

ATTREZZATURE PER L'EDILIZIA

SUNWARD
INNOVATION LEADS TO VALUE

ESCAVATORE COMPATTO
SWE 50UF

Potenza motrice: 29,7 kW

Peso macchina: 5 480 kg



COMPETENZE GLOBALI SOLUZIONI EUROPEE

Forte di una storia di successi internazionali, Sunward adotta un approccio nuovo alla progettazione e alla fabbricazione delle macchine da costruzione. La nostra competenza globale, facilitata dal nostro moderno hub di distribuzione europeo, combina soluzioni tecnologiche innovative e capacità ingegneristiche all'avanguardia. Ne risultano soluzioni intelligenti a sfide che la maggior parte dei produttori sceglie di ignorare e un desiderio di perfezionamento e miglioramento continui.

Uno dei tanti modi per farlo è occuparsi direttamente del valore. Pochi settori sono competitivi come il vostro. Sulla loro attività influiscono economie fluttuanti, prezzi dei carburanti, inflazione e pressioni sul territorio. Noi progettiamo e fabbrichiamo macchine che mettono al primo posto il valore e l'eccellenza, riducendo al minimo il costo di proprietà e valorizzando al massimo l'esperienza dell'operatore per ottenere risultati e una produttività eccellenti in loco e per il vostro budget.



Si può ben dire che a motivare la nostra scelta sia stato l'eccellente rapporto qualità/prezzo. Sunward rappresenta un ottimo investimento. Le macchine sono affidabili ed efficienti, sono coperte da garanzia di 5 anni e hanno un prezzo molto ragionevole.

Antun | Dirigente | Croazia



MACCHINE SUNWARD - LA SCELTA INTELLIGENTE



LA SEMPLICITÀ AUMENTA IL VALORE

Le macchine Sunward sono progettate esattamente per lo specifico lavoro che dovete svolgere. Abbiamo un approccio orientato all'innovazione in tutto ciò che facciamo, semplificando le macchine e le parti grazie ai nostri brevetti, la Ricerca e Sviluppo e la produzione per offrire la perfetta combinazione di durata, soddisfazione dell'utente e valore.

Il nostro principio guida sono i costi di gestione. I nostri esperti analizzano scrupolosamente ogni singolo aspetto connesso al possedere un veicolo Sunward. Dall'acquisto alla produttività quotidiana, compresi la manutenzione, i ricambi, l'assistenza, le riparazioni, il consumo di carburante e il valore residuo, ci assicuriamo che le nostre macchine abbiano un valore aggiunto di serie in ogni fase.

