



Sistem Fastener ALLIGATOR® PLASTIC RIVET

Fastener Nonlogam yang Diterapkan Secara Mekanik adalah Alternatif terhadap Vulkanisasi Untuk Menghemat Waktu dan Uang

Sistem fastener Alligator® Plastic Rivet menawarkan kemampuan unik penerapan secara mekanik dengan peralatan instalasi portabel, selain fitur-fitur nonlogam lainnya, seperti: sambungan nonpenggosan, nonmagnetik, dan tenang karena dioperasikan melalui komponen-komponen konveyor. Sambungan hinge memungkinkan pengguna melepas hinge pin untuk kemudahan pembersihan atau instalasi belt pada sistem konveyor dengan pembongkaran minimal. Fitur-fitur sistem Alligator Plastic Rivet membuatnya menjadi alternatif terhadap waktu dan pengeluaran yang rendah biaya terkait dengan vulkanisasi.



Fitur-fitur utama fastener Alligator Plastic Rivet meliputi rivet yang dicetak pada pelat atas untuk permukaan pembersihan yang halus dan rata, tepi depan fastener berprofil untuk kemudahan transisi melalui komponen-komponen konveyor, dan rivet yang dipasang countersunk.

Dengan tersedianya tiga pilihan warna, pilih fastener yang paling sesuai dengan kebutuhan Anda untuk aplikasi dari -20 °F hingga 180 °F (-29 °C hingga 82 °C).

- Hitam:* Tahan sinar UV untuk masa pakai yang lebih lama pada aplikasi luar ruangan.
- Putih:* Material yang diterima FDA tahan terhadap asam lemah, alkali, hidrokarbon, larutan ester, dan alkohol.
- Biru:* Material yang diterima FDA dengan ketahanan yang sama dengan yang warna putih, tetapi diwarnai biru untuk mencocokkan belt biru yang digunakan dalam berbagai aplikasi makanan.

Bagan Pilihan Fastener Alligator® Plastic Rivet

Ukuran Fastener	Untuk Belt dengan Penyambung Mekanik Berdasarkan Ratingnya Hingga:		Kisaran Ketebalan Belt		Diameter Puli Min. yang Direkomendasikan		Perkiraan Diameter Hinge Pin	
	P.I.W.	kN/m	inci	mm	inci	mm	inci	mm
APF100	40	7	Hingga 3/32	Hingga 2,4	1-1/2	38	.096	2,5
APF150	65	11	1/16-1/8	1,6-3,2	3	75	.136	3,5

Peralatan Instalasi



Peralatan Instalasi Alligator® Spin-Set

Alat portabel menyederhanakan instalasi rivet plastik di mana pun dalam fasilitas Anda. Berat hanya 30 pon (14 kg), menyejajarkan fastener secara otomatis dan menahannya dengan kencang saat kepala rivet diset spin ke kantung countersunk.



Rakitan Kombinasi



Belt Punch & Curling Bit

Mengakomodasi APF100 dan APF150. Pin pengukur disertakan.

Templet

Memastikan lokasi lubang yang tepat serta reachback dan penjarangan yang benar.

Minyak Pelumas Rivet Plastik

Khusus diformulasikan untuk meningkatkan kebebasan rotasi rivet dan mengurangi aus komponen.

SISTEM FASTENER Alligator® PLASTIC RIVET

Fastener					
	Lebar Belt		Deskripsi	Nomor Pemesanan	Kode Item
	inci	mm			
100	24	600	Putih	APF100W-50	80013
	48	1200	Putih	APF100W-100	80014
	24	600	Hitam	APF100B-50	80017
	48	1200	Hitam	APF100B-100	80018
	24	600	Biru	APF100BLUE-50	80023
	48	1200	Biru	APF100BLUE-100	80024
150	24	600	Putih	APF150W-50	80011
	48	1200	Putih	APF150W-100	80012
	24	600	Hitam	APF150B-50	80015
	48	1200	Hitam	APF150B-100	80016
	24	600	Biru	APF150BLUE-50	80026
	48	1200	Biru	APF150BLUE-100	80027

Meliputi Fastener & Hinge Pin untuk membuat satu sambungan

Pengencang Massal		
Deskripsi	Nomor Pemesanan	Kode Item
Putih	APF100W-500	80019
Hitam	APF100B-500	80021
Biru	APF100BLUE-500	80025
Putih	APF150W-500	80020
Hitam	APF150B-500	80022
Biru	APF150BLUE-500	80028

Ember plastik yang dapat dibuka tutup terdiri dari 500 fastener dan tanpa Hinge Pin.

Hinge Pin				
Ukuran Fastener	Panjang		Nomor Pemesanan	Kode Item
	Kaki	Meter		
APF100	10	3	NL250-X	80203
APF100	100	30	NL250-C	80204
APF150	10	3	NL350-X	80201
APF150	100	30	NL350-C	80202

Peralatan Instalasi
*PERALATAN INSTALASI YANG DIGERAKKAN MOTOR (Tidak meliputi Rakitan Kombinasi atau Templet. Dijual terpisah.)

Tegangan	Nomor Pemesanan	Kode Item
110V	MDT-1	80110
220 V-Siklus 50	MDT220-1	80111

*CURLING BIT		
Ukuran Fastener	Nomor Pemesanan	Kode Item
APF100	S100B	80075
APF150	S150B	80076

*RAKITAN KOMBINASI (meliputi Pin Pengukur)			
Panjang		Nomor Pemesanan	Kode Item
inci	mm		
12	300	PCA7-300	80099
24	600	PCA7-600	80100
Rakitan Kenop Klem			80150

*Diperlukan untuk Instalasi

Templet			
Panjang		Nomor Pemesanan	Kode Item
inci	mm		
UNTUK FASTENER APF100			
12	300	100T-300	80042
24	600	100T-600	80043
36	900	100T-900	80044
48	1200	100T-1200	80045
UNTUK FASTENER APF150			
12	300	150T-300	80038
24	600	150T-600	80039
36	900	150T-900	80040
48	1200	150T-1200	80041

Belt Punch			
Ukuran Fastener	Dia. Lubang	Nomor Pemesanan	Kode Item
APF100	0,130	A100P	80078
APF150	0,156	A150P	80079

Minyak Pelumas Rivet Plastik		
Nomor Pemesanan	Kode Item	Kemasan Kuantitas
PRL4	80090	1



Distributor Resmi:

2 Woodlands Sector 1 • #01-21 • Woodlands Spectrum I • Singapore 738068
Tel: +65-6484-1533 • Fax: +65-6484-1531 • E-mail: asiasales@flexco.com

Kunjungi www.flexco.com untuk lokasi dan produk Flexco lainnya.

©2014 Flexible Steel Lacing Company. Alligator® adalah merek dagang terdaftar. 07-14. Untuk Pemesanan Ulang: X3584

