



Modelis  
 Eļļojami gultņi no velmētas bronzas  
 Papildinājums modelim  
 Iemavas ir piemērotas rotācijas un oscilācijas kustībām  
 pv  
 Izmantojot smērvielu: 2,8 N/mm<sup>2</sup> x m/s  
 Izmantojot eļļu: 10 N/mm<sup>2</sup> x m/s  
 Pieļaujamā slodze  
 Statiski: 140 N/mm<sup>2</sup>  
 Rotācija, oscilācija: 70 N/mm<sup>2</sup>  
 Slīdes ātrums maks.  
 1.0 m/s  
 Berzes koeficients  
 Eļļots: 0,05–0,15  
 Termiskās izplešanās koeficients  
 11 x 10<sup>-6</sup> K<sup>-1</sup>  
 Siltuma vadītspēja  
 60  
 Temperatūra maks.  
 150 °C  
 Temperatūra min.  
 -50 °C  
 Virsmas spiediens  
 140 (≤ N/mm<sup>2</sup>)  
 Materiāls  
 CuSn8 bronza  
 Izmantošana  
 Hidrauliskā sistēma  
 Standarts  
 ISO 3547  
 DIN 1494  
 DIN 1494

Toleranz / Tolerance				
d	D	L	e	F
f7	H7	±0,25	0 -0,20	±0,50

## Apraksts

Bez apkopes.  
 Eļļojams  
 Piemērots darbībai piesārņotā vidē.  
 Izturīgs pret triecieniem un vibrācijām.  
 Augsta pieļaujamā slodze.  
 Labas berzes īpašības.  
 Bez ūdens absorbcijas.  
 Neliels gājiens darbības laikā.  
 Aizņem ļoti maz vietas

## Norādot

Pirms lietošanas ir ieteicams ieeļļot, jo smērvielas pagarina slīdgultņa darbības ilgumu.  
 Jāievēro vārpstas nelīdzenumu augstums Ra < 0,8 μm.  
 Jāievēro vārpstas cietība 150 < HB < 600.

## Produkts

Apzīmējums	d mm	D mm	L mm	e mm	F mm
BK 090-25 25 F	25	28	25	1.5	35
BK 090-30 30 F	30	34	30	2.0	45
BK 090-35 35 F	35	39	35	2.0	50
BK 090-40 40 F	40	44	40	2.0	55
BK 090-45 30 F	45	50	30	2.5	60
BK 090-50 50 F	50	55	50	2.5	65
BK 090-60 30 F	60	65	30	2.5	75
BK 090-60 60 F	60	65	60	2.5	75
BK 090-60 65 F	60	65	65	2.5	75
BK 090-65 30 F	65	70	30	2.5	80
BK 090-70 40 F	70	75	40	2.5	85
BK 090-70 70 F	70	75	70	2.5	85

<b>Apzīmējums</b>	<b>d</b>	<b>D</b>	<b>L</b>	<b>e</b>	<b>F</b>
	<b>mm</b>	<b>mm</b>	<b>mm</b>	<b>mm</b>	<b>mm</b>
BK 090-80 40 F	80	85	40	2.5	100
BK 090-80 80 F	80	85	80	2.5	100
BK 090-90 90 F	90	95	90	2.5	110
BK 090-120 90 F	120	125	90	2.5	140