



Beeldverwerking

Technische gegevens

Beeldverwerking voor snij- en lastoepassingen

Beeldverwerking voor het maken van opschriften

CONFIGURATIE

| | | |
|------------------------------------|--|--|
| BESCHIKBARE SYSTEMEN | TruLaser Cell 3000 | TruMark Station 5000, TruMark Station 7000 |
| BESCHIKBARE LASER | TruDiode, TruDisk, TruFiber, TruPulse | TruMark-series 3000/5000, TruMicro Mark 2000 |
| BESCHIKBARE OPTIES | Basic, Detect, Project Adjust (TruLaser Cell 3000) | Adjust, Detect, Trace, Trace Pro |
| BESCHIKBARE BRANDPUNTSAFSTANDEN | 150 / 200 mm (FocusLine Professional) 150 / 200 / 250 mm (WeldLine Modular) 150 / 200 / 250 / 300 mm (BEO D50) 200 / 300 mm (BEO D70) 90 / 135 / 160 / 264 mm (PFO 20-2) 255 / 345 / 450 mm (PFO 33-2) 255 / 450 mm (PFO 3D-2) | 160 / 163 / 254 mm (TruMark) 160 mm (TruMicro Mark) |
| VERLICHTING | LED , $\lambda = 625$ nm | LED , $\lambda = 850$ nm |

PARAMETERS

| | | |
|---|---|--|
| KLEINSTE, AFLEESBARE DMC- MODULEGROOTTE | - | 30 μ m |
| ONDERSTEUNDE CODES | - | BC412, Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 8, EAN 13, EAN 4, GS1-128, GS1 Databar, Industrial 2/5, Interleaved 2/5, UPC- A, UPC-E, Data Matrix, QR, Aztec, PDF417, Maxicode, OCR/OCV |
| ONDERSTEUNDE LETTERTYPES | - | System Font (Arial, Calibri, Cambria, Courier, Times New Roman) Machine Font (diverse Windows lettertypes zoals OCR-A, OCR-B of Helvetica) |
| TYP. BEELDVERWERKINGSTIJD | 80 ms - 150 ms | 200 ms |
| TYP. NAUWKEURIGHEID VAN HET ZOEKEN NAAR DE WERKAFSTAND | ± 50 μ m met $f = 150$ mm (TruLaser Cell 3000) | ± 150 μ m (TruMark) ± 50 μ m (TruMicro Mark) |
| TYP. NAUWKEURIGHEID VAN DE POSITIEHERKENNING | ± 20 μ m in het afbeeldingencentrum | ± 20 μ m in het afbeeldingencentrum |