

# Catalogo Zucchini



# Seminis

Seminis® è il marchio leader di Monsanto in oltre 150 Paesi in tutto il mondo, nella ricerca, produzione e commercializzazione di sementi orticole professionali per il pieno campo e per serra non riscaldata. Seminis vanta un'altissima esperienza e professionalità sul mercato, oggi ancora più forte grazie all'eredità di alcuni importanti marchi leader nel campo della ricerca e sviluppo di semi ibridi.

La gamma Seminis include nuove varietà di sementi orticole in oltre 20 colture di pieno campo e serra, con caratteristiche e qualità che ben si adattano alle esigenze del produttore e del consumatore locale.

Grazie ai significativi investimenti in ricerca e sviluppo, Monsanto è in grado di migliorare costantemente la produttività e la qualità dei propri prodotti, contraddistinguendosi per essere un'azienda innovatrice al fianco del produttore. Con Seminis, Monsanto intende contribuire al successo dei propri clienti, e soddisfare in tempi rapidi le esigenze di tutta la filiera produttiva, dall'agricoltore all'industria di trasformazione, per arrivare sulle tavole del consumatore finale.

Seminis è il marchio di Monsanto che si posiziona come Partner affidabile per un'agricoltura produttiva, di qualità e sostenibile.

Per maggiori informazioni: [www.seminis.it](http://www.seminis.it)

## Signs of success



### TECNOLOGIA

Migliorare la nostra gamma di prodotti con nuovi metodi e tecnologie.



### DIALOGO

Dialogare con i clienti per trovare insieme le migliori soluzioni.



### INNOVAZIONE

Utilizzare al massimo le nostre capacità per offrire prodotti a valore aggiunto.



### PARTNERSHIP

Collaborare con i partner di filiera per raggiungere i migliori risultati.



### SOSTENIBILITÀ

Contribuire al successo degli agricoltori nel raggiungimento di una produzione redditizia e sostenibile per l'ambiente.



### VISIONE A LUNGO TERMINE

Anticipare i trend di mercato per soddisfare il fabbisogno del cliente contribuendo al successo della sua attività.

## La Ricerca Genetica

Monsanto si dedica alla ricerca e innovazione, investendo oltre 200 milioni di dollari l'anno nello sviluppo di nuove varietà orticole e vanta 60 stazioni di ricerca in 17 Paesi nel mondo.

I breeder Monsanto utilizzano tecniche tradizionali di miglioramento genetico con l'ausilio di numerosi marcatori molecolari e sofisticati laboratori di qualità, al fine di soddisfare in tempi rapidi le esigenze dell'intera filiera produttiva.





Zucchini



## Kimber F1



**NEW**

**Partenocarpico e precoce.**

**POSIZIONAMENTO:**

per trapianti da febbraio a tutto marzo nel nord Italia e da ottobre a metà novembre nel centro-sud Italia. Offre un'alta qualità dei frutti e una produzione abbondante in serre invernali. Prodotto adatto al mercato biologico.

**PIANTA:**

pianta dal portamento aperto. Eccellente allegagione senza fitoregolatori o bombi, anche in produzioni invernali. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

i frutti di colore verde scuro brillante, lunghi 18-21 cm, sono sempre regolari anche in presenza di variazioni termiche.

## President F1



**Il più coltivato per la serra invernale.**

**POSIZIONAMENTO:**

per trapianti da ottobre a dicembre in serra invernale nel centro-sud Italia, e serra primaverile nel nord Italia. Buon comportamento anche in pieno campo in assenza di pressione virotica.

**PIANTA:**

rustica e vigorosa. Eccellente fertilità in condizioni di giorno corto e basse temperature. Ciclo medio-precoce.

**FRUTTO:**

verde medio-brillante, leggermente striato. La buona partenocarpia permette, se il mercato lo richiede, la commercializzazione del frutto con il fiore.

