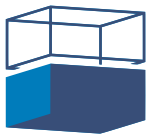


IHR PRODUKT
IN DIGITALER
FORM



BAKEMETER



scanrg


BAKEMETER ist ein Laborsystem für R&D und Qualitätssicherung in der Lebensmittelindustrie.

Mit unserem einzigartigen N1 multispektralem 3D Scanner wird das Produkt in 3D und Farbe erfasst.

Das System berechnet Produktparameter wie z.B. Maße, Volumen, Fläche, Backfarbe, Farbindizes und Glanz.

Die Parameter und die Produktbilder werden zur Visualisierung und Analyse in einer Datenbank gespeichert.

PASSED



Parameter group	Parameter	Teached value	Sigma	Measured value	Deviation (x Sigma)
SIZE	LENGTH	104.639	0.362	104.706	0.131
	WIDTH	81.750	0.349	81.641	-0.314
HEIGHT	HEIGHT (max)	60.968	0.282	61.467	1.767
	HEIGHT (mm@0)	58.857	0.221	58.828	-0.765
DIAMETER	OUTER DIAMETER	93.794	0.652	92.016	-1.792
	DIAMETER	93.705	0.525	89.173	-4.532
AREA	AREA 2D	201.148	1.754	203.903	1.093
	ASPECT RATIO	0.782	0.009	0.771	-1.036
SHAPE	LONG AXIS (max@0)	92.738	0.133	92.772	0.255
	SHORT AXIS (max@0)	70.765	0.136	70.494	-1.311
ROUGHNESS	ROUGHNESS	0.140	0.016	0.118	-1.136
CRACK DETECTION	BRIGHTNESS & HEIGHT (0°)	1.005	0.016	1.007	0.311
	BRIGHTNESS & HEIGHT (45°)	1.007	0.020	1.003	-0.188
COLOR	RED	0.382	0.015	0.407	1.650
	GREEN	0.233	0.008	0.248	1.750
	BLUE	0.087	0.004	0.096	2.193
	NIR 730nm	0.571	0.024	0.615	1.821
	NIR 840nm	0.197	0.002	0.199	1.356
COLOR INDEX	HUE	29.681	0.191	29.224	-2.361
	SATURATION	0.773	0.007	0.765	-1.127
	NDVI 730	0.199	0.002	0.204	2.382
	NDVI 840	0.320	0.018	0.343	1.270
GLOSS	GH INDEX	0.214	0.098	0.211	1.641
	GH_10 INDEX	0.693	0.050	0.687	1.497
COLOR NOISE	HUE	3.036	0.118	3.179	1.233
	SATURATION	0.045	0.001	0.041	-2.352
	VALUE	0.019	0.001	0.020	1.583

