



AGN 735

«Un grande produttore di insilato di alta qualità con alto contenuto di amido»

CLASSE
700

GIORNI
137



AMERICAN
genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| EARLY VIGOR | MOLTO BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIO-ALTA |
| FOGLIE | MOLTO ERETTE |
| STAY GREEN | ECCELLENTE |
| N° RANGHI | 18-22 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA |
| DRY DOWN | MODERATO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |

Ibrido speciale e robusto da insilato per le prime semine al nord e al sud ma anche per semine tardive al centro sud. Dotato di ottimo stay green, può essere utilizzato anche per la produzione di granella in ambienti fertili. Stocco molto corposo e forte con foglie grandi aiutano la pianta a sviluppare una fotosintesi efficiente. Spiga impressionante, inserita bassa sullo stocco, è rotonda con diametro molto grande e numerosi ranghi.

Tipo di pianta medio-alta, con foglia molto eretta. È un ibrido ideale per gli agricoltori che desiderano produrre insilato di mais di alta qualità, offrendo una ampia finestra di raccolta per la raccolta sicura dell'insilato. È adatto anche per la produzione di insilato ad uso biodigestori.



NEW
PRODUCT

AGN 778

«Campione di insilato»



CLASSE
700

GIORNI
135



AMERICAN
genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| EARLY VIGOR | BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MOLTO ALTA |
| FOGLIE | ERETTE |
| STAY GREEN | ECCELLENTE |
| N° RANGHI | 16-18 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA |
| DRY DOWN | MEDIO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |

Ibrido moderno, di taglia molto alta che si esprime in modo eccezionale negli ambienti fertili. Portamento fogliare eretto con angolo fogliare piccolo. Foglie grandi di colore verde scuro e peduncolo molto robusto.

La spiga è posta sempre ad una altezza media e le sue dimensioni in diametro e lunghezza sono impressionanti, specie in ambienti fertili. Eccellente lo stay green per offrire una ampia finestra di raccolta dell'insilato. Un dry down spiccato dopo la maturità fisiologica consente raccolte di granella con umidità molto contenute per i campi non trinciati rimangono.

L'AGN 778 è un ibrido principalmente da insilato, che può essere raccolto anche per il grano e, se curato bene, darà grandi soddisfazioni all'agricoltore.



GRANELLA
6,0-6,5 piante/m²

PASTONE
6,0-6,5 piante/m²

TRINCIATO
6,5-7,0 piante/m²

GRANELLA
7,0-7,5 piante/m²

PASTONE
7,0-7,5 piante/m²

TRINCIATO
7,5-8,0 piante/m²



AGN 717

«Eccellente ibrido da insilato»

CLASSE
700

GIORNI
135



AMERICAN
genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| EARLY VIGOR | MEDIO |
| ALTEZZA PIANTA | ALTA |
| FOGLIE | ERETTE |
| STAY GREEN | ECCELLENTE |
| N° RANGHI | 16-20 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA |
| DRY DOWN | MODERATO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |

Pianta alta e robusta, che produce insilato con alto contenuto di granella ed un eccellente rapporto NDF/ADF. L'eccellente stay green, le capacità agronomiche e la tolleranza alle alte temperature fanno dell'AGN 717 un forte performer su tutti i tipi di terreno.

Le radici e lo stocco sono ben sviluppati e robusti, pannocchia flessibile, con semi profondi di tipo dentato. La granella è molto apprezzata dall'industria agroalimentare per la sua alta digeribilità dell'amido. In Sud Europa e Medio Oriente, AGN 717 viene utilizzato anche per granella, offrendo un forte potenziale di resa in un'ampia gamma di ambienti caldi e secchi.



GRANELLA
6,5-7,0 piante/m²

PASTONE
6,5-7,0 piante/m²

TRINCIATO
7,0-7,5 piante/m²



AGN 672

«La nuova stella negli ibridi FAO 700»

CLASSE
700

GIORNI
135



AMERICAN
genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| EARLY VIGOR | ECCELLENTE |
| ALTEZZA PIANTA | ALTA |
| FOGLIE | MOLTO ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 18-22 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLORATA |
| DRY DOWN | BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA / PASTONE TRINCIATO |

