

FIENAGIONE



SIAMO SPECIALIZZATI NELLA COSTRUZIONE DI MACCHINE DA FIENAGIONE.

Sip è il più grande produttore di macchine agricole in Slovenia con sede a Šempeter v Savinjski dolini. Attingiamo dalla nostra esperienza e lunga tradizione per produrre macchine robuste e di grande qualità.



Il nostro programma principale consiste in: **falciatrici, voltafieno ed andanatori.**

La nostra **missione** è produrre falciatrici e macchine da fienagione incontrando tutte le esigenze del cliente. Le macchine SIP si distinguono per la loro semplicità d'uso e per la grande robustezza di costruzione creando eccellente durata.

Il nostro programma di macchine da fienagione si rivolge principalmente a due diverse tipologie di utente finale:

- **utenti specializzati ed agricoltori** che lavorano su terre molto ampie e che necessitano di efficienza al cento per cento;
- **agricoltori e proprietari di piccoli** appezzamenti di terra montana difficile da raggiungere che necessitano di macchine piccole e leggere

Noi esportiamo l'80 per cento dei nostri prodotti in 55 paesi distribuiti su tutto il mondo.

NELLE NOSTRE MACCHINE ABBIAMO RIVERSATO L'ESPERIENZA E LA CONOSCENZA ACCUMULATA IN PIU' DI **60 ANNI**



Scegliendo le **nostre macchine** scegliete una soluzione robusta, semplice nell'utilizzo, testata ed affidabile, appropriata sia alle grandi pianure che ai terreni di montagna.

Nell'intento di sviluppare macchine resistenti ed affidabili abbiamo contattato i nostri clienti finali e gli abbiamo lasciato testare le nostre macchine su ogni tipologia di terreno. Grazie ai feedback ricevuti dai nostri clienti siamo stati in grado di trasformare queste conoscenze producendo delle soluzioni nuove e di semplice utilizzo.

Il risultato è un'insieme di macchine di eccellenza rinomate per la loro affidabilità su ogni tipologia di terreno a partire dalle basse ed ampie pianure fino alle scoscese montagne.

Utilizziamo esclusivamente i migliori componenti provenienti dai più rinomati fornitori in quanto siamo convinti che i componenti cruciali devono lavorare in modo impeccabile.

Abbiamo tempi di risposta molto veloci e siamo interessati a qualsiasi tipo di suggerimento. Vi procureremo i pezzi di ricambio o risolveremo il vostro problema nel minor tempo possibile così da non impedirvi di lavorare.

COMPUTER AIDED DESIGN

La progettazione assistita al computer e lo sviluppo sono fondamentali per la produzione di macchine di alta gamma. Una scrupolosa analisi dei processi di produzione è importante per assicurarsi che tutti i componenti rispettino i più alti standard di qualità.

PROFESSIONALITA'

Nel cercare le migliori soluzioni collaboriamo con molti produttori affermati nel panorama mondiale.

TEST IN CAMPO

Non lasciamo nulla al caso. Prima di lanciare le nostre macchine sul mercato alcuni dei nostri migliori clienti testano le macchine nelle loro aziende agricole.

sioni personali si fondono col bagaglio di conoscenza ed esperienza di tutta la nostra azienda così da sviluppare migliori dove necessario.

Se volete prendere parte al nostro processo di ricerca sarete i benvenuti, sarà sufficiente contattarci per proporvi per i nostri programmi di test.

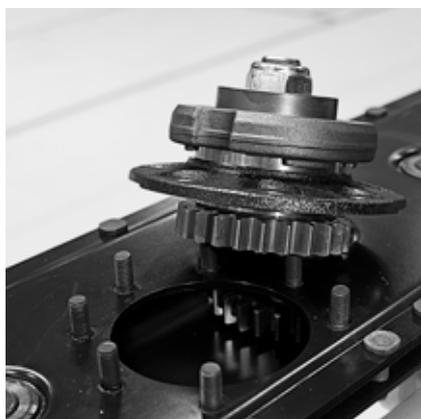
I nostri clienti sono parte attiva nel nostro team di ricerca e sviluppo. Le loro impres-

LA NOSTRA FILOSOFIA: **ROBUSTEZZA**

In questa parola potete vedere **tre caratteristiche** che definiscono le macchine SIP:

DURATA:

Le nostre macchine sono estremamente durature. Sono adatte ad ogni tipo di terreno e alle più difficili condizioni.



EFFICIENZA:

Le nostre macchine sono semplici da utilizzare così ch  voi possiate abbreviare i tempi di allestimento della macchina e prolungare il tempo di lavoro. Con le nostre macchine potrete fare di pi  in meno tempo.