## Consul F1



**Il verde scuro buono per tutte le stagioni.**

**POSIZIONAMENTO:**

per coltivazioni di serra invernale in Sicilia, serra primaverile e tunnel piccolo nel resto d'Italia. Buon comportamento anche in pieno campo in assenza di pressione virotica.

**PIANTA:**

vigorosa e rustica. Ottima tolleranza al freddo. Buona attitudine produttiva. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

verde scuro da raccogliere senza fiore.



## Rich Green F1



**La varietà per tunnel in Sicilia.**

**POSIZIONAMENTO:**

per coltivazioni in tunnel invernale in Sicilia, per trapianti di settembre/ottobre e raccolte da novembre in poi. Per serra primaverile nel resto d'Italia.

**PIANTA:**

compatta, ad internodo corto, con buona tolleranza al freddo. Ottima fertilità in condizioni di giorno corto. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

molto attraente, di colore verde scuro, con cicatrice stilare molto piccola.

## Platinum F1



**Il verde scuro per la serra.**

**POSIZIONAMENTO:**

per coltivazioni in serra autunnale e invernale in Sicilia, serra primaverile e tunnel piccolo nel resto d'Italia. Buon comportamento anche in pieno campo in assenza di forte pressione virotica.

**PIANTA:**

di medio vigore ad internodo corto. Ottima tolleranza al freddo, ciclo precoce.

**FRUTTO:**

verde scuro brillante dalla forma cilindrica con cicatrice stilare piccola. Il mercato richiede la commercializzazione del frutto con il fiore.

## Vip F1



**Pianta compatta e produttiva: ottima per la serra.**

**POSIZIONAMENTO:**

per trapianti da ottobre a dicembre in serra invernale nel centro-sud Italia e serra primaverile nel nord Italia.

**PIANTA:**

compatta ad internodo corto, ottima fertilità in condizioni di giorno corto e basse temperature. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

verde medio, cilindrico e regolare con cicatrice stilare piccola.

Le descrizioni e i dati riportati su questa pagina sono puramente indicativi

## Radiant F1



**Eleganza, regolarità e affidabilità.**

**POSIZIONAMENTO:**

per trapianti in tunnel piccolo e pieno campo, dalla primavera all'autunno in tutta Italia. Buon comportamento anche in serra autunnale.

**PIANTA:**

di medio vigore, ad internodo corto. Buona attitudine produttiva. Ciclo medio.

**FRUTTO:**

verde scuro brillante, molto attraente per colore e forma sempre perfettamente cilindrica.

**IR:** CMV/ZYMV/Px

## Quirinal F1



**Precoce e produttivo.**

**POSIZIONAMENTO:**

per trapianti di tunnel piccolo e pieno campo, dalla primavera all'autunno.

**PIANTA:**

di ottimo vigore e rusticità. Eccellente attitudine produttiva e ottimo spunto di precocità.

**FRUTTO:**

verde medio scuro molto brillante. La forma è allungata con leggera tendenza alla clavatura. Può superare i 20 cm di lunghezza.

**IR:** WMV/ZYMV/Px

## Doge F1



**Il verde medio adatto a tutte le stagioni.**

**POSIZIONAMENTO:**

adatto a coltivazioni di pieno campo e serra, per mercato fresco ed industria.

**PIANTA:**

compatta con internodi molto ravvicinati, molto produttiva. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

frutti di colori verde medio brillante, cilindrici, grazie alla buona attaccatura e alle grandi dimensioni del fiore. Si prestano ad essere utilizzati anche per i mercati che richiedono il frutto con fiore.

## Panter F1



**La varietà di riferimento per le esigenze industriali.**

**POSIZIONAMENTO:**

ibrido adatto per coltivazioni in pieno campo.

**PIANTA:**

pianta molto vigorosa che tollera bene sbalzi di temperature e periodi in cui vi è una forte pressione virotica. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

frutti lisci cilindrici di colore verde scuro, lunghi 18-22 cm, attaccatura del fiore piccola, produttività elevatissima e per lunghi periodi.

