

### DESCRIZIONE

Raschiatore stelo con gabbia metallica per assemblaggio in cava aperta

### MATERIALE DEL RASCHIATORE

Tipologia: Poliuretano  
Designazione: SEALPUR 93  
Durezza: 93 °ShA

### MATERIALE DELLA GABBIA METALLICA

Tipologia: Acciaio non legato

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

La funzione del raschiatore stelo tipo SAF/GM è quella di prevenire l'introduzione di polvere, sporcizia e materiale estraneo all'interno del sistema di tenuta. Questo è ottenuto grazie ad uno speciale labbro raschiante che produce un'effettiva azione pulente, previene lo sviluppo di scorie, protegge gli elementi di guida e allunga la vita in esercizio delle guarnizioni di tenuta. Un montaggio forzato sul diametro esterno della gabbia metallica evita che il raschiatore fuoriesca dalla sede e che la sporcizia penetri dall'esterno. Il materiale utilizzato per produrre questo raschiatore è uno speciale poliuretano che assicura eccellenti proprietà in caso di movimento a secco, un'ottima resistenza all'usura ed un'elevata durata in esercizio grazie anche alla buona resistenza all'ozono e alle radiazioni causate dagli agenti atmosferici.

- Sede di facile costruzione
- Accoppiamento forzato nella sede
- Elevata durata in esercizio
- Soluzione economica
- Eccellente resistenza all'usura
- Ingombro ridotto delle sedi

### CONDIZIONI D'ESERCIZIO

Velocità	≤ 0.8 m/s
Temperatura	-40°C ÷ +100°C
Fluidi	Oli idraulici (a base minerale).
	<i>Per altri fluidi contattare il nostro ufficio tecnico</i>

### RUGOSITÀ SUPERFICIALE

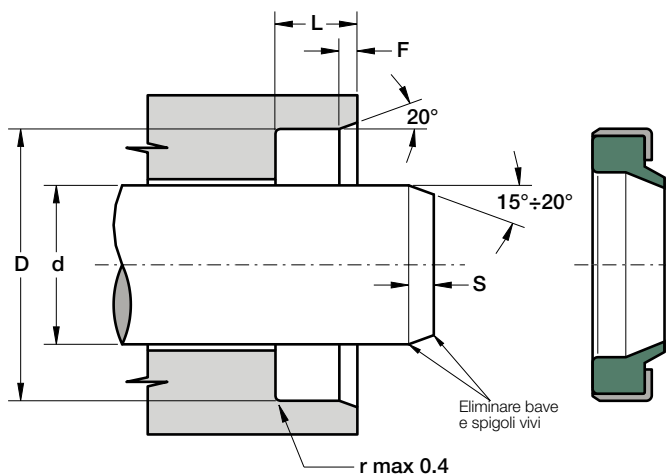
Superf. dinamica	Adatta per la tenuta stelo	
Superf. statica	Ra ≤ 1.6 µm	Rt ≤ 6.3 µm

### SMUSSI D'INVITO

**d**                      **S MIN**

- inferiore 100      5 mm
- 100÷200            7 mm
- oltre 200           10 mm

- Attenzione alla quota D della sede perchè, se più larga, il raschiatore può fuoriuscire durante l'esercizio
- Ogni carico di pressione sul retro del raschiatore deve essere evitato
- Spigoli vivi e bave devono essere rimosse nella zona dell'installazione



Part.	d <sup>f7</sup>	D <sup>H8</sup>	L <sup>+0.2</sup>	F
SAF 15 23 4.5 /GM	15	23	4.5	0.5
SAF 16 22 4.5/GM	16	22	4.5	0.5
SAF 16 24 4.5 /GM	16	24	4.5	0.5
SAF 16 26 5 /GM	16	26	5.0	0.5
SAF 18 26 4.5 /GM	18	26	4.5	0.5
SAF 20 30 4 /GM	20	30	4.0	0.8
SAF 20 30 6 /GM	20	30	6.0	0.8
SAF 25 35 6 /GM	25	35	6.0	0.8
SAF 28 38 6 /GM	28	38	6.0	0.8
SAF 30 40 5/GM	30	40	5.0	0.8
SAF 30 40 6 /GM	30	40	6.0	0.8
SAF 32 42 6 /GM	32	42	6.0	0.8
SAF 35 45 6 /GM	35	45	6.0	0.8
SAF 36 46 6 /GM	36	46	6.0	0.8
SAF 40 50 6 /GM	40	50	6.0	0.8
SAF 42 52 6 /GM	42	52	6.0	0.8
SAF 45 55 6 /GM	45	55	6.0	0.8
SAF 50 60 6 /GM	50	60	6.0	0.8
SAF 50 60 7/GM	50	60	7.0	0.8
SAF 55 65 5/GM	55	65	5.0	0.8
SAF 55 65 6 /GM	55	65	6.0	0.8
SAF 60 70 6 /GM	60	70	6.0	0.8
SAF 65 75 6 /GM	65	75	6.0	0.8
SAF 65 79 8/GM	65	79	8.0	0.8
SAF 70 80 7/GM	70	80	7.0	0.8

Part.	d <sup>f7</sup>	D <sup>H8</sup>	L <sup>+0.2</sup>	F
<b>Misure in pollici</b>				
SAF 1000 1375 0187/GM	25.4	34.93	4.75	0.8