

ATTREZZATURE PER L'EDILIZIA

SUNWARD
INNOVATION LEADS TO VALUE

MINIESCAVATORE
SWE 25UF

Potenza motrice: 15,4 kW

Peso macchina: 2.750 kg



COMPETENZE GLOBALI SOLUZIONI EUROPEE

Forte di una storia di successi internazionali, Sunward adotta un approccio innovativo alla progettazione e alla produzione di macchine per il settore delle costruzioni. La nostra esperienza globale, supportata dal nostro centro di distribuzione europeo all'avanguardia, combina soluzioni tecnologiche innovative e capacità ingegneristiche pionieristiche. Ne risultano soluzioni intelligenti per sfide che la maggior parte dei produttori sceglie di ignorare e una costante ricerca di perfezionamento e miglioramento continuo.

Uno dei tanti modi in cui perseguiamo questo obiettivo è affrontare direttamente il tema del valore. Pochi settori sono competitivi quanto il vostro. Andamenti economici variabili, prezzi del carburante, inflazione e pressioni operative sul campo incidono tutti sulla vostra attività. Per questo progettiamo e realizziamo macchine che mettono al primo posto il valore e l'eccellenza, riducendo al minimo il costo totale di proprietà e massimizzando al contempo l'esperienza dell'operatore per ottenere risultati e una produttività eccellenti in cantiere, con benefici concreti anche per la redditività.

“

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 competitivo.

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 macchine e componenti grazie ai nostri brevetti, alle attività di ricerca e sviluppo e ai processi produttivi per offrire la perfetta combinazione di durabilità, soddisfazione dell'utente e convenienza.

Il nostro principio guida sono i costi di proprietà. I nostri esperti analizzano scrupolosamente ogni singolo aspetto legato al possesso di una macchina Sunward. Dall'acquisto alla produttività quotidiana, inclusi manutenzione, ricambi, assistenza tecnica, riparazioni, consumo di carburante e valore residuo, ci assicuriamo che le nostre macchine offrano un valore aggiunto di serie in ogni fase.



ASSISTENZA TECNICA ESTESA A LIVELLO EUROPEO

Sunward è un marchio riconosciuto e apprezzato a livello internazionale. Il nostro centro di distribuzione in Belgio è il cuore della nostre attività europee. È qui che ogni macchina viene personalizzata in base alle esigenze specifiche e alle richieste dei clienti, prima di essere sottoposta a rigorosi controlli prima della consegna. Sempre in Belgio sono stoccati tutti i componenti critici per garantirne la consegna entro 24 ore.

In tutta Europa, Sunward ha sviluppato una rete affidabile e capillare di distributori. I nostri rivenditori sono al centro del nostro impegno per l'eccellenza e il miglioramento continuo. Essendo a diretto contatto con le esigenze del mercato locale, le loro conoscenze e i loro feedback influiscono in modo determinante sulle nostre innovazioni in ambito progettuale e ingegneristico.

