


[Area Azienda](#)
[NEWSLETTER](#)
[CONTATTI](#)
[f](#)
[t](#)
[in](#)

Cerca ...

Cerca

[HOME](#)
[ARTICOLI](#)
[PRODOTTI](#)
[AZIENDE](#)
[EVENTI](#)
[VIDEO](#)
[B2BETTER](#)
[Homepage](#) / [Articoli](#) / [Petrochimico e Oil&Gas](#) / [HMI Beijer X2 Extreme per chimica e Oil&Gas](#)

HMI Beijer X2 Extreme per chimica e Oil&Gas

19 Maggio 2022



I pannelli HMI Beijer X2 Extreme sono stati progettati per applicazioni di interfaccia uomo-macchina dotate un livello di sicurezza a dir poco straordinario.

Distribuiti in Italia da **EFA Automazione SpA**, i pannelli operatori Beijer X2 Extreme garantiscono **prestazioni sicure ed efficaci in ambienti estremi**, quali ad esempio le **piattaforme petrolifere** o le **infrastrutture di trivellazione**, così come **in aree a rischio di esplosione** per presenza di gas, vapori e polveri.

Certificati dai principali enti di classificazione navale, gli HMI Beijer X2 Extreme sono la soluzione **ideale anche a bordo di navi mercantili, come petroliere e gasiere**. I pannelli operano in range esteso di **temperature d'esercizio**, che spazia **da -30°C a +70°C**; inoltre, grazie ai rigorosi criteri costruttivi, i pannelli garantiscono la piena operatività anche **in presenza di elevate vibrazioni, così come in fatto di protezione da acqua e contaminanti liquidi (IP66)**.

Disponibili nei modelli da **7, 12 e 15 pollici**, i pannelli Beijer X2 Extreme sono dotati di **display touch screen TFT-LCD** ad elevata luminosità. Opzionalmente possono essere forniti anche con funzionalità **PLC integrate (Codesys)**, nonché in versione **Fully Sealed IP66 Nema 4X/12**.

Come tutti gli altri pannelli della stessa famiglia, anche la serie X2 offre una **grafica eccezionale, di tipo vettoriale**, un set di istruzioni di alto livello per la configurazione e la possibilità di **programmazione in C# o .NET**. Queste funzionalità lo rendono un ottimo compromesso tra il classico pannello operatore e le tradizionali soluzioni PC based, consentendo allo sviluppatore di utilizzare il **potente set di configurazione per un rapido sviluppo dell'applicazione**, ma al tempo stesso di **customizzare** la stessa attraverso l'utilizzo del linguaggio C# per la difesa del proprio know-how.

I pannelli HMI Beijer X2 Extreme sono distribuiti in Italia da EFA Automazione.

[Scheda azienda](#)