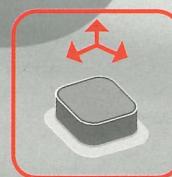
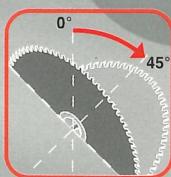
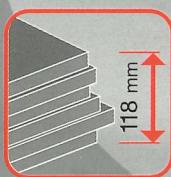




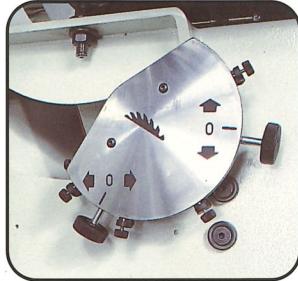
Si350e

Sega circolare automatica con lama inclinabile
Sierra circular automatica con disco inclinable



 **scm**

Si350e



Sempre pronta al lavoro senza passaggi di prova

I lettori digitali elettronici per sollevamento e inclinazione del gruppo lame consentono di effettuare una messa a punto precisa e veloce. Il gruppo incisore, con motorizzazione indipendente, è regolabile in modo micrometrico dall'esterno della macchina senza l'utilizzo di chiavi. Il suo posizionamento si raggiunge in un attimo, poiché il gruppo è dotato di **battute meccaniche di riferimento**.

Siempre lista para trabajar sin pasajes de prueba

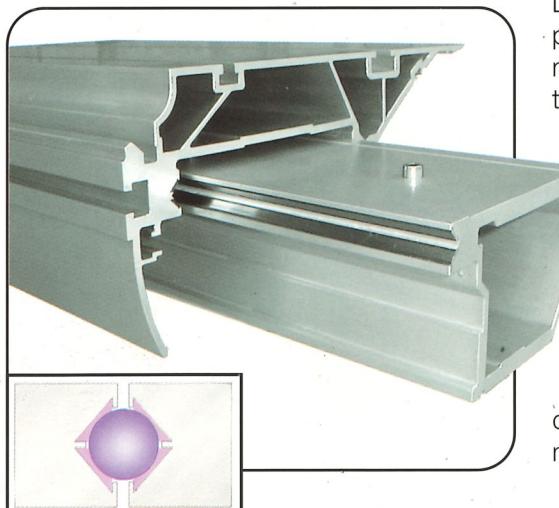
Los lectores digitales electrónicos, para elevación y inclinación del grupo discos, permiten realizar una puesta a punto exacta y rápida. El grupo incisor, con motor independiente, se regula de manera micrométrica desde el exterior de la máquina sin el uso de llaves. Su posicionamiento se logra en un instante, porque el grupo está dotado de **topes de referencia Mecánicos**.

Qualità e finitura di taglio senza uguali

L'innovativo sistema SCM per lo scorrimento del carro mediante guide prismatiche temprate e rettificate ad arco, consente di ottenere massima precisione e una rettilineità di taglio di $\pm 0,05$ mm sull'intera corsa del carro. Qualità, precisione e totale assenza di regolazioni sono garantite nel tempo grazie all'esclusivo processo di montaggio degli elementi del carro per interferenza meccanica.

Calidad de acabado del corte sin igual

El innovador sistema SCM para el desplazamiento del carro mediante guías prismáticas templadas y rectificadas en arco, permite obtener la máxima precisión y una línea recta de corte de $+ 0,05$ mm en toda la carrera del carro. Calidad y precisión con total ausencia de regulaciones están aseguradas en el tiempo gracias a al exclusivo procedimiento de montaje de los elementos del carro mediante interferencia mecánica.