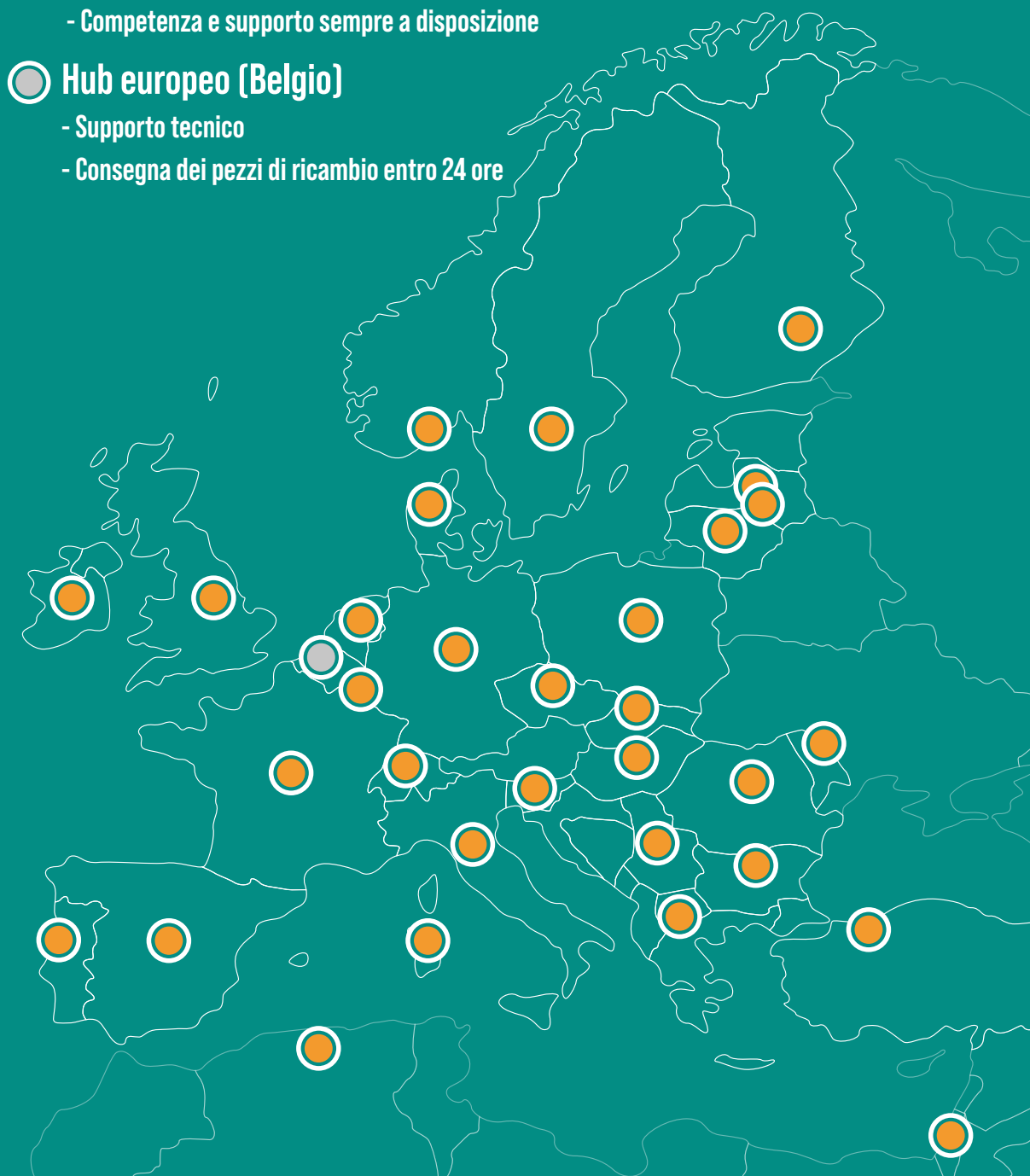
150+ rivenditori europei

- Competenza e supporto sempre a disposizione

Hub europeo (Belgio)

- Supporto tecnico

- Consegna dei pezzi di ricambio entro 24 ore



PRESENTAZIONE DEL MINI ESCAVATORE SWE 25UF

Progettato con precisione, equipaggiato per la massima versatilità e pronto all'uso fin dal primo giorno, il Sunward SWE 25UF è molto più di un semplice escavatore compatto. È una soluzione progettata scrupolosamente per rispondere concretamente alle reali esigenze dei cantieri moderni.

Con un peso di sole 2,7 tonnellate, questa macchina a raggio di rotazione posteriore zero offre prestazioni eccellenti dove lo spazio è limitato e le aspettative sono elevate.

Grazie alla portata di scavo e alla profondità verticale ai vertici della categoria, a un motore Kubota Stage V a basso consumo e a un sistema di controllo idraulico fluido, offre prestazioni affidabili senza complicare i processi operativi.

E poiché tempo e costi contano, lo SWE 25UF viene fornito completo di dotazioni che altri spesso propongono come optional: 3 linee ausiliarie, circuito per attacco rapido, illuminazione a LED, piastre di protezione dei cilindri e molto altro ancora, tutto incluso di serie. Nessuna sorpresa. Nessun compromesso.

Grazie alla garanzia Sunward Europe fino a 5 anni e a una rete sempre più ampia di concessionari di fiducia, lo SWE 25UF è costruito per garantire produttività e affidabilità, senza inutili costi aggiuntivi.



UP TO
5 YEARS
OF WARRANTY

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 miniescavatore Sunward SWE 25UF offre il perfetto equilibrio tra potenza, precisione e versatilità in una macchina compatta da 2,7 tonnellate con raggio di rotazione posteriore zero. Progettato per soddisfare le esigenze dei cantieri europei, garantisce eccellenti prestazioni di scavo, una grande versatilità idraulica e l'agilità necessaria per operare negli spazi più ristretti, rappresentando una scelta intelligente sia per i professionisti sia per le flotte di noleggio.

POTENZA MOTRICE ED EFFICIENZA

Al cuore dello SWE 25UF si trova il collaudato motore Kubota D1105, rinomato per la sua silenziosità, l'efficienza nei consumi e l'affidabilità nel lungo periodo. Interamente conforme agli standard sulle emissioni Stage V, assicura un ridotto impatto ambientale senza compromettere le prestazioni operative.

- **Prestazioni affidabili:** il motore Kubota D1105 eroga una potenza di 15,4 kW e una coppia di 71,4 Nm a soli 1.600 giri/min, garantendo un'elevata disponibilità di coppia ai bassi regimi per un funzionamento efficiente anche negli ambienti più ristretti e nelle applicazioni più impegnative.
- **Pulito e silenzioso:** conforme agli standard Stage V senza la necessità di utilizzare AdBlue, questo motore semplifica la gestione operativa riducendo al contempo emissioni e rumorosità, un vantaggio particolarmente apprezzato nei cantieri urbani e nelle aree sensibili.
- **Manutenzione ridotta, massima operatività:** l'accesso facile e immediato a tutti i punti di manutenzione, unito alla comprovata affidabilità e durata dei motori Kubota, contribuisce a ridurre i tempi di fermo macchina e a rendere più efficiente la gestione del parco macchine.

IMPIANTO IDRAULICO

Lo SWE 25UF è dotato di un impianto idraulico fluido e reattivo, progettato per garantire la massima produttività in una macchina compatta. Sviluppato per supportare cicli di scavo rapidi e l'utilizzo simultaneo di più funzioni, offre precisione, velocità e controllo anche in spazi di lavoro particolarmente ristretti.

- ✓ **Portata idraulica efficiente:** una portata idraulica fino a 77 l/min a 245 bar assicura prestazioni elevate in tutte le operazioni di scavo, sollevamento e livellamento, garantendo potenza e rapidità di esecuzione.
- ✓ **Comando di traslazione servoassistito (di serie):** garantisce spostamenti precisi e stabili, un vantaggio particolarmente importante su terreni irregolari o durante le manovre in presenza di ostacoli.
- ✓ **Tempi di ciclo bilanciati:** motore e impianto idraulico sono perfettamente bilanciati per garantire risposte rapide, consumi ridotti e una maggiore efficienza operativa. Il risultato è una produttività più elevata per ogni ora di lavoro in cantiere.

PRESTAZIONI STRUTTURALI

Nonostante le sue dimensioni compatte, lo SWE 25UF è progettato per garantire stabilità e sicurezza operativa in condizioni di lavoro impegnative. Il design a raggio di rotazione posteriore zero consente una rotazione completa in spazi ristretti, mentre il telaio robusto e l'ampio interasse assicurano un funzionamento sicuro.