CURRENT

FAILED

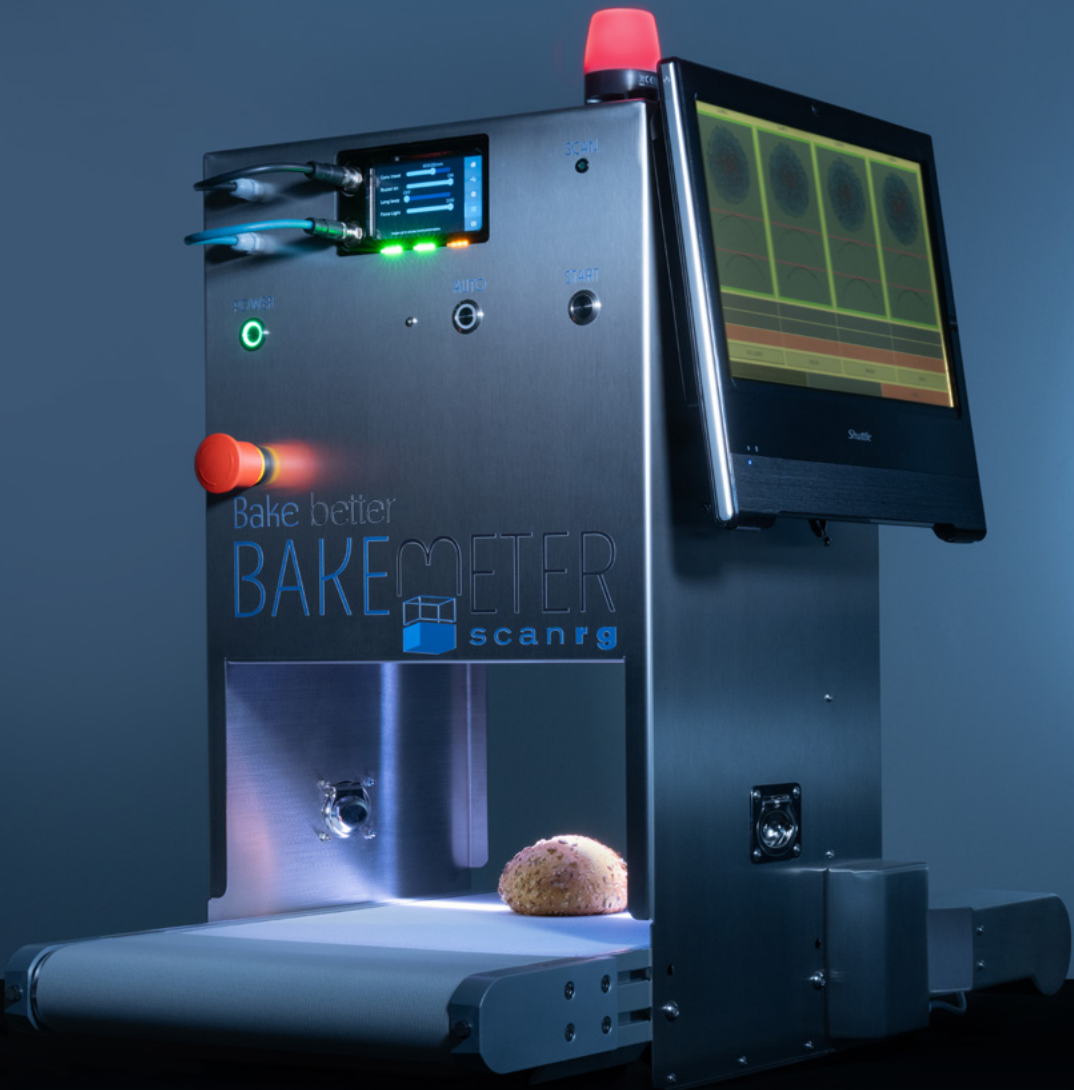
PASSED

HOLD

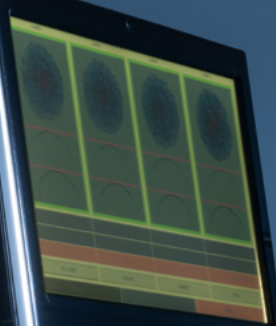
TOTAL : 14

OK : 14

NOK : 0



Bake better
BAKEMETER
scanrg



BAKEMETER



scanrg

BAKEMETER ist optimal geeignet zum einscannen von:

- › Keksen, Snacks und Gebäck
- › Brot, Pizza und Baguette
- › Fleisch und Geflügel

Mit BAKEMETER können Sie:

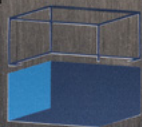
- › Produktwissen erweitern
- › Vollständige und objektive Produktdaten sammeln
- › Konstante Produktqualität sicherstellen

BAKEMETER: **digitize it!**

Max. Produktgröße LxBxH = 700 x 365 x 190mm

Bake better

BAKEMETER



scanrg



Kontakt Daten

Adresse:

Dennewartstr. 25
52068 Aachen
Deutschland

Telefon:

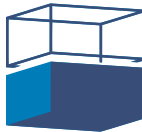
+49 241 927871620

Email:

info@scanrg.com

Internet:

scanrg.com



scanrg

