

Spartiresiduo rotativo

Gli **spartiresidui stellari** liberano la fila da residui organici, migliorando la germinazione anche in presenza di abbondante biomassa. In alternativa, il coltro a disco di grande diametro (355 mm) garantisce un'efficace azione di taglio del terreno, facilitando la corretta deposizione del seme.

Gruppo chiudisolco

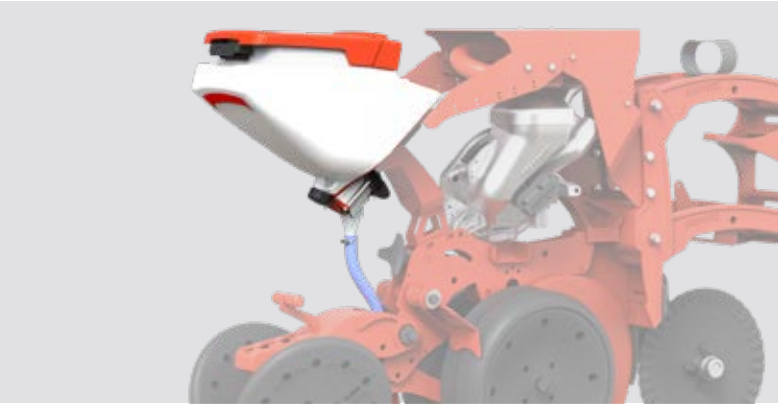
Realizzato in fusione d'acciaio, il gruppo utilizza **ruote in gomma a V** da 1x14", che **assicurano una chiusura efficace** del solco anche in terreni non lavorati, favorendo un'emergenza regolare e omogenea.

Microgranulatore elettrico

Il kit microgranulatore ad azionamento elettrico permette di **deporre precisamente** il prodotto fitosanitario o il concime starter in prossimità del solco di semina. Lo spegnimento fila per fila permette un notevole risparmio, massimizzando il risultato finale.

Trasporto su strada in soli 3 metri

Per agevolare gli spostamenti e garantire massima sicurezza su strada, CHRONO 800 adotta una **struttura compatta e ben bilanciata**. Il serbatoio sviluppato in lunghezza e il baricentro basso migliorano la stabilità durante il trasporto, anche a pieno carico. Grazie al sistema di chiusura pieghevole delle ali laterali, **l'ingombro stradale si riduce** a soli 3 m in larghezza. Inoltre tutte le versioni sono completamente conformi alla Mother Regulation, per una circolazione stradale in sicurezza.



Modello	Unità (n°)	Interfila (cm)	Capacità tramogge concime/seme (l)	Larghezza di trasporto (m)	Larghezza di lavoro (m)	Peso (kg)
Tramoggia centralizzata concime						
CHRONO 812/70	12	70	3.200 / 720	3	8,4	da 8.850
CHRONO 812/75	12	75	3.200 / 720	3	9	da 8.890
Tramoggia centralizzata concime/seme - seme extra						
CHRONO 812/70	12	70	3.200 / 960	3	8,4	da 9.180
CHRONO 812/75	12	75	3.200 / 960	3	9	da 9.220
CHRONO 816/70	16	70	3.200 / 960	3	11,2	da 10.120
CHRONO 816/75	16	75	3.200 / 960	3	12	da 10.180



Produttività elevate

Velocità e autonomia da prima della classe.



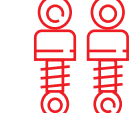
Manutenzione ridotta

Affidabilità strutturale di prim'ordine.



Attrezzatura e ambiente salvaguardate

Produttività aumentata e quindi del consumo di carburante e della relativa CO2.



Componenti HEAVY DUTY

Ogni elemento soddisfa i più elevati standard di qualità.



Prestazioni senza eguali

Una seminatrice pensata per gli agricoltori più esigenti.



Semplice e intuitivo

Facile impostazione per il massimo comfort in tutte le condizioni.



L'esperienza di MASCHIO GASPARDO

Competenza e know-how per una gamma di alto livello.