- ✓ **Design a raggio di rotazione posteriore zero:** consente di lavorare in totale sicurezza a ridosso di muri, recinzioni e altri ostacoli, anche nei vicoli più stretti, senza il rischio di ingombri posteriori o danni alla macchina. Una soluzione ideale per cantieri urbani e ambienti confinati.
- ✓ **Prestazioni di scavo ai vertici della categoria:** con una portata al livello del suolo fino a 4.665 mm, una profondità di scavo massima di 2.800 mm e una profondità di scavo in parete verticale di 2.590 mm, lo SWE 25UF consente di affrontare un'ampia varietà di lavori riducendo al minimo i riposizionamenti della macchina e massimizzando l'efficienza operativa.
- ✓ **Elevata forza di strappo:** con una forza di strappo di 24 kN sulla benna e di 14 kN sull'avambraccio, lo SWE 25UF gestisce con facilità terreno compattato e lavori di scavo di fossati.



COMFORT E SICUREZZA DELL'OPERATORE

Lo SWE 25UF è stato progettato pensando all'operatore, offrendo comandi intuitivi, comfort ergonomico e solide caratteristiche di sicurezza. Sia nei turni lunghi che nei lavori brevi, nei cantieri urbani o su terreni accidentati, la cabina è progettata per ridurre l'affaticamento e migliorare la concentrazione, mentre le protezioni integrate garantiscono la massima tranquillità in ogni attività.

COMFORT DELL'OPERATORE

Lo SWE 25UF offre un ambiente di lavoro confortevole e intuitivo, sia nella configurazione con tettuccio che in quella con cabina.

- **Disposizione ergonomica:** gli interni spaziosi, con joystick posizionati in modo logico, contribuiscono a ridurre l'affaticamento e a mantenere il controllo durante le lunghe sessioni di lavoro.
- **Joystick proporzionale doppio (a partire approssimativamente dal numero di serie 6064. Il numero esatto dipende dal piano di produzione):** consente un controllo fluido e preciso delle attrezzature e delle funzioni del braccio, ideale per le operazioni che richiedono precisione.
- **Ottima visibilità:** le ampie superfici vetrate e i montanti della cabina dal design sottile migliorano la visibilità sull'ambiente circostante, consentendo agli operatori di lavorare in modo sicuro ed efficiente.
- **Ambiente confortevole, per tutto il giorno:** il sedile e i braccioli regolabili consentono a ogni operatore di trovare la posizione ideale per garantire comfort e controllo. Nelle versioni con cabina, il riscaldamento integrato e la radio contribuiscono a mantenere un ambiente piacevole, soprattutto durante i turni lunghi o nelle giornate più fredde.



CARATTERISTICHE DI SICUREZZA

Lo SWE 25UF è stato progettato per consentire agli operatori di lavorare in sicurezza, integrando caratteristiche di sicurezza essenziali a supporto delle operazioni quotidiane, del controllo della macchina e della sicurezza in cantiere.

- ✓ **Tettuccio o cabina certificati ROPS / TOPS / FOPS:** protegge l'operatore in caso di ribaltamento e di caduta di oggetti, soddisfacendo rigorosi standard di sicurezza per garantire la massima tranquillità.
- ✓ **Pacchetto di illuminazione a LED (di serie):** tre potenti fari di lavoro a LED (due sulla cabina e uno sul braccio) garantiscono la visibilità in condizioni di scarsa illuminazione o durante la notte.
- ✓ **Dispositivi di sicurezza per l'operatore:** cintura di sicurezza, leve di sicurezza idrauliche, comandi bloccabili e un allarme di spostamento contribuiscono a garantire un utilizzo sicuro e controllato della macchina.
- ✓ **Dispositivi antifurto opzionali:** l'interruttore di scollegamento della batteria e la tastiera con codice di accesso riducono il rischio di utilizzo non autorizzato nei cantieri.





COMPATTEZZA E FLESSIBILITÀ

COMPATTO QUANDO SERVE. FLESSIBILE QUANDO CONTA.

Lo SWE 25UF è appositamente progettato per eseguire lavori in zone confinate, dai giardini residenziali alle strade urbane trafficate. Le sue dimensioni compatte, il peso che ne agevola il trasporto e la completa dotazione idraulica lo rendono un escavatore pratico e versatile, adatto a una vasta gamma di applicazioni quotidiane.



DESIGN COMPATTO PER SPAZI CONFINATI

- **Raggio di rotazione posteriore zero:** grazie a un raggio di rotazione di soli 765 mm, lo SWE 25UF consente di operare in sicurezza e con la massima precisione anche a ridosso di muri, recinzioni ed edifici. Una soluzione ideale per lavorare con efficienza negli spazi più ristretti e nei contesti urbani. Nessun ingombro posteriore, nessuna incertezza nelle manovre.
- **Profilo compatto:** con una larghezza di soli 1.500 mm, lo SWE 25UF attraversa con facilità cancelli, vicoli e passaggi stretti dove macchine di dimensioni maggiori non possono operare.
- **Ingombro in altezza ridotto:** con un'altezza di 2.420 mm (versione con tettuccio) e di 2.510 mm (versione con cabina), lo SWE 25UF supera agevolmente accessi con altezza limitata e sporgenze basse, risultando ideale per operare in garage, seminterrati e ambienti interni o coperti.
- **Luce libera da terra di 325 mm:** grazie a una luce libera da terra di 325 mm, lo SWE 25UF supera con facilità detriti, pietre e terreni sconnessi, riducendo il rischio di danneggiamento del telaio. È una macchina progettata per affrontare reali condizioni di lavoro.

VERSATILITÀ E MULTIFUNZIONALITÀ SENZA COMPLICAZIONI

- **Circuiti idraulici ausiliari completi (di serie):** dotato di serie di linee ausiliarie Aux1 e Aux2, di un circuito per attacco rapido e di una linea di ritorno dell'olio, lo SWE 25UF è pronto per lavorare con un'ampia gamma di attrezzature, come trivelle, pinze e martelli idraulici, offrendo la massima versatilità fin dal primo giorno.
- **Compatibile con attacco rapido:** grazie alla possibilità di sostituire facilmente gli accessori senza l'utilizzo di utensili, consente di mantenere elevata la produttività e di affrontare con efficienza diverse tipologie di lavoro.
- **Lama spianatrice:** ideale per operazioni di livellamento, spianatura e reinterro. L'estensione idraulica consente di ampliare il raggio d'azione della macchina.
- **Traslazione automatica a 2 velocità:** adatta automaticamente la velocità di spostamento in funzione del carico e delle condizioni del terreno, garantendo passaggi fluidi tra le diverse velocità e una maggiore efficienza operativa.



