automatica dell'intera guida in relazione al diametro dell'utensile.
Sistema di esclusione "Flex"
(soluzione SCM) dal piano di lavoro comodo e preciso nel riposizionamento.



"READY 3 UP"

La programmazione del lavoro diventa semplice ed efficace con il controllo elettronico con schermo LCD 4" **posizionato su quadro pensile.**
Modalità di lavoro: manuale, semi-automatico ed automatico con 99 programmi memorizzabili.



Sollevamento
albero
portautensili



Inclinazione
albero
portautensili



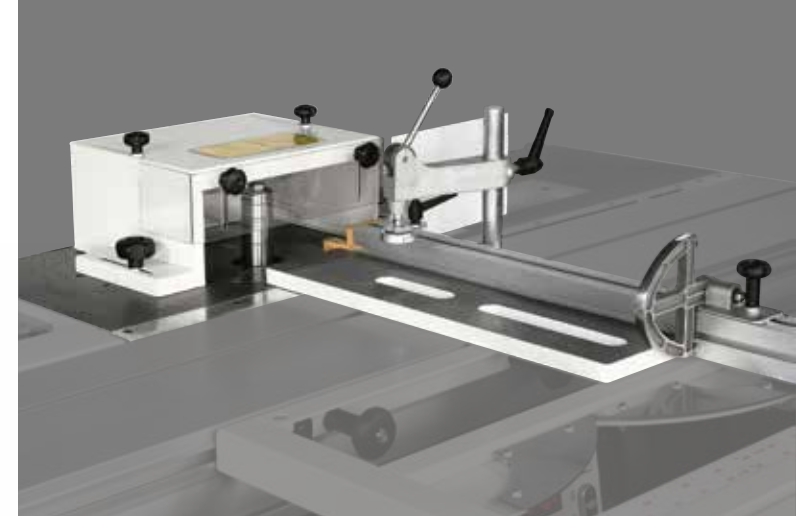
Posizionamento
intera guida a
profilare



Visualizzazione
della velocità di
rotazione dell'utensile

toupie versioni macchina

Per la profilatura dei pezzi delle più grandi dimensioni la *nova ti 105* è equipaggiabile con un **telaio di supporto completo di riga con 2 battute reversibili**.



La *nova ti 105* in versione con carro scorrevole frontale è equipaggiabile con un **pianetto e cuffia di protezione a tenonare** che può alloggiare utensili di diametro max. 320 mm (300 mm USA/Canada).



massima velocità e semplicità nel set-up

Guida toupie con programmazione meccanica

Niente più passaggi di prova grazie ai lettori digitali (a) che assicurano la precisione al decimo di millimetro nei posizionamenti dei due piani. Le maniglie laterali (b) agevolano le operazioni di esclusione e di riposizionamento della guida dal piano di lavoro.



Carrello sul piano per piccole tenonature

Ideale nelle lavorazioni di tenonatura di pezzi di piccole dimensioni per le versioni senza carro scorrevole. Consente lavorazioni anche inclinate sul piano fino a $\pm 60^\circ$. Facilmente installabile e removibile grazie al sistema di fissaggio sul piano di lavoro.



Versioni "TL"

Precisione e stabilità in lavorazione grazie al carro ad avanzamento manuale con una struttura in ghisa e scorrimento tramite cuscinetti assiali su barra temprata e rettificata.



Per la massima sicurezza ed una maggiore flessibilità delle macchine viene fornita, in dotazione standard, una speciale **cuffia toupie di protezione per lavori di sagomatura**.



