

Meloni

Unigen® SEEDS

Meloni



True to nature, the flavor of
KAGOME

UNITED GENETICS ITALIA S.p.A.

PORTENTO F1



- Retato italiano con ciclo precoce.
 - Pianta di buon vigore, rustica, dotata di ottima produttività e buona tolleranza ad oidio.
 - Frutti ovali con retatura marcata e linee di sutura evidenti. Viraggio giallo a maturazione.
 - Peso medio: 1,3 – 1,6 kg. Frutti molto pesanti ad alto peso specifico. Cavità placentare ridottissima.
 - Polpa consistente che consente un'ottima conservabilità post raccolta.
 - Sapore eccezionale con Brix elevato (14-16°) e ottimo retrogusto.
 - Per colture protette, tunnelino e pieno campo.
- HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM

TUSCANY F1

- Melone retato italiano classico con ciclo precoce.
- Pianta: vigorosa, rustica, produttiva con buona tolleranza ad oidio.
- Frutti tondi, uniformi con buona retatura e meridiani ben definiti.
- Peso medio: 1,3 – 1,6 kg.
- Polpa color salmone, consistente, con buon aroma ed elevato grado zuccherino. Brix: 13-15°. Cavità placentare ridotta.
- Buona la conservabilità post raccolta.
- Per colture protette, tunnelino e pieno campo.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM



FACTOR F1

- Retato italiano "EFS" (Extended Shelf Life).
- Pianta rustica e produttiva con apparato vegetativo sano e ben tollerante ad oidio.
- Ciclo medio precoce.
- Frutti tondo-ovals con retatura marcata ed uniforme.
- Peso medio: da 1,2 a 1,8 kg a seconda delle condizioni di coltivazione.
- Cavità placentare molto ridotta.
- Polpa consistente, molto aromatica con Brix elevato (14-16°).
- Ottima conservabilità post raccolta.
- Per colture protette anticipate e pieno campo.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM

MARVEL F1

- Ibrido a ciclo medio, ESL (Extended Shelf Life).
- Pianta di ottimo vigore in grado di fornire eccezionali risultati produttivi.
- Frutti tondeggianti, molto uniformi con retatura evidente e linee di sutura ben marcate.
- Peso medio: 1,3 – 1,6 kg.
- Polpa ad alta pigmentazione per cui raggiunge una tonalità di arancione intensissima. Ottima consistenza ed aroma. Brix: 13-15°.
- Ottima conservabilità e trasportabilità.
- Per serra, tunnelino e pieno campo.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM



PULSAR F1

- Melone retato classico a "media" conservazione (ESL).
- Pianta di buon vigore, molto rustica e produttiva.
- Frutti tondi leggermente ovali con buona retatura e meridiani ben marcati.
- Cavità placentare molto ridotta.
- Peso medio: 1,2 – 1,5 kg.
- Polpa ad alta pigmentazione; assume un colore arancio veramente intenso.
- Ciclo medio. Per tunnelino e pieno campo.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM

CHARMONT F1

- Tipologia "Charentais retato" estremamente precoce.
- Pianta vigorosa.
- Frutti uniformi arrotondati con retatura fine e suture ben evidenti e permanenti.
- Peso medio: 1,1 – 1,3 kg.
- Polpa color salmone intenso con eccellente grado brix: 15-16°. Sapore ed aroma tipici dello Charentais.
- Ottima resistenza alle spaccature.
- Per colture protette e pieno campo.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM



BLUE BOY F1

- Questo melone si inserisce nella classe "no sutured".
- Pianta di medio vigore con ciclo medio precoce e geneticamente ben tollerante ad oidio.
- Frutti tondeggianti, uniformi, con retatura fine uniformemente distribuita.
- Peso medio: 1,1 – 1,4 kg.
- Polpa di ottima consistenza, elevato peso specifico ed alto grado Brix: 14-16°.
- Buona conservabilità in post raccolta.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM

GASTONE F1

- Melone retato italiano senza fetta Extended Shelf Life.
- Pianta vigorosa, molto produttiva.
- Frutti tondi molto uniformi con retatura fine ben distribuita.
- Peso medio: 1,2 – 1,5 kg.
- Polpa consistente di colore arancio intenso e cavità piccola.
- Brix elevato: 13-14°.
- Ottima la conservabilità post raccolta.
- Ciclo precoce.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM



CHARMIEUX F1

- Tipologia "Netted Charentais" ESL (Extended Shelf Life).
- Pianta vigorosa, sana e di elevata produttività.
- Frutti di forma tondo-ovale molto uniformi.
- Peso medio: 1,0 – 1,3 kg.
- Polpa molto consistente con un colore arancio vivo molto intenso. Alto contenuto in zuccheri. Brix: 14-15°.
- Buona resistenza alla sovraturazione.
- Adatto per export e grande distribuzione.
- Ciclo medio precoce.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM



TAMARON F1

- Ibrido di melone a buccia liscia / leggermente retata.
- Pianta vigorosa con buona tolleranza ad oidio.
- Frutti tondi uniformi con leggera retatura molto rada.
- Peso medio: 1,2 – 1,5 kg.
- Polpa di colore arancio vivo con cavità placentare ridotta. Consistente, aromatica e con un ottimo retrogusto.
- Altissimo grado Brix: 14-16°.
- Ciclo medio tardivo.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM

GIANT RUGOSO F1

- Ibrido della tipologia "Gialletto Rugoso", tipico per il mercato italiano.
- Pianta rustica di medio vigore e molto produttiva.
- Frutti di grossa pezzatura, molto uniformi, tondo / ovali.
- Peso medio: 2,0 – 2,5 kg.
- Buccia esterna molto rugosa di colore giallo oro intenso.
- Polpa bianca, gustosa, ad elevato grado zuccherino (Brix: 13-14°) e ottima conservabilità.
- Ciclo medio precoce. Idoneo per tutti i trapianti.

HR* / IR*: Fom_{0,2i}; PM



ITALICO F1

- Ibrido della classe "gialletto".
- Pianta vigorosa, produttiva, rustica con apparato fogliare ben coprente.
- Ciclo medio.
- Frutti di forma ovale allungata con buccia rugosa che a maturazione diventa giallo oro attraente.
- Peso medio: 2,0 – 2,5 kg.
- Polpa bianca, consistente, ad alto contenuto zuccherino (Brix: 13-14°).
- Cavità placentare media.
- Particolarmente indicato per raccolti tardivi.
- Tipico per il mercato italiano.

HR* / IR*: Fom_{0,2i}; PM



OROGRANDE F1

- "Gialletto" precoce di forma ovale.
- Produttività sempre ad ottimi livelli.
- Buccia leggermente rugosa, di colore giallo oro.
- Polpa croccante e consistente con cavità piccola.
- Peso medio: 2,0 – 2,5 kg.
- Brix: 14-15°.
- Il sapore è delizioso.

HR* / IR*: Fom_{0,2i}; PM



DELORO F1

- Ibrido di melone "Giallo Canaria" con frutti allungati e rugosi.
- Pianta vigorosa.
- Molto produttivo.
- Gusto molto gradevole.
- Brix: 13-14°.
- Polpa consistente con cavità media.
- Peso medio: 2,0 – 3,0 kg.
- Colore giallo intenso.
- Tipico per il mercato italiano.

HR* / IR*: Fom_{0,2i}; PM

OROMIDAS F1

- Tipologia "Yellow Canary".
 - Pianta forte e sana con produttività sempre ad ottimi livelli.
 - Frutti molto uniformi con forma tondo-ovale e buccia di media rugosità.
 - Peso medio: 1,6 – 2,0 kg.
 - Polpa bianca molto consistente con elevato grado zuccherino (Brix: 14°).
 - Per consumi locali nei mercati nazionali.
- HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM



PONZINO F1

- Tipologia "Gialletto" con frutti del peso medio di 1,0 – 1,3 kg.
 - Frutti tondeggianti con buccia medio-rugosa che diventa di colore giallo intenso a maturazione.
 - Polpa bianca, consistente, dolce e croccante con piccola cavità placentare Brix: 13-14°.
 - Buona resistenza alla sovraturazione ed ottima trasportabilità.
 - Ideale per l'export.
 - Ciclo medio precoce.
- HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM



SAPOMIEL F1

- Ibrido della tipologia "Pinonet Piel de Sapo".
 - Pianta vigorosa con fogliame ben coprente.
 - Ciclo medio precoce.
 - Frutti di grossa pezzatura, allungati con buccia che, a completa maturazione, presenta fessurazioni tipiche da zuccheri.
 - Peso medio: 2,5 – 3,0 kg.
 - Polpa bianca, molto dolce. Brix: 13-14°. Aroma classico.
 - Buona conservabilità.
- HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM

PINAR F1

- Tipologia "Piel de Sapo".
 - Pianta rustica, produttiva, che ben si adatta alle più svariate condizioni.
 - Frutti di forma ovale classica. Buccia verde con macchiettature scure e fessurazioni tipiche da zuccheri.
 - Peso medio: 2,0 – 2,5 kg.
 - Polpa bianca e consistente. Ottima conservabilità. Aroma classico.
 - Ciclo medio tardivo.
 - Per mercato interno ed esportazione.
- HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM





PERFECTO BRANCO F1

- Ibrido della tipologia "Branco do Ribatejo".
- Pianta di buon vigore, molto produttiva.
- Frutti di forma tondo-ovale con buccia bianca leggermente rugosa.
- Peso medio: 2,5 – 3,0 kg.
- Polpa bianca, croccante, con alto contenuto zuccherino e molto consistente.
- Gusto molto gradevole, classico.
- Lunga conservabilità.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM

GREEN STAR F1

- Tipologia "Galia".
- Pianta di buon vigore, a ciclo molto precoce, dotata di grande adattabilità e produttività.
- Frutti rotondi, molto regolari. Peso medio: 1,1 – 1,3 kg.
- Retatura fine, regolare e ben distribuita.
- Polpa di colore verde, zuccherina e aromatica. Brix: 13-14°.
- Buona conservabilità. Classico per i mercati locali.
- Ciclo molto precoce.

