



# **ZA-X Perfect**





## Spandiconcime AMAZONE ZA-X Perfect, realizzato come preciso, affidabile e conveniente.

AMAZONE ha rivolto lo sviluppo della tecnica della concimazione verso l'ottimizzazione della nutrizione delle piante. Per la pratica della concima-

zione risulta innanzitutto fondamentale la precisione di posizionamento del fertilizzante. AMAZONE vi offre una linea di spandiconcime conformi

### Indice

Lo spandiconcime ZA-X Perfect si presenta	pagg. 2/3
I vantaggi della serie ZA-X Perfect	pag. 3
Regolazione	pagg. 4/5
Trasmissione ed accessori	pagg. 6/7
Spandiconcime a doppio disco AMAZONE ZA-XW Perfect 502	pag. 8
L'esemplare assistenza sui concimi AMAZONE	pag. 9
Tabelle di spargimento	pag. 10
"Limiter X"	pag. 11
Dati tecnici	pag.12



## richiedono gli agricoltori e l'ambiente:

a tutte le normative europee in materia di precisione della distribuzione e di spargimento sui confini.

Gli agricoltori si fidano di **AMAZONE**.



### I vantaggi della serie ZA-X Perfect:

- Compatto serbatoio quadrangolare, da 500 a 1750 litri di capacità.
- Serbatoio con pareti della tramoggia ripide; altezze di riempimento ridotte, a partire da 91 cm.
- Facile montaggio sul trattore, sempre in orizzontale e alla stessa altezza.
- 1 coppia di dischi spargitori "OmniaSet", con pale spargitrici dalla regolazione molto agevole, per concimazione normale e concimazione tardiva, senza necessità di attrezzi.
- Schema di spargimento preciso con larghezze di lavoro da 10 a 18 m; con urea, sino a 15 m.
- Tabelle di regolazione comprendenti fertilizzanti, semi, lumachicidi, ecc.
- Dischi spargitori, pale spargitrici, lamiera di schermatura e tutte le parti principali in acciaio inox.
- Staffa di protezione tubolare, per una maggiore sicurezza
- Precisa pala di spargimento sui confini Tele-Quick (disponibile come optional su ZA-XW 502).
- Regime dei dischi per risparmio del concime: 720 giri/min.
- Regolazione della quantità di spargimento facilissima con scala per agevole lettura.
- Azionamento idraulico a distanza della singola paratoia, per il lato destro e quello sinistro, con unità a 2 vie.
- Teste agitatrici disattivabili, ad esempio per urea o per spargimento prolungato su mezzo lato.
- Alette girevoli per concimazione tardiva
- Doppia tramoggia con controllo delle aperture di dosaggio.
- Sicurezza, per eventuali sovraccarichi dell'albero cardanico.

## ZA-X Perfect – una regolazione fatta a dovere!



I dischi spargitori **AMAZONE** sono indistruttibili e realizzati in acciaio inossidabile.

Da 600 a 1750 litri  
Larghezza di lavoro da 10 m a 18 m  
Con urea, sino a 15 m

### Regolazione della quantità di spargimento



La regolazione della quantità di spargimento, effettuata con due paratoie di regolazione indipendenti, è posizionata lontano dalle ruote del trattore, in modo da non venir sporcata dalle ruote stesse o dalla polvere di concime dei dischi spargitori. Essa rimane quindi pulita e facilmente azionabile. Gli indicatori sono applicati su una scala ampia e di agevole lettura.

### Dischi spargitori OmniaSet



I dischi spargitori OmniaSet, con le relative pale spargitrici orientabili, generano uno schema di spargimento di particolare precisione. Le pale spargitrici vengono regolate con una scala in modo preciso e inconfondibile. Il diagramma di spargimento è insensibile al vento laterale, nonché alle caratteristiche di spargimento dei vari tipi di concime. Per la concimazione tardiva, le alette girevoli vengono semplicemente sollevate senza necessità di attrezzi.



La **stabile struttura del telaio** è stata ottimizzata sulla base di un'esperienza pluriennale. Il risultato è uno spandiconcime stabile, ma leggero e dalle dimensioni ideali.

**Perfetto nella sua categoria!**

### Doppia tramoggia



Doppia tramoggia è sinonimo di controllo automatico. Se un lato si svuota più velocemente rispetto all'altro, è possibile controllare immediatamente se un eventuale corpo estraneo intasi l'apertura, oppure se le leve non poggiano sulle battute in modo uniforme. Grazie alla doppia tramoggia è possibile ottenere pareti dall'ottimale ripidezza. Diversamente dai serbatoi a tramoggia unica, esse fanno sì che il concime fluisca uniformemente anche su durante il lavoro su pendio, garantendo un residuo estremamente ridotto.

