



VOORKOM DAT UW VOLGENDE BATCH UW VOLGENDE PROBLEEM WORDT.

Minder uitval. Stabiele kwaliteit. Meer marge.



INLINE KEMPINK PDI TESTER CTRL

Kwaliteitsborging als doorlopende dienst: geen kapitaalinvestering, geen
aanschaf van machines.

THE PERFECT PELLET - EVERY BATCH, EVERY TIME

Pellets produceren is **vakwerk**: elke grondstof, elke shift en elk seizoen vraagt om andere instellingen. Pas na twee uur weet u of de kwaliteit klopt. Ondertussen draait de lijn door. **Dat kan anders.**



De visie van Sjaak Kempink

Sjaak Kempink kende de markt van binnenuit en wist wat er ontbrak: kwaliteit meten op het moment dat het er echt toe doet, niet uren later.

In 2012 begon hij zijn eigen PDI-tester te ontwikkelen. In 2017 bracht WEMO-techniek die meting inline: direct in de productielijn.

Die kennis van grondstoffen, instellingen en resultaat zit nu grotendeels in de hoofden van uw mensen.

De Kempink Ctrl legt die kennis vast in data, zodat ze niet verloren gaat.

REALTIME METEN. DIRECT BIJSTUREN.

De Kempink Ctrl kan elke **5 minuten** de pellet kwaliteit meten, gecorreleerd aan de industrie-PDI-norm. Geen steekproeven achteraf, maar continue procesdata. Via het dashboard stuurt de operator direct bij op feiten, niet op gevoel.

Victam Kempinktester

Batch 1317 / 1

12 May 2026, 10:09

Brokkenpers Spalt

0.21 mm

Brokkenpers vermogen

130.94 kW

Expander vermogen

150.85 kW

Percentage Brok (PDI)

94.53 %

Recept

23449

Soortelijk gewicht

0.65 kg/L

✓ Accepted

Batch 1316 / 2

12 May 2026, 10:09

Brokkenpers Spalt

0.23 mm

Brokkenpers vermogen

132.34 kW

Expander vermogen

150.43 kW

Percentage Brok (PDI)

94.43 %

Recept

23436

Soortelijk gewicht

0.65 kg/L

✓ Accepted

Batch 1316 / 1

12 May 2026, 10:09

Brokkenpers Spalt

0.22 mm

Brokkenpers vermogen

132.54 kW

Expander vermogen

151.10 kW

Percentage Brok (PDI)

94.49 %

Recept

23436

Soortelijk gewicht

0.65 kg/L

✓ Accepted

Batch 1315 / 2

12 May 2026, 10:07

Brokkenpers Spalt

0.19 mm

Brokkenpers vermogen

129.22 kW

Expander vermogen

143.11 kW

Percentage Brok (PDI)

96.98 %

Recept

23403

Soortelijk gewicht

0.60 kg/L

✗ Rejected

Capaciteit, energieverbruik en kwaliteit zijn onlosmakelijk verbonden. Stuur op één en de andere twee reageren direct.

DE 'CTRL' GEEFT INZICHT, STUURT ÉN ADVISEERT.

Op basis van uw recept en procesdata voorspelt het systeem de verwachte slijtvastheid, signaleert afwijkingen bij grote batches en geeft gericht bijstuuradvies.

De operator beslist. De data informeert.

VAN ONZEKERHEID NAAR CONTROLE

- ✓ **MINDER UITVAL EN CLAIMS.**
Stabiele kwaliteit.
- ✓ **LAGERE ENERGIEKOSTEN.**
Geen overconditionering.
- ✓ **MINDER SLIJTAGE.**
Meer uptime.
- ✓ **VOLLEDIGE TRACEABILITY.**
Audit-proof kwaliteit.
- ✓ **KENNISBORGING.**
Klaar voor de volgende stap.

Geef jouw operator de kans om bij te kunnen sturen op feiten en niet uitsluitend op gevoel.

WE ARE **TRUSTED** BY





QUALITY-AS-A-SERVICE

WEMO-techniek blijft eigenaar van de hardware. U betaalt een vast maandbedrag en eenmalige implementatiekosten. Geen grote investering vooraf. Geen onverwachte onderhoudskosten.

De kwaliteitsdata is van u. De techniek en performance zijn van ons.



De inline Kempink Tester Ctrl geeft ons realtime inzicht in pelletkwaliteit tijdens productie. Daarmee sturen onze operators niet alleen op ervaring maar op feiten en kunnen we indien nodig direct bijsturen. Dat geeft rust in de fabriek, een stabielere pelletkwaliteit en direct grip op procesinstellingen en energieverbruik

— Coen Worst | Kamphuis Mengvoeders

ERVARING STUURT. DATA BEVESTIGT.

Geef uw operators de zekerheid die past bij hun vakmanschap.

Onze visie is om met realtime data, proceskennis en kunstmatige intelligentie fabrieken slimmer, efficiënter en duurzamer te maken, met minder verspilling, lagere kosten en een zo laag mogelijke CO₂-footprint. Zo bouwen wij aan de datagedreven fabriek van de toekomst en dragen we bij aan een duurzamere keten en een betere wereld voor de volgende generatie.

