BROCHURE TECNICA

BINNOVE

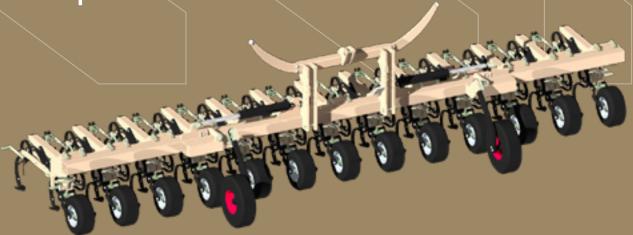
Semplicemente performante

Produttore francese di sarchiatrici innovative



www.binnove.fr

Noi di Binnove crediamo nella cooperazione e nell'ascolto, per un impegno costante nel tempo, sempre al vostro fianco.



Potrete eseguire la sarchiatura di tutte le colture per semine distanti tra loro da 15 a 80 cm, con la stessa sarchiatrice.













Informazioni su Binnove

Inventata e brevettata da un agricoltore francese addetto al tornio e alla fresatrice diversi anni fa, l'esperienza nel campo, la semplicità e la pragmaticità, sono alla base del successo di **BINNOVE**.



Lavoriamo allo sviluppo e alla produzione della nostra gamma innovativa, che offre un valore aggiunto reale ai nostri utenti. Tutte le macchine da noi consegnate operano con una manutenzione minima. Che utilizziate la sarchiatrice 5 o 60 giorni all'anno, che abbiate pochi ettari di terreno coltivabile o diverse centinaia, la vostra macchina deve soddisfare le vostre aspettative ed esigenze quando ne avete bisogno. La nostra sarchiatrice diventerà la vostra alleata più fidata. Sulla base di questa fiducia e di questa filosofia, noi crediamo all'impiego di metodi agricoli naturali.

Siamo noi a occuparci della progettazione e dell'assemblaggio delle nostre macchine, mentre tutti gli altri compiti sono delegati a fidati fornitori francesi, che provvedono alla consegna e all'addestramento per l'uso della vostra sarchiatrice, progettata secondo le vostre specifiche. Ciò ci dà la possibilità di continuare a crescere. Non ci riposiamo certo sugli allori.

Come ridurre l'uso di diserbanti:

La sarchiatura è una pratica agronomica antica che, con l'evoluzione delle tecniche agricole, è stata abbandonata a favore dei prodotti fitosanitari. Dal punto di vista tecnico ed economico, stiamo assistendo allo sviluppo di resistenze ad alcuni ingredienti attivi, alla scomparsa di alcuni diserbanti e a un costo di questi ultimi sempre più elevato, ciò che riduce via via i margini.

Oggi assistiamo a un grande ritorno alla sarchiatura, che resta una soluzione efficace e redditizia da prendere in considerazione, quando si tratta di eliminare efficacemente le infestanti, sia con metodi combinati che prevedano l'uso di sostanze chimiche che usando semplicemente mezzi meccanici!

Una sarchiatura più profonda ha diversi effetti positivi. Inoltre, accelera la mineralizzazione dell'azoto, preserva le riserve idriche e, grazie alla mancata evaporazione dell'acqua, migliora la crescita delle colture e la resistenza al caldo! Ecco perché spesso si sente dire: "Una sarchiatura vale due annaffiature! ".









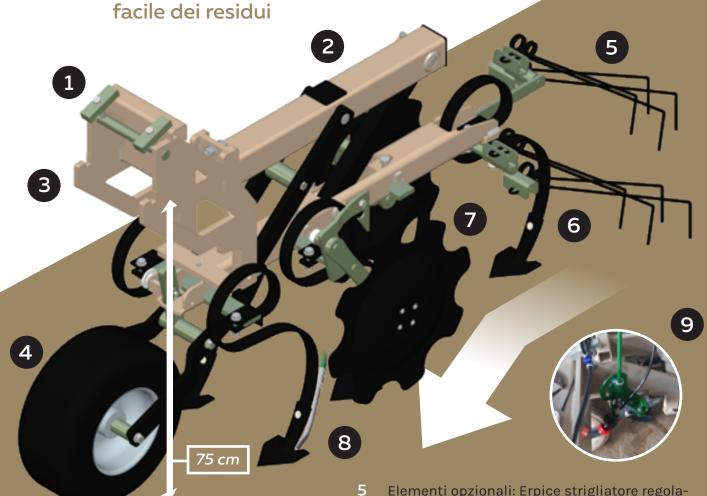
Principio del brevetto BINNOVE

- ➤ Le aste di ciascun parallelogramma sono montate in modo invertito per una penetrazione in profondità forzata naturale
- L'elemento sarchiante è, in qualche modo, "forzato" a penetrare la terra grazie al movimento unico del parallelogramma BINNOVE.