**IR:** CMV/PRSV/ZYMV/Px

## Cigal F1



**Fertile e regolare.**

**POSIZIONAMENTO:**

per trapianti in tunnel piccolo e pieno campo, dalla primavera all'autunno in tutta Italia. Buon comportamento anche in serra autunnale.

**PIANTA:**

di medio vigore, ad internodo corto. Eccellente attitudine produttiva e ottima rusticità generale della pianta nei confronti delle principali malattie fungine.

**FRUTTO:**

verde scuro brillante, molto regolare, con piccola cicatrice stilare, lungo 16-18 cm.

**IR:** CMV/ZYMV/Px

### NOTE DI COLTIVAZIONE

La resistenza intermedia genetica dei nostri zucchini verdi è ottenuta utilizzando almeno un parentale con resistenza piena ai virus.

Utilizzando queste varietà, l'agricoltore ha la possibilità di ottenere una produzione soddisfacente, in confronto all'impiego di varietà non dotate di resistenza intermedia. Per la corretta definizione del concetto di Resistenza Intermedia si raccomanda di verificare le note a pagina 15 del presente catalogo.

Nel caso di trapianti primaverili, estivi o autunnali, in serra e in pieno campo, è comunque consigliabile l'utilizzo del "tessuto non tessuto" il più a lungo possibile, per evitare che gli insetti vettori (afidi, tripidi e aleurodidi) vengano a contatto con la pianta praticando punture di suzione sulle foglie, propagando così la malattia.

## Greyzini F1



**La sicurezza per la serra invernale.**

**POSIZIONAMENTO:**

per trapianti da ottobre a dicembre in serra invernale nel centro Italia e serra primaverile nel nord Italia. Buon comportamento anche in pieno campo in assenza di forte pressione virotica.

**PIANTA:**

rustica, vigorosa, di eccellente fertilità in condizioni di giorno corto e basse temperature. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

verde chiaro mazzato, di classica tipologia Grey. La buona pseudo-partenocarpia permette, se il mercato lo richiede, la commercializzazione del frutto con il fiore.

## Ipanema F1



**La varietà di riferimento per il pieno campo.**

**POSIZIONAMENTO:**

per trapianti di tunnel piccolo e pieno campo in tutta Italia.

**PIANTA:**

rustica e vigorosa. Eccellente fertilità dalla primavera all'autunno in assenza di forte pressione virotica. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

verde chiaro mazzato, di classica tipologia Grey.

## Gheppio F1



**La nuova proposta per la serra invernale.**

**POSIZIONAMENTO:**

per trapianti da ottobre a dicembre in serra invernale in centro e serra primaverile in nord Italia.

**PIANTA:**

compatta ad internodo corto, ottima fertilità in condizioni di giorno corto e basse temperature. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

verde chiaro mazzato, di classica tipologia Grey. La buona pseudo-partenocarpia permette, se il mercato lo richiede, la commercializzazione del frutto con il fiore.



## EX 04847330 F1



**NEW**

**Tipico zucchini Grey resistente ai virus.**

**POSIZIONAMENTO:**

per coltivazioni di pieno campo e serra.

**PIANTA:**

vigorosa ad internodo medio-corto. Eccellente allegagione. Ciclo medio-precoce.

**FRUTTO:**

di colore verde chiaro con striature grigie. Lungo 18-20 cm, molto uniforme.

**IR:** WMV/ZYMV/Px

## Egregio F1



**Rustico e precoce.**

**POSIZIONAMENTO:**

per trapianti in serra primaverile, tunnel piccolo e pieno campo in tutta Italia.

**PIANTA:**

compatta a internodo corto, molto sana e a elevato potenziale produttivo che può essere spinta con importanti concimazioni. Ciclo medio.

**FRUTTO:**

verde chiaro mazzato, di classica tipologia Grey, clavato. Il fiore cade presto e la cicatrice stilare è piccola.