UTILIZZO:

Facile manovrabilit , grande adattabilit , semplicit  di trasporto e di deposito sono solo alcune delle caratteristiche che vi permetteranno di concentrarvi maggiormente sul vostro lavoro.







2 anni di garanzia

Anni di test, 100% controllo di qualità, costruzione robusta e fornitori affidabili.



Energy Efficiency

Più lavoro con minor energia.



Peso leggero

Design chiaro, materiali speciali, trasmissione ponderata, rende la macchina di facile utilizzo e performante.



CARRI AUTOCARICANTI SENATOR

Il carro autocaricante SENATOR incontra le esigenze dell'allevatore e del professionista che guarda all'alta qualità del foraggio e all'efficienza. Optional carreggiata larga per più basso centro di gravità e possibilità di lavoro in terreni collinari.

CARRI AUTOCARICANTI

SENATOR 17|9, 22|9, 26|9

Il SENATOR autocaricante è equipaggiato per darvi un lavoro veloce ed efficiente. La capacità di carico è di 17 o 26 m³ così da poter soddisfare i bisogni sia delle piccole che grandi aziende.

Controllo idraulico del timone

Controllo idraulico del pickup

Ruote con perno nel pick up

Fianchi ripiegabili

Controllo idraulico della catenaria

Controllo idraulico della porta di scarico



Regolazione idraulica del timone durante la raccolta, può essere agganciato sia in basso che alto sul trattore.



Ruote somtabili su perno sul pick up.



Apertura idraulica del portellone.



Wide track and Pneumatici with tractor profile (optional)

Il nostro spazioso, semplice da usare ed efficiente autocaricante offre a Voi sicurezza e un affidabile raccogliitore per trasportare il Vs. fieno.

Il **SENATOR** autocaricante è equipaggiato per darVi un lavoro veloce ed efficiente.

La capacità di carico è di 17 o 25 m così da poter soddisfare i bisogni sia delle piccole che grandi aziende.

SENATOR - CARRI AUTOCARICANTI

DATI TECNICI	17 9	22 9	26 9
Lunghezza trasporto (m)	5,83	6,73	7,33
Larghezza trasporto (m)	2,06 (2,38)	2,06 (2,38)	2,06 (2,48)
Altezza trasporto - max/min (m)	2,84/2,21	3,12/2,40	3,12/2,40
Altezza trasporto (basso centro di gravità, ampio raggio) - max /min (m)	2,69/2,06	2,76/2,00	2,76/2,00
Volume (max/min) (m ³)	17/10	22/12,5	26/14
Volume DIN11741 (m ³)	11,22	14,52	16,50
Giri presa di forza (rpm)		540	
Peso (kg)	1796	1912	1998
Potenza richiesta (kW/CV)	20/27	25/34	35/48
Numero dei coltelli		9	
Pick-up larghezza (m)		1,53	
Max. peso (kg)	3000	3500	4000
Max. carico per asse (kg)	2500	2900	3200
Max. carico al timone (kg)	500	600	800

EQUIPAGGIAMENTO

Attacco	Bara universale con traino ø 40
PTO cardano	Ampio angolo PTO cardano con frizione 900 Nm
Freni	Freno a mano
Innesti idraulici	1 x semplice effetto (1EW) 1 x doppio effetto (1DW)
Controllo idraulico del timone	S
Controllo idraulico del pickup	S
Ruote con perno nel pick up	S
Controllo idraulico della porta di scarico	S
Ruote (dimensioni varie)	O
Freni idraulici	+
Supporto per i freni idraulici	+
Freni pneumatici	+
Carreggiata larga	+
Piede d'appoggio	+



EQUIPAGGIAMENTO STANDARD



EQUIPAGGIAMENTO OPZIONALE



EQUIPAGGIAMENTO OBBLIGATORIO



NON DISPONIBILE

IL NOSTRO STABILIMENTO



SIP Strojna industrija d.d. è situata nel cuore della Slovenia Savinjska dolina. Con più di 60 anni di esperienza in ricerca e sviluppo, abbiamo conoscenza per semplicità ed unica robustezza di costruzione, le nostre macchine sono costruite per durare nel tempo.

