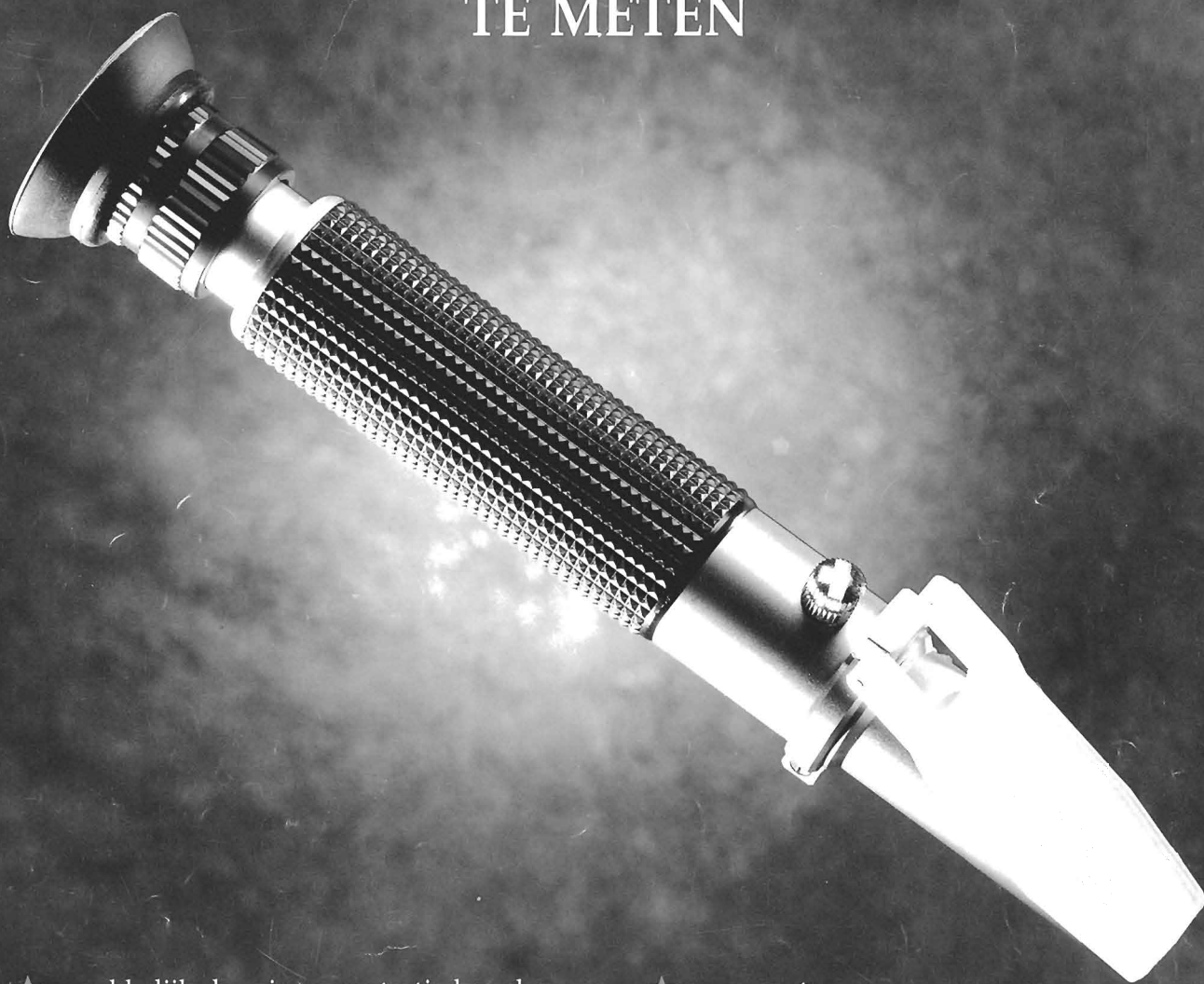


# DE CIMCOOL<sup>®</sup> HANDREFRACTOMETER DE MAKKELIJKE MANIER OM DE MIXCONCENTRATIE VAN METAALBEWERKINGSVLOEISTOFFEN TE METEN



