



# QAR.X DATA-SHIM

## Lo spessore pelabile comunicante



LAMECO è il primo ad associare un identificativo elettronico allo spessore pelabile. Questo diventa così " comunicante ".  
 Principio: il microchip viene interposto alla moltitudine di fogli che compongono lo spessore pelabile.  
 Il chip viene poi codificato: l'identità dello spessore vi è memorizzata.  
 Quindi, le informazioni che esso contiene possono essere decifrate per mezzo di una pistola-lettore.

### SICUREZZA

L'identificativo elettronico non è riscrivibile: non si possono quindi falsificare le informazioni relative allo spessore Qar.X DATA-SHIM<sup>®</sup> (1+2).

- Esso è **fisicamente inviolabile**: ogni tentativo per estrarlo provocherà la sua distruzione.
- Esso **risolve l'inconveniente principale della marcatura con tampone**: poichè i fogli superficiali non sono più il supporto esclusivo dell'identità degli spessori, è possibile pelare questi ultimi al meglio, senza per questo rischiare di perdere i loro dati relativi all'identità.

L'identificativo elettronico garantisce l'anticollisione con altri chip presenti nel sistema.

### FLESSIBILITÀ

L'identificativo elettronico può essere interrogato a distanza:

- quando lo spessore Qar.X DATA-SHIM<sup>®</sup> è montato;
- quando il dispositivo nel quale esso si trova è in funzione.

### SEMPLICITÀ

Il montaggio e la manutenzione sono semplificati.  
 Con l'aiuto di un lettore generale, è possibile identificare tutti gli spessori pelabili Qar.X DATA-SHIM<sup>®</sup> presenti in un corpo di un assemblaggio meccanico.

Ci si assicura così che:

- l'integrità degli spessori sia montata;
- ognuno di essi sia disposto nel corretto posizionamento;
- l'elenco dei pezzi da ordinare sia esatto e completo.

(1) QAR.XDATA-SHIM<sup>®</sup> — Marchio depositato.

(2) Europa: Brevetto N° EP 1 615 764 B1,  
 Canada: Brevetto N° CA 2 522 861 C,  
 Stati Uniti: Brevetto in corso.

# QAR.X DATA-SHIM

Lo spessore pelabile comunicante

## UNIVERSALITÀ

L'identificativo elettronico può perfezionare non solo i vostri spessori in materiale composito (INTERCOMPOSITE®, X.FIBER®), ma anche tutti quelli che sono costituiti da metallo.

## SMATERIALIZZAZIONE & RINTRACCIABILITÀ

Se volete, oltre all'identità del pezzo, tutta la sua rintracciabilità può essere registrata sul chip.

La smaterializzazione dei documenti - come Buono di Consegna, Rapporto di Controllo, Certificato di Conformità - è realizzabile.

In questo modo le operazioni di controllo ricevimento / stoccaggio sono facilitate e qualsiasi pericolo di perdita documentaria allontanato.



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

[www.LamecoGroup.com](http://www.LamecoGroup.com)