

### 1.2.3 Volume de sécurité

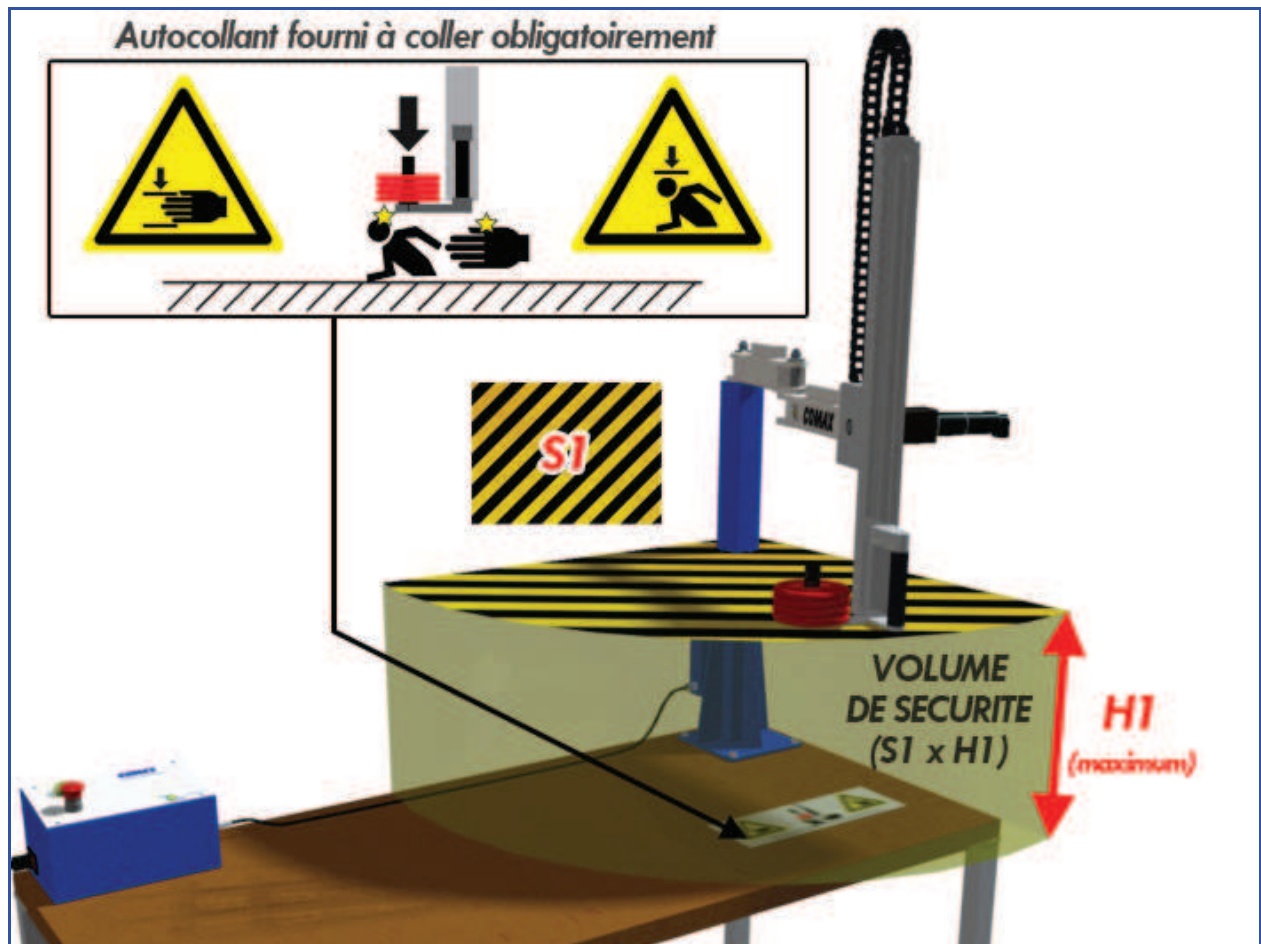


Figure 1

Le **volume de sécurité** de CoMax est situé sous la poignée de manœuvre (Figure 1), entre le dessous du porte-masses et la surface sur laquelle est fixée la potence de CoMax (ici, une table).

Il est varié en fonction de la configuration des butées angulaires de la potence que vous choisissez (la figure ci-dessus représente le volume de sécurité pour un montage de CoMax dans un angle de table).

Ce volume est déterminé par la **surface « S1 »** d'évolution du porte-masses (zone hachurée) et la **hauteur maximum « H1 »** (flèches rouges) située entre la partie inférieure du porte-masses et le plan sur lequel est fixé CoMax (au maximum de la course verticale de l'axe).

- **IL EST OBLIGATOIRE DE COLLER L'AUTOCOLLANT DE SECURITE FOURNI SUR LA SURFACE (S1) DANS LAQUELLE EVOLUE LE PORTE-MASSES !**
- **AUCUN OBJET OU PARTIE DU CORPS HUMAIN NE DOIT SE TROUVER DANS LE VOLUME DE SECURITE !**
- **IL EXISTE UN RISQUE DE COINCEMENT OU DE CHOC DANS CE VOLUME !**
- **EN CAS D'ARRET D'URGENCE OU DE COUPURE DE COURANT, LE PORTE-MASSES DESCEND BRUTALEMENT (ABSCENCE DE FREIN) !**