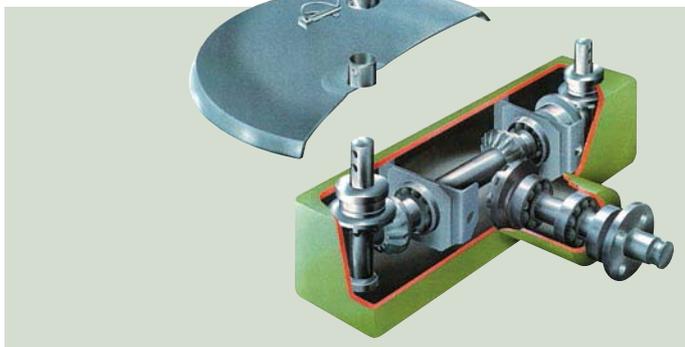
### Azionamento idraulico a distanza delle singole paratoie



L'azionamento idraulico a distanza delle singole paratoie per entrambi i lati, fornito di serie, consente un comodo utilizzo dello spandiconcime. La disattivazione su un solo lato consente lo spargimento su mezza larghezza di lavoro, ad esempio per lo spargimento sul confine. L'unità a due vie consente l'attivazione e la disattivazione separata del lato destro o sinistro. Vi sarà sufficiente un attacco idraulico a bordo del vostro trattore.

## Il cuore indistruttibile

### Trasmissione in bagno d'olio



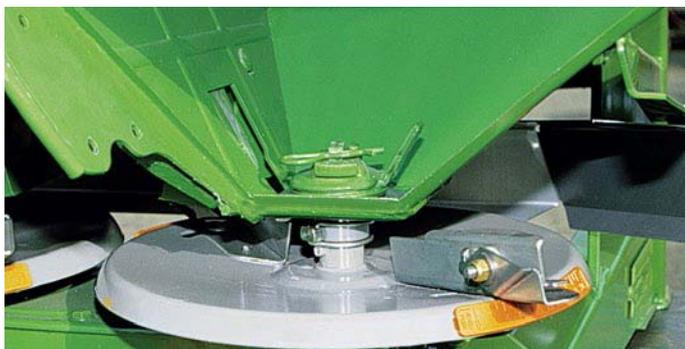
La trasmissione in bagno d'olio è il cuore indistruttibile di questo spandiconcime AMAZONE a doppio disco. Con sicurezza antidistacco e guarnizioni doppie. Le trasmissioni AMAZONE sono state testate per più di 100.000 volte e non richiedono manutenzione.

### Teste agitatrici ad alte prestazioni



Le teste agitatrici ad alte prestazioni fanno scorrere uniformemente il concime sui dischi "OmniaSet". Esse convogliano il concime in modo misurato e omogeneo verso l'apertura di uscita e le punte della tramoggia vengono svuotate con cura.

### Testa agitatrice



Con concimi normali, questo elemento assicura uno scorrimento uniforme sui dischi spargitori. In caso di concimi sensibili, la grande pala agitatrice viene rimossa (copiglia a molla) e un agitatore ridotto consente comunque un dosaggio uniforme e affidabile. Per lo spar-



gimento su un solo lato con concimi sensibili è possibile disattivare l'intera testa agitatrice, senza necessità di attrezzi (con spinotto in acciaio inossidabile).



Possibilità di caricamento diretto da cassone ribaltabile o dal silos grazie all'altezza di riempimento dello spandiconcime particolarmente ridotta.

## Accessori AMAZONE perfetti

### Dispositivo di calibrazione



Il dispositivo per il controllo della quantità di spargimento (**accessorio speciale**), consente di determinare agevolmente l'esatta regolazione da effettuare. La quantità di concime raccolta lungo un tratto definito viene pesata. Tramite la scala, di agevole lettura, viene quindi determinato esattamente il valore di regolazione corretto.

### Setaccio per corpi estranei



La griglia di protezione, è utile quando dev'essere caricato materiale sfuso, ad esempio con un caricatore frontale. Essa evita che corpi estranei, quali sassi, raggiungano i dischi di distribuzione rovinandoli. La griglia è pieghevole su ZA-X 902 e 1402, mentre è imbullonata sui modelli a tramoggia più piccola.

### Copritramoggia scorrevole/Illuminazione



Il copritramoggia scorrevole (**accessorio speciale**) va semplicemente sollevato prima del riempimento e mantiene il fertilizzante asciutto in caso di tempo umido. Su richiesta, la dotazione potrà comprendere anche un impianto di illuminazione con pannelli di segnalazione (**accessorio speciale**).

