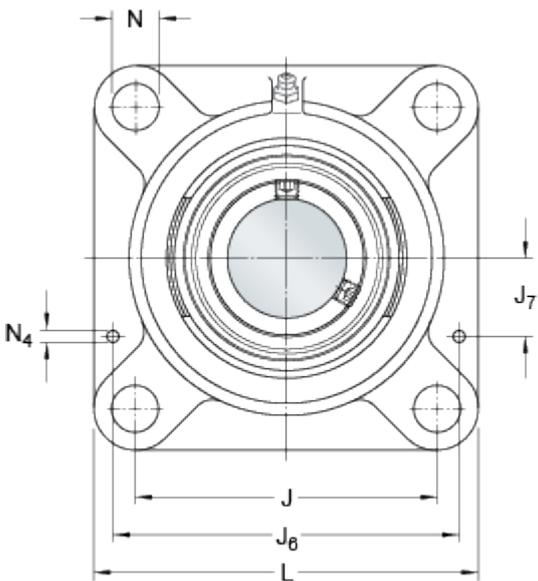
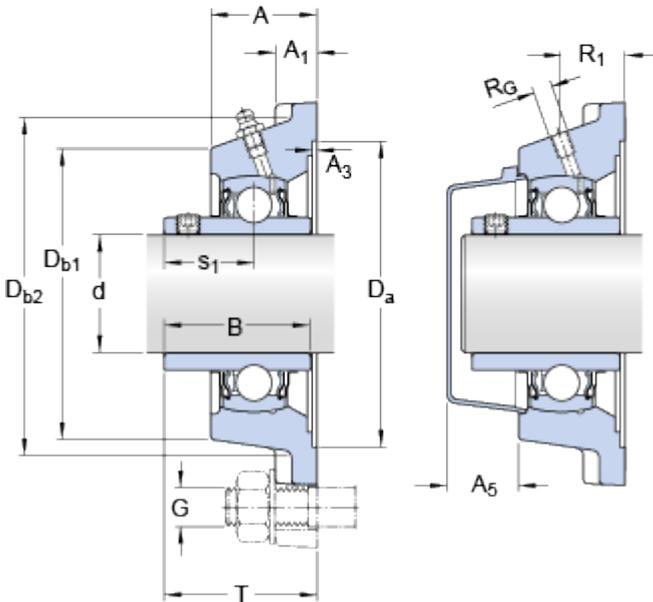
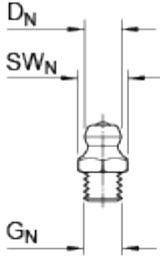


# FY 40 TF

Matériau du palier

Fonte

## Dimensions



d	40	mm
A	38.5	mm
A <sub>1</sub>	14	mm
A <sub>3</sub>	H14	3.2
A <sub>5</sub>	23.5	mm
B	49.2	mm
D <sub>a</sub>	H11	115.9
D <sub>b1</sub>	98	mm
D <sub>b2</sub>	106	mm
J	101.5	mm
L	130	mm
N	14	mm
s <sub>1</sub>	30.2	mm
T	54.2	mm

### Trou fileté

R <sub>G</sub>	1/4-28 UNF
R <sub>1</sub>	25.5

### Raccord de graissage

D <sub>N</sub>	6.5	mm
SW <sub>N</sub>	7	mm
G <sub>N</sub>	1/4-28 SAE-LT	

### Pieds de centrage

J <sub>6</sub>	118	mm
J <sub>7</sub>	34	mm
N <sub>4</sub>	4	mm

## Données de calcul

Charge dynamique de base

C

30.7

kN

Charge statique de base	$C_0$	19	kN
Limite de fatigue	$P_u$	0.8	kN
Vitesse limite (avec tolérance d'arbre h6)		4800	r/min

## Masse

Masse du palier complet		1.75	kg
-------------------------	--	------	----

## Informations de montage

Filetage vis de blocage	$G_2$	M8x1	
Taille de clé hexagonale pour vis de blocage	N	4	mm
Couple de serrage recommandé pour la vis de blocage		6.5	N·m
Diamètre recommandé des boulons de fixation, mm	G	12	mm
Diamètre recommandé des boulons de fixation, en pouces	G	0.5	in

## Produits associés

Palier		FY 508 M
Roulement		YAR 208-2F

## Produits appropriés

Couvercle d'obturation		ECY 208
------------------------	--	---------