

Internordic AB

Postadress: Box 105, 571 22 Nässjö

Besöksadress: Lerbacksgatan 3, Bråna Industriområde, 571 38 Nässjö

075-24 24 940 | info@internordic.com | www.internordic.com

LÄNKHUVUD SA..C STÅL- HÅRDKROM/PTFE

SA06C

LÄNKSTÅNGSHUVUD LS



- Länkhuvud med utvändig gänga
- Höger eller vänstergänga (L)
- Underhållsfritt med stål-hårkrom, PTFE-komposit, och med PTFE-väv från 15 mm hål

Produktbeskrivning

Länkhuvud är standardiserade lager som är särskilt lämpliga i applikationer där det förekommer pendel- och krängningsrörelser med relativt låga varvtal. Tack vare självinställande förmåga som tillåter inställningsrörelser i olika riktningar är de lämpliga där snedinställningsmöjlighet krävs. Innerringen har en yttre sfärisk konvex mantelyta som motsvarar ytteringens sfäriska men konkava inre mantelyta. Lagertypen kan ta belastningar av oscillerande och växlande typ såväl som statiska.

Glidytan består av stål-hårkrom och PTFE-komposit. Produkten är underhållsfri och ska ej smörjas tack vare att PTFE-partiklar avges under drift. Smörjning förkortar livslängden på lagret.

Att tänka på

- Belastningsriktning: radiell/axiell
- För länkhuvud är detta extra viktigt och speciell beräkning måste göras från fall till fall om dessa utsätts för axiell last
- Belastningstyp: statisk, dynamisk, pendlande, frekvens, miljö, smuts, fukt, temperatur, utrymmesbehov, monteringsätt

Teknisk data

a	13 mm
B	6 mm
C1 max	4,5 mm
d (innerdiameter)	6 mm
d2	21 mm
dk	10 mm
Dyn (Dynamiskt bärighetstal)	3.6
h	36 mm
l1 min	16 mm
l2	46,5 mm
rs min	0,3 mm
Stat (Statiskt bärighetstal)	5.5
Vikt	0,017 kg