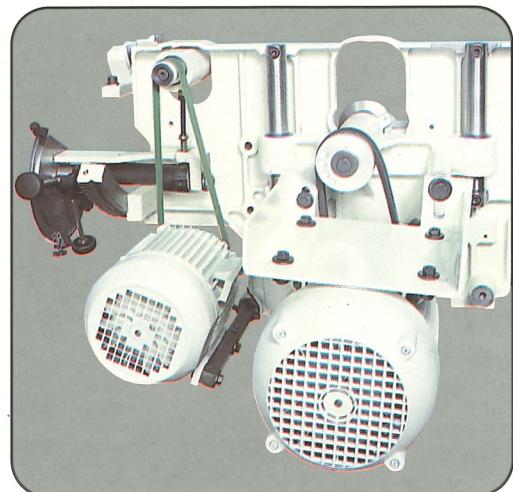
Affidabilità nel tempo

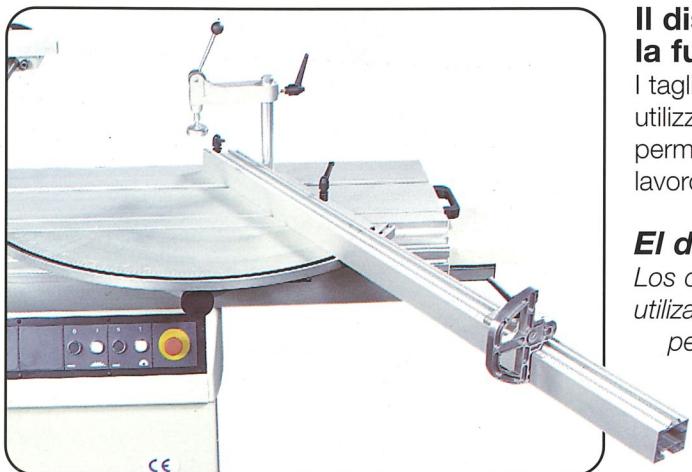
Il movimento verticale su due barre tonde capaci di garantire fluidità nelle regolazioni. La struttura chiusa conferisce alta rigidità unita a totale assenza di vibrazioni e lunga durata nel tempo.

Fiabilidad con el paso del tiempo

El movimiento vertical sobre dos barras redondas puede asegurar agilidad en las regulaciones.

La estructura cerrada otorga gran rigidez junto a una total ausencia de vibraciones y larga duración en el tiempo.



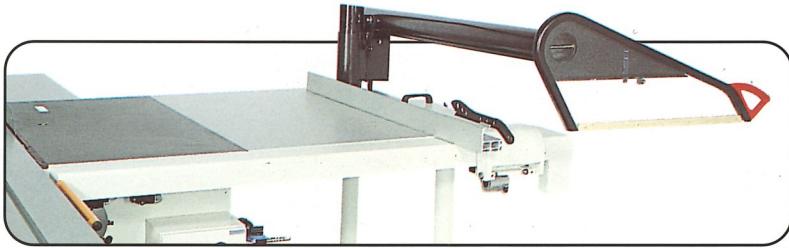


Il dispositivo che facilita la funzione

I tagli angolari vengono resi semplici e precisi utilizzando l'apposito dispositivo a richiesta che permette di impostare velocemente l'angolo di lavoro ($\pm 45^\circ$).

El dispositivo que facilita la función

Los cortes angulares son más fáciles y precisos utilizando el dispositivo especial (bajo pedido) que permite regular rápidamente el ángulo de trabajo ($\pm 45^\circ$).



Lavorazioni più agevoli e sicure

La protezione lama di tipo sospeso, offre la sua totale escludibilità dal piano mediante rotazione del montante di sostegno. L'escludibilità al piano di lavoro, da effettuarsi solo per particolari condizioni, risulta semplificata dall'integrazione dell'aspirazione nel montante stesso. La protezione in materiale trasparente consente inoltre di vedere il pezzo durante le fasi di lavorazione.

