



**De Pompenkring vzw**

**De Pompenkring vzw**

**Eikendreef 13**

**9080 LOCHRISTI**

## **Uitnodiging bijeenkomst 25 november 2026**

### ***Gearbox: from basics to selection, maintenance and failure diagnostics***

Waar : Hansen Industrial Transmissions NV  
Leonardo da Vinci-laan 1, B-2650 Edegem, BELGIË

Presentaties : Verzorgd door Hansen Industrial Transmissions/Sumitomo Drive Technologies

08:10 - 08:35 *Ontvangst*

08:35 - 08:45 Verwelkoming door de voorzitter en Hansen.

08:45 - 09:45 Basisbegrippen tandwielkunde:  
Module, hartafstand, belasting, toleranties, slijpen, tribologie, ..  
Tom De Meulder – Hansen

#### *Pauze*

10:00 - 11:45 Rondleiding in de fabriek (groepen 8-12p)  
Tom De Meulder & collega's – Hansen

#### *Lunch bij De Specht – op wandelafstand*

13:30 - 15:00 Tandwiel schade analyse  
- ISO/AGMA: Oorzaken, schade types, identificatie, ..  
- Vocht & vuil,  
- Draagbeeld  
TVH - Hansen

#### *Pauze*

15:15 - 16:45 Hoe ATEX vereisten ontwerp en selectie tandwielkasten beïnvloedt  
Commissioning tandwielkasten: checklists, opvolging van/via olie  
Onderhoudsprogramma's opzetten: hints  
Hoe Hansen zich onderscheidt van de concurrentie.  
TVH, JVG, TDM

16:45 – 17:00 Afsluiten

PS : Ingelogd **inschrijven t.e.m. 20 nov 2026**, ENKEL via WEBSITE [www.pompenkring.be/evenementen](http://www.pompenkring.be/evenementen)

Wij hopen u talrijk te mogen ontvangen, en zien uit naar uw immer gewaardeerde interactieve deelname,

*Dirk Bracke, Manfred Corijn, Pieter Rombaut, Lieven Van Belleghem, David Verschraegen, het bestuur.*