

I PREFORMATI NELLA BRASATURA

I preformati sono consumabili per la brasatura ottenuti in forme particolari studiate per specifiche applicazioni.

DA COSA SI RICAVANO?

Possono essere ricavati da filo o da nastro. Esempi di preformati da filo sono: anelli (di varie misure, aperti o chiusi, a spira singola o multipla), archetti, tronchetti dritti, cavalieri, grappe, ecc. Esempi di preformati da nastro sono: quadrati, rettangoli, rombi, dischetti, rondelle, forme non regolari.

Ogni lega brasante può essere ottenuta come preformato.



A COSA SERVONO?

Ottenere sempre i risultati desiderati

I preformati migliorano e garantiscono la qualità. Ogni preformato è studiato e messo a punto per una specifica applicazione. La brasatura ottenuta sarà sempre quella studiata, senza le incertezze dovute all'intervento dell'operatore.

Ridurre i costi

I preformati riducono drasticamente scarti e rilavorazioni. La quantità di lega è sempre la stessa, quella studiata e messa a punto, né più né meno.

I preformati si utilizzano spesso nelle lavorazioni automatizzate perché le macchine, i robot e simili, non hanno la capacità di adattarsi. Tutto deve essere esattamente come previsto.

I PREFORMATI SONO COSTOSI?

I preformati costano di più rispetto ai formati standard (barrette, fili, nastri) ma ripagano ampiamente il maggior costo.



I PREFORMATI SONO ADATTI SOLO ALLE GRANDI SERIE?

No. **Si prestano bene anche alle piccole serie.** Disponiamo infatti di metodologie di produzione che consentono di ridurre al minimo il costo delle attrezzature, soprattutto per le forme geometriche più comuni.

PER COSA SI USANO?

Le applicazioni più frequenti sono: la fabbricazione di utensili per la lavorazione del legno, della pietra e da scavo, le costruzioni elettromeccaniche, gli scambiatori di calore per HVACR, le costruzioni tubolari in generale.

STELLA[®]
WELDING ALLOYS

STELLA srl
via Marconi, 26 - 21041 Albizzate (VA) ITALY
www.stella-welding.com
info@stella-welding.com

Qualità sempre alta e costante, basso costo totale