

absolute

**L'ORIGINALE  
SISTEMA  
A DOPPIA  
LAMA IN  
FIBRA DI  
CARBONIO  
INTRECCIATA**

# CAMERA A RACLA 2G

Incorporata nelle stampanti flexo più produttive del mondo, la camera a racla 2G di Absolute è il sistema originale a doppia lama in fibra di carbonio intrecciata per tutte le applicazioni flessografiche.

Svariati sistemi di tenuta per soddisfare esigenze diverse

12 diverse sezioni, per ottimizzare le prestazioni, indipendentemente dal diametro dell'anilox

Costruzione leggera per garantire la sicurezza degli operatori durante lo spostamento delle unità

Gruppo di bloccaggio in acciaio inox 100%

Fibra di carbonio intrecciata ad elevate prestazioni - 300% più rigida dell'alluminio e garantita anti-torsione e anti-deformazione

Prestazioni comprovate su impianti a bobina larga e jumbo con installazioni fino a 5.600 mm

Cambio e sostituzione rapidi della lama senza attrezzi

Absolute offre anche la più ampia gamma di conversioni (da 100 mm a 5.600 mm) e, con i nostri velocissimi impianti che girano a 1,000 m/min, potete essere sicuri che il nostro archivio d'installazione è in grado di produrre una corrispondenza perfetta alle vostre esigenze.

## CAMBIO LAME RAPIDO

Il tempo di fermo della vostra unità di stampa può essere notevolmente ridotto con il bloccalama Absolute, che consente ad un solo operatore di cambiare le lame su una camera da 2.750 mm in 4 minuti senza attrezzi.

## UN PROFILO CHE SI ADATTA AL VOSTRO ANILOX PARTICOLARE

Nessun'altra azienda produce una gamma così completa di profili per adattarsi al diametro ed alla superficie del vostro particolare anilox. Quali che siano le vostre specifiche, potete fidarvi di Absolute per fornire la migliore soluzione.

E Absolute è unica nel personalizzare il design della camera per avere l'angolo di raclatura ottimale, creando un'asportazione e una riproduzione dei colori perfette per le vostre esigenze.

## SICUREZZA

Poiché le camere a racla Absolute sono notevolmente più leggere dell'alluminio tradizionale, possono venire tranquillamente sollevate da un solo operatore. Una camera Absolute di 2.400 mm di larghezza pesa 16 kg, mentre una camera Absolute da 1.657 mm pesa 9 kg - 65% in meno rispetto alle loro corrispondenti in alluminio.

## NESSUNA CORROSIONE GARANTITO E CREDIBILE



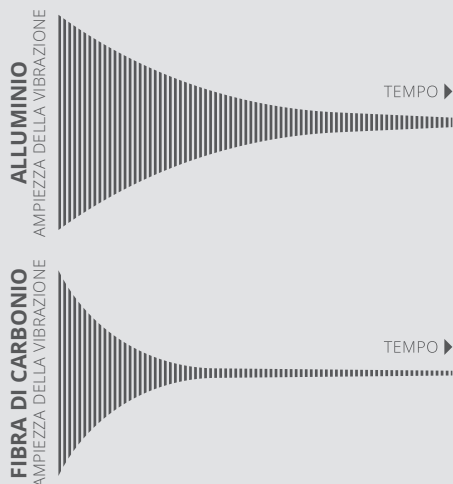
Absolute garantisce la Camera 2G contro la corrosione per 15 anni, e fa questa offerta con la massima fiducia: dopo 15 anni di attività non è mai tornata indietro una sola unità!

## COSTRUZIONE PARTICOLARE CON SMORZAMENTO DELLE VIBRAZIONI

Gli impianti flexo soffrono spesso di problemi di vibrazione, in parte a causa della disposizione delle lastre o della debolezza progettuale dell'unità. Anche in questo caso, Absolute ha fornito la risposta.

La Camera 2G è specificatamente progettata e costruita con fibra di carbonio, che assorbe le vibrazioni, consentendo all'unità di girare a velocità superiori senza sobbalzi o battimenti, e di ottenere una qualità di stampa eccellente a velocità più elevate.

*I nostri grafici mostrano la maggior capacità della fibra di carbonio Absolute di assorbire gli urti rispetto all'alluminio tradizionale.*



## SENZA TORSIONE O DEFORMAZIONE

A causa di sbalzi o estremi di temperatura, i prodotti stampati in plastica come nylon e UHMW invecchiano nel corso del tempo, con conseguente curvatura, torsione e deformazione della struttura. Anche gli estrusi di alluminio si deformano, poiché è impossibile ridurre lo stress dopo la lavorazione finale.

Col tempo, questo stress provoca la torsione del materiale, rendendo impossibile una asportazione uniforme su tutto l'anilox. Di conseguenza, gli scarti di prodotto aumentano in modo massiccio con inevitabili ritardi.

**Al confronto, la fibra di carbonio intrecciata non viene influenzata da sbalzi o estremi di temperatura; la raclatura viene mantenuta costante indipendentemente dall'ambiente difficile in cui opera l'unità.**

## CONVERSIONE DAL RULLO DI GOMMA ALLE LAME

Che modo splendido per migliorare le prestazioni del vostro impianto flessografico! Absolute ha 15 anni di esperienza nei sistemi di conversione per clienti come voi. L'operazione avviene in sette semplici passaggi:

1. Invio di un esperto progettista Absolute per controllare le dimensioni della macchina a fronte del nostro completo archivio
2. Produzione, assemblaggio e collaudo delle unità nel nostro stabilimento prima della...
3. Spedizione al vostro stabilimento
4. Visita sul posto dello specialista di installazione Absolute quando più vi fa comodo
5. Potenziamento della trasmissione passando dal rullo di gomma al rullo anilox
6. Installazione della nuova unità in fibra di carbonio
7. Iniziare a trarre vantaggio dai risparmi sui costi e dalla migliore qualità di stampa della camera

# absolute