AGN 672 è un nuovissimo ibrido ultramoderno in grado di soddisfare le esigenze degli agricoltori più esigenti. Caratterizzato da un ottimo vigore iniziale, che aiuta la pianta a superare le basse temperature primaverili e gli attacchi degli insetti. Pianta alta, con un grande fascino visivo e una statura fogliare estremamente eretta, che consente a questo ibrido densità anche molto elevate. Stay green fantastico, foglie molto grandi di colore verde scuro, la pianta è sempre sana con ottime resistenze agronomiche. Spiga grande, tipo flex, con 18-22 ranghi e alto peso specifico. La resistenza alle diverse malattie fungine che causano micotossine, rende AGN 672 uno dei produttori di insilati più sani della sua categoria. Può essere utilizzato sia per l'insilato che per il pastone integrale, con prestazioni migliori in ambienti ad alto rendimento, per un potenziale di resa stellare.



GRANELLA
7,5-8,0 piante/m²

PASTONE
7,5-8,0 piante/m²

TRINCIATO
8,0-8,5 piante/m²



AGN 678

**NEW
PRODUCT**

«Rapporto qualità-prezzo»

CLASSE
700

GIORNI
132



**AMERICAN
genetics**

ITALIA

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| EARLY VIGOR | BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | ALTA |
| FOGLIE | ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 16-18 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | SEMI-DENTATA |
| DRY DOWN | BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |

Ibrido impressionante molto robusto, con l'eccellente Stay Green, creato per soddisfare gli agricoltori più esigenti, in un'ampia gamma di ambienti. La pianta è alta, con foglie di tipo eretto di colore verde scuro. Stocco e radici sono studiati per sostenere la pianta, in ogni condizione. La spiga è di tipo flex, con 16-18 file con granella dentata sempre sana e di colore arancione. AGN 678 è un ibrido moderno di ultima tecnologia, creato per le difficili condizioni climatiche che il nostro pianeta sta dimostrando ogni anno, a causa del cambiamento climatico. La tolleranza a una serie di sollecitazioni, fanno di questo ibrido un futuro leader proprio come è successo in molti paesi. Ottima scelta per ogni tipo di terreno, in prima o seconda coltura, per alte produzioni di insilato e di granella.



AGN 720

«Il leader»



CLASSE
700

GIORNI
132



**AMERICAN
genetics**

ITALIA

| | |
|--------------------|----------------------|
| EARLY VIGOR | MEDIO |
| ALTEZZA PIANTA | ALTA |
| FOGLIE | ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 16-20 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLORATA |
| DRY DOWN | BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - TRINCIATO |

Ibrido leader in tutto il Sud Europa e Medio Oriente, sia per la produzione di granella che di insilato. Pianta di grande forza vegetativa, con radici forti, fusto vigoroso e grandi foglie erette. Spiga flex, larga e conica, con 16-20 ranghi, sempre ben fecondati e di ottima sanità.

Uno dei migliori ibridi di piena stagione in condizioni di stress termico che mostra quindi un'eccellente tolleranza alla siccità. La sua grande adattabilità a varie situazioni climatiche e pedologiche, lo rende un ottimo performer in ogni data di semina.



GRANELLA
7,0-7,5 piante/m²

TRINCIATO
7,5-8,0 piante/m²



WICHITA

«Produzioni straordinarie di granella con massima qualità»

CLASSE
600

GIORNI
132



AMERICAN
genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|-----------------------|
| EARLY VIGOR | BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MOLTO ALTA |
| FOGLIE | ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 14-18 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLOR ARANCIO |
| DRY DOWN | BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - TRINCIATO |

WICHITA è una pianta di grandi dimensioni, con forti radici, in grado di raggiungere ottime performance di resa in granella, anche in condizioni molto stressanti.

La spiga è lunga, intensamente colorata, sempre sana, con peso specifico eccezionale e alto contenuto proteico. Adatta alla produzione di cornflakes e snack a base di mais.

Un periodo di accumulo prolungato, associato ad una rapida perdita di umidità del chicco, consente di ottenere un "elevata risposta produttiva".

WICHITA è ideale per la coltivazione in terreni caratterizzati da una buona fertilità.



