

MultiStrip

OSBORN *Ez-Flex*®

Die flexible Streifenbürste

OSBORN *Ez-Flex*® ist eine neue 100% nichtmetallische Streifenbürste mit Kunststoff-Fassung, die aufgrund ihrer Flexibilität und Anpassungsfähigkeit eine Vielzahl von Gestaltungs- und Anwendungsmöglichkeiten sowie eine Reihe von weiteren Vorteilen gegenüber herkömmlichen Metallrücken-Streifen bietet.

OSBORN *Ez-Flex*® werden im Endlosverfahren gefertigt und stehen als Standard mit Polyamid 6 (Nylon) Borsten in unterschiedlichen Besatzhöhen und Fassungsbreiten zur Verfügung. Darüber hinaus ist die Herstellung mit Polyamid 6.6, 6.12, Polypropylen oder Polyester Filamenten möglich.

Die Lieferung erfolgt wahlweise auf Rolle zum variablen Selbstabschnitt oder auf Wunsch bereits in individuell benötigter Zuschnittlänge.

Eine flexible Lösung, die zahlreiche Vorteile bietet:

- **Einfache Montage:** Die Flexibilität des Streifens vereinfacht Montage und Einbau
- **Variable Konstruktionsmöglichkeiten** durch flexible Anpassungsfähigkeit an Formen und Konturen
- **Geringes Gewicht:** bis zu 40% Gewichtsersparnis im Vergleich zu herkömmlichen Metallrücken-Streifenbürsten erlauben den Einsatz auch in gewichtskritischen Anwendungen
- **Lückenlos dichter Besatz:** OSBORN *Ez-Flex*® garantiert eine 100% gleichmäßige und lückenlose Besatzdichte im Vergleich zu gestanzten Streifen in Bündelkonstruktion
- **Korrosions- und Chemikalienbeständigkeit:** 100% Kunststoff und variable Materialauswahl gewährleisten vollen Korrosionsschutz und erhöhen die chemische Beständigkeit
- **Vereinfachung von Transport, Handling und Lagerung** durch die Reduzierung von Gewicht, Volumen und Sperrigkeit



www.multistrip.de

OSBORN International GmbH
Ringstraße 10 · 35099 Burgwald
Tel.: +49 (64 51) 588-149
Fax: +49 (64 51) 588-208
eMail: multistrip@osborn.de

OSBORN[®]
INTERNATIONAL

OSBORN *Ez-Flex*®

Die flexible Streifenbürste

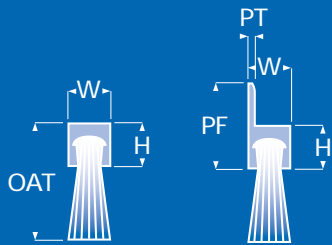
MultiStrip

Streifenbürsten und Aluminium Halteschienen

Streifenbürste

Typ
FLA, FLC, FLD

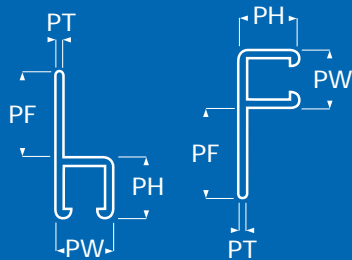
Typ
FLIH



Aluminium Halteschiene

"h" Profil

"F" Profil



Streifenbürste						Aluminium Halteschiene "h" 180°						Aluminium Halteschiene "F" 90°							
Best.-Nr.	OAT +/-0,5	PA6 (SBN)	Type	Abmessung		Best.-Nr.	Typ	Abmessung					Best.-Nr.	Typ	Abmessung				
				W	H			PW	PF	PH	PF+PH	PT			PH	PF	PW	PF+PW	PT
7907-907 821	10,0	0,15	FLA	2,6	3,6	7907-906 000	FHA	5,0	11,3	25,6	36,9	1,0	7917-906 000	FFA	5,6	8,8	5,2	14,0	1,4
7917-907 821	15,0	0,15																	
7907-907 823	30,0	0,15																	
7907-907 822	22,0	0,15	FLC	4,6	5,1	7927-906 000	FHC	7,4	11,2	25,7	36,9	1,3	7937-906 000	FFC	8,4	16,0	7,7	23,7	1,5
7917-907 823	32,0	0,15																	
7907-907 824	37,0	0,20	FLD	5,9	6,2	7947-906 000	FHD	9,3	18,1	25,8	43,9	1,6	7957-906 000	FFD	9,9	17,7	9,3	27,0	1,6
7907-907 835	48,0	0,30																	
7907-907 836	58,0	0,30																	
7907-907 838	83,0	0,30																	

Streifenbürste mit extrudierter Halteschiene

Best.-Nr.	OAT +/-0,5	PA6 (SBN)	Type	Abmessung				
				W	H	PF	PF+PH	PT
7917-907 822	21,0	0,15	FLIH	5,9	6,0	8,2	14,2	2
7927-907 823	31,0	0,15						

Mengeneinheit: Meter! Alle Maßangaben in mm!

OSBORN *Ez-Flex*® Streifenbürsten Typ FLA, FLC und FLD können optional zusätzlich mit Aluminium Halteschiene in "h" 180° oder "F" 90° Profil bezogen werden. Die Streifenbürste Typ FLIH beinhaltet ein extrudiertes, flexibles "h" 180° Halteprofil.

Auf Kundenwunsch können OSBORN *Ez-Flex*® Streifenbürsten als Sonderanfertigung auch mit PA (6.6, 6.12) oder Polyester Besatzmaterial in unterschiedlichen Borstendurchmessern und Besatzhöhen zwischen 3,5 mm und 100 mm gefertigt werden.

OSBORN International GmbH
Ringstraße 10 · 35099 Burgwald
Tel.: +49 (64 51) 588-149
Fax: +49 (64 51) 588-208
eMail: multistrip@osborn.de



www.multistrip.de