**IR:** ZYMV/PX

## Boccaccio F1



**Lo zucchini Grey cilindrico per trapianti primaverili.**

**POSIZIONAMENTO:**

per trapianti primaverili in tunnel piccolo e pieno campo in tutta Italia.

**PIANTA:**

Medio vigore con internodi corti e portamento semi-prostrato. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

lungo 17-19 cm di forma cilindrica. Colore verde chiaro mazzato. Buona tenuta del fiore.

**IR:** CMV/PRSV/ZYMV/Px

Le descrizioni e i dati riportati su questa pagina sono puramente indicativi

## Valentia F1



**Ottimo cilindrico allungato per la serra invernale in Sicilia e Calabria.**

**POSIZIONAMENTO:**

per coltivazioni di serra e tunnel a ciclo autunno-invernale, per trapianti di settembre/ottobre e raccolte da novembre in poi nelle aree tipiche di coltivazione in sud Italia. Si adatta alla serra primaverile nel resto d'Italia.

**PIANTA:**

aperta, compatta, ad internodo corto. Ottima produttività in condizioni di giorno corto. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

molto attraente, cilindrico, di colore verde chiaro.

## Amjad F1



**Il Libanese brillante in primavera.**

**POSIZIONAMENTO:**

per coltivazioni in serra e tunnel a ciclo autunno-invernale, per trapianti in settembre/ottobre e raccolte da novembre in poi nelle aree tipiche di coltivazione in sud Italia. Si adatta alla serra primaverile nel resto d'Italia.

**PIANTA:**

aperta, compatta, ad internodo corto. Ottima produttività in condizioni di giorno corto. Ciclo precoce.

**FRUTTO:**

cilindrico, di colore verde chiaro sempre brillante anche con le alte temperature della primavera.

## Top Kapi F1



**La varietà storica nella tipologia Libanese allungato.**

**POSIZIONAMENTO:**

per coltivazioni in serra e tunnel a ciclo autunno-invernale, per trapianti in settembre/ottobre e raccolte da novembre in poi nelle aree tipiche di coltivazione in sud Italia. Si adatta alla serra primaverile nel resto d'Italia.

**PIANTA:**

compatta, ad internodo corto, con buona tolleranza al freddo. Buona fertilità in condizioni di giorno corto. Ciclo medio.

**FRUTTO:**

molto attraente, regolarmente cilindrico, di colore verde chiaro, adatto per il classico mercato del Libanese.

## Lawadissa F1



**NEW**

**Varietà di riferimento per il pieno campo.**

**TIPOLOGIA:**

zucchini ibrido tipologia Libanese per serra e pieno campo. Eccellente produttività.

**PIANTA:**

ciclo precoce.

**FRUTTO:**

a forma clavata, di pezzatura medio-piccola (15-17 cm), caratterizzato dalla tenuta medio-forte del fiore. Colore verde chiaro. Conservabilità molto elevata.

**HR:** WMV/ZYMV

**IR:** SLCV

## Romolo F1



**Il più produttivo e regolare per la serra invernale.**

**POSIZIONAMENTO:**

per coltivazioni in serra e tunnel a ciclo invernale nelle aree tipiche di coltivazione, per trapianti da ottobre in poi nelle aree del centro-sud Italia.

**PIANTA:**

compatta, aperta, ad internodo corto, con buona tolleranza al freddo. Eccellente produzione in condizioni di giorno corto. Ciclo molto precoce.

**FRUTTO:**

cilindrico, leggermente costoluto, striato, di classica tipologia Fiorentino-Romanesco, lungo 20-22 cm. Fiore attraente e persistente dopo la raccolta.

## Portofino F1



**La varietà di riferimento per serra primaverile e pieno campo.**

**POSIZIONAMENTO:**

per coltivazioni in serra primaverile e pieno campo.

**PIANTA:**

compatta, aperta, ad internodo corto.  
Ciclo molto precoce. Ottima attitudine produttiva.

