

# MAS 25F

FAO 250 - 260 (ziarno)  
FAO 260 (kiszonka)



GENETYCZNIE ZAKODOWANA JAKOŚĆ PLONU

## Cechy użytkowo-rolnicze:

Hodowca	<b>MAISADOUR</b>
Typ odmiany	<b>mieszaniec pojedynczy</b>
Zalecana norma wysiewu	<b>(ziaren/ha)</b>
- gleby lekkie	<b>75 - 80 tys.</b>
- gleby ciężkie	<b>85 - 90 tys.</b>
Wymagania stanowiskowe	<b>niższe</b>
Wczesny wigor	<b>wysoki</b>
Tolerancja na opóźnienie wysiewu	<b>średnia</b>
Odporność na wyleganie	<b>wysoka</b>

## Główne zalety odmiany:

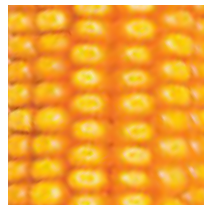
- + wysoki potencjał plonowania na ziarno i kiszonkę
- + doskonała adaptacja w różnych warunkach glebowych i klimatycznych
- + silny typ „stay green”
- + kolba w bardzo mocnym typie FLEX
- + zalecana redukcja normy wysiewu
- + grube i stabilne łodygi, długo zachowujące sprężystość

Kiszonka ENERGY	Ziarno	Alkohol
+++	+++	++

+ **MAS 25F** charakteryzuje się doskonałą adaptacją do różnych warunków siedliskowych. Niższe wymagania stanowiskowe, a tym samym możliwość uprawy na glebach mniej zasobnych i bardziej przepuszczalnych, są siłą tej odmiany. Jednak pełen potencjał plonotwórczy odmiana pokaże na stanowiskach mocniejszych.

+ **MAS 25F** wykazuje bardzo duży potencjał ziarnowy. Tworzy przy tym bujne rośliny o bardzo silnym nasileniu cechy „stay green”. Sam ziarniak charakteryzuje się wysoką koncentracją skrobi – około 70%, z przewagą formy mączystej. Wszystkie te elementy sprawiają, że zielonka z roślin tej odmiany stanowi doskonały surowiec dla bardzo kalorycznej kiszonki w mocnym typie ENERGY. Wysoki udział skrobi wskazuje również na możliwość wykorzystania ziarna do produkcji spirytusu.

## Struktura kolby:



36 ziaren  
w rzędzie  
zawartość  
skrobi – 70%



16 rzędów  
kolba typu  
**FLEX**



MTZ – 320 g  
ziarno typu  
**FLINT/DENT/DENT**

## Morfologia:



+ **MAS 25F** charakteryzuje się dużymi zdolnościami adaptacyjnymi i silną reakcją roślin na gęstość obsady. Odmiana bardzo dynamicznie potrafi sterować wielkością kolby w zależności od warunków, w których przyjdzie roślinom wegetować. Kolba jest w bardzo mocnym typie flex – dostosowuje swoją wielkość do gęstości roślin. Jeżeli z różnych przyczyn ilość roślin na hektar zostanie zredukowana, rośliny zrekompensują tę stratę zawiązując większą kolbę. Mniejsza konkurencja przy deficycie wody, to większa szansa przetrwania trudnych warunków.