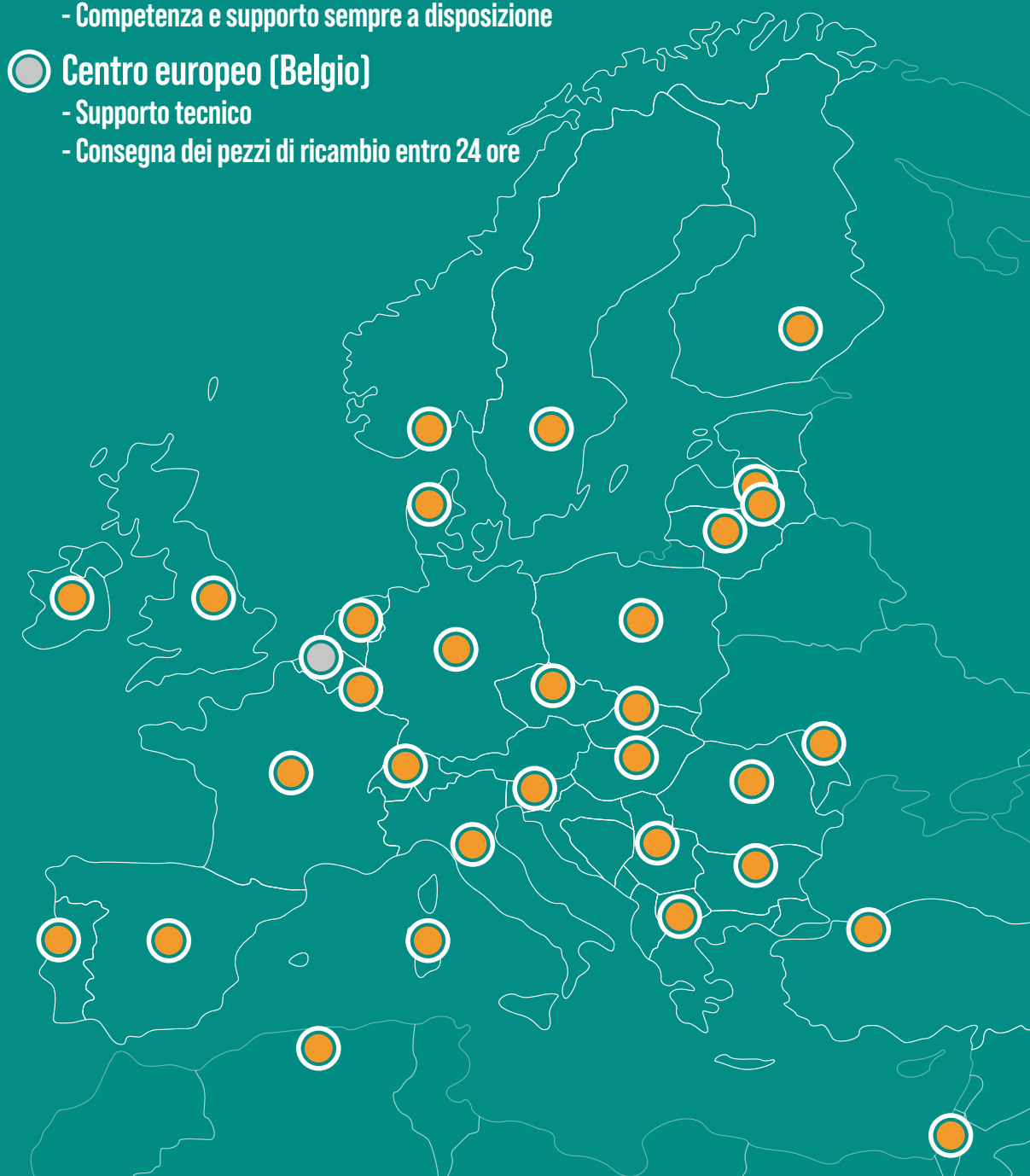


ASSISTENZA TECNICA ESTESA A LIVELLO EUROPEO

Sunward gode di rispetto a livello internazionale. Il nostro centro di distribuzione in Belgio è l'epicentro della nostra attività europea. È qui che ogni macchina viene personalizzata in base alle precise esigenze e alle richieste dei clienti, prima di essere sottoposta a una rigorosa ispezione prima della consegna. Sempre in Belgio sono stoccate tutte le parti critiche per garantirne la consegna entro 24 ore.

Sunward ha creato una rete di distributori affidabile in tutta Europa. I nostri rivenditori sono al cuore della nostra passione per l'eccellenza e il continuo miglioramento. Essendo al servizio delle esigenze locali, le loro conoscenze e i loro feedback influiscono in modo determinante sulle nostre innovazioni ingegneristiche e di design.

- **150+ rivenditori europei**
 - Competenza e supporto sempre a disposizione
- **Centro europeo (Belgio)**
 - Supporto tecnico
 - Consegna dei pezzi di ricambio entro 24 ore



PRESENTAZIONE DEI MINI ESCAVATORI SWE 50UF

Siamo orgogliosi di presentare il Sunward SWE 50UF, un mini escavatore da 5 tonnellate specificamente progettato per soddisfare i requisiti delle flotte a noleggio e degli operatori attenti ai costi. Costruito per garantire versatilità e affidabilità, l'SWE 50UF eccelle in una vasta gamma di applicazioni, tra cui l'edilizia urbana, l'architettura del paesaggio e i lavori di ingegneria civile leggera.

Con il suo design compatto, la configurazione giosagoma e il robusto motore Kubota Stage V, il modello SWE 50UF combina agilità e potenza per assicurare prestazioni eccezionali in spazi ristretti. Le sue caratteristiche finalizzate a facilitare l'utilizzo, come la cabina spaziosa, l'intuitivo touchscreen di comando da 7 pollici, i doppi joystick proporzionali, il minimo automatico, il sistema di traslazione con cambio automatico e la facilità di manutenzione, ne fanno la scelta ideale per le attività di noleggio con un elevato fatturato.

Progettato pensando alla convenienza e alla facilità d'uso, il modello SWE 50UF offre un equilibrio imbattibile tra funzionalità, durata ed efficienza dei costi, garantendo risultati eccellenti sia agli operatori che alle società di noleggio.



FINO A
5 ANNI
DI GARANZIA

DI SERIE SU TUTTI GLI ESCAVATORI SUNWARD

Per ribadire il proprio impegno per l'affidabilità, Sunward offre fino a cinque anni di garanzia, che assicurano la massima tranquillità e fiducia nell'investimento.



Fino a cinque anni di garanzia standard



PRESTAZIONI ED EFFICIENZA



Il mini escavatore SWE 50UF è progettato per garantire prestazioni costanti in un'ampia gamma di attività. Alimentata da un collaudato motore Kubota e supportata da un robusto sistema idraulico e da una struttura rinforzata, questa macchina aiuta gli operatori ad affrontare con efficienza e facilità progetti urbani in spazi ristretti e lavori di costruzione leggeri.

POTENZA MOTRICE ED EFFICIENZA

Il modello SWE 50UF è dotato di un motore Kubota D1803-T affidabile ed efficiente in termini di consumi, che eroga 29,7 kW di potenza a 2.200 giri/min. Pienamente conforme agli standard sulle emissioni EU Stage V, questo motore raggiunge un equilibrio eccellente tra prestazioni ed efficienza dei costi ed è quindi l'ideale per le flotte a noleggio e le applicazioni leggere.

- **Efficiente erogazione di potenza:** progettato per fornire prestazioni stabili e reattività, assicura un funzionamento affidabile in svariate condizioni.
- **Conformità delle emissioni:** soddisfa i severi standard EU Stage V senza necessità di AdBlue, riducendo la complessità operativa.
- **Manutenzione semplificata:** la comprovata durata del motore Kubota con facile accesso da terra assicura tempi di inattività minimi e interventi di assistenza semplici, migliorando l'efficienza operativa.

IMPIANTO IDRAULICO

Il modello SWE 50UF è dotato di un impianto idraulico robusto ed efficiente, equipaggiato con una pompa a pistoni a cilindrata variabile. Erega una portata massima di 110 l/min., garantendo un funzionamento fluido e preciso per un'ampia gamma di attività.

