



Big Dutchman®



WeightCheck

Optisk vægtregistrering af smågrise og slagtegrise
ved hjælp af et kamera og kunstig intelligens

WeightCheck – bestemmer gennemsnitsvægten af dine dyr med en 98,5 % nøjagtighed

Med **WeightCheck** kan du bestemme gennemsnitsvægten af dine slagtegrise i stien (15 til 25 dyr) med en nøjagtighed på 98,5 % over hele slagtegriseperioden. Dette gøres muligt ved at installere et kamera over foderautomaten eller drikkekoppen. Her står

dyrene stille og kan dermed vejes optisk. Ved hjælp af kunstig intelligens og omkring 10.000 til 20.000 billeder om dagen, som WeightCheck analyserer ved hjælp af en særlig selvlærende algoritme, har du altid en meget præcis oversigt over dyrenes tilvækst. Tekniske krav

er en strømforbindelse og en fast forbindelse til internettet, så alle billeder uploades automatisk til skyen. Med det medfølgende management software, kan du analysere dataene på din computer.

Hvad er mulighederne med WeightCheck?

De afgørende faktorer for profitabel griseproduktion er frem for alt tilførsel af tilstrækkelig mængder foder og vand samt optimale klimatiske forhold i stalden. For de fleste produktionsparametre har du passende styringsmuligheder til rådighed ved hjælp af sensorer, vandmålere og brug af en klima- og produktionscomputer i stalden.

Men vægtudviklingen af dine dyr i opfedningsperioden er stadig overladt til din visuelle vurdering eller gennem sporadiske og tidskrævende målinger. Med WeightCheck kan du ændre dette, nu er vægten ikke længere en estimeret værdi, men en præcis, permanent måling!

- Konstant vægtovervågning og dermed permanent kontrol af dine dyrs vækst;

- Bestemmelse af daglig tilvækst;
- Sundhedskontrol, tidlig opdagelse af problemer;
- Støtte gennem rettidig forudsigelse af den optimale slagtedato.



Overblik over alle installerede kameraer



Maksimums-, minimums- og gennemsnitsvægt af dyregruppen



Vigtige fordele

- ✓ WeightCheck er din digitale hjælper døgnet rundt → tids- og omkostningsbesparelser;
- ✓ Benyt optimalt slagtegeange, der er snævert indstillet af slagterierne til din fordel;
- ✓ Sammenlign data med referencekurver, for at forbedrer dine resultater;
- ✓ Optimal slagtevægt betaler sig økonomisk;
- ✓ Rettidig opdagelse og dermed tidligere reaktion på afvigelser i vægten af dine dyr;
- ✓ Større anlæg kan overvåges lettere.



Big Dutchman.

Big Dutchman Skandinavien A/S
Vestermarksvej 12
DK-6600 Vejen, Danmark
Tel. +45 7023 2870
info@bigdutchman.dk
www.bigdutchman.dk