Trabajos más ágiles y seguros

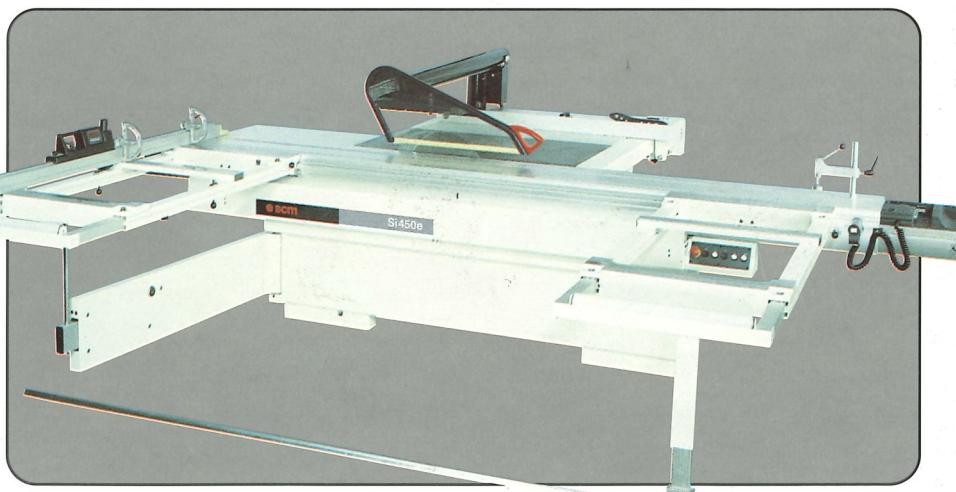
La protección del disco de tipo suspendida, ofrece la posibilidad de exclusión total de la mesa mediante giro del montante de apoyo. Su exclusión de la mesa de trabajo, a realizarse sólo en casos especiales, está simplificada gracias a la aspiración integrada en dicho montante. La protección de material transparente permite además, ver la pieza durante las fases de trabajo.

Un doppio telaio per grandi lavori

La disponibilità di un doppio telaio, installabile e removibile in pochi attimi, permette di sezionare e squadrare con la massima facilità pannelli di grandi dimensioni e peso notevole, senza dover dedicare particolari attenzioni per sostenerli.

Un bastidor doble para trabajos grandes

La posibilidad de un bastidor doble, para montar y desmontar en pocos instantes, permite cortar y escuadrar tableros de grandes dimensiones y peso considerable, con suma facilidad, sin tener que dedicar especial atención para sostenerlos.



Si350e



scm

Tutte le regolazioni si possono effettuare in modo automatico, utilizzando visualizzatori di quota digitali elettronici che garantiscono sempre precisione al decimo di millimetro. Sono disponibili i comandi di accensione e arresto della lama principale e dell'incisore posizionati anche in testa al carro, per rendere semplice e sicura la lavorazione di pannelli di grandi dimensioni. I comandi sono ben visibili e a portata di mano, posizionati sul fronte della macchina e inclinati di 25° verso l'operatore.

Todas las regulaciones se pueden efectuar en modo automático utilizando visualizadores digitales de cota electrónicos que aseguran siempre precisión al décimo de milímetro. Están presentes los mandos de encendido y parada del disco principal y del incisor colocados también en la cabeza del carro, para que el trabajo de tableros de grandes dimensiones sea más sencillo y seguro. Los mandos se pueden ver bien y están al alcance de la mano colocados en la parte delantera de la máquina con inclinación de 25° hacia el operador.

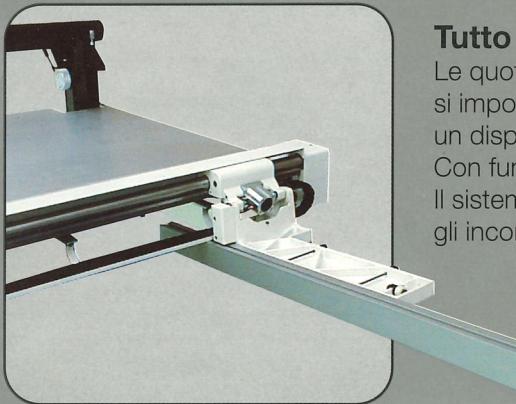
Controllare la macchina con estrema semplicità

Control de la máquina sumamente sencillo



Guida parallela con posizionatore elettronico

Guía paralela con posicionador electrónico



Tutto a portata di mano!