### Dispositivo di parcheggio



Il collaudato dispositivo di parcheggio (**accessorio speciale**) facilita il collegamento e lo scollegamento al trattore. Le ruote possono essere rimosse velocemente.

Con il la sovrasponda, la capacità dello ZA-X Perfect 902 viene agevolmente aumentata di 800 litri. La sovrasponda, grazie alla generosa larghezza, facilita il riempimento tramite pale di caricamento frontali o telescopiche.



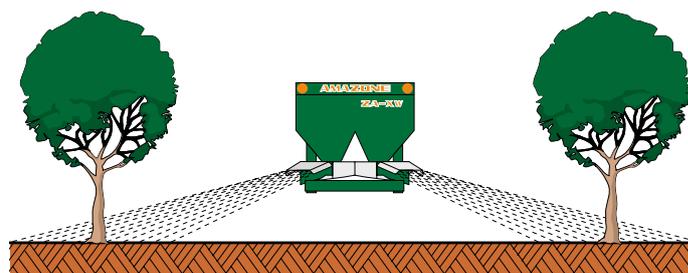
## Spandiconcime a doppio disco AMAZONE ZA-XW Perfect 502

**Per l'utilizzo in coltivazioni speciali,  
come vigneti e frutteti**

La stretta struttura del serbatoio, con pareti della tramoggia molto ripide ed un'altezza di riempimento ridotta, la capacità da 500 a 700 litri e le larghezze di lavoro da 10 a 18 metri e da 2 a 6 metri, con dispositivo di spargimento a file regolabile, sono caratteristiche particolari di questo speciale spandiconcime.



Nelle colture arboree, il fertilizzante viene distribuito in prossimità dei filari e la regolazione è facilmente effettuabile, con una distanza tra i filari compresa tra i 2 e i 6 metri.



La ridotta larghezza totale dello spandiconcime, pari a un solo metro, evita di danneggiare le viti nel vigneto.



Lo spandiconcime ideale nei frutteti con il dispositivo di spargimento a file regolabile.

## Assistenza sui concimi : con una distribuzione corretta il concime vale oro

L'assistenza sui concimi di AMAZONE permette l'utilizzo economico ed ecologico del concime.

I test effettuati nel padiglione di prova Amazone, sulle proprietà di spargimento dei concimi da oltre 15 anni, sono memorizzati in un imponente database. Dei concimi testati, vengono rilevate numerose proprietà fisiche e le proprietà di spargimento. Grazie a questo vastissimo archivio, è possibile ricavare le tabelle di distribuzione, anche per concimi sconosciuti e di nuova produzione.

Solo tabelle dettagliate e sempre aggiornate, come naturalmente quelle AMAZONE, consentono di ottenere un risultato di spargimento ottimale.



## Assistenza sullo spargimento dei concimi, messa a punto nel padiglione di prova più all'avanguardia del mondo

Per ricerca, sviluppo e assistenza sui prodotti di serie, AMAZONE dispone oggi di un padiglione per testare i fertilizzanti, ancora più all'avanguardia.

Le nuove celle di pesatura on-line consentono di analizzare qualunque prova di spargimento non solo in termini di distribuzione trasversale ma anche di distribuzione spaziale. Ciò è vantaggioso in particolare per i nuovi modelli di spandiconcime. Le nuove informazioni sono necessarie anche per i processi di inserimento automatici (GPS-Switch).

AMAZONE ha puntato su una tecnica innovativa anche nella scelta del sistema di misura. Lo spandiconcime poggia ora su pedana girevole e viene ruotato attorno ad un asse verticale. Con questo sistema di misurazione, è possibile testare tutte le larghezze di lavoro attualmente concepibili.



## Collaborazione con i maggiori produttori

L'assistenza sui concimi AMAZONE collabora strettamente con tutti i produttori di concimi conosciuti a livello mondiale, per offrirvi i migliori valori di regolazione nei tempi più rapidi.

## Assistenza esclusiva per gli utenti degli spandiconcime AMAZONE



L'assistenza sui concimi supera ogni limite. Ma non solo a livello geografico. Indipendentemente dal fatto che il Vostro spandiconcime abbia 5 o 50 anni, noi Vi assistiamo in maniera competente ed affidabile.

