

E10PX: le nuove elettropompe Caprari

Efficienza ed eccellenti prestazioni grazie a un'innovativa progettazione idraulica.

nnovazione e performance al vertice del settore, questo significa per Caprari la nuova serie E10PX Endurance in AISI 316, estensione della gamma Endurance 6" e 8". Nata dall'esperienza maturata in anni di installazioni eseguite in tutto il mondo, la serie Endurance assicura elevati standard qualitativi e prestazioni idrauliche tra le migliori di quelle presenti sul mercato. Gli alti spessori dei componenti massivi, la scelta di materiali sempre più performanti rendono le pompe E10PX Endurance uniche per robustezza, rendimento e flessibilità di impiego. In particolare, la configurazione in acciaio inox microfuso AISI 316 dell'E10PX Endurance garantisce massimo rendimento nel funzionamento anche in condizioni difficili e in acqua di mare. L'albero e il giunto della E10PX sono in duplex per massimizzare l'affidabilità in ambienti altamente aggressivi e la zona di accoppiamento pompa motore è dotata del dispositivo Protector, un ulteriore elemento di protezione contro l'abrasione. Grazie al DEFENDER® (Caprari International Patent) si accelera, poi, la passivazione dei componenti per proteggere la pompa fin dai primi istanti dopo l'installazione. Sono numerosi i punti di forza di questo prodotto ottenuti attraverso la nuova progettazione idraulica, che consente l'utilizzo di un ridotto diametro della pompa anche ad elevate portate. Le E10PX Endurance hanno, infatti,

un campo di funzionamento che copre le esigenze normalmente soddisfatte da idrauliche 12" o maggiori e forniscono un'elevata prevalenza per stadio, permettendo di fatto di selezionare una pompa più corta, a parità di condizioni, rispetto a quelle della concorrenza. Infine, la manutenzione è resa agevole attraverso il fissaggio dei diffusori realizzato tramite

Per saperne di più www.caprari.com

prigionieri

opportunamente dimensionati e in numero ridotto. Molteplici sono i campi di applicazione della E10PX Endurance, dall'irrigazione agli usi civili e industriali, dalla dissalazione all'innevamento programmato, fino a comprendere settori complessi per condizioni ambientali come il minerario e l'offshore. Grazie all'innovativa e tecnologicamente avanzata E10PX

CO

Caprari Spa

Headquarter: Via Emilia Ovest 900 | 41123 Modena - Italia | tel. +39 059 897611 | fax +39 059 897 897

www.caprari.com

Logistics & Training Center

Via G. Cavani 220 | 41123 Modena - Italia | tel. +39 059 897611 | fax +39 059897

www.caprari.com