



Axeltätningar – funktionsupphandling

Orientering

Denna standard används vid upphandlingar av axeltätningar för att tydliggöra de krav som finns på beställaren och leverantören för att en driftsäker funktion ska kunna uppnås. Standarden riktar sig till beställare och direkta leverantörer av tätningar och kan betraktas som ett stöd i reservdels- eller modifieringshantering.

Beställaren går igenom de olika parametrar som presenteras i standarden och anger önskad tätningfunktion. Leverantören ansvarar sedan för att presentera den bästa lösningen med en eller flera tätningstyper. Leverantören ska också redovisa totalkostnaden för tätningarnas drifttid.

Ändringar sedan föregående utgåva

Denna utgåva skiljer sig från föregående genom att:

- Referenser har uppdaterats.
- Standarden har språkgranskats och justeringar har gjorts för bättre läsbarhet.

Innehåll	<ul style="list-style-type: none"> 1 Relaterade dokument 3 2 Terminologi 3 3 Avgränsningar 3 4 Leveranskrav 4 <ul style="list-style-type: none"> 4.1 Krav på beställaren 4 4.2 Krav på leverantören 4 4.3 Gemensamma punkter 5 5 Specificering av tätningsparametrar 5 <ul style="list-style-type: none"> 5.1 Beteckningar 5 <ul style="list-style-type: none"> 5.1.1 Exempel 1 5 5.1.2 Exempel 2 5 6 Kostnadskalkyl 6 7 Boxpackningar 7 <ul style="list-style-type: none"> 7.1 Allmänt 7 7.2 Material av garn – användningsområden 7 7.3 Spärrvätska/kylvätska/tätningvatten 9 7.4 Konstruktionsanvisningar för roterande axel med packbox 9 8 Mekaniska axeltätningar 10 <ul style="list-style-type: none"> 8.1 Allmänt 10 8.2 Användningsområde 11 8.3 Stomdelar 11 8.4 Tätningringar 12 8.5 Konstruktionsanvisningar för roterande axel med mekanisk tätning 12 9 Elastomerer 13 10 Lagerskydd 13 11 Geometriska mått och toleranser 14 12 Referenser 15
-----------------	--