Schema del parallelogramma invertito *attivo* BINNOVE

Telaio porta denti della lunghezza di 102 cm: Spazio libero ampio, quindi passaggio



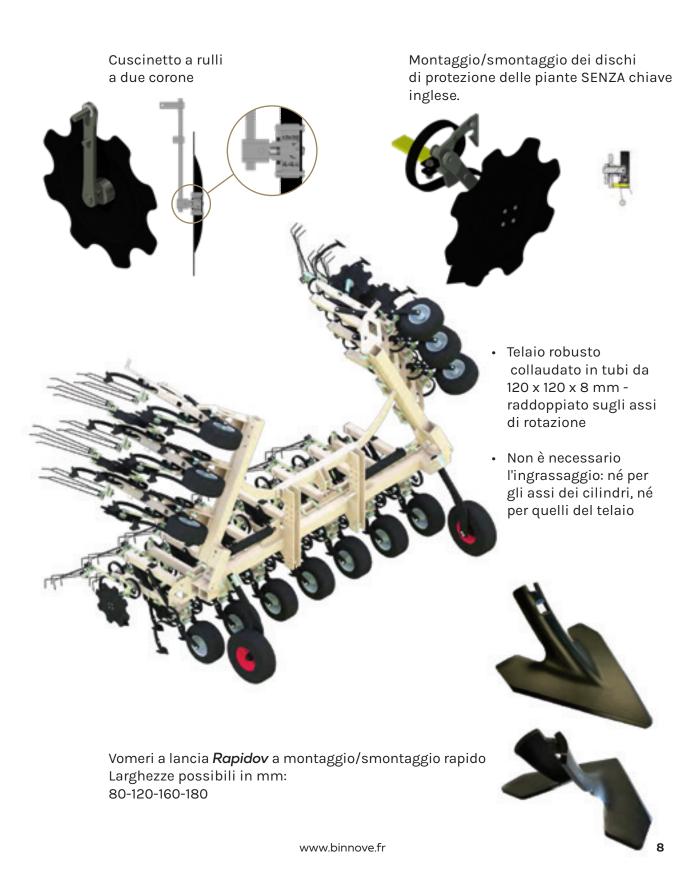
- 1 Regolazioni continue sulla barra. Tutti gli scartamenti possibili. Da 15 cm a 80 cm di distanza tra le file.
- 2 NESSUN ingrassaggio necessario: Anelli in polimero.
- 3 75 cm di scartamento sotto il telaio.
- 4 Grande ruota di profondità 380 x 165mm.

- Elementi opzionali: Erpice strigliatore regolabile e risalita sfalsata:

 NESSUN inceppamento. Punte in carburo possibili.
- 6 Vomeri a lancia *Rapidov* 80-120-160-180 mm Sostituzione molto rapida grazie ai bulloni. Punte in carburo possibili.
- 7 Elementi opzionali: Disco di protezione per le piante montato con cuscinetto a sfere a due corone. Montaggio/smontaggio senza chiave inglese.
- 8 Opzionale: Incorporazione dei liquidi.
- 9 Opzionale: Controllo delle infestanti.

Dettagli sulla qualità della fabbricazione francese BINNOVE





Vantaggi del principio innovativo e unico delle aste invertite BINNOVE

- Capacità di penetrazione ineguagliata sul mercato -SENZA elementi idraulici
- Stabilità e controllo indiscutibili della profondità di sarchiatura
- ➤ Possibilità di sarchiare da 2 cm fino a 15 cm di profondità



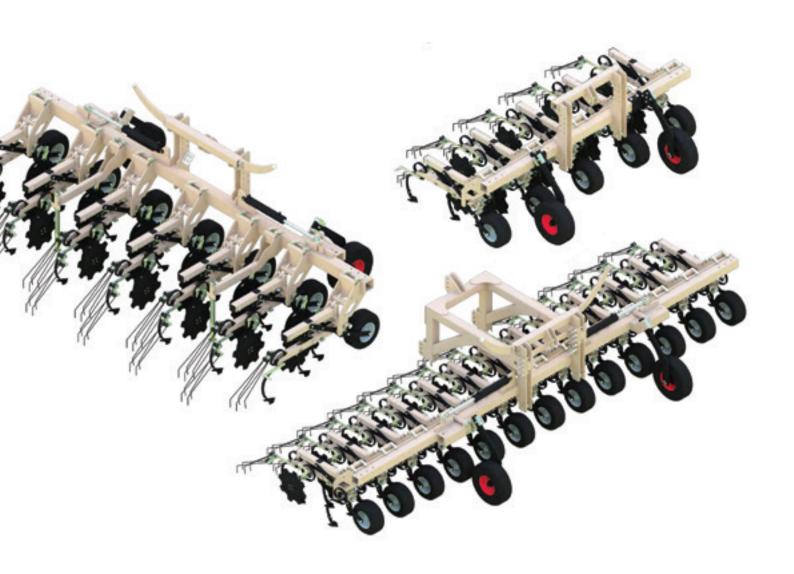
Costruzione su misura



Costruzione della vostra sarchiatrice BINNOVE su misura e scalabile: File da 15 cm a 80 cm

ESEMPI:

da 6, 8, 12, 18 file a 50, 75, 80 cm da 7, 9, 11, 13 file x 60 cm 24 x 25 cm, ecc... Sarchiatrici a doppia o tripla distanza / doppio sollevatore anteriore e posteriore



