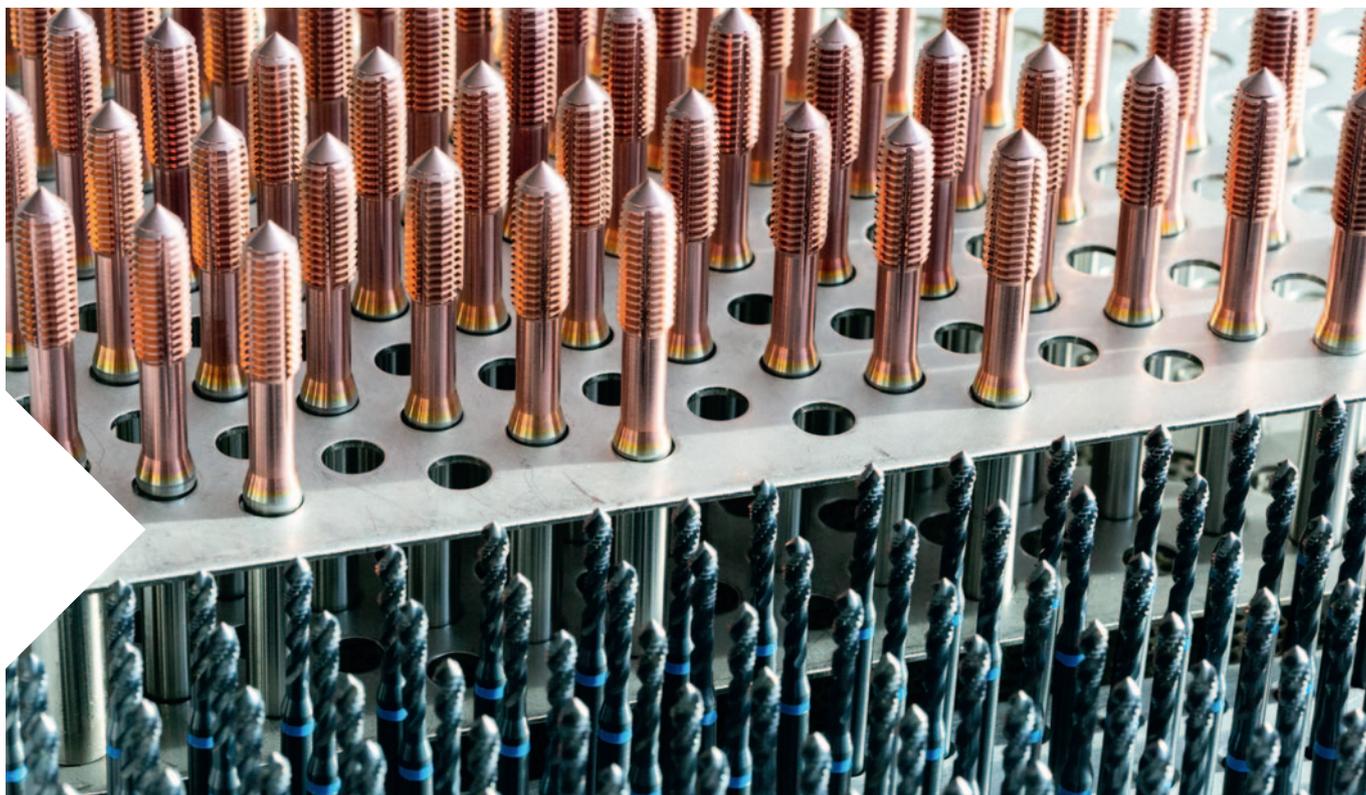


DC SWISS SA: VOTRE SPÉCIALISTE EN SOLUTION DE FILETAGE



«Un homme, un projet et une volonté»: l'entreprise Daniel Charpillot SA, renommée DC Swiss SA en 2005, doit sa naissance en 1940, à la combinaison de ces trois éléments.

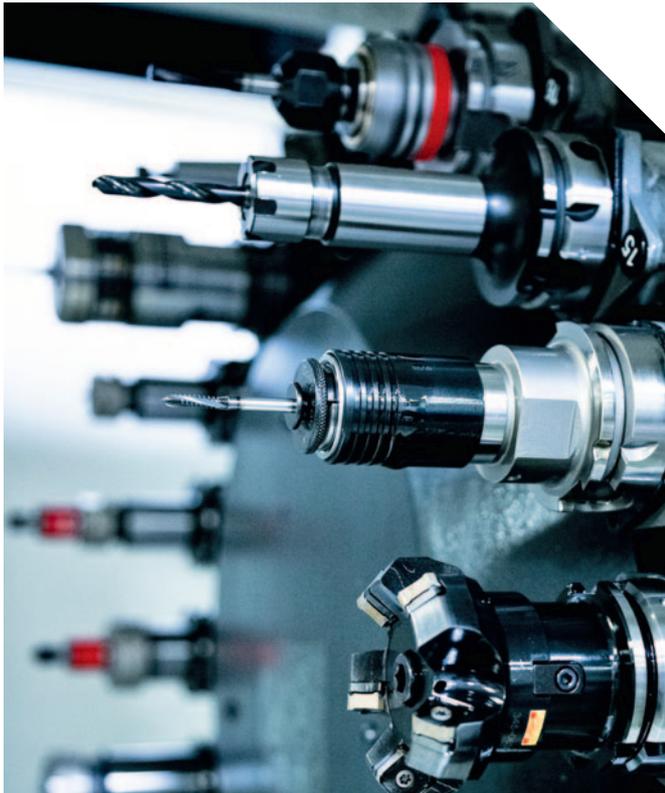
Malgré le décès de son fondateur en 1955, l'aventure continue et DC devient une société anonyme, tout en gardant son caractère familial. Cette culture qui accompagne l'entreprise depuis sa fondation est renforcée par les valeurs de l'entreprise: **savoir-faire, performance et fiabilité.**

Depuis sa fondation, l'entreprise s'est continuellement agrandie, en 1962 dans un premier temps et ensuite en 1990 au milieu du village de Malleray, puis en 1999 avec l'acquisition d'un nouveau site de production pour les ébauches. Aujourd'hui, DC compte près de cent vingt précieux employés qui font la force et la renommée internationale de la société. En effet, depuis 2001, trois succursales ont également été ouvertes pour améliorer le service client à l'étranger avec des forces de vente et des stocks propres en Allemagne, en Italie et en Grande-Bretagne.