TRINCIATO
7,0-7,5 piante/m²



HAMILTON

«Ibrido da granella, insilato e pastone integrale di fascia alta»

CLASSE
600

GIORNI
132



AMERICAN
genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|------------------------------|
| EARLY VIGOR | MOLTO BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIO-ALTA |
| FOGLIE | MOLTO ERETTE |
| STAY GREEN | BUONO |
| N° RANGHI | 18-20 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLORATA |
| DRY DOWN | MOLTO BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |

Ibrido medio-tardivo, trivalente, che soddisfa le aspettative degli agricoltori più esigenti. Caratterizzata da un eccezionale early vigor nelle prime fasi di crescita, è una pianta molto moderna, di media altezza, con foglie grandi ed estremamente erette. Seminato con densità del 10% -15% superiori rispetto ad altri ibridi, consente di raggiungere produzioni di fascia alta, sia per granella che per l'insilato.

La pannocchia flex di Hamilton, di tipo cilindrico e ben fecondata, è particolarmente sviluppata, con un numero elevato di ranghi e semi con un peso specifico elevato.

Recenti valutazioni commerciali hanno dimostrato la sua eccezionale tolleranza alle micotossine, posizionandolo tra gli ibridi FAO 600 più sani.



GRANELLA
7,5-8,0 piante/m²

PASTONE
7,5-8,0 piante/m²

TRINCIATO
8,0-8,5 piante/m²



AGN 667

«Produzione ad alto valore nutritivo»

**NEW
PRODUCT**

CLASSE
600

GIORNI
132



**AMERICAN
genetics**

ITALIA

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| EARLY VIGOR | ECCELLENTI |
| ALTEZZA PIANTA | ALTA |
| FOGLIE | MOLTO ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 16-18 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLOR ARANCIO INTENSO |
| DRY DOWN | BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE - TRINCIATO |

AGN 667 è un ibrido medio-tardivo che fornisce all'agricoltore una delle scelte più sane sul campo. Ha un ottimo vigore iniziale che consente alla pianta di evitare tutti gli stress nelle prime fasi di accrescimento e svilupparsi più velocemente. Pianta alta, portamento fogliare completamente eretto, con un ottimo stay green e sorprendenti caratteristiche agronomiche. La pannocchia è flex, molto lunga, con 16-18 ranghi, ha una resistenza fisica a diversi funghi che tenderebbero ad infettarla, dando all'allevatore un prodotto finale molto sano. Il colore è arancio dorato, con peso ettolitrico elevato e semi di buone dimensioni. Avendo un ottimo rapporto spigha-pianta, produce anche un insilato di alta qualità con un alto contenuto proteico-energetico e di ottimo valore nutritivo.



AGN 696

«La rivoluzione nella granella»

**NEW
PRODUCT**

CLASSE
600

GIORNI
130



**AMERICAN
genetics**

ITALIA

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| EARLY VIGOR | ECCELLENTI |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIO-ALTA |
| FOGLIE | MOLTO ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 18-20 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA |
| DRY DOWN | MOLTO BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE - TRINCIATO |

Pianta di ultima tecnologia, con ottime caratteristiche agronomiche e ottima resa della granella. Dotata di early vigor eccezionale, si distingue dalla miglior concorrenza proprio nelle prime fasi della crescita. Ibrido medio-alto, con foglie completamente erette e spiga grande, lunga e flessuosa di 18-20 ranghi, sempre completamente fecondata. Adatto per granella che per insilato di alta qualità ed alta energia. La resistenza alla maggior parte delle malattie fungine che attaccano la spiga e creano micotossine nel mais da granella e la tolleranza alla maggior parte dei virus che colpiscono la coltivazione del mais, fanno dell'AGN 696 una delle scelte migliori per gli agricoltori esigenti, che necessitano di un ibrido molto performante con un potenziale di resa estremamente elevato.



GRANELLA
7,5-8,0 piante/m²

PASTONE
7,5-8,0 piante/m²

TRINCIATO
8,0-8,5 piante/m²



AGN 625

«Un produttore affidabile per granella e insilato»

CLASSE 600

GIORNI 130



AMERICAN genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|------------------------------|
| EARLY VIGOR | ECCELLENTI |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIA |
| FOGLIE | ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 16-20 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLORATA |
| DRY DOWN | MOLTO BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |

Una pianta a foglia completamente eretta di media altezza, moderna, lussureggiante, di ottimo vigore iniziale. Ben si adatta ad un'ampia gamma di ambienti. Le radici e il fusto sono particolarmente sani e ben sviluppati. Le foglie sono grandi di colore verde scuro. Pannocchia flex, di grande diametro, resistente a molte malattie fungine, con chicchi profondi e grandi, molto ben colorati con un eccellente peso ettolitrico. Consigliato per ambienti fertili con buona disponibilità di acqua. AGN 625, grazie al suo potenziale di resa, alla sua struttura fogliare e l'ottimo stay green è consigliato anche per la produzione di insilato di alta qualità, sia di primo che di secondo raccolto.



