



CURVPEEL

La cala curva ergonómica



CURVPEEL[®] (1) es un procedimiento exclusivo, diseñado (2) por LAMECO.

Aporta una solución altamente cualitativa al calado pelable curvo, dado que el radio deseado se reorienta a la cala en el momento de su producción.

Ventajas:

ERGONOMÍA ÓPTIMA

Este procedimiento se aplica a las calas destinadas a los acoplamientos cilíndricos: éstas se adaptan entonces perfectamente al tamaño de los juegos de forma curvada característicos de algunos conjuntos. Citemos para ejemplos el capó, el capó de eólica, el fuselaje, la carrocería, la guía de árbol de transmisión, etc.

Con el procedimiento CURVPEEL[®], resulta posible posicionar y regular toda clase de piezas sobre cuerpos curvos, sin que sea necesario ningún ajuste suplementario. Entre estas piezas, podemos citar las sondas, las antenas, los retrovisores, los motores, las derivas, los cuerpos de bomba, los cuerpos de reductores...

GRAN PRECISIÓN

El procedimiento de fabricación de CURVPEEL[®] permite obtener una cala curvada con mucha precisión, según uno o varios radios constantes.

AHORRO DE TIEMPO Y VENTAJA FINANCIERA

Ya no es necesaria la puesta con forma de la cala antes del montaje: esta última se le suministra lista para su uso. La ventaja es más apreciable en el caso de calas pelables metálicas de gran espesor, ya que éstas no se pueden curvar manualmente o con la ayuda de herramientas justo antes de su montaje.

Además, el procedimiento CURVPEEL[®] previene los riesgos de deslaminación y/o ruptura de las láminas que se pueden observar cuando la cala se pone en forma en el último momento.

De este modo se evita exponerse a una pérdida de tiempo considerable y a una tasa de rechazo que a menudo resulta prohibitiva.

(1) CURVPEEL[®] - Marca registrada,

(2) Francia: Patente no. FR 1 355 565 B1,
Canadá: Patente pendiente, EE.UU.: Patente pendiente

CURVPEEL

La cala curva ergonómica

ESPECIFICIDAD LAMECO: UNA CALIDAD IRREPROCHABLE

Todas nuestras calas pelables se pegan en las caras y no en el canto. Además, gracias a nuestros procedimientos exclusivos de producción, presentan un perfecto paralelismo y están completamente desprovistas de rebabas.

Dimensiones de los productos de la gama CURVPEEL®:

ESPECIFICACIÓN / MATERIAL	PESO ESPECÍFICO	ESPESOR DE LOS ELEMENTOS PELABLES (EN MM)									
		ESPECIFICACIÓN									
		0,010	0,012	0,019	0,023	0,025	0,05	0,075	0,1	0,11	0,2
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Aluminio											
CPLS1	1200	2,8					X	X			
CPLS2	5052	2,8					X	X			
CPLS18	1050	2,8					X		X		X
CPLS19	1100	2,71					X	X			
Latón											
CPLS3	CuZn37	8,5				X	X	X	X		
Acero Inoxidable											
CPLS4	Z 10CN 18.09/AISI 302	8,2					X	X	X		
CPLS5	Z 6CN 18.10/AISI 304	8,2	X			X	X	X	X		
CPLS6	Z 2CN 18.10/AISI 304L	8,2					X	X	X		
CPLS7	AISI 316	8,2					X	X			
CPLS8	Z 2CND 17.12/AISI 316L	8,2					X	X	X		
Acero Dulce											
CPLS9	C1010	7,85					X		X		
CPLS23	DC04	7,85				X					
Titanio											
CPLS10	Grade 1 (T35)	4,5				X	X	X	X		
CPLS11	Grade 2 (T40)	4,5					X	X	X		
INTERCOMPOSITE®											
CPLS12	(polimero/epoxi/poliéster)	1,395		X	X	X	X	X	X		X
DUOPEEL®											
CPLS13	(poliéster metalizado)	1,395		X	X	X	X				
X.FIBER®											
CPLS15	((hojas de fibras de carbono)	1,05									X
CPLS16	(tela de vidrio PLUS)	1,35 => 1,39						X	X	X	



LAMECO · 2 bis, rue Blaise Pascal · ZA de Pissaloup
 78190 TRAPPES France · Tél. : 01 30 68 61 05 · Fax : 01 30 68 14 47
 E-mail : Lameco@LamecoGroup.com · SA au Capital de 312 800 Euros
 SIRET 302 177 936 00051 - APE 2562 B

www.LamecoGroup.com