Les diverses crises économiques n'ont affecté que très peu la société qui peut notamment se reposer sur un solide réseau de distribution en Suisse, mais également à l'étranger. Ainsi, l'entreprise exporte près de 70% de ses produits, principalement dans la zone européenne.

Avec une gamme polyvalente d'outils liés aux solutions de filetage référencant plus de 8200 articles standards – tels les tarauds coupants, tarauds à refouler, fraises à fileter, tourbillonneurs, jauges et accessoires (filières, mandrins de taraudage, etc.) – DC Swiss est, aujourd'hui, un spécialiste de premier plan dans le domaine de la technique de filetage et ses produits répondent aux exigences qualitatives les plus élevées.

Ses outils couvrent des possibilités de production pour des diamètres de 0,3 à 160 mm et des solutions pour tous les types d'applications et de matériaux dans des branches telles que l'aéronautique, l'horlogerie, le médical ou la mécanique générale. DC est actuellement en mesure d'offrir des solutions adaptées pour la réalisation de filetages dans tous types d'industries manufacturières.



En plus des outils standards, le département R&D interne propose régulièrement des améliorations et des solutions pour de nouveaux matériaux. Comme la gamme Q-TAP, qui est une nouvelle gamme de tarauds coupants universels proposant une solution unique pour de nombreuses applications et matériaux; ou encore le tourbillonneur GWi 5000 qui, avec son système de lubrification breveté et une géométrie de coupe qui répond à une haute exigence, permet la réalisation d'un filetage parfait (sans bavures). De plus, DC Swiss, qui a plusieurs brevets déposés, dont un sous la marque protégée et inscrite Micro-Safelock, offre un micro-assemblage vissé fiable à 100% sur la base d'une expertise technique et spécifique à chaque cas d'application, qui permet de multiples assemblages et désassemblages sans altérations des performances mécaniques et sans additifs comme la colle par exemple.

Ces dernières années, selon la tendance actuelle du marché, DC propose de plus en plus de solutions adaptées aux besoins précis et réels du client sous forme de productions spéciales et propose ainsi de mettre tout son savoir-faire au profit de ses clients en lui offrant son expertise pour des applications de filetage, ceci afin de proposer l'outil le plus adapté au moyen de production et d'optimiser ou d'adapter les processus de fabrication de ses clients. Les services, le conseil, le soutien et la formation sont très importants pour cette opération d'usinage soumise à des impératifs plus complexes que le tournage ou le fraisage, et ceci est mis en valeur notamment par nos technico-commerciaux ainsi que nos ingénieurs d'applications (SAV). D'autres services répondant à la flexibilité et à la réac-

tivité, de plus en plus demandées sur le marché, sont disponibles (comme des délais «express»), et d'autres encore sont en cours d'étude pour ces prochaines années.

Malgré une conjoncture pas toujours favorable aux sociétés exportatrices au cours de la dernière décennie, DC Swiss continue à miser sur l'innovation, l'amélioration technique de ses produits et la qualité, et ceci en relation, souvent, à des investissements en machines, en moyens de contrôle et en automatisation des processus de fabrication.

En tant qu'entreprise manufacturière, DC participe également activement à la formation de la main-d'œuvre de demain, qu'il s'agisse de mécaniciens de production, de polymécaniciens (avec nos partenaires de la filière de formation), de logisticiens ou d'employés de commerce.

Au cœur d'une région liée à la micromécanique et à l'horlogerie, DC Swiss a créé une spécialisation dans les outils nano, proposant aujourd'hui plus de 2000 articles de 0,3 mm à 2,75 mm. Cette orientation nano s'est accentuée en 2016 avec l'accréditation de son laboratoire métrologique par le Service d'accréditation suisse (SAS) comme Laboratoire d'étalonnage pour les longueurs. DC Swiss peut donc, désormais, également proposer à sa clientèle le contrôle et l'étalonnage des jauges tampons filetées ainsi que des jauges bagues filetées selon la norme internationale standardisée ISO 17025.

LES 4 QUESTIONS

Depuis quand exposez-vous au SIAMS?

DC expose au SIAMS depuis sa première édition.

Si vous deviez n'en choisir qu'une, pouvez-vous donner la raison d'exposer au SIAMS?

Faire connaître nos produits et nos valeurs à de nouveaux clients et aux prochaines générations.

Quelle est selon vous la particularité du SIAMS par rapport à d'autres salons où vous exposez?

C'est un véritable rendez-vous de microtechnique et de micromécanique qui reflète bien notre région, qui profite d'une concentration d'entreprises d'outils, de machines, d'horlogerie ou de sous-traitants divers, ainsi que d'écoles liées à l'industrie secondaire de la précision.

Que faut-il absolument venir voir sur votre stand au SIAMS 2020?

Notre nouveau tourbillonneur GWi 5000 ainsi que notre programme nano qui rencontre un vrai succès sur le marché et qui inclut une large gamme de jauges certifiées.