

## Ultra Turrax T 10 Homogenisator IKA



- Als **hand- of statiefapparaat** toepasbaar
- Voor **volumes van 0,5 tot 100 ml**.
- Traploze toerentalinstelling.
- Dankzij een groot toerentalbereik kunt U werken met **hoge omtreksnelheden**, zelfs bij rotoren met een kleine diameter.
- Dankzij snelkoppeling **eenvoudig verwisselen van de dispergeerelementen**.
- **Enorme toerentalstabiliteit** bij diverse media dankzij hoge prestaties.
- De **kunststof dispergeerelementen**, voor eenmalig gebruik, zijn verkrijgbaar in twee maten. Deze zijn ideaal voor PCR-analyse.
- Levering incl. lege opbergkoffer en klem R 200.
- Beschermingsklasse conform DIN EN 60529: IP 30

### Technische gegevens T10 Basic

Motorvermogen: opname / afgifte	125 / 75 W
Toerentalbereik (min <sup>-1</sup> )	8000 tot 30 000
Volumebereik H <sub>2</sub> O (ml)	0,5 - 100
Maximale viscositeit (mPas)	5000
Toerentalaanwijzing	Schaal
Afmetingen (B x D x H)	45 x 60 x 180 mm
Gewicht	0,4 kg



### Accessoires T10 Basic

Referentie	Omschrijving	Prijs excl. BTW
3420000	<b>T 10 basic ULTRA-TURRAX</b> Levering incl. lege opbergkoffer en klem R 200.	<b>883,00</b>
3386000	<b>Klein statief R 104</b> , B 242 x D 355 mm, Staaf-Ø 10 mm, hoogte statiefstaaf 370 mm	<b>138,00</b>
3372000	<b>Klem R 200</b> – Om aan het statief R 104 te bevestigen	<b>22,50</b>
2437700	<b>Bevestigingsnoot H 44</b> – Dient om de staaf H 38 aan de statiefstaaf H 16 V te bevestigen.	<b>29,00</b>
	<b>Dispergeerstaven in inox voor T 10</b>	
3304000	<b>S 10 N - 5 G</b> - lengte 92 mm, Werkvolume 0,5 - 10 ml	<b>828,00</b>
3305500	<b>S 10 N - 8 G</b> - lengte 115 mm, Werkvolume 1 - 50 ml	<b>828,00</b>
3370100	<b>S 10 N - 10 G</b> - lengte 115 mm, Werkvolume 1 - 100 ml	<b>828,00</b>
	<b>Dispergeerstaven in plastic/kunststof voor T 10</b>	
3433225	<b>S 10 D - 7 G - KS - 65</b> (25 stuks)	<b>260,00</b>
3433325	<b>S 10 D - 7 G - KS - 110</b> (25 stuks)	<b>296,00</b>




**Dispergeerstaven Inox voor T10 Basic:**

Materialen in aanraking met product: PTEF, AISI 316L

Maximum Temperatuurbereik: 180 °C

Eindfijnheid suspensies: 5- 25 µm

Eindfijnheid emulsies: 1- 10 µm

Type	S 10 N - 5 G	S 10 N - 8 G	S 10 N - 10 G
Referentie	3304000	3305500	3370100
			
Werkingsbereik (ml)	0,5 tot 10	1 tot 50	1 tot 100
Ø Stator (mm)	5	8	10
Ø Rotor (mm)	3,8	6,1	7,6
Statief lengte (mm)	92	110	110
Dompeldiepte min / max (mm)	20 / 75	20 / 95	20 / 100

**Dispergeerstaven Kunststof voor T10 Basic - ideaal voor PCR-analyse:**

Materiaal in contact met medium Polycarbonat (PC), Polysulfon (PSU)

Maximum Temperatuurbereik: 100 °C

Sterilisatie methode: autoclavable

Type	S 10 D - 7 G - KS - 65	S 10 D - 7 G - KS - 110
Referentie	3433225	3433325
		
Werkingsbereik (ml)	1 tot 20	1 tot 40
Ø Stator (mm)	7	7
Ø Rotor (mm)	4,8	4,8
Statief lengte (mm)	65	110
Dompeldiepte min / max (mm)	20 / 50	20 / 90