FACILITÀ DI TRASPORTO

- **Peso ottimizzato per il trasporto su rimorchio:** con un peso di soli 2.750 kg, lo SWE 25UF può essere trasportato su rimorchio anche con una benna o un martello demolitore*, risultando ideale per le squadre mobili e le flotte di noleggio.
- **Caratteristiche per il trasporto in sicurezza:** quattro punti di fissaggio e un blocco di rotazione garantiscono un trasporto sicuro e stabile con una configurazione minima.

* La capacità di traino dipende dalle specifiche del rimorchio e del veicolo trainante e deve essere conforme alle normative locali in materia di trasporto.

MANUTENZIONE SEMPLICE E DURATA NEL TEMPO

PROGETTATO PER DURARE NEL TEMPO. FACILE DA MANTENERE IN FUNZIONE.

Lo SWE 25UF è progettato per garantire prestazioni durature e un funzionamento che richiede poca manutenzione, rendendolo la scelta ideale per le flotte a noleggio e i professionisti con un'intensa attività lavorativa. Grazie alle strutture rinforzate e ai punti di manutenzione facilmente accessibili, contribuisce a ridurre i tempi di fermo macchina e a prolungarne la durata anche nei lavori più impegnativi.

COSTRUITO PER GARANTIRE UN'AFFIDABILITÀ A LUNGO TERMINE

Dal motore al telaio, ogni componente è selezionato e protetto per resistere all'usura quotidiana in condizioni reali.

- ✓ **Motore altamente affidabile:** lo SWE 25UF è equipaggiato con il motore Kubota D1105, apprezzato in tutto il mondo, che garantisce un'affidabilità comprovata e un facile accesso all'assistenza in tutta Europa.
- ✓ **Struttura rinforzata:** i pannelli in acciaio, il telaio per impieghi gravosi e la robusta struttura del braccio e dell'avambraccio resistono alle condizioni più difficili dei cantieri e all'uso intensivo.
- ✓ **Protezione dei componenti:** i tubi idraulici sono disposti in modo da ridurre al minimo l'esposizione. I cilindri del braccio e della lama sono protetti da coperture in acciaio per una maggiore durata.
- ✓ **Struttura resistente all'usura:** boccole ad alta resistenza e saldature di elevata qualità contribuiscono a limitare l'usura e la formazione di giochi nel tempo, anche in presenza di carichi di lavoro elevati.
- ✓ **Intervalli di manutenzione prolungati:** cicli di manutenzione più lunghi consentono di mantenere operativa la macchina per periodi più lunghi tra un intervento e l'altro, riducendo i tempi di fermo e ottimizzando la gestione del parco macchine.



ACCESSO SEMPLIFICATO PER LA MANUTENZIONE QUOTIDIANA

La manutenzione semplificata consente agli operatori e ai gestori del parco macchine di mantenere lo SWE 25UF sempre efficiente e operativo con il minimo impegno.

- **Punti di manutenzione facilmente accessibili:** l'ampio pannello posteriore offre accesso diretto ai componenti del motore, ai filtri e ai punti di controllo quotidiano.
- **Raccordi di lubrificazione centralizzati:** i punti di lubrificazione raggruppati rendono più rapida la manutenzione e riducono gli errori di intervento.
- **Linee pilota e disposizione dell'impianto idraulico:** l'instradamento ordinato delle linee pilota e la disposizione razionale dei componenti idraulici facilitano le operazioni di diagnosi, manutenzione e riparazione.



PROGETTATO PER GENERARE PROFITTO

SWE 25UF NON È SOLO SINONIMO DI PRESTAZIONI ELEVATE, È UN INVESTIMENTO INTELLIGENTE.

Lo SWE 25UF è progettato per ridurre il costo totale di proprietà senza scendere a compromessi, fin dal primo giorno. Grazie al funzionamento efficiente, ai componenti di lunga durata e alla manutenzione semplice, garantisce costi prevedibili e ottimi rendimenti, rendendolo la soluzione ideale sia per i gestori di parchi macchine che per gli operatori di noleggio e proprietari-operatori.

PROGETTATO PER CONTENERE I COSTI

Ogni componente chiave dello SWE 25UF è stato sviluppato ponendo al centro durata, affidabilità ed efficienza, per consentire di ridurre i costi complessivi durante l'intero ciclo di vita della macchina.

- **Motore Kubota Stage V a basso consumo:** la coppia a bassi regimi riduce il consumo di carburante, garantendo al contempo una potenza fluida nelle attività quotidiane.
- **Efficienza idraulica ottimizzata:** tempi di ciclo e pressione bilanciati (fino a 245 bar) garantiscono un funzionamento preciso senza sovraccaricare i componenti, ottimizzando l'efficienza per litro.
- **Intervalli di manutenzione prolungati:** meno interventi di manutenzione = maggiore operatività, minori costi. L'accesso agevole e i punti di controllo centralizzati rendono i controlli quotidiani rapidi e semplici.
- **Struttura robusta, maggiore durata:** il braccio rinforzato, i cilindri protetti e le boccole resistenti all'usura riducono la frequenza delle riparazioni, anche in lavori impegnativi nel settore del noleggio o in ambito urbano.

L'ASSISTENZA CHE FA LA DIFFERENZA

Una buona macchina è tale solo lo è anche l'assistenza tecnica garantita. E Sunward è in grado di fornirla.