- ✓ **Idraulica efficiente:** ottimizzato per applicazioni versatili, l'impianto eroga una potenza costante senza inutile consumo di carburante.
- ✓ **Precisione dei comandi:** i doppi joystick proporzionali (di serie) assicurano un funzionamento estremamente reattivo, particolarmente importante durante manovre di precisione o delicate.
- ✓ **Pronto per il collegamento degli accessori:** l'SWE 50UF è dotato di circuiti idraulici ausiliari di serie (fino a 2 linee) e di linea di ritorno dell'olio, garantendo la compatibilità con benne, martelli demolitori, trivelle e altro ancora. Il circuito idraulico per l'attacco rapido (3° linea) installato di serie aumenta ulteriormente la versatilità.



PRESTAZIONI STRUTTURALI

Nonostante l'ingombro compatto, il modello SWE 50UF è progettato per garantire durata e stabilità in condizioni di lavoro difficili.

- **Design girosagoma:** consente un funzionamento sicuro in aree di lavoro strette o chiuse, riducendo il rischio di urti.
- **Struttura rinforzata:** il robusto sottocarro e il telaio a X migliorano la durata, garantendo affidabilità nel tempo anche durante le operazioni più impegnative delle flotte a noleggio.
- **Lama apripista allargata:** progettata per un livellamento e una spianatura efficienti, la lama apripista del modello SWE 50UF assicura risultati uniformi anche in spazi confinati. La piastra di protezione del cilindro della lama (di serie) prolunga la durata dei componenti.



DURATA E AFFIDABILITÀ

Combinando un design durevole, bassi requisiti di manutenzione e opzioni di garanzia estese, l'SWE 50UF si distingue come l'escavatore ideale per le flotte a noleggio: costruito per assicurare ogni giorno massime prestazioni in ambienti a utilizzo intensivo.

COSTRUZIONE ROBUSTA

L'SWE 50UF è appositamente costruito per resistere alle condizioni difficili tipiche delle attività delle flotte a noleggio, per le quali durata e affidabilità sono requisiti fondamentali. Costruito per assicurare prestazioni costanti e tempi di fermo minimi, è la scelta migliore per gli operatori e le società di noleggio.

- ✓ **Piattaforma e struttura rinforzate:** l'SWE 50UF è dotato di un telaio a X per servizi gravosi e di un sottocarro durevole, progettati per resistere a un uso intensivo e garantire stabilità e forza in tutti i tipi di cantieri.
- ✓ **Design semplificato per ambienti difficili:** la riduzione della complessità meccanica consente di minimizzare l'usura: la soluzione ideale per un uso quotidiano ripetuto in contesti di flotte aziendali.
- ✓ **Piastra di protezione per i cilindri di braccio e lama:** protegge i componenti chiave dai detriti e dagli urti, riducendo al minimo la necessità di riparazioni.
- ✓ **Cingoli in acciaio (opzionali):** disponibili per ambienti difficili che richiedono cingoli più resistenti.

INTERVALLI DI ASSISTENZA ESTESI E BASSI COSTI DI MANUTENZIONE

L'SWE 50UF è progettato per minimizzare le esigenze di manutenzione, una caratteristica critica per ridurre i costi totali di proprietà.

- **Affidabilità del motore:** dotato del collaudato motore Kubota D1803-T, noto per la sua affidabilità e i lunghi intervalli di assistenza, l'SWE 50UF riduce la frequenza di manutenzione senza necessità di AdBlue.
- **Componenti resistenti all'usura:** i materiali di alta qualità nei sistemi critici, come le linee idrauliche e il sottocarro, contribuiscono ad aumentare la vita utile e a ridurre la frequenza di sostituzione.
- **Impianto di lubrificazione automatica (opzionale):** disponibile per le flotte che desiderano prolungare ulteriormente la durata di servizio e ridurre la manutenzione manuale.

GARANZIA E MASSIMA TRANQUILLITÀ

Per sottolineare la sua fiducia nell'affidabilità dell'SWE 50UF, Sunward offre una garanzia fino a cinque anni. Questa copertura completa offre alle società di noleggio e agli operatori un'assicurazione a lungo termine a protezione del loro investimento.

- **Fino a cinque anni di garanzia:** l'SWE 50UF offre una copertura a protezione dell'attività delle aziende, con la disponibilità di opzioni estese per allinearsi ai requisiti delle flotte.
- **Rete di supporto:** il supporto fornito dall'hub di distribuzione europeo Sunward e un sistema di fornitura ricambi operante 24 ore su 24 consentono di minimizzare i tempi di fermo, garantendo che il modello SWE 50UF sia sempre pronto per il noleggio.
- **Sunward SmartFleet (opzionale):** offre geolocalizzazione, diagnostica remota e monitoraggio della flotta in tempo reale tramite abbonamento TV-DO/GPS (36 mesi), migliorando i tempi di attività e la pianificazione della manutenzione.



SEMPLICITÀ E SICUREZZA

Progettato secondo la filosofia “niente di più, niente di meno”, l'SWE 50UF offre tutto ciò che è necessario per lavorare con efficienza e in sicurezza. I suoi comandi intuitivi, le dimensioni compatte e caratteristiche di sicurezza senza compromessi lo rendono la scelta perfetta per le flotte a noleggio e gli utenti occasionali, assicurando prestazioni affidabili con una complessità minima.

DESIGN INTUITIVO

L'SWE 50UF è stato costruito pensando soprattutto alla semplicità e alla praticità, facendone la soluzione perfetta per operatori di tutti i livelli di esperienza.

