

ÉCROUS HYDRAULIQUES

FICHE PRODUIT



www.ntn-snr.com



With You

Un montage précis et sans effort de vos gros roulements avec un outil toujours prêt à l'emploi.



APPLICATIONS

Au-delà d'un certain diamètre d'arbre, le montage ou le démontage d'un roulement sur portée conique requiert une assistance hydraulique.

L'écrou hydraulique assure un parfait contrôle de l'ajustement au montage tout en limitant les efforts manuels et en réduisant la durée de l'opération.

AVANTAGES

Outre son principe hydraulique, l'écrou "Back and Forth" apporte un confort unique avec le rappel automatique de la plaque de poussée dans sa position initiale (design breveté par NTN-SNR).

« Plus besoin de rentrer le piston manuellement, opération souvent fastidieuse et sujette à des fuites d'huile : l'écrou NTN-SNR est automatiquement prêt pour une nouvelle utilisation. »



- Gamme de tailles large : pour des arbres de 50 mm à 1000 mm de diamètre.
- Gamme également disponible en côte pouces série HMVC de 1,967 à 37,410 pouces
- Dimensions spéciales sur demande.
- Jeu de joints de piston de rechange fourni en standard.
- L'écrou hydraulique est équipé de :
 - 2 points de raccordement hydraulique, avec lamage pour une étanchéité parfaite,
 - 1 raccord à accouplement rapide (partie mâle) qui peut se positionner sur la face avant ou sur le diamètre extérieur selon les facilités d'accès.
(Haute pression 1500 bar, il offre une sécurité maximale grâce à un verrouillage en butée),
 - 1 obturateur à bille 1500 bar,
 - 2 trous sur la face radiale permettant le positionnement d'un support pour le comparateur de déplacement (non inclus).
- Le traitement de surface des écrous offre une excellente protection contre la corrosion et assure une longue durée de vie.
- Manipulation et vissage des écrous facilités grâce :
 - au moletage de la surface extérieure (toutes les tailles),
 - à la fourniture d'une barre et l'aménagement de 4 orifices sur le diamètre extérieur.
(Pour les tailles \geq HMV 50 EBF).
- Manutention aisée grâce à la fourniture d'anneaux de levage pour les écrous de taille \geq HMV 60 EBF.

RÉFÉRENCE COMMERCIALE

- TOOL HMV (taille) EBF / Hydraulic nut (métrique)
- TOOL HMVC (taille) EBF / Hydraulic nut (pouces)

ACCESSOIRES EN OPTION

- Comparateur pour une mesure de déplacement du piston de 5 à 10mm

RÉFÉRENCE COMMERCIALE

- TOOL DIAL GAUGE 50
- TOOL DIAL GAUGE 100

- Kit adaptateur pour le comparateur

RÉFÉRENCE COMMERCIALE

- TOOL DIAL EXTENSION SET

Tool Dial gauge 50



Tool Dial extension set