- **Consegna veloce dei ricambi:** tutti i pezzi di ricambio critici sono stoccati in Belgio per garantire una consegna entro 24 ore.
- **Pianificazione della manutenzione trasparente:** programmi di manutenzione chiari e un accesso semplificato ai componenti contribuiscono a ridurre i tempi di fermo macchina e i costi di manodopera.
- **Garanzia fino a 5 anni:** la tranquillità di una copertura che continua ben oltre il primo lavoro.
- **Con il supporto della rete di assistenza europea di Sunward:** garantiamo una consegna rapida dei ricambi e un servizio di assistenza locale fornito da esperti, consentendovi così di ridurre ulteriormente i costi di gestione.

UN INVESTIMENTO CHE MANTIENE IL SUO VALORE

Grazie a un motore affidabile, a una struttura collaudata e a costi di esercizio contenuti, lo SWE 25UF preserva il proprio valore e la propria efficienza nel tempo.

- **Elevato valore residuo:** il forte posizionamento del marchio, le ridotte esigenze di manutenzione, la lunga durata dei componenti e l'affidabilità costante nel tempo contribuiscono a garantire un'ottima rivendibilità.
- **Nessun accessorio costoso:** tutti i componenti essenziali, come le linee ausiliarie, le luci a LED e i circuiti di accoppiamento, sono forniti di serie e consentono così di evitare ulteriori investimenti dopo l'acquisto.
- **Peso contenuto, trasporto efficiente:** con un peso di soli 2.750 kg, lo SWE 25UF contribuisce a ridurre i costi di trasporto e può essere movimentato agevolmente con rimorchi di dimensioni contenute, rappresentando una soluzione ideale per le imprese che operano su più cantieri e per le flotte di noleggio.

PERCHÉ PAGARE DI PIÙ?

Con lo SWE 25UF si hanno prestazioni di un marchio di punta e una macchina di alta qualità, senza il prezzo tipico dei marchi di punta.

Questo è il vero valore aggiunto, integrato nel prodotto.



10 MOTIVI CHE RENDONO IL SUNWARD SWE 25UF UNA SCELTA INTELLIGENTE

**QUANDO IL BUSINESS INTELLIGENTE
INCONTRA L'INGEGNERIA
INTELLIGENTE.**

Perché pagare di più o accontentarsi di meno?

Il Sunward SWE 25UF ridefinisce gli standard del miniescavatore compatto, combinando prestazioni di primissimo livello, una dotazione completa di serie e un prezzo competitivo in un'unica macchina robusta, affidabile e pronta all'uso.

Che si tratti di un'impresa edile, di una società di noleggio o di una squadra di giardinaggio, lo SWE 25UF è progettato per generare valore e redditività, non solo risultati operativi.



1. RAGGIO DI ROTAZIONE POSTERIORE ZERO = MASSIMA LIBERTÀ

Possibilità di operare in sicurezza anche negli spazi urbani più ristretti. Con un raggio di rotazione posteriore di soli 765 mm e senza alcun ingombro oltre il profilo della macchina, lo SWE 25UF offre la massima libertà di rotazione, eliminando il rischio di urti durante le manovre. È possibile operare in prossimità di muri, recinzioni ed edifici, senza compromettere la potenza o la sicurezza.

2. INTEGRALMENTE EQUIPAGGIATO DI FABBRICA. NIENTE DA AGGIUNGERE.

Mentre altri costruttori fanno pagare a parte le dotazioni essenziali, Sunward include tutto fin dall'inizio: tre linee idrauliche ausiliarie, linea di ritorno dell'olio, circuito per attacco rapido e joystick proporzionali doppi (a partire approssimativamente dal numero di serie 6064; il numero di serie esatto può variare in base alla pianificazione della produzione), tutti installati di serie. Nessun articolo aggiuntivo. Nessuna attesa. Basta collegare, avviare e guadagnare fin dal primo giorno.

3. TRASPORTABILE SU RIMORCHIO E PRONTO PER GLI SPOSTAMENTI

Con un peso di soli 2.750 kg, questa macchina può essere trasportata facilmente su rimorchio, anche con benna o martello demolitore a bordo (nel rispetto delle normative locali in materia di traino e trasporto). Per le squadre operative mobili e le società di noleggio ciò si traduce in minori tempi di inattività, un maggior numero di lavori al giorno e meno problemi logistici.

4. ALIMENTATO DA KUBOTA APPREZZATO IN TUTTO IL MONDO

Il motore Kubota D1105 Stage V eroga 15,4 kW di potenza pulita ed efficiente nei consumi, con una coppia di 71,4 Nm a soli 1.600 giri/min. Silenzioso, conforme alle normative e senza AdBlue, per costi inferiori e minori oneri di manutenzione.

5. GRANDI PRESTAZIONI IN PICCOLI SPAZI

Con uno sbraccio di 4.665 mm e una profondità di scavo di 2.800 mm, questo escavatore compatto supera di gran lunga le aspettative per la sua categoria. Che si tratti di scavi per fossati, livellamento o lavori di fondazione, le aspettative verranno superate ogni volta.

6. PROGETTATO PER RESISTERE AGLI USI PIÙ GRAVOSI

Protezioni in acciaio, telaio rinforzato, percorso intelligente dei tubi flessibili e boccole resistenti all'usura lo rendono pronto ad affrontare le condizioni più estreme. Progettato per eccellere nelle flotte a noleggio e negli ambienti di lavoro in cui le macchine di qualità inferiore non riescono a operare.

7. COMFORT DELL'OPERATORE = AUMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ

All'interno della cabina, il comfort si coniuga con il controllo: joystick ergonomici, sedile regolabile, eccellente visibilità e, come optional, riscaldamento e radio. Quando una squadra sta meglio, lavora più a lungo, in modo più sicuro e con maggiore precisione.

8. MANUTENZIONE SEMPLIFICATA

Essendo dotata di punti di manutenzione raggruppati e di ampi pannelli di accesso e non richiedendo ingrassaggi quotidiani, questa macchina prevede una manutenzione di pochi minuti, non di ore. Tempi di inattività ridotti, maggiore operatività e un minor costo totale di proprietà (TCO).