- **Comandi intuitivi:** dotato di doppi joystick proporzionali e di un monitor touchscreen da 7 pollici, l'SWE 50UF offre un'interfaccia smart e intuitiva. Gli operatori possono regolare facilmente le portate AUX1 e AUX2, monitorare i segnali I/O in tempo reale tramite la Machine Control Unit (MCU) e accedere agli strumenti di risoluzione dei problemi, il tutto da un unico schermo centralizzato.
- **Visibilità eccellente:** la cabina spaziosa è dotata di ampie finestre frontali, laterali e sopra la testa che garantiscono una visibilità panoramica ottimale. Questo design supporta un funzionamento sicuro e migliora la sicurezza nei cantieri affollati o con spazi ristretti.
- **Compattezza e agilità:** grazie al profilo girusagoma e all'ingombro ridotto, l'SWE 50UF eccelle in spazi ristretti o congestionati, in particolare nei cantieri urbani o stradali.
- **Comfort e praticità:** la cabina include dotazioni standard come sedile ammortizzato, aria condizionata, riscaldamento e un layout ergonomico che dà priorità alla comodità dell'utilizzatore durante le ore di lavoro, senza complicare eccessivamente l'esperienza.



SICUREZZA SENZA COMPROMESSI

La sicurezza è una priorità incorporata nell'SWE 50UF. La macchina è pienamente conforme alle principali certificazioni di sicurezza e include di serie protezioni essenziali.

- **Cabina ROPS/FOPS certificata:** assicura una solida protezione contro il ribaltamento e la caduta di oggetti, garantendo la massima sicurezza in condizioni difficili.
- **Valvola idraulica di sicurezza sul braccio:** integrata di serie per impedire movimenti improvvisi o incontrollati durante le operazioni di sollevamento e scavo.
- **Struttura della cabina sigillata:** impedisce l'ingresso di polvere e detriti, mantenendo più pulito l'ambiente dell'operatore e proteggendo l'elettronica e i componenti sensibili.

VERSATILITÀ E FLESSIBILITÀ

L'SWE 50UF è costruito per assicurare la massima versatilità e combina design compatto, solida qualità della costruzione e una tecnologia idraulica intelligente per affrontare con facilità un'ampia gamma di lavori. Grazie alla configurazione idraulica avanzata e alla piena compatibilità degli accessori, l'SWE 50UF garantisce prestazioni sempre ottimali indipendentemente dall'attrezzo montato sul braccio.

Che si tratti di un cantiere urbano ristretto, di uno scavo rurale o di una flotta a noleggio, si adatta perfettamente alle esigenze di tutti gli utenti.

COMPATIBILITÀ DEGLI ACCESSORI

Il modello SWE 50UF è progettato per gestire un'ampia gamma di accessori, offrendo agli operatori la flessibilità necessaria per svolgere diversi compiti con sicurezza ed efficienza.

- ✓ **Circuiti idraulici ausiliari completi (di serie):** il modello SWE 50UF è dotato di serie di linee Aux1 e Aux2, di un terzo circuito per attacco rapido e di tubo di ritorno dell'olio, che consentono il collegamento diretto della maggior parte degli accessori, tra cui trivelle, pinze e martelli demolitori.
- ✓ **Disponibilità dell'attacco rapido:** la macchina può essere dotata di un attacco rapido idraulico (opzionale) per la sostituzione più rapida e senza attrezzi degli accessori, ideale per i contesti delle flotte a noleggio dove l'efficienza è fondamentale.
- ✓ **Opzioni incentrate sugli accessori:** per le operazioni di sollevamento è disponibile un attacco opzionale della benna con anello di sollevamento che migliora la flessibilità in cantiere.

CONTROLLO INTELLIGENTE DEGLI ACCESSORI

L'intuitivo sistema di controllo del flusso ausiliario in cabina di Sunward consente di assumere il pieno controllo degli accessori idraulici. Ora gli operatori possono regolare in modo indipendente le portate AUX1 e AUX2 direttamente dal monitor, selezionando l'accessorio giusto e regolando con precisione la portata in percentuale della portata della pompa.

- ✓ **Regolazione della portata per AUX1 e AUX2 (di serie):**
 - **Adattamento immediato:** adatta la portata alle esigenze degli accessori, dai cicli rapidi con martelli demolitori all'azionamento fluido per pinze selezionatrici o pollice idraulico.
 - **Protezione degli attrezzi:** eliminazione dei picchi di pressione e prevenzione del sovraccarico con ottimizzazione della portata in base alle specifiche idrauliche di ciascun accessorio.



CAMPIONE DI STABILITÀ

Nonostante le dimensioni ridotte, il modello SWE 50UF offre una stabilità impressionante che lo rende affidabile per la movimentazione dei materiali, lo scavo di fossi e il livellamento di precisione.

- **Sottocarro stabile:** il design robusto assicura una base solida, migliorando l'equilibrio durante lo scavo e la movimentazione dei materiali.
- **Sistema di rotazione resistente:** progettato per garantire un funzionamento affidabile e movimenti fluidi e precisi sotto carico.
- **Contrappeso opzionale:** è disponibile un contrappeso aggiuntivo da 175 kg per gli utenti che necessitano di maggiore stabilità durante l'utilizzo di attrezzi pesanti o il lavoro su terreni impegnativi.



POTENZA COMPATTA IN SPAZI RISTRETTI

Progettato per la massima agilità l'SWE 50UF, con il suo design girosagoma e la sua struttura compatta, è perfetto per condizioni di lavoro in spazi ristretti. Assicura prestazioni affidabili e versatilità sia in ambienti urbani che in cantieri edili di scala ridotta.