I nostri principali prodotti per la fienagione sono:

- Falciatrici
- Voltafieno
- Andanatori

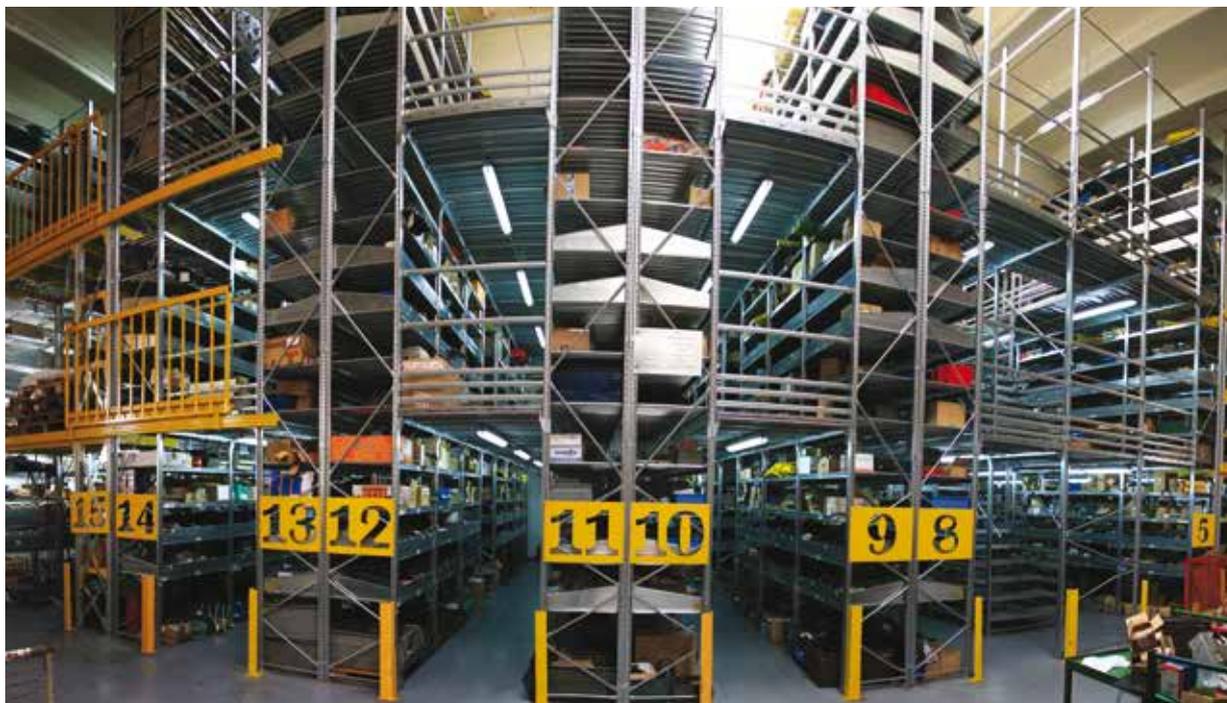
La serie produttiva è implementata da macchine per la raccolta del mais e da spandiletame.

Con nuove falciatrici, nuovi voltafieno, nuovi andanatori professionali ed una grande efficienza garantiamo ai nostri clienti la possibilità di accorciare i tempi di raccolta del Vostro fieno.

Miglioriamo e perfezioniamo continuamente le nostre macchine. Produciamo macchine sia per i piccoli allevatori che per i clienti professionisti. Diversi clienti delle pianure del nord europa con le nostre combinate di 9 mT riescono ad avere produzioni superiori a 12/ha per ora.

Offriamo una importante serie di macchine per ottenere un foraggio pulito e ottima protezione del Vostro erbaio. Nel segmento delle falciatrici questo è ottenuto mediante l'introduzione del galleggiamento idraulico dell'apparato falciante. Nei voltafieno focalizzando la produzione su rotori di piccolo diametro, altezza ed inclinazione delle molle regolabili. Abbiamo equipaggiato tutti i nostri andanatori con un sistema Brevettato Sip Tandem a 4 ruote per copiare in maniera ottimale il terreno e seguire il trattore senza torsioni. Tutti i rotori hanno la regolazione di altezza e di inclinazione.

VENDITA RICAMBI E SERVIZIO ASSISTENZA



Abbiamo una rete molto diffusa di personale qualificato. La loro formazione è effettuata ogni anno presso il centro specializzato realizzato nella nostra sede. Dopo il periodo di formazione i tecnici ricevono apposito certificato di partecipazione.

È possibile acquistare i nostri ricambi presso i centri autorizzati (concessionari) diamo informazioni gratuite, possiamo aiutarVi nel

caso il Vs sistema informatico non funzioni in maniera corretta o non sia comprensibile. Stocchiamo i ricambi per tutte le nostre macchine fino ad una vetustità di 10 anni. Abbiamo in stock più di 10.000 articoli differenti, sia per le macchine nuove sia per quelle usite di produzione.

Il nostro servizio tecnico è a Vs. disposizione.



SIPTM



SIP Strojna Industrija d.d.
Juhartova ulica 2
3311 Šempeter v Savinjski dolini
Slovenia
T +386 3 70 38 500
F +386 3 70 38 681
info@sip.si

www.sip.si

Robust hay harvesting