HR* / IR*: Fom_{0,2}



GALANET F1

- Tipologia "Galia" LSL (Long Shelf Life).
- Pianta di buon vigore con ciclo medio tardivo.
- Frutti rotondi, di pezzatura media, uniformi con ottima retatura.
- Peso medio: 1,1 – 1,2 kg. Polpa verde, molto dolce. Brix: 14°.
- Croccante con cavità placentare molto ridotta.
- Tipico per il mercato dell'export.
- Ciclo medio.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM



PORTUKALIS F1

- Tipologia intermedia "Ananas/Galia"
- Pianta molto rustica ad alto potenziale produttivo.
- Ciclo medio precoce.
- Frutti di forma tondo-ovale molto omogenei.
- Peso medio: 2,5 – 3,0 kg.
- Polpa bianca incredibilmente dolce (Brix 14°) e aroma "unico".
- Eccellente conservabilità.
- Per tutte le aree geografiche, in particolare Sud Europa.

HR* / IR*: Fom_{0,2}; PM

PORTAINNESTO per MELONE

UG 29 A F1

- Ibrido "Cucurbita Maxima x Muscata".
- E' utilizzato con grande successo in tutto il bacino del mediterraneo per la sua collaudata resistenza/tolleranza ai principali patogeni terricoli del melone.
- UG 29A consente grandi rese di qualità anche nei terreni stanchi, grazie al suo potente apparato radicale senza influenzare il sapore e il profumo dei meloni.
- Questo portainnesto consente un buon incremento della pezzatura dei frutti.
- Tutti i vivaisti sottolineano la facilità e la grande affinità per l'innesto con tutte le varietà di melone in commercio ma anche con altre specie come anguria o cetriolo.
- Si consiglia una temperatura di germinazione di 22-25°C e la semina del nastro 5/6 giorni prima del portainnesto.
- HR*/IR*: Fom, Co, Pho, N, R, V.



LEGENDA

Co:	Colletotrichum orbicolare – Antracnosi
Fom:	Fusarium oxysporum f.sp.melonis – Tracheofusariosi
N:	Nematodi
PM:	Golovinomyces cichoracearum e/o Podosphaera xanthii - oidio
Pho:	Phomopsis sclerotioides – Marciume nero delle radici
R:	Rhizoctonia spp – Rizottoniosi
V:	Verticillium dahliae, Verticillium albo-atrum – Tracheovorticiliosi

ISF: International Seed Federation

Definizione delle Resistenze

Resistenza: è la capacità di una varietà vegetale di limitare la crescita e lo sviluppo di un determinato parassita o patogeno e/o il danno che provoca rispetto a varietà suscettibili poste nelle medesime condizioni ambientali e di pressione infettiva del parassita o del patogeno. Le varietà resistenti possono, tuttavia, mostrare alcuni sintomi di malattia o di danno in presenza di una forte pressione da parte di parassiti o patogeni.

Vengono definiti due livelli di resistenza:

– **Resistenza elevata (HR*):** varietà vegetale in grado di limitare fortemente la crescita e lo sviluppo di un determinato parassita o patogeno, in condizioni normali di pressione infettiva, se confrontate con varietà suscettibili. Queste varietà vegetali possono tuttavia manifestare alcuni sintomi o danni in condizioni di elevata pressione da parte di parassiti o patogeni.

– **Resistenza intermedia (IR*):** varietà vegetali in grado di limitare la crescita e lo sviluppo di determinati parassiti o patogeni, ma che possono mostrare una gamma più ampia di sintomi o danni, se confrontate con varietà a resistenza elevata. Le varietà con resistenza intermedia manifestano comunque sintomi o danni meno marcati rispetto alle varietà suscettibili, se coltivate in condizioni ambientali simili e/o con la medesima pressione infettiva di parassiti o patogeni.

– **Suscettibilità:** è l'incapacità di una varietà vegetale di limitare la crescita e lo sviluppo di un determinato parassita o patogeno.

Nota:

Le informazioni riportate nella presente pubblicazione sono la sintesi dei risultati di numerose prove condotte con la massima accuratezza da United Genetics, nelle più diverse condizioni pedoclimatiche e culturali. Le descrizioni e cicli vegetativi riportati sono esclusivamente a titolo indicativo, non possono essere considerati esaustivi e non comportano garanzia alcuna. Risultati e comportamenti difforni da quanto illustrato possono dipendere da numerose ragioni: pedoclimatiche, culturali o di altra natura non dipendenti da United Genetics.

UNITED GENETICS ITALIA S.p.A. - Via Traversante Ravadese, 60/A - 43122 PARMA (PR) ITALY
Tel. +39.0521.642032/642059 r.a. - Fax +39.0521.642498 - Web Site: www.unigenseedsitaly.com
E-mail: Unigenit@unitedgenetics-italy.com - Pec: unitedgenetics@legalmail.it

UNITED GENETICS SEEDS CO. - 8000 Fairview Road, Hollister - CA 95023 USA