- ✓ **Design eccezionalmente compatto:** il profilo girosagoma garantisce un funzionamento sicuro ed efficiente in aree ristrette o congestionate, riducendo il rischio di danni all'ambiente circostante.
- ✓ **Design che facilita il trasporto:** le dimensioni compatte e la configurazione leggera consentono facili operazioni di carico, scarico e spostamento tra i cantieri.

FACILITÀ DI MANUTENZIONE E ASSISTENZA

Grazie al suo design pratico, l'SWE 50UF garantisce una manutenzione semplice ed efficiente quanto il suo funzionamento. Dai componenti di facile accesso alle ridotte esigenze di manutenzione, questo mini-escavatore è progettato per garantire produttività e tranquillità alle flotte a noleggio e agli utenti occasionali.

PROGETTATO PER UNA FACILE MANUTENZIONE

L'SWE 50UF è stato progettato pensando soprattutto alla semplicità e all'efficienza a garanzia di una manutenzione rapida e priva di inconvenienti: una caratteristica critica per le flotte a noleggio e gli utenti occasionali. Riducendo il tempo di manutenzione l'SWE 50UF consente agli operatori di concentrarsi sul lavoro, minimizzando al contempo i tempi di fermo.

- **Accesso a livello del terreno:** tutti i punti di manutenzione ordinaria sono facilmente accessibili da terra, semplificando i controlli e l'assistenza da parte di qualsiasi operatore.
- **Rapidi controlli quotidiani:** il cofano motore completamente apribile consente un accesso rapido ed efficiente a filtri, tubi flessibili e lubrificanti.
- **Funzionamento affidabile con tempi di inattività ridotti:** progettato per lunghi intervalli di assistenza, il motore Kubota garantisce prestazioni costanti riducendo al minimo le interruzioni per la manutenzione.
- **Sezionatore della batteria:** incluso per migliorare la sicurezza elettrica durante il trasporto, l'assistenza o il rimessaggio della macchina.
- **Impianto di lubrificazione automatica (opzionale):** disponibile per prolungare ulteriormente la durata dei componenti e ridurre la lubrificazione manuale: ideale per flotte a utilizzo intensivo.

LAYOUT CENTRALIZZATO DEI COMPONENTI

Il layout dell'SWE 50UF è ottimizzato per facilitare l'assistenza, con tutti i componenti chiave raggruppati in modo logico per consentire diagnosi e riparazioni rapide.

- **Design compatto e organizzato:** i sistemi principali come la pompa idraulica, i filtri e il sistema di alimentazione sono posizionati strategicamente per semplificare le ispezioni e le sostituzioni.
- **Manutenzione semplificata:** l'ingrassatore e la cassetta degli attrezzi inclusi (di serie) aiutano gli operatori a eseguire la manutenzione di base con il minimo sforzo.



CARATTERISTICHE A VALORE AGGIUNTO? CI SONO NOVITÀ SENSAZIONALI...

Il mini-escavatore SWE 50UF è un'aggiunta affidabile alla gamma Sunward ed è progettato specificamente per le flotte a noleggio e gli operatori che cercano soluzioni pratiche e senza fronzoli. Il modello SWE 50UF unisce design compatto, semplicità e resistenza per garantire prestazioni affidabili in svariate applicazioni.

- 1. AMBIENTE OPERATORE SICURO E INTUITIVO**
La cabina dell'SWE 50UF è stata costruita pensando alla praticità. Gli operatori possono usufruire di un monitor touchscreen da 7 pollici, doppi joystick proporzionali e climatizzatore completo con aria condizionata e riscaldamento della cabina, tutti di serie. Il layout ergonomico, combinato con ampie finestre per una maggiore visibilità e un sedile ammortizzato, garantisce un controllo intuitivo e la sicurezza degli operatori, anche quelli occasionali.
- 2. SICUREZZA INCORPORATA**
Per una maggiore tranquillità, la cabina è completamente certificata secondo gli standard di sicurezza ROPS/FOPS/TOPS e la macchina è dotata di valvole di sicurezza idrauliche sul braccio e sul bilanciamento per impedire movimenti involontari durante il sollevamento. Queste caratteristiche rendono l'SWE 50UF non solo facile da usare, ma anche sicuro per gli operatori di qualsiasi livello di competenza.
- 3. VERSATILITÀ DEGLI ACCESSORI**
Con linee idrauliche AUX1 e AUX2 di serie, regolabili tramite il monitor in cabina per un preciso controllo della portata, più un 3° circuito per l'attacco rapido idraulico e un tubo di ritorno dell'olio, l'SWE 50UF supporta un'ampia gamma di accessori. Che vengano utilizzate benne, attacchi rapidi meccanici o idraulici, trivelle, martelli demolitori o pinze, questa macchina è sempre in grado di adattarsi rapidamente. Opzioni pensate per il noleggio come l'attacco rapido idraulico e il collegamento della benna con anello di sollevamento aumentano ulteriormente la flessibilità.
- 4. DESIGN DUREVOLE E COMPATTO**
L'SWE 50UF è costruito per gli ambienti difficili. Il telaio a X rinforzato, il profilo girosagoma e le piastre di protezione del cilindro della lama e del braccio (di serie) lo rendono ideale per i lavori urbani e per un utilizzo intensivo. I cingoli in acciaio e un contrappeso opzionale migliorano stabilità e durata sui terreni difficili.
- 5. MANUTENZIONE RESA SEMPLICE**
La manutenzione è semplificata grazie all'accesso a livello del terreno, al cofano motore completamente apribile e alla disposizione centralizzata dei componenti. Un sezionatore della batteria, un ingrassatore e una cassetta degli attrezzi sono forniti di serie, mentre il sistema di lubrificazione automatica opzionale e la diagnostica remota SmartFleet garantiscono la massima operatività con il minimo sforzo.



