



► La nostra tecnologia. Il vostro successo.

Pompe • Valvole • Service



Soluzioni digitali da KSB.
Fai il primo passo con
KSB Guard.

KSB Guard

Fare il primo passo
non è mai stato così semplice.

1. Applicare l'unità dei sensori ✓
2. Installare l'unità di trasmissione a batteria ✓
3. Collegare il gateway ✓
4. Registrare la pompa ✓

Visita il nostro sito www.ksb.com/soluzioni-digitali
per maggiori informazioni o per contattare
il tuo riferimento KSB a livello locale.



KSB Italia SpA
Via Massimo D'Azeglio, 32
20863 Concorezzo (MB)
www.ksb.it - info_italia@ksb.com

0308.022-IT / 01.20 / ©KSB Italia SpA 2020 - Soggetto a modifiche tecniche senza preavviso

DIAGNOSI: SMART.





KSB Guard

Digitalizzare il vostro sistema può essere davvero così semplice.

La produzione industriale efficiente è inestricabilmente legata alla digitalizzazione. Ciò è stato riconosciuto da molti operatori d'impianti. Tuttavia, per molte società il percorso verso la digitalizzazione è ancora difficoltoso. Invece può essere così semplice: con KSB Guard.

KSB Guard vi permette di tenere d'occhio i dati delle vostre pompe in ogni momento, senza la necessità di trovarsi fisicamente sul posto.

KSB Guard è il vostro esordio semplice e veloce nel mondo dei servizi smart di KSB. KSB Guard può essere rapidamente collegato alle vostre pompe, rendendo il vostro impianto immediatamente più affidabile e riducendo i vostri costi operativi. KSB Guard registra continuamente i dati di vibrazione e temperatura della vostra pompa e li trasmette nel cloud. L'analisi di questi e degli altri dati della pompa sono per voi disponibili in qualunque luogo ed in qualsiasi momento tramite il portale web di KSB o l'app KSB Guard. Questo vi permette di rilevare anomalie più velocemente che mai, e vi fornisce un database solido per le ulteriori misure di ottimizzazione sul vostro impianto

Un piccolo passo per voi, ma un salto immenso per il vostro impianto: Monitoraggio digitale delle pompe con KSB Guard

Rapidamente e facilmente collegato alla pompa, KSB Guard comincia a monitorare le anomalie immediatamente. Ciò vi permette di risolvere i problemi prima che insorgano danni sostanziali. KSB Guard risparmia risorse già dalla fase d'installazione: l'unità dei sensori è semplice da montare e le pompe vengono registrate velocemente.

Una panoramica del sistema

1. Unità dei sensori KSB Guard: un sensore di vibrazioni e di temperatura rileva i dati direttamente sulla pompa..

2. Unità di trasmissione a batteria KSB Guard: fornisce alimentazione all'unità dei sensori e trasmette i dati di misurazione al gateway.

3. Portale web e app KSB Guard: permette di valutare in modo rapido e comodo i dati e le informazioni supplementari sulla pompa dall'app o da computer.



La digitalizzazione porta alla trasparenza. La trasparenza porta all'efficienza.

Le registrazioni digitalizzate dei parametri di stato e di prestazioni delle vostre pompe vi offrono prospettive completamente nuove del vostro impianto – e un'intera offerta di vantaggi.

