



IECEx - ATEX
POLVERI ZONA 20/21

INDICATORE DI LIVELLO

PFG05AT

Linea di prodotto: **Rotativo**



Solidi



Corrosivi



Alte
temperature

Indicatore di livello idoneo a operare in ambienti ad **alta temperatura**. Tutte le parti a contatto con il prodotto sono costruite in acciaio inox. Versione per montaggio con filetto maschio da G 2" 1/2 con temperatura massima interna ai silos fino a **200°C**.

VANTAGGI

- Strumento di **FACILE INSTALLAZIONE** che non richiede alcuna taratura, manutenzione o utensile specifico per il suo montaggio.
- Grazie all'ampia scelta di eliche, tra loro tutte intercambiabili, è **ADATTABILE** alle diverse densità dei materiali da rilevare.
- Estremamente **VERSATILE** può essere montato su serbatoi, tramogge a parete o sul tetto dei silos, in posizione verticale, orizzontale od obliqua.
- **PERSONALIZZABILE** con diversi tipi di eliche, prolunghe, voltaggi e opzioni di connessioni elettriche differenti.
- **ROBUSTO** ed **AFFIDABILE** con carcassa in alluminio, albero in acciaio inox su cuscinetti a sfera e collegamento elettrico tramite faston antivibrazione. Può lavorare ad una temperatura ambiente da -20 a +70°C.
- A richiesta:
 - FILTRO ANTI-CONDENSA:** aiuta a prevenire la formazione di condensa all'interno della carcassa dell'indicatore di livello.
 - 8 IMPULSI** per rotazione: consente di verificare da remoto il corretto funzionamento dell'indicatore di livello.
 - CONTROLLO TENSIONE:** per verificare da remoto la corretta alimentazione dell'indicatore di livello.
 - DOPPIO CONTATTO:** per avere un contatto pulito aggiuntivo per controllare altri automatismi dell'impianto.
 - 4 RPM:** per ridurre i tempi di intervento dello strumento.
 - BASSA TEMPERATURA:** consente l'operatività dello strumento fino a una temperatura di -40°C.

VERSIONI DISPONIBILI



PFG05ATFV
Versione per
scarico condensa

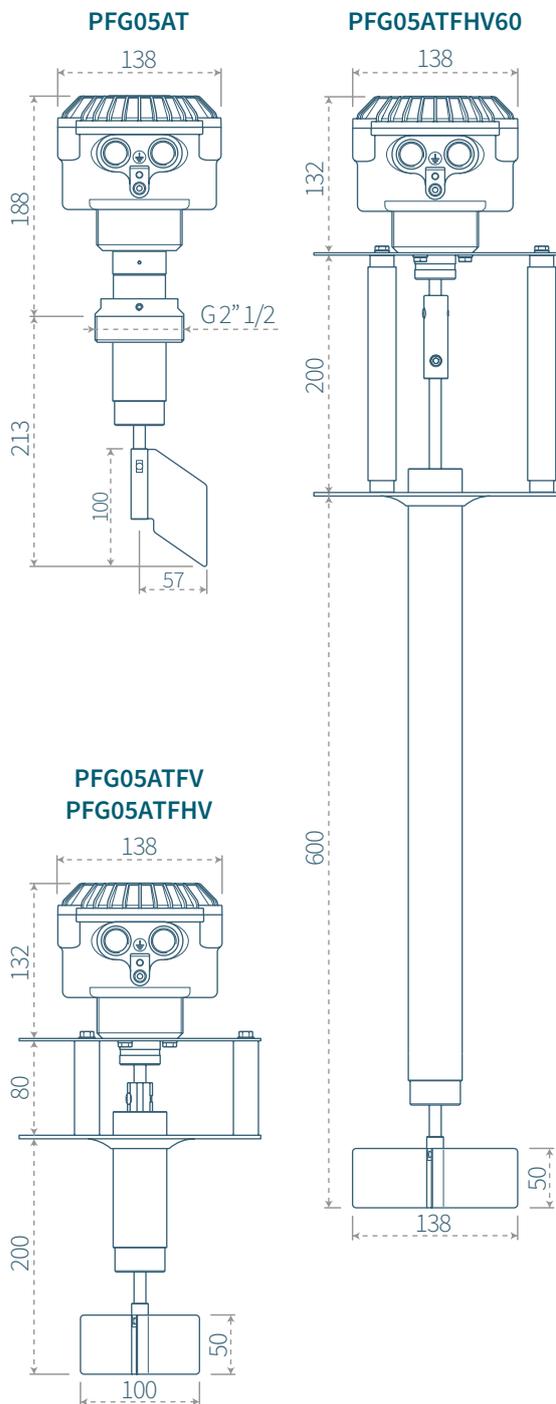


PFG05ATFHV
Versione per
max 400°C



PFG05ATFHV60
Versione per
max 600°C

Linea di prodotto: **Rotativo**



Personalizzazioni



115/230V AC



24/48V AC



24V DC



4 RPM



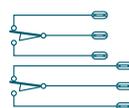
Controllo
tensione



Controllo
rotazione



Lampada



Doppio
contatto



Basse
temperature



Filtro
anti-condensa



Flangia
inox



Manicotto
inox G 2" 1/2



Connettori
Faston
(standard)



Morsetti
a vite



Morsetti
a molla

Prolunghe

In acciaio zincato oppure acciaio inox.

- Con protezione, fino a **3000 mm**
- Flessibili, fino a **12 metri**

Eliche compatibili

Per informazioni sulla gamma di eliche disponibili, consultare la scheda dedicata.