

Cultivating Collaboration

Siamo lieti di annunciare l'unificazione dei nostri marchi Clause Vegetable Seeds e Harris Moran in un unico marchio: HM.CLAUSE.

Questa evoluzione riflette il nostro costante impegno verso l'innovazione e la collaborazione.

In quanto azienda di proprietà di agricoltori, HM.CLAUSE è profondamente consapevole delle dinamiche del settore.

Il nostro successo si fonda su una stretta collaborazione con voi, nostri clienti e partner, mettendo al centro delle nostre attività lo scambio, la prossimità e la sperimentazione.

"Cultivating Collaboration" rappresenta un impegno verso di voi e verso noi stessi.

HM • CLAUSE



HM • CLAUSE



HM.CLAUSE ITALIA SpA

Via Emilia 11
10078 VENARIA REALE (TO)
Telefono 011 453 00 93
info-italia@hmclause.com

www.hmclause.com



www.hmclause.com

INNOVARE IL
pomodoro

edizione
2024
2025



COMMUNICATIONS DIVISION | IT2425 | 1124

INFORMAZIONI GENERALI. Le descrizioni, le illustrazioni, le fotografie, i consigli, i suggerimenti ed i cicli vegetativi eventualmente presentati sono destinati a professionisti esperti e sono derivati da osservazioni realizzate in determinate condizioni su diversi campioni. Vengono proposti in buona fede, a titolo esclusivamente indicativo e pertanto non potranno, in alcun caso, essere considerati esaustivi, comportare una qualunque garanzia di raccolto o di prestazioni, pregiudicare fattori o circostanze specifiche (attuali o future) e, in linea più generale, costituire un qualunque vincolo contrattuale.

L'utilizzatore deve innanzi tutto assicurarsi specialmente dell'adeguatezza alle colture, alle tecniche ed alle varietà presentate, delle condizioni di sfruttamento, delle condizioni geografiche locali, del periodo di coltura considerato, del suolo, delle proprie risorse (quali conoscenze ed esperienze, tecniche ed operazioni colturali), dei propri materiali (quali test e metodi di controllo) e della propria attrezzatura e, in linea più generale, del contesto agronomico, climatico, sanitario, ambientale ed economico.

Tutte le varietà illustrate in questa pubblicazione sono state fotografate in condizioni favorevoli e non costituiscono garanzia di un risultato identico in condizioni diverse. La riproduzione, parziale o integrale, di questa pubblicazione (supporti e/o contenuti), sotto qualsiasi forma e con qualsiasi mezzo, è formalmente vietata, salvo previa autorizzazione specifica.

AVVISO IMPORTANTE. Tutti i diritti di proprietà intellettuale sono riservati. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o di sfruttamento non autorizzato del prodotto. La violazione di tali diritti costituisce un reato perseguibile per legge. **Per maggiori informazioni:** www.hmclause.com



Cultivating Collaboration

HM • CLAUSE



pomodoro DATTERINO

NUOVO

CULTO (HMC 44464) F1*

IL DATTERINO IDEALE PER IL CALDO

PER IL PRODUTTORE

- **Grappolo compatto, elegante e omogeneo**, con rachide spesso e colore rosso intenso.

- **Frutto con livello Brix al di sopra degli standard** del mercato e alta tolleranza al cracking.

PER IL DISTRIBUTORE

- **Ottima conservazione** del frutto.

- **Ottima tenuta della spaccatura**.

- **Bel grappolo**, elegante e ben definito.

- **Frutto di tipologia tipica datterino**, di colore rosso uniforme e brillante.

PER IL CONSUMATORE

- **Buonissimo** da mangiare.

- **Flessibilità** di uso e consumo.

RESISTENZE

- HR: Fol:0 / ToMV:0,1,2

- IR: TYLCV / Ma Mi Mj



DOSSIMO F1

IL CUORE ITALIANO

PER IL PRODUTTORE

- **Produzione.** Ottime rese.

- **Frutto** sempre pieno, calibro grosso (250-280g).

PER IL DISTRIBUTORE

- **Originalità.** Pomodoro a forma di cuore (diverso dal pomodoro di Albenga).

- **Distintività.** Prodotto molto riconoscibile sul punto vendita, che consente di realizzare azioni di marketing (storytelling/co-branding).

- **Frutto.** Pieno e carnoso.

- **Adattabilità.** Prodotto vantaggioso per tutta la catena.

PER IL CONSUMATORE

- **Tradizione.** Combina la modernità al tradizionale pomodoro dell'orto (gusto, sapore, frutto pieno e carnoso...).

- **Retrogusto e piacere al morso.**

RESISTENZE

- HR: ToMV 0,1,2 / Va 0 / For / Pf(A,B,C,D,E)

- IR: On / TSWV:TO



INTUITIVO F1

IL CILIEGINO DI ECCELLENZA IN CAMPO!

PER IL PRODUTTORE

- **Produzione e qualità costanti.**

- **Lunga shelf-life.** Maggiore durata e resistenza alle spaccature, riduce le perdite.

PER IL DISTRIBUTORE

- **Eleganza del palco produttivo.**

- **Colore attraente.** Un rosso intenso che si distingue per la sua vivacità.

- **Buona consistenza.** Frutto carnoso che si mantiene nel tempo.

- **Retrogusto fruttato.** Un gusto seducente che conquista il palato.

