

## HIGHLIGHTS

INTEGRATION  
TOTALE DANS  
SL3D

FACILE  
D'UTILISATION

GENERATION  
DE COURBES  
ET D'ARCS

PROJECTION  
3D DU SUIVI EN  
TEMPS REEL

CALCUL DES  
VECTEURS  
NORMAUX

PRECISION  
0,1 mm

RAIL  
OPTIONNEL  
(AVEC SL3D)

## Bras de digitalisation ProCollector - A4.2

### Digitalisez en 3D

Pour optimiser une gamme de produits qui a déjà fait ses preuves dans l'industrie, nous complétons aujourd'hui le projecteur ProDirector et le logiciel SL3D avec une interface de digitalisation. ProCollector A est un bras de digitalisation avec une précision de 0.1 mm.

Simple et rapide d'utilisation. En suivant simplement le contour de votre pièce, la ligne digitalisée est sauvegardée et peut être projetée instantanément avec un laser ou enregistré dans un format dessin pour être retravaillé à partir d'un logiciel DAO (Catia, Solidworks, Autocad, Solidedge,...). Le logiciel SL3D convertit en temps réel les points digitalisés en courbes ou lignes. Les points de références sont définis de la même façon.

Les lignes sont automatiquement optimisées par SL3D pour la projection multi-têtes. Dès que la dernière courbe est digitalisée, le fichier est sauvegardé et peut être utilisé immédiatement pour la production.

Option: rail pour augmenter la surface de digitalisation.



#### Descriptif Technique :

Tolérances et Portées (modèles A2.6, A3.2, A4.2)

A 2.6 Tolérance:  $\pm 0.1$  mm

A 3.2 Tolérance:  $\pm 0.15$  mm

A 4.2 Tolérance:  $\pm 0.3$  mm

Alimentation Voltage :

Poids:

Rail (optionnel)

Rayon: 1300 mm

Rayon: 1600 mm

Rayon: 2100 mm

100-240 VAC Puiss.: 0,5 A

4 kg

Longueur 4 m