**FRUTTO:**

cilindrico, leggermente costoluto, striato, di classica tipologia Fiorentino-Romanesco, lungo 22-24 cm. Buona tenuta del fiore dopo la raccolta.



## Gold Rush F1



**Colorazione molto attraente.**

**POSIZIONAMENTO:**

per coltivazioni in serra e pieno campo.

**PIANTA:**

eretta, aperta, ad internodo corto. Ottima produttività.

**FRUTTO:**

zucchini ibrido a frutto giallo dorato, molto attraente per il contrasto con il picciolo verde. Forma cilindrica molto regolare.

## Early Butternut



**La più amata per precocità e qualità.**

Classica zucca a polpa arancione, tipologia Violina, caratterizzata da ottima produttività e precocità.

Molto apprezzata dall'industria per l'alto livello di residuo secco e grado brix.

**PEZZATURA:**

circa 1 kg.

## Assortimento varietale

Varietà	Ciclo	Colore	Lunghezza	Pianta	Resistenze
<b>Zucchini Verde</b>					
KIMBER F1 <small>NEW</small>	Precoce	Verde scuro brillante	18-21 cm	Di medio vigore, aperta	
PRESIDENT F1	Medio-precocce	Verde medio brillante	18-20 cm	Rustica e vigorosa	
CONSUL F1	Precoce	Verde scuro	18-20 cm	Vigorosa e rustica	
RICH GREEN F1	Precoce	Verde scuro	18-20 cm	Compatta	
PLATINUM F1	Precoce	Verde scuro brillante	18-20 cm	Di medio vigore	
VIP F1	Precoce	Verde medio	18-20 cm	Compatta	
RADIANT F1	Medio	Verde scuro brillante	18-20 cm	Di medio vigore	IR: CMV/ZYMV/Px
QUIRINAL F1	Precoce	Verde medio-scuro brillante	18-20 cm	Vigorosa e rustica	IR: WMV/ZYMV/Px
DOGE F1	Precoce	Verde medio brillante	18-21 cm	Compatta	
PANTER F1	Precoce	Verde scuro	18-22 cm	Molto vigorosa	IR: CMV/PRSV/ZYMV/Px
CIGAL F1	Medio	Verde scuro brillante	16-18 cm	Di medio vigore	IR: CMV/ZYMV/Px
SENATOR F1	Medio-precocce	Verde scuro	18-20 cm	Vigorosa	
DIAMANT F1	Medio-precocce	Verde scuro	18-20 cm	Vigorosa	
AMBASSADOR F1	Medio	Verde scuro brillante	18-20 cm	Di medio vigore, aperta	
<b>Zucchini Grey</b>					
GREYZINI F1	Precoce	Verde chiaro mazzato	17-19 cm	Vigorosa e rustica	
IPANEMA F1	Precoce	Verde chiaro mazzato	17-19 cm	Vigorosa e rustica	
GHEPPIO F1	Precoce	Verde chiaro mazzato	17-19 cm	Compatta	
EX 04847330 F1 <small>NEW</small>	Medio-precocce	Verde chiaro	18-20 cm	Vigorosa	IR: WMV/ZYMV/Px
EGREGIO F1	Medio	Verde chiaro mazzato	15-17 cm	Compatta	IR: ZYMV/Px
BOCCACCIO F1	Precoce	Verde chiaro mazzato	17-19 cm	Di medio vigore	IR: CMV/PRSV/ZYMV/Px