“DI SERIE” MA TUTT’ALTRO CHE.. DI SERIE

L'SWE 50UF è dotato di una serie di caratteristiche pratiche e intuitive che lo rendono la scelta perfetta per le flotte a noleggio e gli operatori occasionali:

- **Comandi a doppio joystick proporzionale:** di serie per un funzionamento intuitivo e reattivo.
- **Display touchscreen da 7 pollici:** offre controllo della portata idraulica in tempo reale (AUX1 e AUX2), avvisi di guasto in tempo reale, diagnostica di sistema e facile risoluzione dei problemi, il tutto in punta di dita.
- **Luci di lavoro a LED:** una sul braccio e due montate sulla parte anteriore della cabina per garantire la sicurezza di funzionamento in condizioni di scarsa illuminazione.
- **Pronto per il collegamento degli accessori:** l'SWE 50UF è dotato di serie di linee Aux1 e Aux2 con controllo della portata regolabile, oltre a una terza linea idraulica per l'azionamento dell'attacco rapido e una linea di ritorno dell'olio dedicata. Questa configurazione assicura cambi rapidi ed efficienti degli accessori e il funzionamento continuo di una vasta gamma di attrezzi senza la necessità di costosi accessori aggiuntivi.
- **AdBlue non richiesto:** il motore Kubota a basso consumo è conforme alla normativa Stage V e non richiede l'uso di AdBlue, riducendo così la complessità e l'impatto ambientale.
- **Trasmissione a due velocità con funzione Auto-Shift:** migliora la mobilità sui cantieri e l'efficienza dei tempi di ciclo.
- **Manutenzione semplificata:** il cofano motore ad apertura completa, i punti di manutenzione centralizzati e l'ingrassatore e la cassetta degli attrezzi inclusi consentono controlli quotidiani più rapidi.
- **Caratteristiche di sicurezza certificate:** la cabina ROPS/FOPS/TOPS, le valvole idrauliche di sicurezza (braccio e bilanciante) e il sezionatore della batteria garantiscono la sicurezza in ogni circostanza.
- **Caratteristiche di comfort che contano:** includono aria condizionata, riscaldamento della cabina, sedile ammortizzato e disposizione ergonomica dei comandi: tutti di serie.

Con il suo design accurato e le caratteristiche di serie, l'SWE 50UF è la scelta ideale per le flotte a noleggio e offre prestazioni affidabili, tempi di fermo minimi e un ottimo rapporto qualità-prezzo.