GRANELLA 7,5-8,0 piante/m²

PASTONE 7,5-8,0 piante/m²

TRINCIATO 7,5-8,0 piante/m²



JAMESON

«Il nuovo re in ambienti fertili»

CLASSE 600

GIORNI 130



AMERICAN genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|------------------------------|
| EARLY VIGOR | MOLTO BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIO-ALTA |
| FOGLIE | MOLTO ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 18-22 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLOR ARANCIO |
| DRY DOWN | MOLTO BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |

Il più moderno ibrido per la piena stagione che il mercato può offrire. Eccezionale early vigor unito ad ottimi caratteri agronomici. Pianta medio alta, di grande impatto visivo, struttura fogliare estremamente eretta, da utilizzare ad alta densità.

Le radici e il fusto sono forti, le foglie sono grandi, di colore verde scuro e ottimo stay green, possiede capacità produttiva pari ad un ibrido FAO 700. La pannocchia è grande, lunga, completamente fecondata, con 18-22 ranghi di semi profondi e ben colorati con peso specifico elevato e di qualità superba, grazie alla sua forte tolleranza alle malattie. Asciugatura rapida. Offre le migliori prestazioni in ambienti ad alto rendimento, dove raggiunge un potenziale di resa stellare.



GRANELLA 7,5-8,0 piante/m²

PASTONE 7,5-8,0 piante/m²

TRINCIATO 8,0-8,5 piante/m²



AGN 555

«Rese stabili e di alta qualità»

CLASSE
600

GIORNI
130



AMERICAN
genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|-----------------------|
| EARLY VIGOR | MOLTO BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIA |
| FOGLIE | MOLTO ERETTE |
| STAY GREEN | ECCELLENTE |
| N° RANGHI | 16-20 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLOR ARANCIO |
| DRY DOWN | MEDIO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE |

Un ibrido a grana compatta di media altezza, con foglie completamente erette, con lunghi internodi soprattutto in ambienti fertili. Spiga larga fissa con molti ranghi, cilindrica, compatta, di buon peso specifico e ben fecondata in tutte le condizioni.

Negli ultimi anni difficili, AGN 555 ha dimostrato di essere meno influenzato dagli attacchi fungini, producendo cereali estremamente sani. Un ottimo stay green e un lungo periodo di accumulo favoriscono una lunga finestra di raccolta. Ampio adattamento nelle regioni e negli ambienti pedoclimatici settentrionali.



AGN 622

«La scelta sicura di FAO 600»

CLASSE
600

GIORNI
128



AMERICAN
genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| EARLY VIGOR | ECCELLENTE |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIA |
| FOGLIE | MOLTO ERETTE |
| STAY GREEN | BUONO |
| N° RANGHI | 18-22 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLORATA |
| DRY DOWN | MOLTO BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |

Ibrido di media altezza, compatto, a portamento eretto, con un potenziale di resa in granella particolarmente elevato. Grazie alla sua architettura molto moderna e completamente eretta, può essere utilizzato in alta densità.

Avere un fusto forte e grandi foglie verde scuro, con un ottimo rapporto di spiga-pianta, fornisce un insilato di alta qualità sia nel 1° che nel 2° raccolto. Le spighe sono grandi, ben fecondate, con 18-20 ranghi, granella di color oro intenso, con un peso specifico elevato e qualità eccezionale. Possiede un rapido dry down e raggiunge produzioni straordinarie in ambienti ad alto rendimento.



GRANELLA
7,5-8,0 piante/m²

PASTONE
7,5-8,0 piante/m²

TRINCIATO
8,0-8,5 piante/m²



AGN 593

«Pacchetto agronomico vigoroso»

CLASSE 500

GIORNI 128



AMERICAN genetics
ITALIA

| | |
|--------------------|------------------------------|
| EARLY VIGOR | BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIO-ALTA |
| FOGLIE | ERETTE |
| STAY GREEN | OTTIMO |
| N° RANGHI | 16-18 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLOR ARANCIO |
| DRY DOWN | MEDIO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |

Una nuova proposta di grande interesse, per gli agricoltori che necessitano di rese stabili di granella, pastone integrale e insilato. Pianta unica, di media altezza, compatta con foglie molto larghe, completamente erette, in grado di sopportare condizioni climatiche estremamente difficili. Radici e peduncoli straordinari, spiga molto grande sempre ben fecondata, con chicco intensamente colorato di alto peso specifico e di ottima qualità. Varietà sempre estremamente sana e dalla resa ottimale. Il suo ottimo stay green e le eccellenti caratteristiche agronomiche rendono AGN 593 il leader ideale per la produzione di insilato di secondo raccolto.