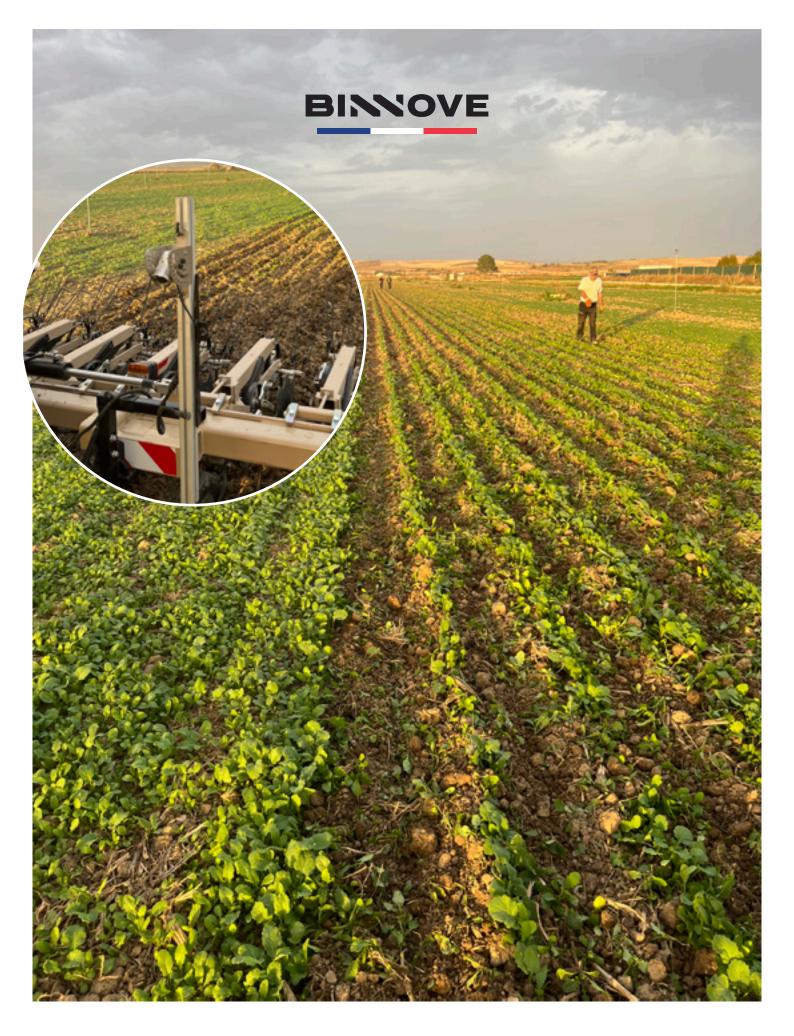
Solco compattato del passaggio dell'ancora rompitraccia tra la soia Terreno argilloso-calcareo Luglio 2022 *Gers*

PRIMA



DOPO





Guida automatica da telecamera/e con mappatura colorimetrica oppure da GPS RTK



Interfaccia robusta e compatta per la guida automatica BINNO-VE Recupero percorsi recenti del trattore possibile

- · Livellamento automatico di serie
- · Precisione di guida: due cilindri idraulici di traslazione
- Ruote pneumatiche o in metallo regolabili 540 mm con coltri integrati

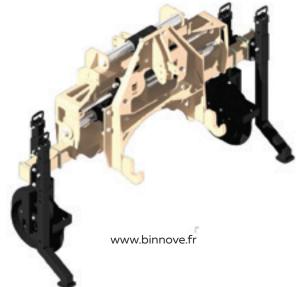


Descrizione della telecamera/e per la guida automatica



- Una o due telecamere colorimetriche con messa a fuoco automatica di nuova generazione
- Precisione di guida al centimetro
- Touch screen da 10 pollici / telecomando di assistenza
- Analisi su più file di qualsiasi coltura a 12,5 cm di distanza l'una dall'altra.
- Semplicità di grip e menu delle impostazioni intuitivo
- · Livellamento automatico di serie





Descrizione della guida automatica da GPS RTK



- Guida della sarchiatrice tramite interfaccia BINNOVE o disco/i posteriore/i BINNOVE
- Recupero e impiego dei percorsi GPS del trattore tramite la seconda antenna montata sulla sarchiatrice
- Ripetibilità, semplicità e precisione in tutte le circostanze, anche quelle più difficili





I nostri valori fondanti

- Un team appassionato di soluzioni meccaniche e di tecniche agricole innovative per far fronte alle sfide di sostenibilità nel campo dell'agricoltura.
- La costruzione su misura, la reattività e qualità sono il nostro orgoglio.
- Cura e rispetto del prodotto finale, fabbricato in Francia.
- La promessa del nostro marchio è la manutenzione ridotta al minimo:

la semplicità è fondamentale.



Produttore francese di sarchiatrici innovative

06 75 06 59 24

www.binnove.fr • fi/binnovefr
contact@binnove.fr

SAS BINNOVE ZA de la Roubiague 47390 Layrac