

# Le Hub



## Description du produit

Le Luneta Hub est un point de connexion ingénieusement conçu qui transforme un seul port en cinq points d'accès hautement fonctionnels. Sa conception brevetée remplace les assemblages complexes de coudes, de croix et de tés, offrant une installation plus propre, plus sûre et plus compacte. Avec plusieurs ports – un 1" NPT, deux 1/2" NPT, un 3/4" NPT et un port central 1" NPT pour une vanne d'échantillonnage – le Hub offre une grande flexibilité pour le contrôle du niveau d'huile, la vidange, l'échantillonnage et le montage de voyants.

Les larges surfaces de montage assurent un support solide pour des composants plus lourds tels que les vannes de vidange, les filtres et les voyants. Une plaque de connexion protégée, réglable avec une tolérance de 45 degrés, permet de positionner le Hub avec précision en fonction de la configuration de l'équipement. Associé à la Column et au Bowl de Luneta, le Hub constitue une base polyvalente pour une station moderne d'inspection et d'échantillonnage multifonctionnelle.

Fabriqué à partir de matériaux de haute qualité et conçu pour une utilisation intérieure et extérieure à long terme, le Hub fonctionne de manière fiable sur une large plage de températures et dans des environnements industriels exigeants. Que vous entreteniez un seul réducteur ou l'ensemble de l'infrastructure de lubrification d'un site, le Hub apporte organisation, praticité et confiance à vos opérations de maintenance quotidiennes.

## Caractéristiques principales

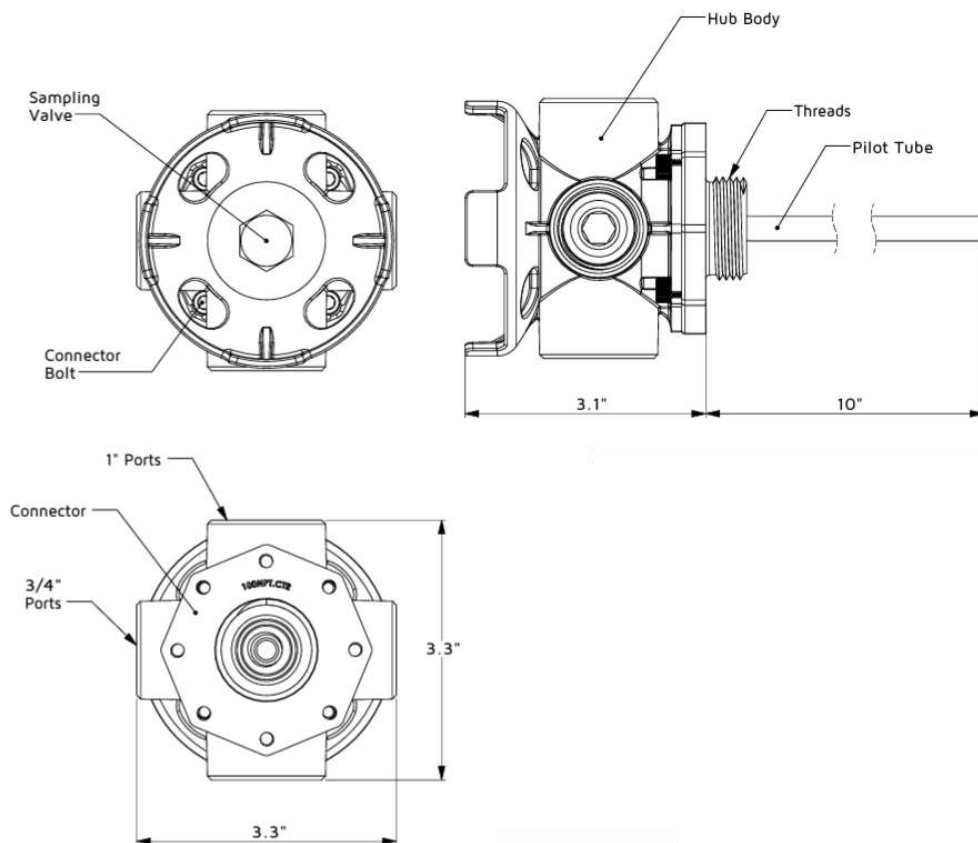
• Transforme un port unique en cinq points d'accès fonctionnels • Remplace les assemblages complexes de tés, coudes et raccords supplémentaires • Faces latérales larges pour supporter solidement des composants plus lourds • Port central compatible avec des vannes d'échantillonnage à haut ou standard débit • Plaque de connexion réglable à 45° pour un alignement précis • Complément idéal de la Column et du Bowl Luneta • Adapté au contrôle du niveau d'huile, à la vidange, à l'échantillonnage et à la surveillance de l'état • Construction durable pour des performances fiables à long terme • Stabilisé UV et compatible avec une large gamme d'huiles minérales et synthétiques