GRANELLA
7,0-7,5 piante/m²



PASTONE
7,0-7,5 piante/m²



TRINCIATO
7,5-8,0 piante/m²



AGN 591

«La forza produttiva di FAO 500»

CLASSE 500

GIORNI 128



AMERICAN genetics
ITALIA

| | |
|--------------------|------------------------------|
| EARLY VIGOR | BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MOLTO ALTA |
| FOGLIE | ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 16-18 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLORATA |
| DRY DOWN | MOLTO BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |

Pianta molto alta, vigorosa, con ottima stabilità e buonissimo stay green, suggerita per ambienti fertili o medio fertili, dove esalta le elevate caratteristiche produttive.

La pannocchia è molto lunga, sempre ben fecondata, con granella ben colorata di peso specifico molto elevato e di alta qualità.

Il Dry down è molto buono così come la resistenza a molte malattie fungine. Oltre a fornire all'agricoltore prestazioni costanti ad alta resa in granella, è adatto a fornire un alto rendimento in insilato di qualità, sia per il 1° che per il 2° raccolto. Il suo aspetto lussureggiante sul campo simile ad un FAO 700, lo rende accattivante tra tutti gli ibridi FAO 500.



GRANELLA
7,0-7,5 piante/m²



PASTONE
7,0-7,5 piante/m²



TRINCIATO
7,0-7,5 piante/m²



AGN 535

«La potenza del nuovo FAO 500»

**NEW
PRODUCT**

CLASSE
500

GIORNI
128



**AMERICAN
genetics**

ITALIA

| | |
|--------------------|--------------------|
| EARLY VIGOR | MOLTO BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIA |
| FOGLIE | ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 18-20 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA |
| DRY DOWN | ECCELLENTE |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE |

Ibrido di media altezza, che si adatta meglio nelle condizioni climatiche settentrionali.

La pianta è compatta, molto robusta, sana, con foglie erette che sopportano una alta densità di semina in tutti gli ambienti.

La spiga è fissa, grande, con molti ranghi e sempre ben fecondata. Possiede un'eccellente tolleranza alla maggior parte delle malattie fungine che colpiscono la spiga, producendo costantemente cereali sani e di alta qualità. Lo stay green è molto buono e simile a ibridi di classe FAO superiori. AGN 535 è un ibrido da granella che offre rese produttive agli agricoltori pari ad ibridi di un ciclo biologico più elevato.



AGN 520

«Ibrido vigoroso con potenziale di resa straordinario»



CLASSE
500

GIORNI
127



**AMERICAN
genetics**

ITALIA

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| EARLY VIGOR | BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIO-ALTA |
| FOGLIE | ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 16-18 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLORATA |
| DRY DOWN | MOLTO BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |

Ibrido vigoroso e di media maturità che combina elevati potenziali di resa in granella e adattabilità a diversi terreni e ambienti climatici. Pianta robusta con radici e stocco forti, foglie erette, pannocchia flex a bassa inserzione.

Nei campi fertili, AGN 520 colpisce per le dimensioni della pannocchia con la sua eccellente fecondazione e l'elevata qualità della granella, frutto di un'eccellente tolleranza alle malattie. Queste caratteristiche lo rendono molto interessante come proposta per i mercati dell'Europa centro-meridionale. È adatto per la semina ad alta densità.



GRANELLA
7,5-8,0 piante/m²

PASTONE
7,5-8,0 piante/m²

GRANELLA
7,0-7,5 piante/m²

PASTONE
7,0-7,5 piante/m²

TRINCIATO
7,0-7,5 piante/m²



AGN 551

«La qualità»

CLASSE 500

GIORNI 125



AMERICAN genetics
ITALIA



GRANELLA
7,5-8,0 piante/m²



PASTONE
7,5-8,0 piante/m²



TRINCIATO
7,5-8,0 piante/m²

| | |
|--------------------|------------------------------|
| EARLY VIGOR | BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIA |
| FOGLIE | ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 16-18 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLORATA |
| DRY DOWN | BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - PASTONE TRINCIATO |



Un ibrido di FAO 500 precoce, con grandi foglie verde scuro, adatto a semine ad alta densità. Si comporta bene a tutti i tipi di terreno, anche in quelli più difficili.

