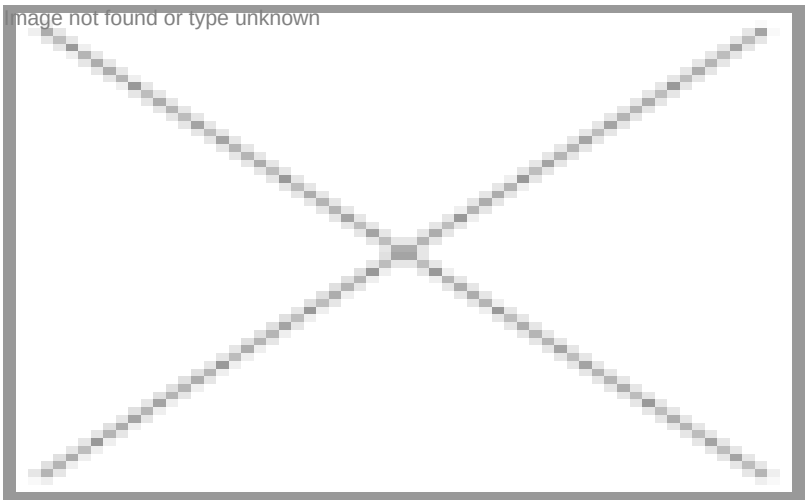
juin 2026

Selectarc

Accueil / BBI / Produits / Soudage

Focus sur les fils TBW



Lors du salon Global Industrie Paris 2026, le fabricant français Selectarc, spécialisé dans les métaux d'apport pour le soudage et le brasage, a présenté l'étendue de sa gamme avec un focus sur deux technologies clés : les fils fourrés de soudage (tubulaires soudés ou fermés par pincement), reconnus pour leur productivité élevée et leurs performances mécaniques pour les aciers non ou faiblement alliés, ainsi que la brasure tubulaire TBW (Tubular Brazing Wire), une technologie 2-en-1 intégrant métal d'apport et flux incorporé afin d'optimiser les opérations de brasage. Concernant les fils TBW, ceux-ci possèdent une gaine métallique extérieure (l'alliage de brasage) et un flux intégré à l'intérieur du tube, qui se libère automatiquement lors de la fusion du métal d'apport. Cette libération est précisément dosée et permet d'éviter le recours à un apport extérieur. Cette technologie TBW, qui permet de standardiser le brasage tout en réduisant les opérations manuelles, est particulièrement adaptée aux environnements où la répétabilité des résultats est essentielle. Ajoutons que grâce à la maîtrise complète de toutes les étapes de production, du sourcing au produit fini, Selectarc garantit une traçabilité totale et une qualité constante de ses produits de brasage, fabriqués dans sa fonderie de brasage fort unique en France.