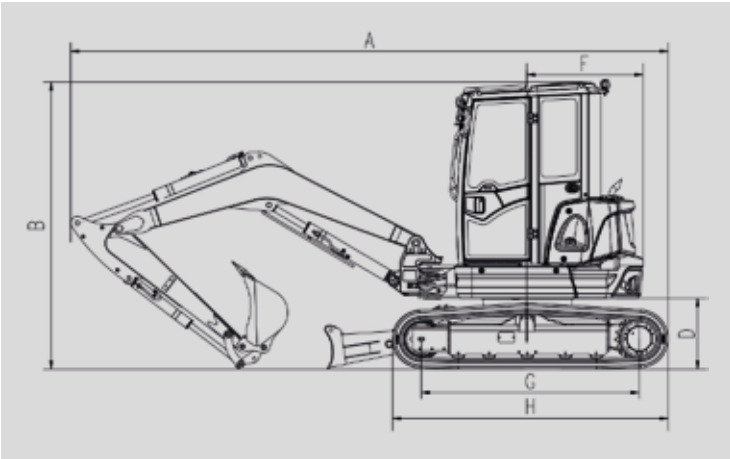
DOTAZIONI

LE DOTAZIONI DI SERIE E OPZIONALI VARIANO A SECONDA DEL PAESE. PER ULTERIORI INFORMAZIONI, CONTATTATECI

		DOTAZIONI DI SERIE	DOTAZIONI OPZIONALI			DOTAZIONI DI SERIE	DOTAZIONI OPZIONALI
MOTORE	Motore diesel a 4 tempi, raffreddato ad acqua e a iniezione diretta che soddisfa i requisiti EU Stage V	•		INTERNI DELLA CABINA	OPS: ROPS & FOPS	•	
	Filtro dell'aria con indicatore di intasamento	•			Impianto di climatizzazione e riscaldamento (HVAC)	•	
	Sistema di filtraggio del carburante multistadio con separatore d'acqua	•			Doppi joystick proporzionali	•	
	Sistema di filtraggio dell'olio motore	•			Valvole di controllo della pressione di pilotaggio destra e sinistra	•	
	Unità di raffreddamento facile da pulire	•			Sedile pneumatico premium con schienale alto e poggiatesta		•
	Olio motore e olio idraulico, radiatore combinato a barra e piastra	•			Sedile pneumatico premium con schienale alto, poggiatesta e riscaldamento a 2 stadi		•
					Estintore	•	
IMPIANTO IDRAULICO	Sistema di rilevamento del carico con ripartizione della portata	•			Martello di sicurezza	•	
	Valvola di sicurezza sul braccio	•			Tenda parasole per la finestra superiore della cabina	•	
	Valvola di sicurezza sul bilanciante		•		Portabicchiere	•	
	Kit valvole di sicurezza (protezione sulla valvola di sicurezza del braccio + valvola di sicurezza del bilanciante e protezione + allarme indicatore di avvertenza per sovraccarico)		•		Luce interna della cabina	•	
	Motore di traslazione con funzione di cambio automatico	•		ESTERNI DELLA CABINA	Segnalatore di traslazione	•	
	Accumulatore pressione pilota	•			Tergicristallo	•	
	Filtro pressione olio pilota	•			Girofaro con base magnetica	•	
	Filtro di aspirazione e di ritorno dell'olio idraulico	•			Specchietti retrovisori destro e sinistro	•	
	1ª linea del circuito idraulico ausiliario all'estremità del bilanciante (AUX1)	•			2 luci di lavoro a LED sulla parte anteriore superiore della cabina	•	
	2ª linea del circuito idraulico ausiliario all'estremità del bilanciante (AUX2)	•			1 luce di lavoro a LED sotto il braccio e a sinistra del braccio	•	
CINGOLI	3ª linea idraulica attacco rapido all'estremità del bilanciante (AUX3)	•			Cingoli in gomma (400 mm)	•	
	Linea di ritorno martello demolitore	•			Cingoli in acciaio		•
	Lama apripista	•			Pattini in gomma per i cingoli in acciaio		•
	Kit valvole di sicurezza per lama apripista		•	ALTRO	Braccio da 2700 mm (con valvola di sicurezza)	•	
	Collegamento della benna con anello di sollevamento		•		Bilanciante da 1550 mm	•	
	Sistema di minimo automatico	•			Piastre di protezione per i cilindri di braccio e lama	•	
	Touchscreen digitale da 7 pollici	•			Contrappeso aggiuntivo (175 kg)		•
	Sezionatore della batteria	•			Scatola degli attrezzi	•	
	Controllo elettronico regolabile della portata AUX1	•			Ingrassatore	•	
	Controllo elettronico regolabile della portata AUX2	•					
	Immobilizzatore con tastiera (sistema antifurto)		•				
	Radio con porta USB	•					
	Console LH con leva di sicurezza	•					
	Sistema SmartFleet		•				
	Impianto di lubrificazione automatica		•				

SPECIFICHE TECNICHE

PARAMETRI E PRESTAZIONI DELLA MACCHINA PRINCIPALE		
Massa operativa		kg5480
Capacità benna		m³0,14
Motore	Costruttore	Kubota
	Modello	D1803-T
	Potenza nominale	kW/giri/min.29,7/2200
	Coppia max	Nm/giri/min.150/1500
	Cilindrata	L1,8
Tipo di pompa principale		Pompa a pistoni a cilindrata variabile
Portata max della pompa principale		l/min110
Pressione impianto		MPa25
Velocità di oscillazione		giri/min.10,7
Velocità di traslazione		km/h4,3/2,5
Forza di scavo alla benna		kN34
Forza di scavo al bilanciere		kN23
Trazione max alla barra		kN56
Pendenza superabile		%70
Pressione al suolo		kPa31
Capacità del serbatoio del carburante		L70
Capacità del serbatoio dell'olio idraulico		L70



DIMENSIONI D'INGOMBRO

DIMENSIONI D'INGOMBRO	A	Lunghezza totale	mm	5 435
	B	Altezza totale	mm	2570
	C	Larghezza totale	mm	2 000
	D	Luce da terra del contrappeso	mm	640
	E	Luce verticale minima	mm	330
	F	Raggio di rotazione posteriore	mm	1050
	I	Scartamento cingoli	mm	1600
	J	Larghezza cingoli	mm	2 000
	K	Larghezza pattini	mm	400
	L	Altezza max cabina	mm	2570
	N	Larghezza torretta	mm	1845

I parametri suddetti possono differire in seguito all'aggiornamento del prodotto.

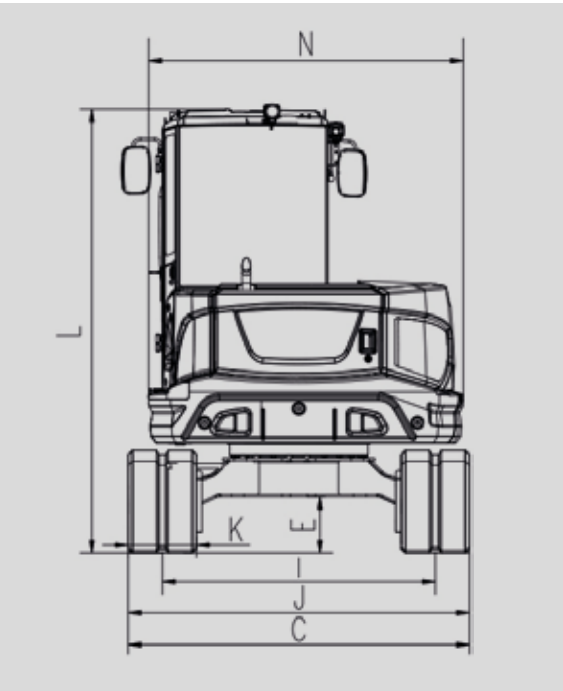
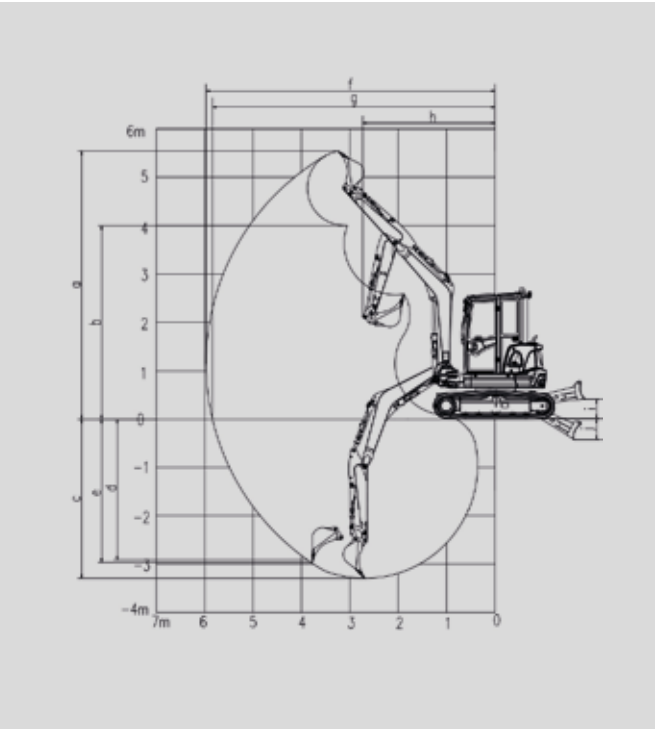