9. LA SICUREZZA NON È UN OPTIONAL, MA UNO STANDARD

Protezione certificata ROPS/TOPS/FOPS, blocco dell'inclinazione, allarme di marcia e luci a LED sono tutti di serie. Lo SWE 25UF consente il rispetto delle normative senza alcuno sforzo e protegge gli equipaggi fin dal primo giorno.

10. DOTAZIONI DI PRIMA QUALITÀ PREZZO EQUO MASSIMO RITORNO SULL'INVESTIMENTO

Efficienza nei consumi. Dotazioni aggiuntive minime. Rapida disponibilità dei ricambi. Possibilità di sottoscrivere una garanzia fino a 5 anni e avere così non solo una macchina, ma una risorsa strategica pensata per massimizzare il profitto per ogni progetto.

Dalla progettazione alla consegna, il Sunward SWE 25UF non è solo un altro escavatore, ma un vantaggio competitivo. Realizzato per garantire prestazioni eccellenti. Equipaggiato per offrire il massimo valore. Pronto a supportare la crescita dell'attività.

DI SERIE, MA TUTT’ALTRO CHE STANDARD

TUTTO CIÒ CHE SERVE. NIENTE DA AGGIUNGERE.

Mentre molti produttori riservano le funzionalità più importanti agli optional, lo SWE 25UF le offre tutte di serie, installate in fabbrica e pronte all’uso. Nessun accessorio costoso da aggiungere. Nessuna sorpresa dell’ultimo minuto. Semplicemente una macchina completa, altamente equipaggiata e pronta all’uso da subito.

- **3 linee ausiliarie complete + tubo di ritorno (di serie):** preallestito con le linee Aux1 e Aux2, un terzo circuito per l’attacco rapido e il tubo di ritorno dell’olio, che consentono il collegamento semplice della maggior parte degli accessori, tra cui trivelle, pinze e martelli demolitori.
- **Joystick proporzionale doppio (a partire approssimativamente dal numero di serie 6064. Il numero esatto dipende dal piano di produzione):** comandi fluidi e reattivi degli accessori e dei movimenti del braccio, con precisione millimetrica.
- **Traslazione automatica a 2 velocità:** regola automaticamente la velocità di avanzamento in base al terreno e alla resistenza. Nessun cambio manuale, maggiore concentrazione per l'operatore.
- **Compatibile con l'attacco rapido:** cambi di attrezzi efficienti senza tempi di attesa. Al passo con i cantieri in cui si svolgono più attività contemporaneamente.
- **Piastre di protezione in acciaio:** i cilindri del braccio e della lama sono protetti dai danni, soluzione ideale per il noleggio o per condizioni di cantiere estreme.
- **Interruttore di scollegamento della batteria:** impedisce il consumo di energia e migliora la sicurezza durante il trasporto o il parcheggio prolungato.
- **Certificazione ROPS / FOPS / TOPS:** in entrambe le versioni, con cabina o tettuccio, la sicurezza è integrata e conforme alle normative UE.
- **Allarme di spostamento e comandi di sicurezza bloccabili:** avvisano il personale presente in cantiere e proteggono gli operatori da movimenti involontari della macchina.
- **3 luci di lavoro a LED di serie:** due nella parte anteriore, una sul braccio, per garantire un funzionamento sicuro e affidabile in tutte le condizioni di luce.
- **Monitor digitale multifunzione:** interfaccia intuitiva con diagnostica in tempo reale, dati utente e avvisi di manutenzione.

Pronto all’uso fin dal primo momento. Affidabile quando serve.

LO SWE 25UF NON È SEMPLICEMENTE EQUIPAGGIATO, È COMPLETO.