Mostra un'elevata tolleranza al caldo e agli stress da siccità, ha un'eccellente stay green, un apparato radicale ben sviluppato e uno stocco forte.

La spiga è fissa e lunga, completamente fecondata, anche in condizioni difficili, con 16-18 ranghi. La granella è sempre di ottima qualità con un peso specifico elevato. Grazie all'alta qualità, AGN 551 può essere utilizzato anche per cornflakes e biscotti.



PICO

«Grandi raccolti ovunque»

CLASSE 400

GIORNI 120



AMERICAN genetics
ITALIA



GRANELLA
7,0-7,5 piante/m²



TRINCIATO
7,5-8,0 piante/m²

| | |
|--------------------|------------------------------|
| EARLY VIGOR | MOLTO BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIO-ALTA |
| FOGLIE | SEMI-ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 18-20 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLORATA |
| DRY DOWN | BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - TRINCIATO TARDIVO |

Pico è un ibrido con un grande potenziale di produzione nella fascia di maturità FAO 400. La pianta è molto vigorosa con ottime proprietà agronomiche, altezza medio alta, foglie erette di colore verde scuro e stocco robusto con radici ben sviluppate.

La spiga è inserita bassa, fissa, di grande diametro, di media lunghezza, con 18-20 ranghi e granella di alta qualità. Spiga sempre ben fecondata fino alla sommità.

Pico è adatto a tutti i tipi di terreno e ambienti, irrigati e non irrigati. Produce granella ad alto peso specifico e insilato di alta qualità. Da insilato è indicato per semine tardive o per il secondo raccolto.





AGN 340

«Pianta alta con elevato potenziale produttivo in granella»

CLASSE
300

GIORNI
110



AMERICAN
genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|------------------------------|
| EARLY VIGOR | BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIO-ALTA |
| FOGLIE | SEMI-ERETTE |
| STAY GREEN | OTTIMO |
| N° RANGHI | 16-18 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLORATA |
| DRY DOWN | MEDIO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - TRINCIATO TARDIVO |

Ibrido precoce e vigoroso, con un alto potenziale di resa sia per granella che per l'insilato, caratterizzato da un superbo stay green.

La pianta è alta e frondosa con fusto robusto e buone radici. La spiga è allungata, sempre ben fecondata, con 16-18 ranghi di granella profonda, dentata con buona e solida epidermide del chicco.

L'eccellente adattabilità permette ad AGN 340 di essere competitivo anche negli ambienti più difficili, garantendo buone prestazioni di resa senza perdite. È consigliato anche per l'insilato di secondo raccolto, dove fornisce rese costanti.



AGN 290

«Ibrido dalle grandi prestazioni, che soddisfa gli agricoltori esperti»

CLASSE
300

GIORNI
108



AMERICAN
genetics

ITALIA

| | |
|--------------------|------------------------------|
| EARLY VIGOR | MOLTO BUONO |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIO-ALTA |
| FOGLIE | SEMI-ERETTE |
| STAY GREEN | MOLTO BUONO |
| N° RANGHI | 16-18 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | DENTATA COLORATA |
| DRY DOWN | BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA - TRINCIATO TARDIVO |

Un ottimo ed accattivante ibrido precoce con un'architettura moderna. Altezza media, foglie grandi completamente erette, posizionamento della spiga medio-basso e uno stay green simile ad un FAO 400.

La spiga è semi-flessibile, grande, con 16-18 ranghi di granella di ottima qualità, con un peso specifico elevato. Offre una tolleranza estremamente elevata della spiga e dello stocco agli attacchi di piralide.

È un ibrido aggressivo, con un grande potenziale, che risponde meglio in ambienti ad alto rendimento.