MASCHIO GASPARDO S.p.A.  
Sede legale e Stabilimento produttivo

Via Marcello, 73  
I-35011 Campodarsego (PADOVA) - Italia  
Tel. +39 02 82284000 - Fax +39 02 82284100  
[info@maschiogaspardo.com](mailto:info@maschiogaspardo.com)  
[www.maschiogaspardo.com](http://www.maschiogaspardo.com)

Ottobre 2025 Cod. W00228315R  
MASCHIO GASPARDO Marketing Dept.  
For printing reasons, some pictures and images do not show the "EC" safety guards. Technical data and models shown in this catalogue are not binding. We reserve the right to revise the contents of this catalogue, to amend or improve the specifications without notice.

MASCHIO

GASPARDO

Growing Together

CHRONO 800

Elevata precisione e alti standard di semina





# CHRONO 800

## Seminatrice di precisione ad alta velocità con telaio trainato ad ali pieghevoli e flottanti.

### Ogni dettaglio, al servizio della produttività

CHRONO 800 è la seminatrice di precisione trainata ad alta velocità di MASCHIO GASPARD0, progettata per **seminare a 15 km/h e oltre** mantenendo la massima uniformità di deposizione. Con ben 13 soluzioni tecniche brevettate, unisce velocità operativa e precisione assoluta grazie all'innovativo sistema di distribuzione. Il telaio pieghevole flottante e le configurazioni modulari la rendono ideale per grandi aziende e contoterzisti professionali. Tre allestimenti disponibili:

- versione con tramoggia **CENTRALIZZATA SEME/CONCIME**;
- versione con tramoggia **CENTRALIZZATA CONCIME**;
- versione con tramoggia **SEME EXTRA**.

### L'innovativo elemento di semina CHRONO

CHRONO 800 è dotato dell'elemento di semina avanzato CHRONO, progettato per garantire massima precisione anche alle velocità più elevate grazie ai motori elettrici brushless. Sviluppato in collaborazione con la Scuola Italiana Design (SID), unisce **funzionalità evoluta e design ergonomico**: interfaccia tecnica intuitiva, estetica pulita e razionale. Il robusto doppio parallelogramma con **AIR SPRING** consente di impostare dal monitor ISOBUS, in cabina, una pressione al suolo fino a 300 kg, per operare con contatto costante e preciso anche su terreni pesanti.

### Selezione e rilascio del seme perfetti grazie ai nuovi dischi di semina

Con fori riprogettati per l'allineamento ottimale della rotellina pulisci-disco e con scanalatura anulare per soia e colza, garantiscono selezione e rilascio del seme precisi e permettono di lavorare alle massime velocità supportate dal sistema GENIUS SMART sulle diverse colture.

### I dischi assolcatori più grandi nel mercato!

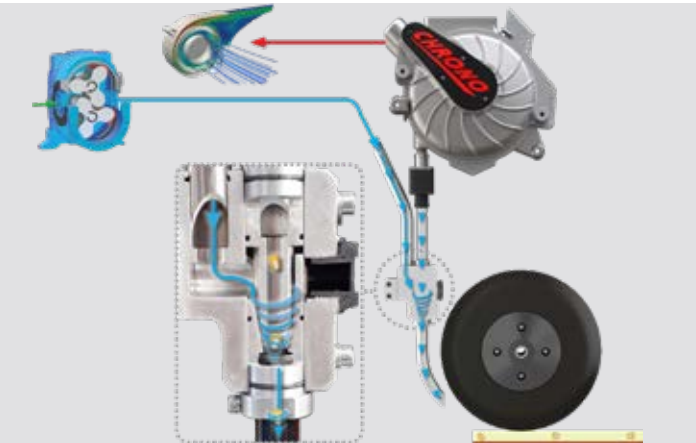
CHRONO adotta assolcatori a doppio disco tra i più grandi sul mercato da 420 mm: la ridotta inclinazione dei dischi apre un solco **molto stretto e profondo** consentendo **un'ottima penetrazione** anche su terreni non lavorati o a minima lavorazione, assicurando una chiusura ottimale del solco.

### Doppio sistema pneumatico indipendente

CHRONO è l'unica seminatrice di precisione ad alta velocità sul mercato che combina un **sistema pneumatico in depressione** per far aderire il seme al disco di semina e **in pressione pneumatica** per l'eiezione. Il **sistema GENIUS SMART** consente un settaggio indipendente dei due circuiti, ottimizzando presa e rilascio di semi piccoli e grandi.