- ★ makkelijk de mixconcentratie bepalen
- ★ simpel in gebruik
- ★ onderhoudsvrij
- ★ accuraat
- ★ voordelige investering
- ★ universeel gebruik

De CIMCOOL<sup>®</sup> hand refractometer is een eenvoudig, nauwkeurig optisch instrument voor het meten van mixconcentraties van metaalbewerkingsvloeistoffen. De praktijk is simpel en stelt u in staat binnen enkele seconden nauwkeurige concentratiemetingen te doen. Plaats een paar druppels metaalbewerkingsvloeistof op het prisma van de refractometer, richt het op een lichtpunt en vermenigvuldig de van de refractometer afgelezen waarde met de factor van de gemeten metaalbewerkingsvloeistof voor een nauwkeurig mixconcentratiepercentage.

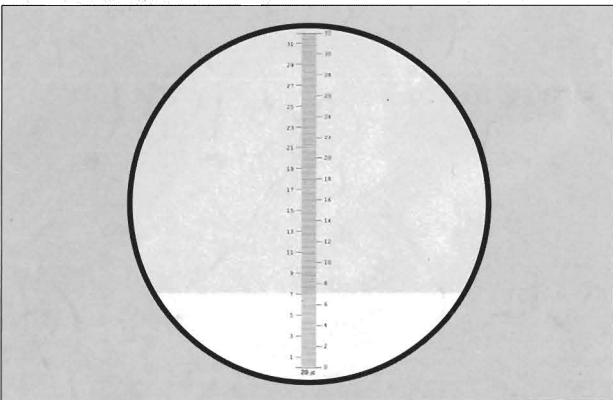
Behalve het gemak in gebruik heeft dit instrument op zakformaat nog een aantal andere handige voordelen. Ten eerste, het instrument is zeer duurzaam en het vereist geen onderhoud. Ten tweede, het instrument is veilig en vriendelijk in gebruik omdat er totaal geen chemicalieën gebruikt worden. Verder is het instrument overal te gebruiken waar met metaalbewerkingsvloeistoffen wordt gewerkt.



Plaats een paar druppels metaalbewerkingsvloeistof op het prisma van de Refractometer met behulp van de bijgeleverde pipet.



Richt de Refractometer op een lichtpunt, stel scherp met behulp van de scherpstellingsring en lees de waarde af.



Een typische beeld van wat je ziet wanneer je door de Refractometer kijkt tijdens het scherpstellen.



Het enige noodzakelijke onderhoud is het schoonmaken na gebruik.



| Produktnaam        | Refract. Faktor | Produktnaam      | Refract. Faktor |
|--------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| Cimperial® 802NF   | 1.1             | Cimstar® S520    | 2.0             |
| Cimperial® HD90    | 1.1             | Cimstar® MB248   | 2.6             |
| Cimperial® 20      | 1.0             | Cimstar® MB301   | 2.2             |
| Cimperial® 22DB    | 1.0             | Cimperial® C60   | 1.7             |
| Cimstar® MB602-C X | 1.5             | Cimperial® C60-E | 1.8             |
| Cimstar® MB603     | 1.5             | Cimtech® 400 MSL | 3.2             |
| Cimperial® MB702   | 1.0             | Cimtech® D14     | 2.9             |
| Cimperial® MB750   | 1.1             | Cimtech® M21     | 3.4             |
| Cimperial® MB705   | 1.3             | Cimtech® M27     | 5.8             |
| Cimstar® MB203     | 2.6             | SDF 6300         | 1.4             |
| Cimstar® BF404     | 2.4             | Cimtech® BF921   | 2.0             |
| Cimstar® S350      | 2.2             | Cimclean® 50     | 3.8             |

Figuur 2. Refractometertabel voor Cimcool Metaalbewerkingsvloeistoffen.



**Cimcool Industrial Products B.V.**  
 Industrieterrein Oude Bunders,  
 Scheepstraat 2, 3630 Maasmechelen, België  
 Tel.: (089) 76 50 32/Fax: (089) 76 50 52  
 Tel. Nederland: 06 - 02 22 560