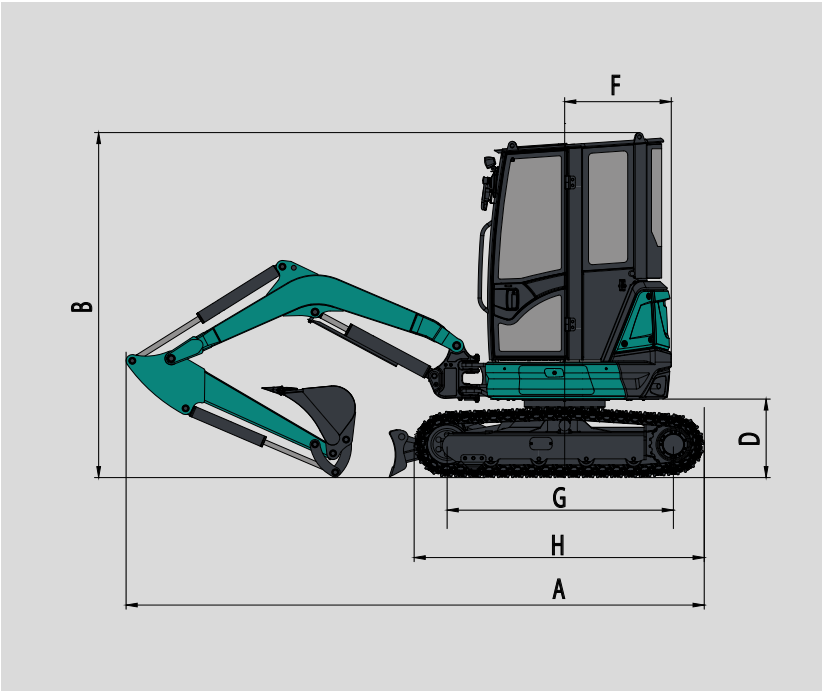
DOTAZIONI

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	EU Stage 5	•		CABINA	FOPS e TOPS	•	
	Filtri aria doppi	•			Monitor digitale	•	
	Chiave batteria	•			Radio con caricatore USB	•	
	Cambio automatico (AUTO-Shift)	•			Leve di comando idrauliche con poggia polsi	•	
	Separatore d'acqua con filtro	•			Cintura di sicurezza dinamica	•	
	Radiatore acqua di raffreddamento ad alta capacità	•			Riscaldamento cabina	•	
	3 cilindri	•			Sedile con sospensioni meccaniche, schienale alto e poggiatesta	•	
	Punti di fissaggio sul telaio	•			Protezione superiore cabina		•
TELAIO	Cingoli in gomma da 300 mm	•			Sedile di qualità superiore		•
	Cingoli in acciaio		•		Sedile di qualità superiore con riscaldamento		•
	Motori di traslazione a 2 velocità	•			Allarme di spostamento	•	
	4 rulli di guida doppi	•		TETTuccio SWE25UF-C	FOPS e TOPS	•	
	Lama spianatrice	•			Monitor digitale con touchscreen	•	
	Contrappeso aggiuntivo [+ 76 kg]		•		Minimo automatico	•	
IMPIANTO IDRAULICO	Accumulatore di pressione	•			Leve di comando idrauliche con poggia polsi	•	
	Circuito ausiliario 1 (Aux 1) con controllo proporzionale tramite joystick	•			Cintura di sicurezza dinamica	•	
	Circuito ausiliario 2 (Aux 2)	•			Sedile con sospensioni meccaniche, schienale alto e poggiatesta	•	
	Linea per attacco rapido idraulico	•			Specchietti retrovisori su lati sinistro e destro (per tettuccio)		•
	Linea di ritorno olio	•		SISTEMA DI SICUREZZA	Manicotti protettivi per tubi idraulici	•	
	Pompa a cilindrata variabile / Sistema a 3 pompe	•			Allarme di spostamento	•	
	Porte di controllo della pressione idraulica	•			Lampeggiante con base magnetica	•	
	Linea di ritorno idraulica	•			Piastra di protezione per cilindro del braccio	•	
	Doppio joystick proporzionale		•		Piastra di protezione per cilindro lama spianatrice	•	
	Potenzimetro per controllo continuo della portata Aux 1		•		Due fari di lavoro a LED anteriori su cabina	•	
	Potenzimetro per controllo continuo della portata Aux 2		•		Valvola di sicurezza braccio	•	
	Sistema di lubrificazione automatica		•		Valvola di sicurezza avambraccio		•
ACCESSORI	Benne aggiuntive		•		Kit valvola di sicurezza lama spianatrice		•
	Attacco rapido meccanico / Attacco rapido idraulico		•		Telecamera posteriore con monitor indipendente		•
	Martello idraulico Sunward		•		Sistema antifurto con tastiera		•
	Trivella		•	ATTREZZATURA DI LAVORO	Braccio da 2.050 mm	•	
	Pinza selezionatrice		•		Avambraccio da 1.350 mm	•	
	Pinza per demolizione		•		Faro a LED su braccio	•	
	Dente ripper		•		Collegamento benna con anello di sollevamento		•

SPECIFICHE TECNICHE

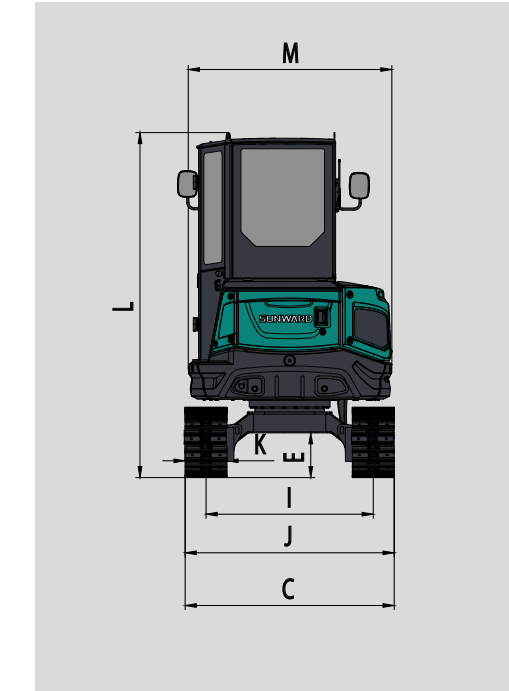
PARAMETRI E PRESTAZIONI DELLA MACCHINA PRINCIPALE				
Dimensioni (L x l x A)		mm	4.150 x 1.500 x 2.510	
Peso complessivo	Con cingoli in gomma	t	2,75	
	Con cingoli in acciaio	t	\	
Capacità benna standard		m³	0,08	
Forza di scavo della benna		kN	24	
Forza di scavo dell'avambraccio		kN	14	
Trazione max alla barra		kN	21,5	
Velocità di traslazione (max/min.)		km/h	4,4 / 2,6	
Pendenza superabile		%	57	
Pressione al suolo		kPa	27	
Velocità di rotazione		giri/min,	9	
Motore	Costruttore		KUBOTA	
	Modello		D1105 (Euro V/ US IV)	
	Coppia max	Nm/giri/min.	71,4 / 1.600	
	Cilindrata	l	1.123	
	Potenza/Velocità di rotazione	kW/giri/min.	15,4 / 2.400	
Capacità serbatoio carburante		l	26	
Opzione 1	Pompa principale	Tipo	2 pompe a pistoni a cilindrata variabile, 1 pompa a ingranaggi	
		Portata	l/min.	2 x 28,8 + 19,2
		Pressione valvola di massima pressione	MPa	2 x 23,5 + 19
Opzione 2	Pompa principale	Tipo	1 pompa a pistoni a cilindrata variabile	
		Portata	l/min.	77
		Pressione valvola di massima pressione	MPa	24,5
Capacità serbatoio olio idraulico		l	24	