### Tecnologia ISOTRONIC (ISOBUS): controllo totale, semina intelligente

CHRONO 800 adotta **la trasmissione elettrica ISOTRONIC a protocollo ISOBUS** per gestire in tempo reale tutti i parametri di semina. Dose variabile e controllo sezioni indipendente modulano seme, concime e microgranulato in base alle mappe di prescrizione del Precision Farming, ottimizzando gli input e riducendo gli sprechi. I dati di lavoro sono registrabili, esportabili e analizzabili da remoto per valutare le prestazioni e supportare decisioni agronomiche future.



I tre allestimenti disponibili rispondono a necessità specifiche:

- Versione con tramoggia **CENTRALIZZATA CONCIME**: disponibile in versione 12 file a 70 o 75 cm di interfila, con tramoggia centrale pressurizzata da 3.200 l con due distributori ad azionamento elettronico ISOTRONIC e soffianti che distribuiscono il fertilizzante nei dischi di semina. Il seme è contenuto nelle tramogge poste sopra gli elementi di semina CHRONO per una capacità totale di 720 l.
- Versione con tramoggia **CENTRALIZZATA SEME/CONCIME**: disponibile in versione 12 e 16 file a 70 o 75 cm di interfila dotata di una tramoggia del concime da 3.200 l e di una seconda tramoggia per semi sfusi (960 l) con un sistema di riempimento centrale dei semi e una soffiante che assicura una distribuzione uniforme ai singoli elementi di semina CHRONO (Central Seed Delivery).

**La particolare modularità costruttiva di CHRONO 800 permette di passare in qualsiasi momento dalla versione CENTRALIZZATA CONCIME a CENTRALIZZATA SEME/CONCIME alla SEME EXTRA come anche dalla versione 12 file a 16 file.**

### Telaio pieghevole ad ali flottanti

Questo tipo di telaio assicura la massima stabilità e libertà di movimento delle singole unità di semina grazie al **sistema flottante fino a 10° di inclinazione**, permettendo ai singoli elementi di seguire in maniera fedele il profilo del terreno.

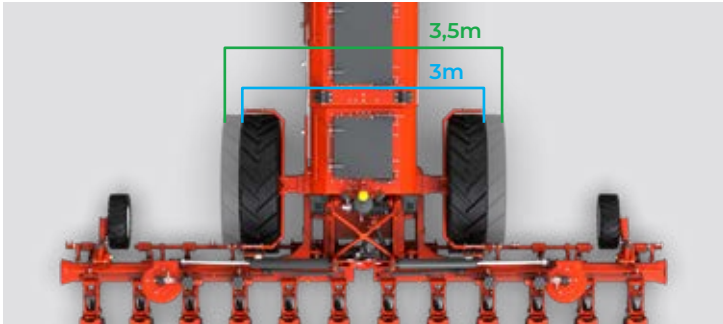
### Telaio modulare pieghevole

Progettato secondo un'architettura modulare che consente una **configurazione flessibile e scalabile** della macchina, il telaio delle ali è dotato di piastre laterali. Per aumentare il numero di file da 12 a 16 è sufficiente rimuovere le piastre e applicare due prolunghe laterali, una a sinistra e una a destra, aumentando la larghezza di lavoro da 9 a 12 m.

### Assale telescopico: adattabilità totale tra campo e strada

L'assale telescopico delle ruote consente di **adattare facilmente la posizione di trasporto** al passo d'interfila durante la semina, evitando compattamenti indesiderati. Su strada l'ingombro si riduce a 3 metri, garantendo conformità alle normative di trasporto.

- Versione tramoggia **SEME EXTRA**: un apposito kit consente di trasformare la versione centralizzata seme/concime, sfruttando la tramoggia del concime come serbatoio aggiuntivo per il seme. In questo modo si ottiene una capacità totale per il seme di 4.160 litri.



### Tramoggia pressurizzata: solo concime o seme/concime

La tramoggia pressurizzata di **CHRONO 800** assicura una distribuzione uniforme **fino a 12 m di larghezza**, anche in condizioni difficili. Il sistema riduce il carico sulla soffiante idraulica, ottimizzando i consumi. Il boccaporto ampio consente un riempimento veloce, anche con **BIG BAGS**, garantendo **maggiore autonomia** e **minori tempi di sosta**.



### Sistema anti-intasamento per il rilascio del fertilizzante

Nuova soluzione brevettata in acciaio inox che **riduce il rischio di intasamenti**, favorendo uniformità e continuità di distribuzione del concime nel solco.