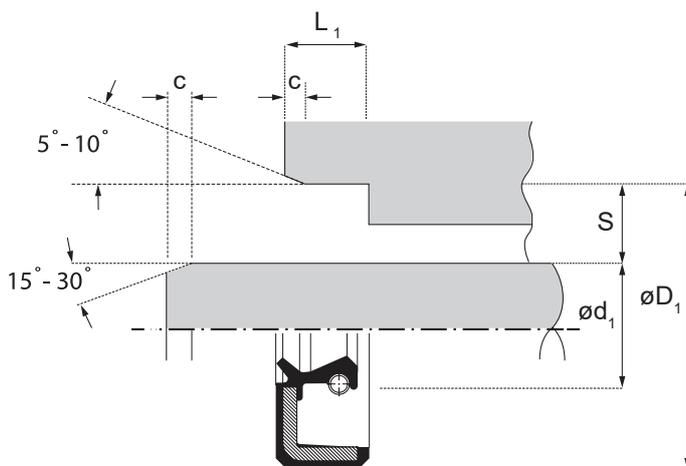


**HENNLICH**

SEMERING TIP AS



PREPORUČENI TEHNIČKI USLOVI

MATERIJAL	PRITISAK	TEMPERATURA		PERIFERNA BRZINA
NBR		-30 °C	100 °C	max. 12 m/s
FPM		-20 °C	200 °C	max. 37 m/s
HNBR	max. 0,5 bara	-30 °C	150 °C	max. 32 m/s
VMQ		-50 °C	200 °C	max. 37 m/s
ACM		-20 °C	150 °C	max. 23 m/s

ZAHTEVI ZA OSOVINU

Tolerancija	ISO h11
Tvrdoća	min. 45 HRC
Konus	15° - 30°

ZAHTEVI ZA UGRADNE DIMENZIJE

Tolerancija	ISO H8
Tvrdoća	5° - 10°

POVRŠINSKA HRPAVOST

	R _a [µm]	R _z [µm]	R _{max} [µm]
Osovina	0.2 - 0.8	1 - 5	≤ 6.3
Razvoj	1.6 - 6.3	10 - 20	≤ 25

ZAPTIVKA VRATILA TIP AS

Ispunjava zahtev standarda DIN 3760. Tip AS zaptivka vratila su rotacione zaptivke. Koriste se za zaptivanje rotirajućih ili okretnih elemenata mašine (uglavnom osovina). Ovaj tip sadrži usnicu za prašinu protiv uvlačenja prljavštine spolja, tako da je pogodna za aplikacije koje su sklone ulasku prašine i prljavštine iz spoljnog okruženja. Ima širok obim primene i mogu se naći u svim oblastima mašinstva.

U većini aplikacija, zaptivka vratila je potrebna da zadrži medij za podmazivanje. Istovremeno, sa druge strane možda je potrebno da spreči ulazak prljavštine. Zaptivke vratila najbolje ispunjavaju ove zadatke i stoga su najčešće korišćeni zaptivni elementi. Dimenzije za prečnik osovine od 4 mm. Zaptivka je standardno dostupna od materijala NBR i FPM. Ostali materijali na upit.

PREMA ZAHTEVU KUPCA

Moguće su nestandardne dimenzije ili modifikacije profila, npr. urezivanje na spoljnjem obodu radi lakše montaže.

Za modifikovane zaptivače može biti određena minimalna količina porudžbine.