Le quote di lavoro (assolute o incrementali) si impostano utilizzando soltanto la tastiera numerica: un display elettronico visualizza tutte le misure prescelte. Con funzioni di memoria per 98 singole quote e calcolatrice. Il sistema di rilevamento su banda magnetica evita gli inconvenienti tipici degli ambienti polverosi.

Todo al alcance de la mano!

Las cotas de trabajo (absolutas o incrementadas) se regulan utilizando sólo el teclado numérico: en una pantalla electrónica se visualizan todas las medidas previamente seleccionadas. Con funciones de memoria para cada una de las 98 cotas y calculadora.

El sistema de detección por banda magnética evita los inconvenientes típicos del medio ambiente polvoriento.

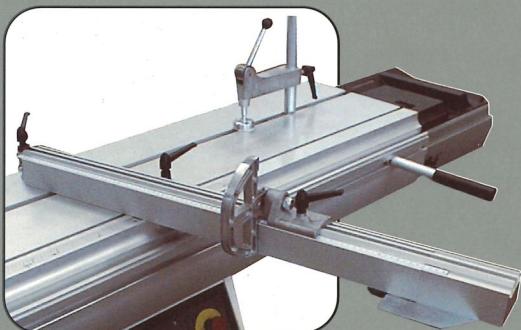
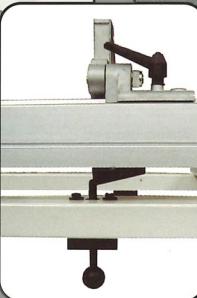
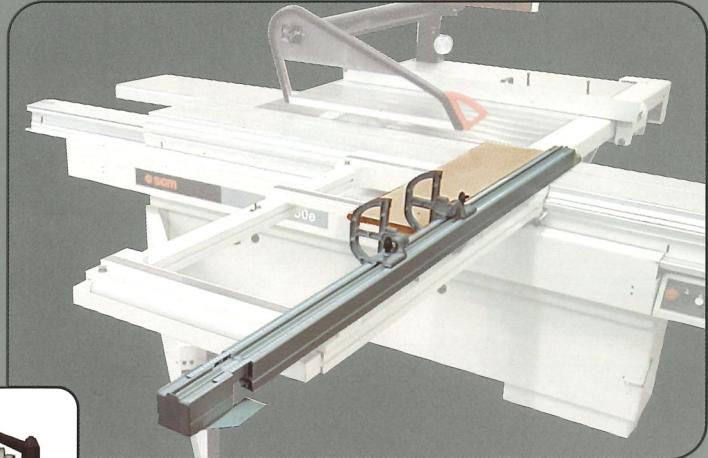
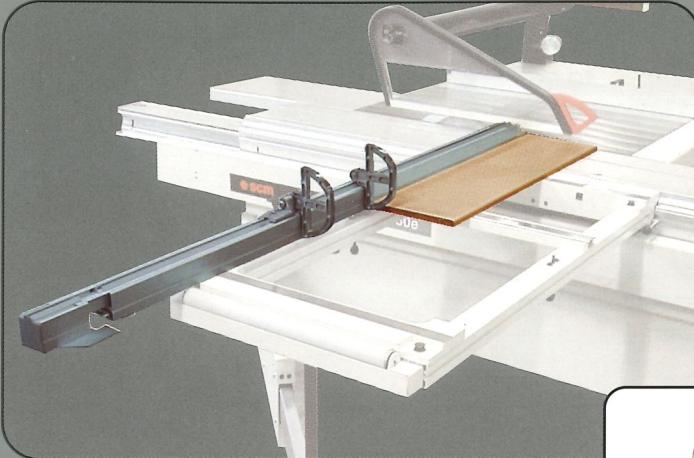
Si350e

In configurazione C.E. completa con guida Quick Lock a posizionamento rapido, guida parallela con posizionatore elettronico, comandi in testa la carro.

En la configuración C.E. provista de la guía Quick Lock con posicionamiento rápido, guía paralela con posicionador electrónico y mandos integrados carro.

