- Innovatieve tinbadzijdetester
- Nieuwste led-meettechnologie
- Slechts één meting nodig
- Drie weergavemogelijkheden
- Hoge levensduur van de lamp
- Laag energieverbruik

TinCheck

TinCheck

In de moderne glasproductie wordt vooral het floatprocédé toegepast. Op basis van het productieproces maakt men bij deze glassoort onderscheid tussen de zijde die op het tinbad heeft gelegen en de atmosferische zijde. Voor verschillende toepassingen in de glasverwerking is het belangrijk te weten welke zijde van de glasplaat tijdens het productieproces contact had met het tinbad.

Het innovatieve meettoestel TinCheck identificeert de tinbadzijde bij floatglas snel en ongecompliceerd.

Zo eenvoudig werkt TinCheck.

De aanzienlijke nadelen van traditionele meettoestellen konden met behulp van de nieuwste technologieën worden vermeden. Dankzij elektronische componenten van de nieuwste led-generatie kan TinCheck reeds bij de eerste meting het juiste resultaat op het grafische display weergeven.

Gewoon het handzame toestel op de glasplaat leggen, de startknop indrukken, klaar. Het resultaat wordt onmiddellijk weergegeven:

Tinbadzijde:	de groene diode licht op
Atmosferische zijde:	de rode diode licht op

Bovendien kan desgewenst een aanvullend akoestisch signaal worden ingeschakeld, bijvoorbeeld voor gebruikers die aan kleurenblindheid lijden.

» TinCheck werkt snel en ongecompliceerd «

Individuele modi

De basisinstelling (modus A) van het toestel presenteert een resultaat op basis van opgeslagen referentiemetingen van glasmonsters van verschillende glasfabrikanten. In de klantmodus (modus B) kan de gebruiker via een vergelijkende meting (meting aan beide zijden) op een referentieglasplaat een drempelwaarde definiëren en in het toestel opslaan. Op die manier kan ook bij ongewone glassoorten een correct resultaat worden bereikt.

Vergelijking TinCheck - traditionele tinbadzijdetesters

	TinCheck (BO 51 646 15)	traditionele tinbadzijdetesters
Meettechniek	led	uv-lamp
Levensduur van de lamp	hoog	laag
Energieverbruik	laag	hoog
Aantal benodigde metingen	meting aan één zijde	meting aan beide zijden
Lichtomstandigheden	willekeurig	dikwijls verduistering noodzakelijk
Weergave	visueel (2x), akoestisch	visueel
Overige	grafisch display	

De TinCheck wordt met een beschermtas, 2 AA-batterijen en een uitgebreide handleiding geleverd.

» Lange levensduur «

Door het gebruik van led-lampen en de automatische uitschakeling van het toestel na ongeveer 90 seconden is het energieverbruik zo laag, dat TinCheck volkomen onafhankelijk van het stroomnet is; de bijgeleverde batterijen garanderen een lange bedrijfsduur. Bovendien belooft de led-techniek van de TinCheck een aanzienlijk langere levensduur van de lampen.

Bohle Benelux B.V.

Nieuweweg Noord 314 B – 20
3905 LX Veenendaal

T +31 318 553151
F +31 318 519859

info@bohle.nl

8-2108 · 10_08 · NL · Na 0,5