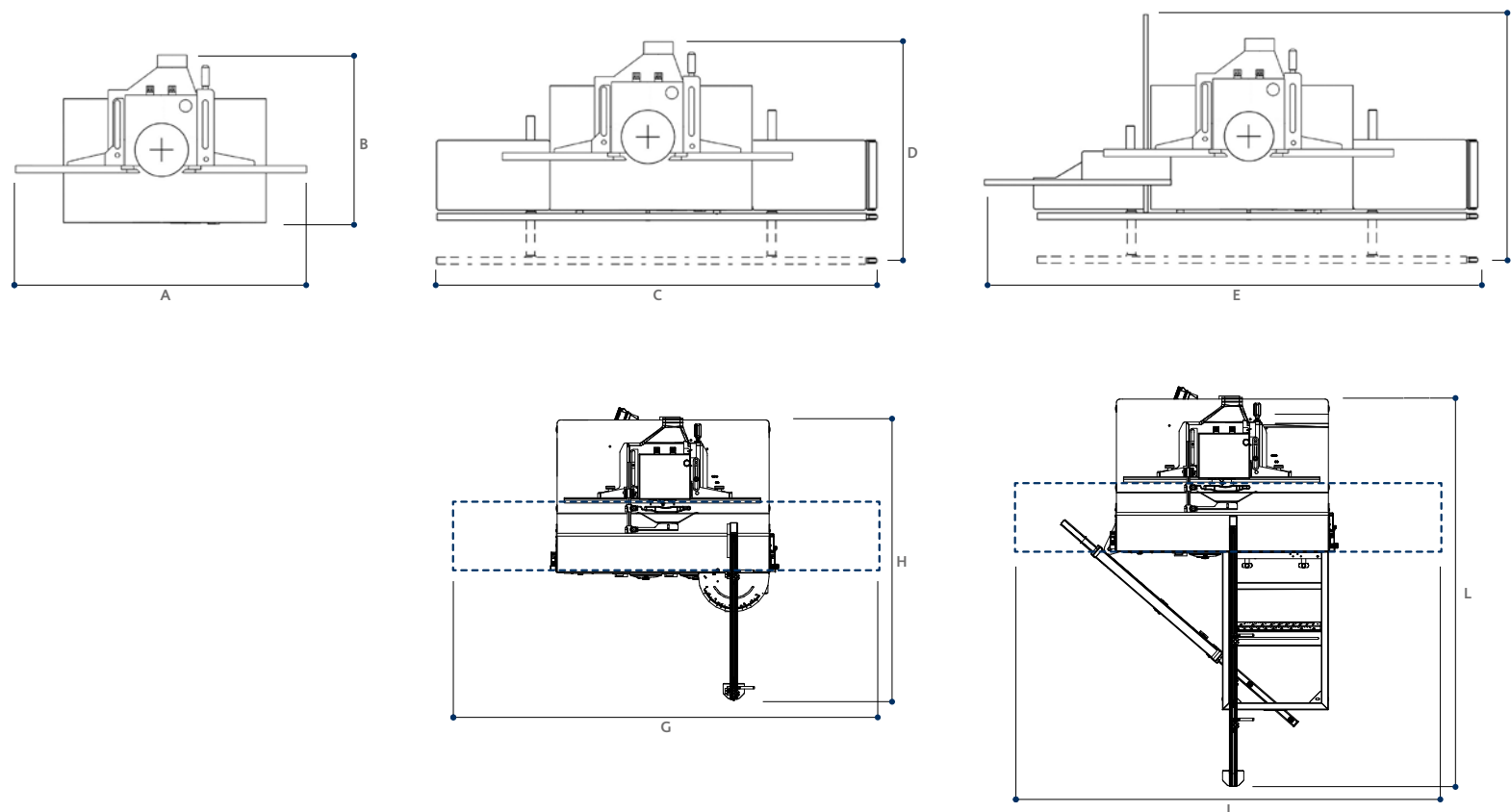
Versioni "LL" con prolunghe laterali al piano

Ideali per lavorazioni di elementi particolarmente lunghi grazie alle estensioni al piano di lavoro. La barra di appoggio anteriore mobile favorisce la movimentazione sul piano di elementi di grandi dimensioni in particolare sulle profilature perimetrali.



toupie tabelle tecniche

S Standard
O Opzionale



DATI TECNICI

		nova tf 110	nova ti 105	nova tf 100
Dimensioni del piano di lavoro	mm	1200 x 730	1200 x 855	1080 x 655
Inclinazione albero toupie	-	-	0° ÷ +45°	-
Lunghezza utile dell'albero toupie CE Ø 30-35 (40-50)	mm	140 (180)	125 (125)	125 (125)
Velocità rotazione albero toupie (a 50 Hz)	giri/min	3000/4500/6000/7000/10.000	3500/6000/8000/10.000	3500/6000/8000/10.000
Diametro max. dell'utensile a profilare	mm	250	240	240
Diametro max. dell'utensile rientrante sotto il piano a 90°	mm	320	240	240
Diametro max. dell'utensile a tenonare CE Ø 30-35 (40-50)	mm	300 (350)	275 (320)	240 (240)
altre caratteristiche tecniche				
Motori trifase 5 kW (6,6 hp) 50 Hz - 6 kW (8 hp) 60 Hz		S	S	S
Motori trifase 7 kW (9,5 hp) 50 Hz - 8 kW (11 hp) 60 Hz		O	O	O
Diametro cappe di aspirazione:				
- al basamento	mm	120	120	120
- alla guida toupie	mm	120	120	120

DIMENSIONI D'INGOMBRO		nova tf 110	nova ti 105	nova tf 100
A	mm	1200	1200	1111
B	mm	730	855	655
C	mm	2600	2600	2600
D min.	mm	800	920	720
D max.	mm	1250	1220	1020
E	mm	3150	-	-
F min.	mm	800	-	-
F max.	mm	1250	-	-
G	mm	-	2800 ÷ 3850	-
H	mm	-	2354	-
I	mm	-	2800 ÷ 3850	-
L	mm	-	3200	-