**Guida "Quick Lock" per tagli in squadro
a posizionamento rapido**

**Guía "Quick Lock" para cortes de escuadrado
con posicionamiento rápido.**



Il dispositivo è sempre corredato
da una guida per tagli angolari.

El dispositivo como siempre, está dotado
de una guía para cortes angulares.

Spostamento della guida semplice e veloce.

Il posizionamento a squadrare sull'asse
di taglio ed il relativo bloccaggio sul telaio
avvengono in maniera perfetta e simultanea.
La praticità è data dalla giusta posizione
della guida che spinge il pannello verso il tagliente.

Desplazamiento de la guía sencillo y rápido.

El posicionamiento de escuadrado en el eje de corte
y el correspondiente bloqueo en el bastidor se producen
de modo perfecto y simultáneo.
La funcionalidad es dada por la posición adecuada
de la guía que empuja el tablero hacia el hilo de corte.

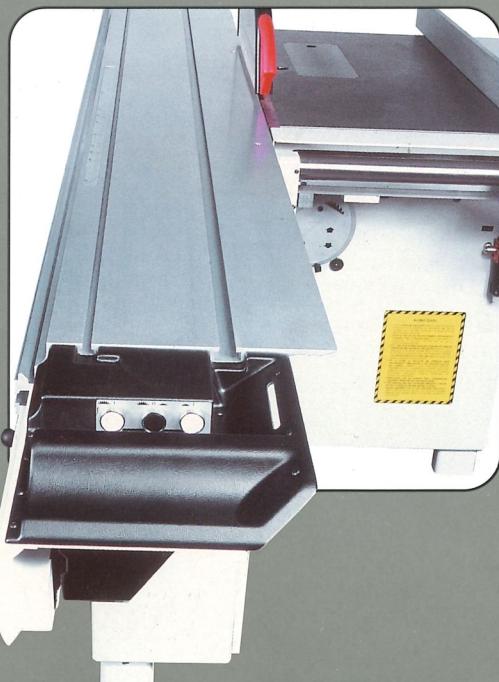
Comandi in testa al carro

L'operatore rimane sempre
nella posizione di lavoro ideale.

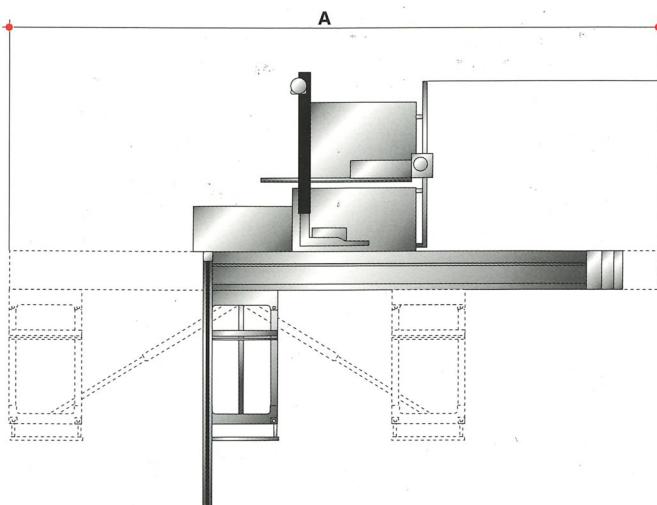
I pulsanti di accensione e spegnimento
lame sono integrati nel carro: posizione
particolarmente vantaggiosa durante il
taglio di pannelli di notevoli dimensioni.

Mandos integrados en el carro

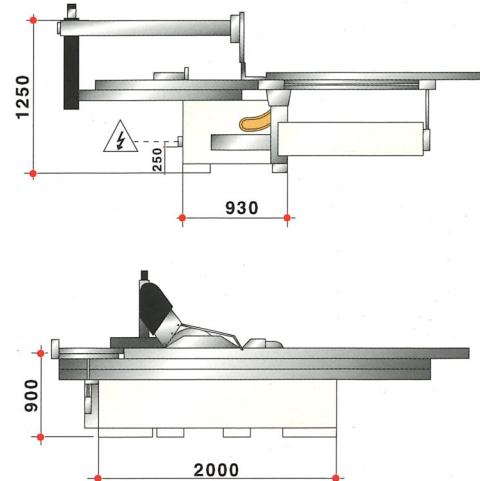
El operador queda siempre en la posición
de trabajo ideal. Los botones de arranque
y parada de las hojas están integrados
en el carro: posición especialmente
ventajosa durante el corte de tableros
de gran tamaño.



