

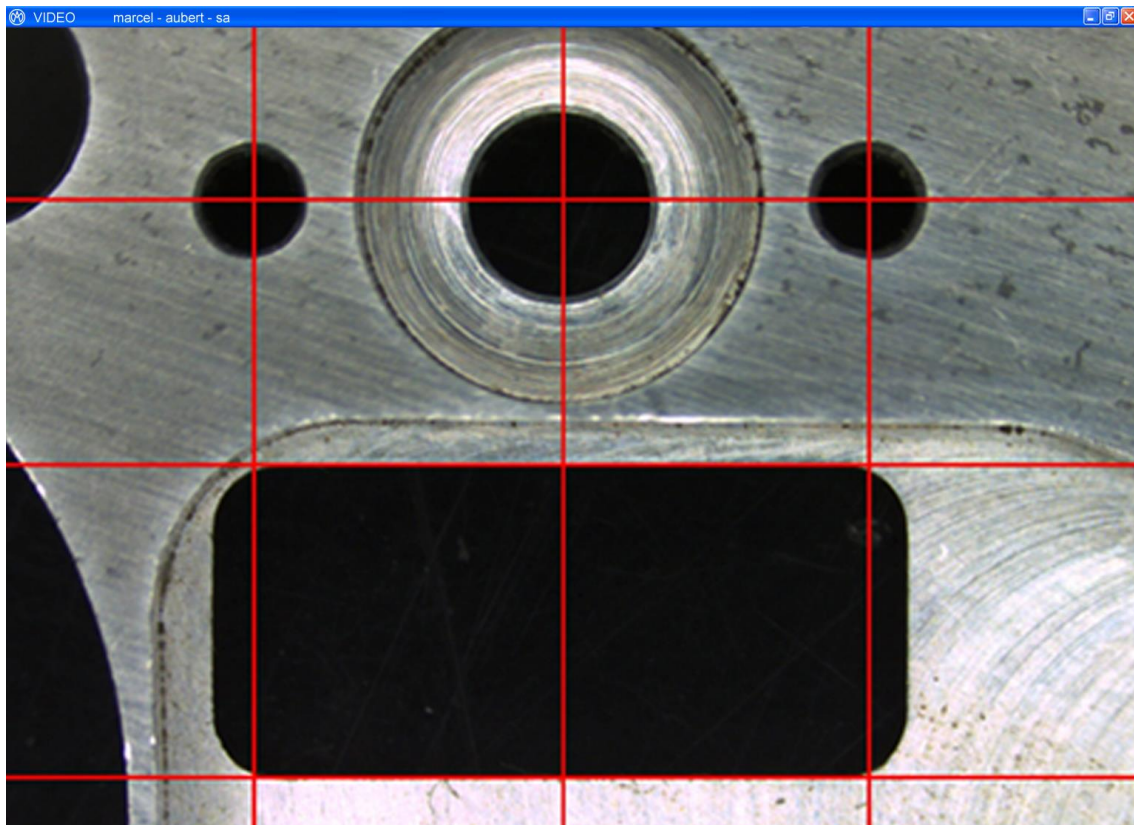


**Rappresentante Esclusivo per l'Italia : G.R.A. srl - Via Tino Savi, 64 – 20099 Sesto San Giovanni – tel . 02 2247351
e mail info@grasrl.it sito web <http://www.grasrl.it>**



VideoGEN - VideoGENsym

Video Software • Logiciel Vidéo • Video Software



VideoGEN e VideoGENsym sono software di facile utilizzo, studiati per il posizionamento, la centratura e l'allineamento di utensili, circuiti stampati ed incisioni. Il sistema genera 3 coppie di linee (verticali ed orizzontali) che si sovrappongono ad una immagine video ad alta qualità. VideoGEN è progettato per un uso praticamente universale e le linee possono essere spostate liberamente e da tastiera in modo completamente indipendente nell'area desiderata. La versione .sym è studiata per applicazioni speciali che prevedono uno spostamento simmetrico delle linee rispetto ad un preciso riferimento.

VideoGEN et VideoGENsym sont des logiciels simples et adaptés pour effectuer des positionnements, des alignements ainsi que des centrages précis d'outils, de posages ou de gravages. Ces générateurs de lignes, entièrement pilotable par clavier, superposent 3 paires de lignes (verticale et horizontale) sur une image vidéo digitale de qualité. Avec VideoGEN, conçu pour un usage universel, ces lignes en surimpression sont déplaçables en toute liberté et de manière totalement indépendante dans la zone souhaitée.

VideoGENsym s'adresse à des applications particulières, nécessitant un déplacement symétrique de lignes apairés par rapport à une référence.

VideoGEN and VideoGENsym are softwares to perform precise positioning, alignment or centring of work pieces, devices as well as engravings. Those line generators, controlled by keyboard, overlay 3 line pairs (vertical and horizontal) on a high quality digital video image. With the basic and universal software VideoGEN, the lines are independently movable in the defined area of interest.

The VideoGENsym is dedicated to special applications where a coupled and symmetrical displacement is needed.

VideoGEN – Caratteristiche.

Visualizzazione di un'immagine video ad alta qualità (con videocamera Marcel Aubert).- Impostazioni ottimizzate della videocamera, bilanciamento del bianco, salvataggio dell'immagine (con o senza linee) – Sovrapposizione di 3 coppie di linee (verticali ed orizzontali)- Le linee possono essere spostate e attivate indipendentemente l'una dall'altra – Colore e spessore regolabili per un contrasto ottimale delle linee sull'immagine – Definizione dell'area di lavoro – Possibilità di memorizzare 12 configurazioni diverse, richiamabili a schermo in qualsiasi momento.

VideoGENsym

Come VideoGEN, ma le linee non sono più indipendenti ma collegate simmetricamente a coppie rispetto alla coppia di linee centrale.

Affichage image vidéo de qualité (avec caméra Marcel Aubert) • Paramètres de la caméra optimisés, balance des blancs, sauvegarde de l'image (avec ou sans lignes) • Superposition de 3 paires de lignes (paire= verticale et horizontale) • Lignes déplaçables et activables de manière indépendante • Couleur et épaisseur réglable pour contraste optimal • Définition d'une zone de travail • Sauvegarde de 12 configurations.

VideoGENsym

Idem VideoGEN mais les lignes ne sont plus autonomes. Deux paires de lignes sont liées symétriquement par rapport à la paire centrale de référence.

Display of high quality video image (with Marcel Aubert cameras) • Optimized camera parameters, white balance command, image storage (with or without lines) • Overlay of 3 lines pair (pair=vertical and horizontal) • Independently activable and movable lines, color and thickness settable for a better contrast • Area of interest • Memorisation of 12 configurations.

VideoGENsym

Like VideoGEN but lines are not independent. Two lines pair are symmetrically coupled according to the central reference pair.

Configurazione hardware minima richiesta / Ressources minimales / System requirement

CPU	Intel i5 o superiore.
RAM memoria	4GB o superiore
Spazio su disco	1GB min.
Porte	USB 3.0 (Super Speed). Con driver aggiornati
Graphics card	Direct X 11 o superiori
OS	Windows 7 SP1 (32/64 bit). Windows 10 (32/64 bit). .NET Framework 4.0