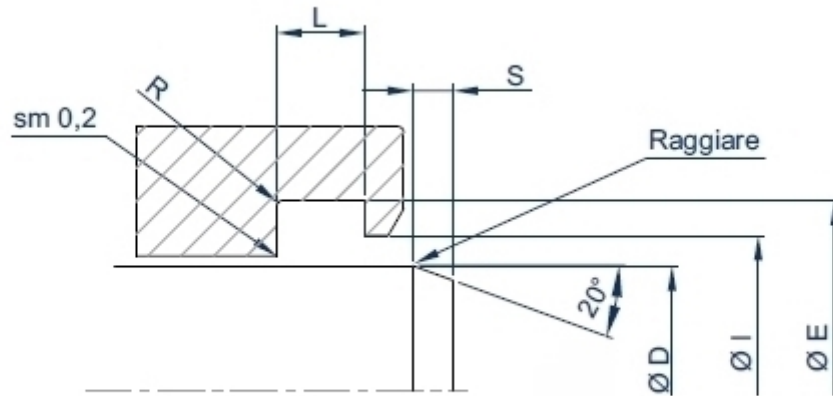


Raschiastelo | Raschiastelo MRS



MRS Raschiastelo a ridotto ingombro radiale.

Il particolare profilo e la scelta dei materiali ne fanno un componente estremamente affidabile in grado di prevenire la penetrazione di contaminanti solidi e liquidi nella zona di guida e tenuta

CARATTERISTICHE:

- Ausiliario della tenuta stelo.
- Minimo ingombro.
- Installazione in cava chiusa.
- Bassissimo attrito.
- Alta resistenza alla temperatura.

CAMPO D'APPLICAZIONE:

- Oleodinamica e pneumatica.
- Velocità lineare fino a 5 m/sec.
- T da -60 a + 250°C.



SEDI

Classe	D Diametro stelo		E fondo gola	I max	L larghezza gola	R max	S min	In sede chiusa da diametro
	sede consigliata f7	sede possibile f7	H9	H12	H12			
M1	20 - 39,9	6 - 130	D + 7,6	D + 1	4,2	0,4	3	20
M2	40 - 69,9	35 - 250	D + 8,8	D + 1,5	6,3	1	3	40
M3	70 - 139,9	40 - 450	D + 12,2	D + 1,5	8,1	2	4	50
M4	140 - 399,9	100 - 1200	D + 16	D + 1,8	11,5	2	6	100
M5	400 - 1500	200 - 1500	D + 24	D + 2,5	15,5	2	8	200

Esempio di codifica

codice profilo MRS
stelo 80
classe dimensionale M3
materiali: Neufon-031 O-Ring NBR

Raschiastelo MRS 080 M3 N-031 NBR



DISPONIBILITÀ

Per conoscere la disponibilità della guarnizione:

- scegliere profilo e materiale dai menù a tendina
- digitare la classe dimensionale
- immettere il diametro nominale della guarnizione

Ottenuta la disponibilità è possibile inviare una richiesta di quotazione.



MATERIALI

Per accedere alle schede tecniche (clic sul relativo codice) occorre registrarsi

Codice HD Slippers	Composizione	Colore	Approvazioni	ΔT °C	Caratteristiche
N-020	Virgin PTFE	bianco	FDA NORSOK	-268 +260	Materiale di impiego generale, basso coefficiente d'attrito e buona resistenza all'estrusione.
N-009	Ptfe-ossidi	azzurro	FDA	-268 +260	Impiego generale in tenute su superfici tenere
N-031	Ptfe-bronzo	verde-azzurro		-268 +260	Alta resistenza all'usura, tenute idrauliche
N-032	Ptfe-carbone	nero		-268 +260	Alta resistenza all'usura, tenute pneumatiche ed idrauliche
N-059	Ptfe-carbografite	nero		-268 +260	Alta resistenza all'usura, tenute idrauliche e pneumatiche, superfici dure
N-197	Ptfe-carbografite	nero	NORSOK	-268 +260	Alta resistenza all'usura ed all'estrusione, tenute per idraulica e pneumatica
N-043	Ptfe-grafite	nero	FDA	-268 +260	Alta resistenza all'usura, basso coefficiente d'attrito.
N-103	Ptfe-fibra di carbonio	nero	FDA	-268 +260	Alta resistenza all'usura, basso coefficiente d'attrito. Superfici dure.
N-077	Ptfe-vetro-MoS ₂	grigio scuro		-268 +260	Uso generale in presenza di lubrificazione, applicazioni rotanti
N-060	Ptfe-vetro	azzurro	FDA	-268 +260	Impiego generale su superfici dure
N-067	Ptfe-vetro	bianco	FDA NORSOK	-268 +260	Resistenza all'usura ed all'estrusione
N-102	Ptfe-Liquid crystal polymer	beige	FDA - EU	-268 +260	Food & Pharma, adatto all'uso su superfici tenere.
N-088	Ptfe-poliimmide	giallo		-268 +260	Alta resistenza all'usura. Adatto all'uso su superfici tenere.
N-074	PEHMW	bianco	FDA	-140 +80	Alta resistenza all'usura ed all'estrusione.
P95-A112	Poliuretano	blu		-30 +105	Alta resistenza all'usura ed all'estrusione
P95-G114	Poliuretano MoS	grigio scuro		-30 +105	Alta resistenza all'usura ed all'estrusione, basso coefficiente d'attrito

SCELTA DELL'ELASTOMERO IN FUNZIONE DEL FLUIDO

FLUIDO	ELASTOMERO
OLIO IDRAULICO -OLIO PER TRASMISSIONI	NBR
OLIO IDRAULICO SINTETICO IGNIFUGO	EPDM
ACQUA ED EMULSIONI ACQUOSE	NBR
PRODOTTI ALIMENTARI E FARMACEUTICI	MVQ
ARIA	NBR
VAPORE	EPDM - FFKM
ACIDI E BASI	FKM - FFKM