GRANELLA
7,5-8,0 piante/m²

TRINCIATO
8,0-8,5 piante/m²

MAIS



AGN 260

«Vigorosa e produttiva di fascia alta e granella semi-vitrea»

CLASSE
300

GIORNI
110

GRANELLA
7,5-8,0 piante/m²

SEMI-VITREO

AMERICAN
genetics

ITALIA

IRIDEL

«Massima qualità della granella»

CLASSE
200

GIORNI
98

GRANELLA
7,5-8,0 piante/m²

VITREO

AMERICAN
genetics

ITALIA

26

Sebbene appartenga a una fascia di maturità medio-precoce, AGN 260 mostra caratteristiche vegetali superiori. Pianta robusta, alta e lussureggiante, con stocco e radici robusti e un aspetto verde molto superiore rispetto a una FAO 300.

Un ibrido dalle prestazioni elevate in tutti i tipi di terreno e con le varie pratiche di coltivazione, che risponderà in modo sorprendente a una gestione agronomica avanzata. La spiga è sempre ben fecondata, flessibile, molto lunga, con granella semi-vitrea di un bel colore rosso aranciato, che offre rese in qualità di fascia alta.

| | |
|--------------------|-------------|
| EARLY VIGOR | ECCELLENTE |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIO-ALTA |
| FOGLIE | SEMI-ERETTE |
| STAY GREEN | OTTIMO |
| N° RANGHI | 14-16 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | SEMI-VITREA |
| DRY DOWN | BUONO |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA |

Ibrido compatto, con stelo e radici forti che conferisce un'eccellente tenuta sul campo. Pianta con un posizionamento della spiga bassa, una fioritura molto precoce per consentire il massimo accumulo.

Grazie al suo eccellente dry down, la raccolta avviene sempre precocemente. Il tipo di granella è vitrea, di colore arancio brillante, sempre molto sano grazie alla sua forte tolleranza alle malattie, per la sua qualità è adatto a tutti gli usi umani e per l'alimentazione del pollame.

Un ibrido indicato per semine molto precoci sino ai secondi raccolti, essendo resistente sia alle basse che alle alte temperature. Può essere seminato ad alta densità.

| | |
|--------------------|-------------|
| EARLY VIGOR | ECCELLENTE |
| ALTEZZA PIANTA | MEDIO-BASSA |
| FOGLIE | SEMI-ERETTE |
| STAY GREEN | DISCRETO |
| N° RANGHI | 14-16 |
| TIPOLOGIA GRANELLA | VITREA |
| DRY DOWN | ECCELLENTE |
| DESTINAZIONE D'USO | GRANELLA |

NEW
PRODUCT

È un insetticida ad ampio spettro che agisce per contatto e per ingestione.

La sostanza attiva di **FORCE 20 CS** agisce per contatto ed ingestione attraverso la fase di vapore permea il suolo e penetra la cuticola degli insetti, provocando rapidamente la loro paralisi e la cessazione dell'attività trofica con conseguente morte.

Inoltre, è dotato di ottima attività repellente che permette una migliore protezione del seme e delle piante, soprattutto nelle prime fasi di sviluppo.

Per la sua stabilità nel terreno e la scarsa solubilità in acqua, **Force 20 CS** offre una protezione di lunga durata del campo, nessun effetto negativo, una perfetta selettività e non incide in nessun modo sulla energia germinativa del seme.



NEW
PRODUCT

L'accoppiata con ibridi **AGN** ad alto vigore di partenza e una concia biostimolante naturale (**FASTEARLY**), costituita da macromolecole di microelementi e concimi ad alta facilità di assorbimento da parte della plantula, genera un sicuro miglioramento della emergenza rispetto al seme mais senza concimazione starter con concia tradizionale. Una rapida e regolare emergenza portano sicuramente ad un anticipo dello sviluppo complessivo della pianta che si ripercuoterà positivamente sull'epoca di raccolta e sull'umidità finale della granella che risulta il più delle volte più bassa del non trattato.

La combinazione in concia dei diversi elementi che compongono **FASTEARLY** favorisce lo sviluppo dell'apparato radicale sia come numero, dimensione e profondità delle radici, sia per efficienza di assorbimento, in particolare nelle prime fasi di accrescimento.

Le radici più sviluppate ancorano meglio le piante e la maggiore capacità di assorbimento di acqua e nutrienti riduce lo stress finale della coltura, con una ottimale conclusione del ciclo vegetativo del mais in genere con alcuni giorni di anticipo.

FORCE 20 CS

INSETTICIDA



AMERICAN
genetics

ITALIA

BIOSTIMOLANTE



FASTEARLY



AMERICAN
genetics

ITALIA

27