

## Indicatori di livello per severi requisiti

L'industria petrolchimica e dei gas richiede tipicamente delle esecuzioni speciali per le sue applicazioni.

WEKA con i suoi indicatori di livello si è rivelato un partner ideale per questi progetti.

### Applicazioni tipiche

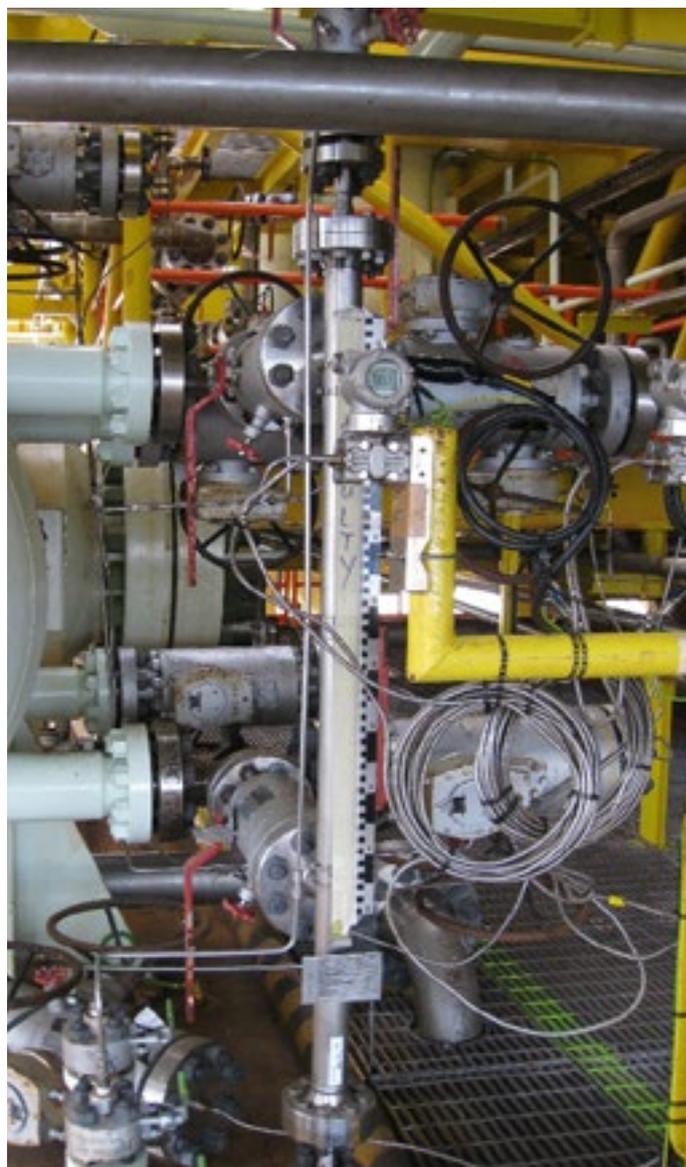
Installazioni off-shore e on-shore  
Serbatoi intermedi di stoccaggio del petrolio greggio  
Separatori di gas e olio  
Produzione poliestere  
Caldaie  
Parchi serbatoi

I liquidi con diverse concentrazioni di idrocarburi (HC) sono altamente aggressivi e richiedono materiali chimicamente resistenti. Oltre alle versioni standard in 316/316L, WEKA offre anche un'ampia gamma di materiali speciali, realizzati con Alloy di acciaio nichelato.

I dispositivi WEKA rispettano la direttiva PED europea (direttiva per attrezzature a pressione) in categoria H/H1.

Naturalmente WEKA è fornisce anche indicatori di livello per aree pericolose, con tutte le necessarie certificazioni secondo ATEX e IECEx.

I prodotti grezzi, come gas naturale e petrolio greggio, contengono quantità più o meno elevate di acido solfidrico (H<sub>2</sub>S). La certificazione NACE per le applicazioni con gas acido è essenziale in questo contesto. Gli indicatori di livello WEKA soddisfano pienamente questo standard.



### [Informazioni tecniche](#)