PRINCIPALI DISPOSITIVI OPZIONALI	nova tf 110	nova ti 105	nova tf 100
Versione "READY 3 UP" con guida toupie "Flex One"	-	O	-
Telaio di supporto con guida telescopica inclinabile completa di 2 battute reversibili	-	O	-
Movimentazioni motorizzate del gruppo operatore con indicatori digitali	-	O	-
Guida toupie con programmazione meccanica	O	O	O
Piani in alluminio anziché in legno per guida a profilare	O	O	O
Albero toupie intercambiabile	O	O	O
Albero toupie con mandrino porta-pinze	O	O	O
Versione "LL" piano con 2 estensioni in ghisa per profilare	O	O	O
Versione "TL" per tenonare e profilare	O	-	-
Pianetto e cuffia di protezione a tenonare	-	O	-
Carrello sul piano fisso per piccole tenonature	O	O	O



SERVICE AND MAINTENANCE



TRAINING SERVICE



SPARE PARTS



DIGITAL SERVICES

scm | service

**WE'LL GO THE
EXTRA MILE
FOR YOU**

CONTATTI

SCM SERVICE

Via Emilia 77 - 47921 Rimini - Italy
tel. +39 0541 700100
scmservice@scmgroup.com
www.scmwood.com

SCM SPAREPARTS

Via Emilia, 61 - 47921 - Rimini - Italy
tel. +39 0541 674111
spareparts@scmgroup.com
www.scmwood.com

My Scm



SCM OFFRE UNA GAMMA COMPLETA DI **SERVIZI ALTAMENTE SPECIALIZZATI** CON LA QUALITÀ E L’AFFIDABILITÀ CHE NASCONO DAI NOSTRI 70 ANNI DI ESPERIENZA NEL SETTORE.

Dall’installazione e start-up in produzione all’assistenza e manutenzione.

Dal training alla fornitura di ricambi originali dedicati: **vi offriamo soluzioni pensate su misura per voi!**



SERVICE AND MAINTENANCE

- Supporto remoto telefonico
- Contratti di manutenzione programmata
- Estensione della garanzia



TRAINING SERVICE

- Corsi per operatori macchina
- Corsi software e programmazione
- Training per lo startup in produzione



SPARE PARTS

- Lista ricambi consigliati
- E-shop
- Cataloghi ricambi interattivi
- Riparazione di componenti elettronici vasche colla ed elettromandrini



DIGITAL SERVICES

- Maestro Connect - piattaforma IoT per essere sempre connessi con la macchina
- Smartech - assistenza con realtà aumentata
- Portale My Scm - apertura di ticket di assistenza e unico punto di accesso alle app e strumenti del mondo Services.

SOLUZIONI E SERVIZI SEMPRE CONNESSI PER TE



SCM, IL TUO PARTNER STRATEGICO CHE TI ACCOMPAGNA IN OGNI MOMENTO DEL TUO BUSINESS.

SCM è da sempre al fianco delle aziende del settore woodworking, con **soluzioni tecnologiche e servizi sempre connessi per massimizzare l'efficienza delle macchine, migliorare la qualità dei prodotti e ridurre i costi operativi.**

Oltre 70 anni di storia

300.000 metri quadrati di sedi
e stabilimenti nel mondo

20.000 macchine prodotte annualmente

90% di export

20+ filiali estere

400 agenti e distributori

500 tecnici di assistenza

500 brevetti registrati

7% di investimento annuo in R&D

SCM GROUP, DA OLTRE 70 ANNI LA PIÙ EVOLUTA COMPETENZA NELLE MACCHINE E NEI COMPONENTI INDUSTRIALI

MACCHINARI INDUSTRIALI

Macchine stand alone, impianti integrati e servizi dedicati al processo di lavorazione di una vasta gamma di materiali.



Tecnologie per
la lavorazione
del legno



Tecnologie per
la lavorazione di
compositi, alluminio,
plastica, vetro, pietra,
metallo



Tecnologie per la
lavorazione di profili in
alluminio, PVC e leghe
leggere



Sistemi
automatizzati per
l'industria

COMPONENTI INDUSTRIALI

Componenti tecnologici per le macchine e gli impianti del Gruppo, di terzi e per l'industria meccanica.



Elettromandri e
componenti
tecnologici



Quadri elettrici



Carpenteria
e lavorazioni
meccaniche



Fusioni in ghisa



is more



SCM GROUP SPA

via Casale 450 - 47826 Villa Verucchio, Rimini - Italy
tel. +39 0541 674111 - fax +39 0541 674274
scm@scmgroup.com
www.scmwood.com



00L0592601C