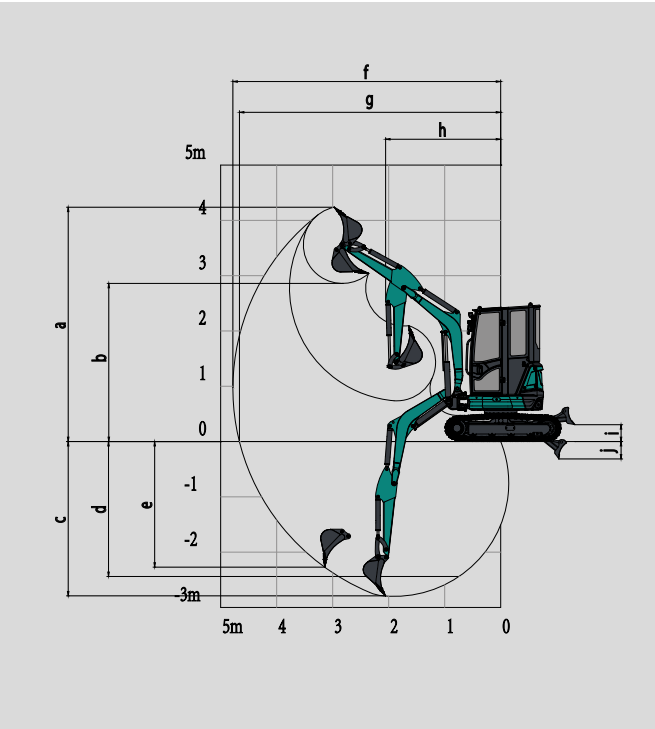
DIMENSIONI

DIMENSIONI D'INGOMBRO	A	Lunghezza complessiva	mm	4.150
	B	Altezza complessiva	mm	2.510
	C	Larghezza complessiva	mm	1.500
	D	Luce verticale del contrappeso	mm	570
	E	Distanza da terra	mm	325
	F	Raggio di rotazione posteriore	mm	765
	G	Lunghezza al centro dei rulli	mm	1.560
	H	Lunghezza cingolo	mm	1.990
	I	Scartamento cingolo	mm	1.200
	J	Larghezza cingolo	mm	1.500
	K	Larghezza piastra cingolo	mm	300
	L	Altezza max cabina	mm	2.510
	M	Larghezza sovrastruttura	mm	1.450

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



RAGGIO DI LAVORO		Lunghezza braccio	mm	2.050
		Lunghezza avambraccio	mm	1.350
	a	Altezza max di scavo	mm	4.235
	b	Altezza max di scarico	mm	3.040
	c	Profondità max di scavo	mm	2.800
	d	Profondità massima di taglio per 2.440 mm Fondo livellato	mm	2.330
	e	Profondità max di scavo verticale	mm	2.590
	f	Sbraccio max di scavo	mm	4.780
	g	Sbraccio max di scavo al suolo	mm	4.665
	h	Raggio di rotazione anteriore min.	mm	2.055
	i	Altezza massima di sollevamento dal suolo della lama spianatrice	mm	325
	j	Profondità massima di abbassamento dal suolo della lama spianatrice	mm	300

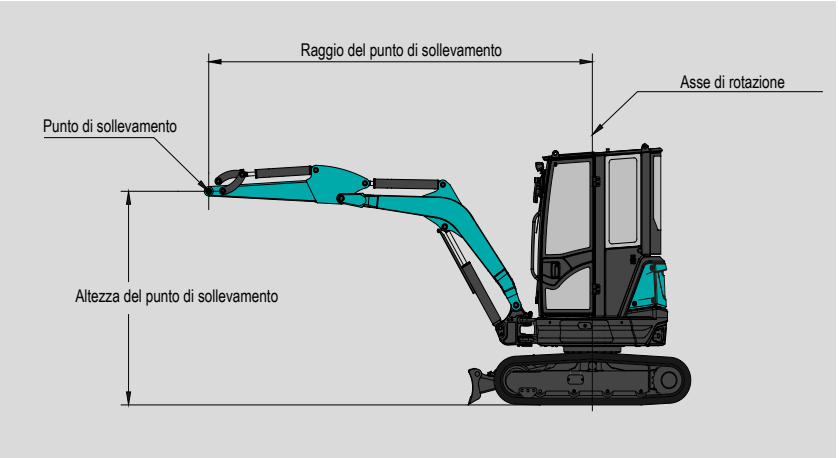


CAPACITÀ DI SOLLEVAMENTO

ALTEZZA PUNTO DI SOLLEVAMENTO	RAGGIO PUNTO DI SOLLEVAMENTO (MAX)		RAGGIO PUNTO DI SOLLEVAMENTO (3,5 m)		RAGGIO PUNTO DI SOLLEVAMENTO (3,0 m)		RAGGIO PUNTO DI SOLLEVAMENTO (2,5 m)		RAGGIO PUNTO DI SOLLEVAMENTO (2,0 m)	
	Frontale (kg)	Laterale (kg)	Frontale (kg)	Laterale (kg)	Frontale (kg)	Laterale (kg)	Frontale (kg)	Laterale (kg)	Frontale (kg)	Laterale (kg)
2,5 M	574*	398	-	-	-	-	-	-	-	-
2,0 M	570*	278	566*	330	579*	413	-	-	-	-
1,5 M	596*	255	592*	334	648*	416	735*	544	-	-
1,0 M	583*	248	653*	311	735*	386	974*	529	1.301*	690
0 M	609*	244	705*	263	861*	345	1.053*	458	1.270*	596
-1,0 M	631*	293	-	-	774*	334	918*	401	1.101*	495

Note:

- 1) Il carico contrassegnato con “*” è limitato dalla capacità idraulica in base alla norma ISO10567, secondo la quale il carico in questione non deve superare l'87% della capacità idraulica.
- 2) Il carico senza contrassegno “*” è limitato dal carico di ribaltamento secondo la norma ISO10567B, in base alla quale il carico indicato non deve superare il 75% della capacità antiribaltamento.
- 3) Gli accessori dell'escavatore, quali la benna e il gancio di sollevamento, 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