- **Facilità di lavorazione e versatilità.** Facile da lavorare in vaschetta o cassetta.

PER IL CONSUMATORE

- **Gradevolezza.** Aspetto esteriore attraente (bellissimo grappolo, colore rosso intenso) con una piacevolezza al morso e in bocca.

- **Qualità del frutto.** Un frutto croccante, dal sapore piacevole e con una bassa acidità. Squisita sapidità e retrogusto eccellente.

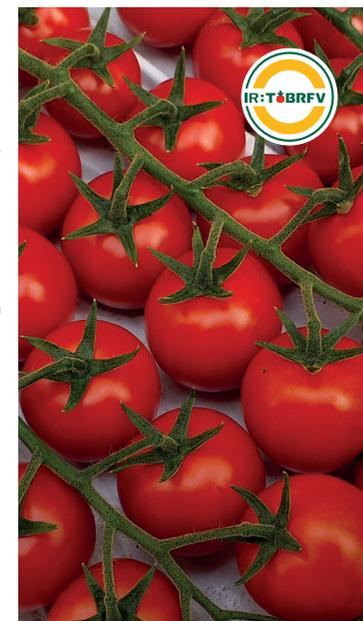
- **Sostenibilità.** Coltivato con meno trattamenti, riducendo l'impatto ambientale.

- **Flessibilità di consumo** grazie alla sua lunga shelf-life.

RESISTENZE

- HR: Fol 0,1 / ToMV 0,1,2 / Pf(A,B,C,D,E)

- IR: TYLCV / Ma / Mi / Mj / ToBRFV



CALENDARI	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
Nord Centro Sud	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Sicilia	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

CALENDARI	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
Nord			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Centro e Sud		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Sicilia	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

■ Trapianto ■ Raccolta

Abbreviazioni resistenze

SPECIE	ABBREVIAZIONI	TIPO DI MALATTIA	HR/IR	PATOGENO/NOME MALATTIA
Pomodoro	Fol:0,1	Funghi	HR	<i>Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici</i> (razze 0,1) - Tracheofusariosi del pomodoro
	Pf	Funghi	HR	<i>Fulvia fulva</i> (razze A, B, C, D, E) - Cladosporiosi del pomodoro
	ToMV	Virus	HR	<i>Tomato Mosaic Virus</i> (razze 0,1) - Virus del mosaico del pomodoro (razze 0 e 1)
	On	Funghi	IR	<i>Oidium neolyopersicum</i> (ex <i>Oidium lycopersicum</i>)
	Ma	Nematodi	IR	<i>Meloidogyne arenaria</i>
	Mi	Nematodi	IR	<i>Meloidogyne incognita</i>
	Mj	Nematodi	IR	<i>Meloidogyne javanica</i>
	ToBRFV	Virus	IR	<i>Tomato Brown Rugose Fruit Virus</i>
	TSWV:TO	Virus	IR	<i>Tomato Spotted Wilt Virus</i> (razza TO)
	TYLCV	Virus	IR	<i>Tomato Yellow Leaf Curl Virus</i> - Virus dell'accartocciamento del pomodoro

Definizioni

Definizione dei termini che descrivono la reazione delle piante ai parassiti o ai patogeni, usati dall'industria sementiera orticola

Suscettibilità

Incapacità di una varietà vegetale di limitare la crescita e lo sviluppo di un determinato parassita.

Resistenza

Capacità di una varietà vegetale di limitare la crescita e/o lo sviluppo di un determinato parassita e/o il danno che questo provoca, rispetto a varietà

suscettibili poste nelle medesime condizioni ambientali e di pressione infettiva. Le varietà resistenti possono, tuttavia, mostrare alcuni sintomi di malattia/danno in presenza di una forte pressione da parte dei parassiti.

Vengono definiti due livelli di resistenza:

- Resistenza elevata (HR)

nel caso di varietà vegetali in grado di limitare fortemente la crescita e/o lo sviluppo di un determinato parassita, 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 dei parassiti.

- Resistenza intermedia (IR)

nel caso di varietà vegetali in grado di limitare la crescita e/o lo sviluppo di determinati parassiti, ma che possono mostrare una gamma più ampia

di sintomi o danni, se confrontate con varietà a resistenza elevata. Le varietà con resistenza intermedia manifesteranno 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. Le varietà che dichiarano lo stesso livello di resistenza nei confronti di un determinato parassita possono tuttavia manifestare un differente grado di resistenza in funzione del diverso patrimonio genetico della varietà. Occorre osservare che se una resistenza viene dichiarata per una varietà, essa deve intendersi limitata agli specifici biotipi, patotipi, razze o ceppi del parassita/patogeno.

Se nella dichiarazione di resistenza della varietà non vengono dichiarati biotipi, patotipi, razze o ceppi del parassita, è perché non esiste una classificazione accettata dei predetti biotipi, patotipi, razze o ceppi del parassita. In questo caso la resistenza è dichiarata solo contro

certi isolati non ancora specificati di quel patogeno. Eventuali biotipi, patotipi, razze o ceppi del parassita che potrebbero emergere non sono coperti dall'originale dichiarazione di resistenza.

Immunità

Quando una pianta non è soggetta all'attacco o all'infezione da parte di un determinato parassita.

NB: le norme sopra indicate sono determinate a partire dalle regole e tolleranze dell'ISTA * e sono valide al momento della consegna del seme. *ISTA: Associazione Internazionale Seed Testing (controllo semi).