

POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung



Vorteile:

- hohe, stabile GTM-Erträge
- hohe und zuverlässige Kornerträge mit sicherem Dry-Down-Verhalten
- eindrucksvoller Pflanzentyp mit sehr guter Einkörnung bis zur Spitze
- langer Wuchs, aber sehr standfest (niedriger Kolbenansatz)

Anbau:

frühe Aussaat aufgrund später Blüte und guter Kältetoleranz möglich
 auch auf kalten, tiefgründigen Böden gute Jugendentwicklung
 Nutzung als CCM, Körnermais, Futter und Biogas

Kurzprofil:

---- = sehr niedrig/früh/kurz,

++++ = sehr hoch/spät/lang

Pflanzenlänge	█	█	█	█	█	█	█	█	8
GTM-Ertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	8
Energieertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	8
Stärkeertrag	█	█	█	█	█	6	█	█	
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	█	█	█	█	█	6	█	█	
Stärkegehalt	█	█	█	█	5	█	█	█	
Kornertrag	█	█	█	█	█	█	█	█	8
Jugendentwicklung	█	█	█	█	█	6	█	█	
Standfestigkeit	█	█	█	█	█	█	7	█	

POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung

Pflanze:

Hybridtyp	Einfach-Hybride
weibliche Blüte	 7
Kornotyp	Ha/Za

Wachstum:

Pflanzenlänge	 8
Jugendentwicklung	 6
Stresstoleranz	 7
Staygreen	 6

Gesundheit :

Standfestigkeit	 7
Stängelfäule	 7
Kolbenfusarium	 7
Helm. turcicum	 8

Ertragsparameter Silomais:

GTM-Ertrag	 8
Biogasertrag	 8
Energieertrag	 8
Stärkeertrag	 6
Energiedichte	 7
Stärkegehalt	 5
Verdaulichkeit Gesamtpflanze	 6

Körnermais:

Kornertrag	 8
------------	--

POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung

Abreifedynamik:

> 32 % H2O



< 32 % H2O



POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung

Nutzungsschwerpunkte:

SM	Rinderfütterung, Biogas
KM	CCM und Körnermais

Bodeneignung:

Bodeneignung	sehr feucht / kalt~deutlich warm / trocken
--------------	--

Bestandesdichte::

(deutschlandweit, regionale Gegebenheiten und Standorteigenschaften berücksichtigen)	Silomais: 7,5 - 10 Pfl./m ² Körnermais: 7 - 8,5 Pfl./m ²
--	---

POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung

Viel Ertrag vom Hektar

©
internes
Versuchsnetzwerk

Viel Ertrag vom Hektar

©internes Versuchsnetzwerk

©internes Versuchsnetzwerk

POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung

POWERPACK S ca. 230, K ca. 240

Mittelfrüher Mehrfachnutzer mit breiter Anbaueignung
