



## SCHEDA TECNICA CINGHIE PIANE DI TRASMISSIONE

**CODICE: 589**

**TIPO: D2/30 HS**

### COMPOSIZIONE

<b>LATO SUPERIORE</b>	<b>materiale</b> <b>impronta</b> <b>colore</b> <b>coeff. Attrito su acciaio</b>	<b>elastomero sintetico</b> <b>tela</b> <b>verde</b> <b>0,7</b>
<b>NUCLEO DI TRAZIONE</b>	<b>materiale</b>	<b>poliammide (PA)</b>
<b>LATO INFERIORE</b>	<b>materiale</b> <b>impronta</b> <b>colore</b> <b>coeff. Attrito su acciaio</b>	<b>elastomero sintetico</b> <b>tela</b> <b>verde</b> <b>0,7</b>

### DATI TECNICI

<b>Spessore totale (mm)</b>	<b>3,20</b>
<b>Peso (Kg/m<sup>2</sup>)</b>	<b>3,70</b>
<b>Diametro minimo di avvolgimento (mm)<sup>(1)</sup></b>	<b>40</b>
<small><sup>(1)</sup> Diametro minimo calcolato in funzione della velocità</small>	
<b>Trazione all'1% di allungamento (N/mm)</b>	<b>8</b>
<b>Carico di rottura (N/mm)</b>	<b>300</b>
<b>Resistenza alla temperatura (° C)<sup>(2)</sup> min</b>	<b>-20</b>
<b>Resistenza alla temperatura (° C)<sup>(2)</sup> max</b>	<b>100</b>

<sup>(2)</sup> l'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata della cinghia

<b>Influenza umidità</b>	<b>si</b>
<b>Antistaticità dinamica permanente</b>	<b>si</b>
<b>Trasmissione di potenza su entrambi i lati</b>	<b>si</b>

### CARATTERISTICHE

**Elevatissima resistenza all'abrasione**  
**Eccezionale flessibilità**  
**Eccellente coefficiente d'attrito e mantenimento nel tempo**  
**Eccellenza resilienza della copertura in elastomero**  
**Eccellente resilienza della giunzione**  
**Eccellente recupero elastico di tutte le deformazioni a cui viene sottoposto durante cicli di lavorazione particolarmente stressanti**

### CONFORMITA' NORMATIVE

**Regolamento Reach EC 1907/2006 e aggiornamenti**

-  
-  
-  
-

### SETTORI APPLICATIVI

**Industria cartaria**  
**Editoria e grafica**  
**Cartotecnica:piegaincollatrici**

-  
-

### NOTE

**Cinghie per piegaincollatrici a medie velocità**

-  
-  
-

### LIMITAZIONE DI RESPONSABILITA'

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 e umidità relativa 50%, non né rispecchia necessariamente le condizioni industriali di utilizzo né garantisce la loro idoneità in caso di particolari applicazioni, restando sempre responsabilità esclusiva del cliente quella relativa alla corretta scelta e all'impiego dei prodotti Sacif. In relazione a quanto precede Sacif non sarà responsabile per eventuali danni che dovessero derivare dall'utilizzo dei propri prodotti. Eventuali modifiche dei dati riportati nella scheda potranno essere effettuate senza preavviso.

**Edizione: 10/10/2011**

**Data ultimo aggiornamento:**

**24/03/2014**

Sacif S.r.l.

Strada Provinciale Bonifica Vallemare - 65012 Cepagatti (PE)

www.sacif.it - info@sacif.it

☎ 085 970 05 47 - FAX 085 970 03 86