## Assortimento varietale

Varietà	Ciclo	Colore	Lunghezza	Pianta	Resistenze
<b>Zucchini Libanese</b>					
VALENTIA F1	Precoce	Verde chiaro	16-18 cm	Aperta e compatta	
AMJAD F1	Precoce	Verde chiaro brillante	16-18 cm	Compatta, aperta	
TOP KAPI F1	Medio	Verde chiaro	15-18 cm	Compatta	
LAWADISSA F1 <small>NEW</small>	Precoce	Verde chiaro	15-17 cm	Vigorosa e rustica	HR: WMV/ZYMV IR: SLCV
ESKENDENARY F1	Medio-precoce	Verde chiaro	15-18 cm	Di medio vigore, aperta	
CLARITA F1	Medio	Verde chiaro brillante	14-16 cm	Di medio vigore, aperta	
SCILLY F1	Medio	Verde chiaro brillante	16-18 cm	Di medio vigore, aperta	IR: WMV/ZYMV
<b>Zucchini Fiorentino/Romanesco</b>					
ROMOLO F1	Molto precoce	Verde striato, costoluto	20-22 cm	Aperta e compatta	
PORTOFINO F1	Molto precoce	Verde striato, costoluto	22-24 cm	Aperta e compatta	
DANTE F1	Precoce	Verde striato, costoluto	20-22 cm	Aperta e compatta	
<b>Zucchini Giallo Dorato</b>					
GOLD RUSH F1	Medio	Giallo dorato	18-20 cm	Eretta e aperta	
<b>Zucca</b>					
EARLY BUTTERNUT	Precoce	Crema	30x12 cm	Vigorosa	





**HR = Resistenza elevata:** La capacità di una varietà di pianta di ridurre fortemente l'attività di un patogeno o parassita specifico e/o di limitare i sintomi di una malattia, in confronto a varietà suscettibili.

Le varietà a resistenza elevata possono manifestare alcuni sintomi quando la pressione di patogeni o parassiti specifici si dimostra intensa. Nuove razze e/o ceppi o varianti di uno specifico patogeno possono superare la resistenza, a volte completamente.

**IR = Resistenza Intermedia:** La capacità di una varietà di pianta di ridurre la crescita e lo sviluppo del patogeno o parassita specifico; si può però manifestare una gamma di sintomi maggiore in confronto alle varietà a resistenza elevata. Le varietà di piante a resistenza intermedia manifesteranno comunque sintomi o danni meno gravi rispetto alle varietà di piante suscettibili se coltivate in condizioni ambientali simili e/o in condizioni simili di pressione di parassiti o patogeni.

### F1= ibrido

Risultati individuali e resa possono variare da luogo a luogo e da un anno all'altro. Il singolo risultato può non essere un indicatore di tutti i risultati che si possono ottenere, poiché le condizioni di coltura locali, le caratteristiche del terreno e le condizioni atmosferiche variano. Gli agricoltori dovrebbero valutare i dati provenienti da diversi luoghi e anni, se possibile.

Abbreviazioni	Agente Patogeno	Razze	Livello di resistenza
PX	Podosphaera Xanthii (ex Sphaerotheca fuliginea)	-	IR
CMV	Cucumber Mosaic Virus	-	HR/IR
PRSV	Papaya Ringspot Virus	-	IR
SLCV	Squash Leaf Curl Virus	-	IR
WMV	Watermelon Mosaic Virus	-	HR/IR
ZYMV	Zucchini Yellow Mosaic Virus	-	HR/IR

Giovanni Alfieri  
**Technology Developer - Zucchini**  
giovanni.alfieri@monsanto.com  
Cell. +39 335 7327542

---

Angelo Diego Crucitti  
**Crop Specialist - Zucchini**  
angelo.crucitti@monsanto.com  
Cell. +39 335 7327541

---



**Monsanto Agricoltura Italia S.p.A.**

Vegetable Seeds Division

**Uffici Commerciali:**

Via Paradigna, 21/A

43122 Parma

Tel. 0521 398411

Fax 0521 607352

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

Tutte le informazioni sulle varietà e sulle loro rese fornite in modo verbale o per iscritto da parte di Monsanto o dei propri dipendenti o agenti devono considerarsi in buona fede, ma non costituiscono in nessun caso garanzia di Monsanto sulle performance e sull'idoneità delle varietà vendute. Le performance di una varietà possono essere influenzate da condizioni climatiche locali e da altri fattori esterni. Monsanto non si assume responsabilità per le informazioni date.