Dimensioni d'ingombro - Dimensiones



B



Con carro	A	Larghezza taglio con guida parallela	B
Con carro 2200 mm	5240 mm	1000 mm	3700 mm
3200 mm	7100 mm	1270 mm	4000 mm
3800 mm	8350 mm	1500 mm	4200 mm

Dati tecnici - Datos técnicos

Si350e

Capacità a squadrire con incisore e carro (2200) 3200 (3800)	Capacidad de escuadrado con incisor y carro (2200) 3200 (3800)	mm	(2200) 3200 (3800)
Battuta su guida per tagli in quadro estensibile a	Tope en la guía para cortes en escuadra extensible a	mm	(2500) 3200
Larghezza di taglio STD. con guida parallela	Ancho de corte estándar con guía paralela	mm	1270
Peso netto macchina base	Peso neto máquina base	Kg	980
Dimensioni di ingombro con imballo marittimo			
Corpo Macchina	Cuerpo máquina	mm	2020x1170x1120
Carro 3200 (3800)	Carro 3200 (3800)	mm	3430(4150) x 460 x 220
Diametro degli utensili			
Lama principale max (Lama incisore)	Disco principal máx. (Disco incisor)	mm	350 (120)
Diametri alberi porta utensili			
Albero porta lama principale	Eje porta - disco principal	mm	30
Albero porta lama incisore	Eje porta - disco incisor	mm	20
Altezza massima di taglio			
Con lama principale mm 350 a 90° (a 45°)	Con disco principal mm 350 a 90° (a 45°)	mm	118 (81)
Velocità di rotazione utensile			
Lama principale (Lama incisore)	Disco principal (Disco incisor)	g/min-r.p.m.	4000 (8000)
Aspirazione			
Diametro bocca gruppo lame (protezione superiore)	Diámetro boca grupo discos (protección superior)	mm	120 (100)
Portata aria in aspirazione	Capacidad aire de aspiración	m ³ /h	1300
Potenza motore			
Lama principale (Lama incisore)	Disco principal (Disco incisor)	KW (HP)	4(5,5) [0,75(1)]

Per esigenze dimostrative alcune foto riproducono macchine complete di accessori. Senza nessun preavviso i dati tecnici possono essere modificati, le modifiche non influenzano la sicurezza prevista dalle norme CE.

En este catálogo las máquinas han sido representadas con algunos accesorios. La empresa se reserva el derecho de modificar los datos y las medidas sin previo aviso sin influir en la seguridad prevista de la certificación CE.

Principali opzionali - Principales accesorios opcionales

Si350e

Carro a squadrire 2200 mm - Carro a squadrire 3800 mm - Dispositivo per tagli angolari - Dispositivo per tagli paralleli - Pressatore a tutta lunghezza - Guida Quick Lock a posizionamento rapido - Pulsanti di marcia/arresto integrati sul carro - Lettore elettronico per posizione battute su guida a quadro - Lettore elettronico di posizione per guida parallela - Guida parallela con posizionatore elettronico - Potenza installabile KW 5,5 Hz 50.

Carro de escuadrado 2200 mm - Carro de escuadrado 3800 mm - Dispositivo para cortes angulares - Dispositivo para cortes paralelos - Prensor en toda su longitud - Guía Quick Lock con posicionamiento rápido - Pulsadores de marcha/parada integrado en el carro - Lector electrónico para posición topes en guía en escuadrado - Lector electrónico de posición para guía paralela - Guía paralela con posicionador electrónico - Potencia posible a instalar KW 5,5 Hz 50.

 SCM