## Spécifications

- Application : Ports de niveau d'huile et de vidange
- Poids d'expédition : 1,6 kg
- Température recommandée : -40°C à 204°C
- Pression recommandée : 65 psi / 4,5 bar
- Compatibilité :
  - Extérieur : les stabilisateurs UV permettent une utilisation prolongée en extérieur
  - Chimique : compatible avec les huiles adaptées aux élastomères fluorocarbonés (Viton™)
- Matériaux :
  - Corps du Hub : acier inoxydable
  - Connecteurs : acier zingué et acier inoxydable
  - Bouchons : acier zingué
  - Vanne d'échantillonnage : acier zingué
  - Tube pilote : acier inoxydable
  - Joints toriques : Viton™ • Filetages disponibles : ½, ¾, 1 et 1¼ po NPT ; 1¼ po NPS ; ½ et 1 po BSPP • Options de vanne d'échantillonnage : haut débit ou débit standard

| Threads    | Part Nr.        |                     |
|------------|-----------------|---------------------|
|            | High Flow Valve | Standard Flow Valve |
| 1/2" NPT   | *LA-HUB050NPT   | LA-HUB050NPTSTD     |
| 3/4" NPT   | LA-HUB075NPT    | LA-HUB075NPTSTD     |
| 1" NPT     | LA-HUB100NPT    | LA-HUB100NPTSTD     |
| 1-1/4" NPT | LA-HUB125NPT    | LA-HUB125NPTSTD     |
| 1-1/2" NPT | LA-HUB150NPT    | LA-HUB150NPTSTD     |
| 1/2" BSPP  | *LA-HUB050BSPP  | LA-HUB050BSPPSTD    |
| 3/4" BSPP  | LA-HUB075BSPP   | LA-HUB075BSPPSTD    |
| 1" BSPP    | LA-HUB100BSPP   | LA-HUB100BSPPSTD    |

\* Available but not recommended



## Contenu de la livraison

Corps du Hub, connecteur, bouchon 1", deux bouchons 3/4", vanne d'échantillonnage (haut ou débit standard), tube pilote, boulons de connecteur, clé hexagonale pour bouchons et clé hexagonale pour boulons de connecteur.

## Avantages

- Centralise plusieurs fonctions pour simplifier l'agencement des équipements
- Réduit les points de fuite en éliminant les raccords inutiles
- Permet un échantillonnage d'huile précis via le port central
- Facilite des inspections plus propres, plus rapides et mieux structurées
- Offre un support stable pour des composants de diagnostic plus lourds
- Crée une base flexible pour une surveillance avancée de l'état des machines

## Accessoires

- |                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| • Column                     | LA-COLUMN...    |
| • Bowl                       | LA-BOWL...      |
| • High Flow Sampling Kit     | LA-SAMPKIT.HIGH |
| • Standard Flow Sampling Kit | LA-SAMPKIT.STD  |



Hub with Bowl and Column



Hub with Column and Ball Valve



Pulling an Oil Sample