DIAGRAMMA DI LAVORO

DIAGRAMMA DI LAVORO		Lunghezza braccio	mm	2700
		Lunghezza bilanciere	mm	1550
	a	Profondità max di scavo	mm	5 535
	b	Altezza max di scarico	mm	3955
	c	Profondità max di scavo	mm	3 375
	d	Profondità di scavo (2,44 m, orizzontale)	mm	2920
	e	Profondità max di scavo verticale	mm	2965
	f	Sbraccio max di scavo	mm	5940
	g	Sbraccio max di scavo al suolo	mm	5845
	h	Raggio di rotazione anteriore min.	mm	2825
	i	Altezza max di sollevamento della lama	mm	400
	j	Profondità max di scavo della lama	mm	436

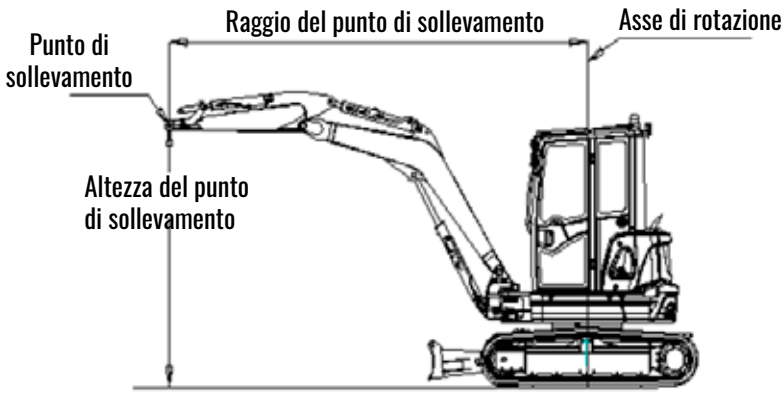


CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

ALTEZZA DEL PUNTO DI SOLLEVAMENTO	RAGGIO DEL PUNTO DI SOLLEVAMENTO (MAX)			RAGGIO DEL PUNTO DI SOLLEVAMENTO (5,0 m)			RAGGIO DEL PUNTO DI SOLLEVAMENTO (4,0 m)			RAGGIO DEL PUNTO DI SOLLEVAMENTO (3,0 m)		
	Frontale (kg)		Laterale (kg)	Frontale (kg)		Laterale (kg)	Frontale (kg)		Laterale (kg)	Frontale (kg)		Laterale (kg)
	Lama apripista sollevata	Lama apripista abbassata		Lama apripista sollevata	Lama apripista abbassata		Lama apripista sollevata	Lama apripista abbassata		Lama apripista sollevata	Lama apripista abbassata	
3,0 M	447	991*	615	/	/	/	604	983*	983*	/		/
2,5 M	412	1000*	622	/	/	/	615	1061*	1052*	/		/
2,0 M	403	1017*	585	390	1021*	614	577	1157*	868	1065	1557*	1531*
1,5 M	390	1009*	570	412	1044*	603	652	1305*	847	927	1805*	1320
1,0 M	462	1009*	570	510	1070*	592	639	1354*	787	858	2053*	1218
0,5 M	495	1004*	532	367	1066*	585	607	1470*	810	1023	2201*	1200
0,0 M	382	1009*	561	/	/	/	577	1468*	787	810	2164*	1155
-0,5 M	465	1035*	600	/	/	/	555	1479*	795	772	2164*	1162

Note:

- 1) Il carico con * è limitato dalla capacità idraulica e conforme a norma ISO 10567. I carichi nominali indicati non superano l'87% della capacità idraulica.
- 2) Il carico senza * è limitato dal carico di ribaltamento e conforme a norma ISO 10567. I carichi nominali indicati non superano il 75% del carico di ribaltamento.
- 3) Benna, gancio, imbracatura e gli altri accessori di sollevamento dell'escavatore non sono inclusi in questa tabella.





SUNWARD EUROPE HEAVY INDUSTRY N.V.

✉ Havenlaan 1

B-3980 TESSENDERLO-HAM

Belgio

☎ +32 (0) 11 43 46 66

▶ info.eu@sunward.cc

🌐 www.sunward.eu

RIVENDITORE LOCALE