**Internet:** [www.amazone.net](http://www.amazone.net)  
**E-mail:** [duengeservice@amazone.de](mailto:duengeservice@amazone.de)  
**Tel.:** +49 (0)5405 501-111  
**Fax:** +49 (0)5405 501-374

## La via migliore: Assistenza sui concimi in internet all'indirizzo [www.amazone.net](http://www.amazone.net)



Per una concimazione ottimale non occorre considerare soltanto il concime e lo spandiconcime! Non meno importante è una consulenza competente per le tipologie di concimi critiche. In internet è possibile consultare gratuitamente, 24 ore su 24 nella nostra banca dati su [www.amazone.net](http://www.amazone.net), i valori di regolazione per la distribuzione trasversale e la quantità distribuita dagli spandiconcime AMAZONE. Ora è disponibile anche l'applicazione per Iphone e per altri sistemi.

Applicazione  
per Android



Applicazione  
per iOS



**App di FertiliserService per Smartphone Android e per dispositivi iOS**

La nostra App di FertiliserService relativa ai concimi, è già stata scaricata più di 25.000 volte. Un servizio che nessun altro produttore di spandiconcime offre.

## Uno spargimento sui confini preciso ed ecologico

### Pala Tele-Quick



La pala Tele-Quick per lo spargimento sui confini, **fornita di serie** (disponibile con optional su ZA-XW 502), va prelevata dall'apposita tasca e sostituita alla normale pala spargitrice lunga, senza necessità di attrezzi. Il massimo della velocità e della semplicità!

### Deflettore per spargimento sui confini

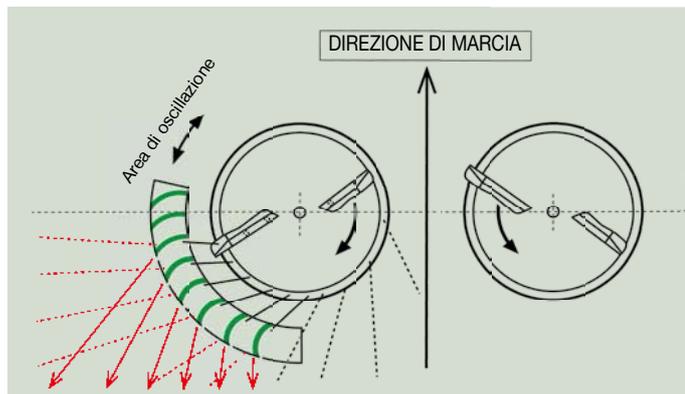


Deflettore di spargimento sui confini (**accessorio speciale**), per uno spargimento di precisione in prossimità del confine. A tale scopo, occorrerà chiudere anche una saracinesca. In caso di concimazione normale, il deflettore di spargimento sui confini andrà semplicemente sollevato a mano. Anche questo utile accessorio AMAZONE è realizzato in acciaio inossidabile.

# Uno spargimento sui confini più comodo, senza soste e senza scendere dal trattore, grazie al "Limiter X"

## "Limiter X" – sinonimo di un preciso sistema di spargimento sui confini

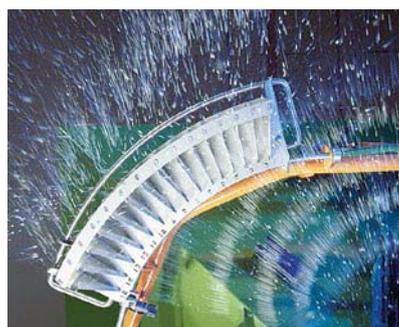
Il Limiter viene utilizzato quando la prima pista si trova a metà larghezza di lavoro dello spandiconcime (spargimento sui confini a piena larghezza di lavoro). Esso è preposto allo spargimento sui confini, vicino ai fossi e a bordo campo. Disponibile su ZA-X 902 e ZA-X 1402.



**Tutti i dispositivi di spargimento sui confini AMAZONE sono conformi alla legislazione tedesca sulla concimazione attualmente in vigore**

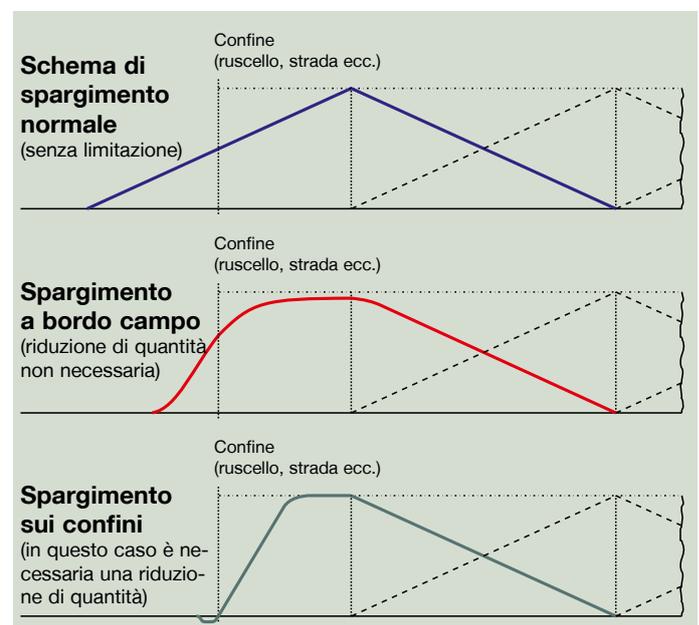
### La caratteristica fondamentale:

Non dovrete più fermarvi e scendere dal trattore! Uno stabile telaio tubolare sostiene il "blocco lamellare", realizzato interamente in acciaio inossidabile e mobile. Ciò consente di impostare il "Limiter X" sulla funzione desiderata (spargimento sul confine, sul bordo o vicino ai fossi). Quando non viene utilizzato, il blocco lamellare viene comodamente sollevato da un cilindro idraulico.



Ecco la pulizia e la precisione di spargimento del "Limiter X" al margine del campo

Il "blocco lamellare" modifica la direzione di una parte del flusso di concime. In tale modo si ottiene un diagramma di spargimento ottimale sul confine.





### Dati tecnici

Modello	ZA-XW Perfect 502	ZA-X Perfect 602	ZA-X Perfect 902	ZA-X Perfect 1402	ZA-XW Perfect 502 e S 200	ZA-X Perfect 602 e S 250	ZA-X Perfect 902 e S 350	ZA-X Perfect 902 e L 800	ZA-X Perfect 1402 e S 350
Capacità serbatoio (litri)	500	600	900	1400	700	850	1250	1700	1750
Carico utile (kg)	1000	1800	1800	1800	1000	1800	1800	1800	1800
Peso (kg), con centina tubolare, albero della p.d.f. e dischi	194	212	248	275	212	233	273	300	300
Altezza di riempimento (m)	0,93	0,91	0,97	1,16	1,07	1,05	1,11	1,25	1,30
Larghezza di riempimento (m)	0,90	1,40	1,89	1,89	0,87	1,37	1,88	2,48	1,88
Lunghezza (m)	1,42	1,42	1,35	1,35	1,42	1,42	1,37	1,35	1,37
Larghezza (m)	1,07	1,50	2,02	2,02	1,07	1,55	2,07	2,65	2,07
Larghezza di lavoro (m)	10 – 18	10 – 18	10 – 18	10 – 18	10 – 18	10 – 18	10 – 18	10 – 18	10 – 18
Larghezza di lavoro con urea (m)	sino a 15	sino a 15	sino a 15	sino a 15	sino a 15	sino a 15	sino a 15	sino a 15	sino a 15

Illustrazioni, descrizioni e dati tecnici possono essere soggetti a modifiche. Le illustrazioni della macchina possono variare in base alla normativa sulla circolazione specifica del paese. Per le caratteristiche specifiche per il codice della strada, si prega di fare riferimento al manuale di istruzioni.

**Brevetti depositati e registrati.**

### Quattro tipi tosti



Grazie alla sovrasponda **da 350 litri** è possibile aumentare la capacità, ad esempio, dello **ZA-X Perfect 902 e 1402 a 1250 litri o 1750 litri**. La sovrasponda può essere applicata in qualsiasi momento.

### Guadagnate con gli spandiconcime AMAZONE!



Spandiconcime a doppio disco ZA-M  
1000-3000 l, 10-36 m



Spandiconcime a doppio disco ZA-M Profis  
1500-3000 l, 10-36 m



Spandiconcime ZA-TS  
1700-4200 l, 18-54 m



Spandiconcime per superfici estese ZG-B  
5500-8200 l, 10-36 m



Spandiconcime per superfici estese ZG-TS  
5500-8200 l, 18-54 m



Spargisale E+S  
300-1000 l



AMAZONEN-WERKE H. DREYER GmbH & Co. KG · Postfach 51 · D-49202 Hasbergen-Gaste  
Tel. +49 (0)5405 501-0 · Fax +49 (0)5405 501-193

SAVE S.p.A. · Viale Delle Industrie 62/64 · 20864 Agrate Brianza (Mi)  
Tel. +39 039 652100 · Fax +39 039 6881181 · Internet: <http://www.savespa.it> · E-mail: [info@savespa.it](mailto:info@savespa.it)

MI 5053 (it\_IT) 03.15

Printed in Germany

[www.amazone.de](http://www.amazone.de)

[www.amazone.it](http://www.amazone.it)

E-mail: [amazone@amazone.de](mailto:amazone@amazone.de)