

FARINOTOME DE PHOL

Détection des grains mitadinés* sur orge, blé tendre et blé dur.

Fiable et Robuste

- Lame tranchante pour une coupe de grain horizontale.
- Facile d'utilisation.
- Conception compacte et robuste.



Adaptable

- Trois plaques pour déterminer visuellement le grain mitadiné de différents lots de grains.

Application

Le FARINOTOME de PHOL permet de vérifier le taux de grains mitadinés. S'il est trop élevé, le rendement semoulier chute. La qualité commerciale type indique que moins de 20% des grains doivent être mitadinés.

Principe

Le Farinotome de Phol effectue une coupe horizontale sur 50 grains. La qualité féculière, la vitrosité, et le remplissage de l'amande des grains peuvent alors être vérifiés visuellement.

*Un grain mitadiné est un "grain dont l'amande ne peut être considérée comme pleinement vitreuse". (définition : INRA- MONTPELLIER). Le mitadinage est un accident physiologique fréquent qui se traduit par un changement de texture de l'albumen du grain. Les grains de blé mitadinés présentent des zones farineuses et opaques dans un ensemble vitreux alors que les grains de blé normaux apparaissent totalement vitreux et translucides. Le taux de mitadin indique le nombre de grains partiellement ou totalement farineux dans un lot de grains.

Caractéristiques produit

Dimensions L x l x h	180 x 60 x 20 mm
Poids net	600 gr

Références produit et accessoires optionnels

602571	Farinotome de phol (livré avec 3 plaquettes perforées)
03700941	Pince INOX embout silicone
03700942	Pince inox