

FS 22 D FS 22 E

TAGLIAGIUNTI POTENTE E
COMPATTA PER CANTIERI
PARTICOLARMENTE COMPLESSI

CORTADORA DE JUNTAS COMPACTA
DE ALTA POTENCIA PARA
CONDICIONES DE OBRA EXIGENTES



LISSMAC
CONSTRUCTION TECHNOLOGY

FS 22 E FS 22 D

TAGLIAGIUNTI POTENTE E
COMPATTA PER CANTIERI
PARTICOLARMENTE COMPLESSI

CORTADORA DE JUNTAS COMPACTA
DE ALTA POTENCIA PARA
CONDICIONES DE OBRA EXIGENTES

→ DISPONIBILI COME OPTIONAL:

- ACCESSORI PER TAGLI LUNGO LE PARETI (CUFFIA E FLANGIA)
- SERBATOIO DELL'ACQUA DA 30 LITRI
- SET POMPA DELL'ACQUA PER FS 22 E
- CUFFIE DI PROTEZIONE DELLA LAMA DISPONIBILI IN VARIE MISURE E CON DISPOSITIVI DI ASPIRAZIONE

→ DISPONIBILE OPCIONALMENTE:

- ACCESORIOS PARA CORTES A RAS DE PARED (CAPERUZA Y BRIDA)
- DEPÓSITO DE AGUA DE 30 LITROS
- JUEGO DE BOMBA DE AGUA PARA FS 22 E
- CAPERUZAS DE PROTECCIÓN DE LA HOJA DE SIERRA EN DISTINTOS TAMAÑOS Y CON DISPOSITIVOS DE ASPIRACIÓN





La serie FS 22 non è solo particolarmente potente e realizzata con una tecnologia convincente, ma è anche straordinariamente maneggevole e consente di raggiungere ogni più piccolo angolo del cantiere.

- Struttura particolarmente compatta
- La lama si abbassa e solleva in modo continuo, evitando così che possa danneggiarsi
- Disposizione chiara ed ergonomica della strumentazione
- La cuffia della sega può essere ribaltata in avanti verso l'alto di serie per le intersezioni
- Guida parallela della cuffia della sega
- La ruota posteriore poggia al di fuori dell'area di taglio della sega. E rende così possibile rifilare i giunti senza alcun problema
- La concezione con braccio orientabile di LISSMAC fa risparmiare tempo e denaro. Grazie al braccio della sega ruotabile di 180°, non sono più necessarie lunghe e complicate operazioni per cambiare il taglio da sinistro a destro
- Il baricentro basso e l'esatta ripartizione del peso sugli assi assicurano eccellenti stabilità e funzionamento in linea retta
- Il sistema di avanzamento elettrico a regolazione continua e l'abbassamento e il sollevamento della lama dipendono dal motore e vengono attuati da 2 batterie al GEL, che non richiedono manutenzione, caricate dall'alternatore
- Il motore orizzontale garantisce un'alimentazione permanente di olio in qualsiasi situazione di taglio, aumentando la durata del prodotto
- Il freno di stazionamento, il sistema di spruzzo della flangia per economizzare l'acqua e l'indicatore della profondità di taglio sono compresi nelle dotazioni di serie

FS 22 E

- Il convertitore di frequenza consente una regolazione continua del numero di giri da 700 a 2700 giri/min. (FS 22 E/FU)
- L'avviamento morbido del motore elettrico limita la corrente d'inserzione, rendendo impossibile che scatti la protezione di rete (FS 22 E/FU)

Los equipos de la serie FS 22 no sólo cuentan con una potencia marcadamente alta, sino también están equipados con una técnica que convence. Además, son extremadamente maniobrables y alcanzan hasta los mínimos rincones de la obra.

- Forma constructiva particularmente compacta
- El descenso y el ascenso de la hoja de sierra se realiza de forma continua, de esta manera se evitan daños a la hoja de sierra
- Disposición claramente visible y ergonómica de los instrumentos
- La caperuza delantera de la sierra puede levantarse para efectuar cortes superpuestos
- Guía paralela de la caperuza de la sierra
- La rueda de rodadura trasera está ubicada fuera del corte de la sierra. Esto permite reparar los cortes de juntas sin ninguna dificultad
- El principio de brazo giratorio de LISSMAC ahorra tiempo y dinero. El brazo de sierra giratorio de 180 grados elimina la laboriosa conversión para cambiar el sentido de corte de izquierda a derecha
- El centro de gravedad bajo y la distribución exacta del peso sobre los ejes proporcionan estabilidad y una marcha rectilínea excelente
- El sistema eléctrico de avance con ajuste continuo y el descenso y ascenso de la hoja de sierra son independientes del motor y se efectúan mediante dos baterías de gel que no necesitan mantenimiento y que se cargan mediante el generador
- Para una mayor durabilidad, el motor ubicado horizontalmente garantiza una alimentación continua de aceite en todas las situaciones de corte
- El freno de detención, el rociado de bajo consumo de agua de la brida y el indicador de profundidad de corte son elementos suministrados de forma estándar

FS 22 E

- El convertidor de frecuencia permite un ajuste continuo de la velocidad de giro desde 700 hasta 2700 RPM (FS 22 E/FU)
- Debido al arranque suave del motor eléctrico, la corriente de arranque queda limitada, de forma que la activación del cortacircuito de la red no es posible (FS 22 E/FU)

SPECIFICHE TECNICHE	FS 22 D	FS 22 E/FU	DATOS TÉCNICOS	FS 22 D	FS 22 E/FU
profondità di taglio	270 mm	320 mm	profundidad de corte	270 mm	320 mm
regolazione profondità di taglio	elettrico/continuo	elettrico/continuo	ajuste de la profundidad de corte	eléctrico/ajuste continuo	eléctrico/ajuste continuo
diámetro lama max.	700 mm	800 mm	diámetro máx. de la hoja de sierra	700 mm	800 mm
alloggiamento lama	25,4 mm	25,4 mm	alojamiento de la hoja de sierra	25,4 mm	25,4 mm
avanzamento/trazione	elettrico 24 V	elettrico 24 V	avance/accionamiento de marcha	eléctrico 24 V	eléctrico 24 V
marcia di taglio a regolazione continua	0-5,8 m/min	0-5,8 m/min	marcha de corte de ajuste continuo	0-5,8 m/min	0-5,8 m/min
traslazione rapida	33 m/min	33 m/min	marcha rápida	33 m/min	33 m/min
motore	bicilindrico diesel/Hatz	motore elettrico	motor de accionamiento	Hatz/diesel de 2 cilindros	motor eléctrico
potenza di uscita max.	16 kW / 21,7 CV	22 kW / 30 CV	potencia de salida máx.	16 kW / 21,7 CV	22 kW / 30 CV
numero di giri della lama	1650 giri/min	700-2700 giri/min	velocidad de giro de la hoja de sierra	1650 rpm	700-2700 rpm
dimensioni (L/P/A)	1120/705/1080 mm	1170/770/1120 mm	dimensiones (L/F/H)	1120/705/1080 mm	1170/770/1120 mm
peso	359 kg	445 kg	peso	359 kg	445 kg
taglio destro/sinistro	sì	sì	corte hacia la izquierda / derecha	si	si

→ Salvo modifiche tecniche / Sujeto a modificaciones técnicas