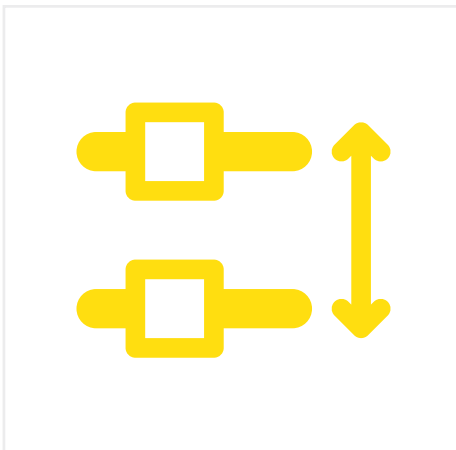
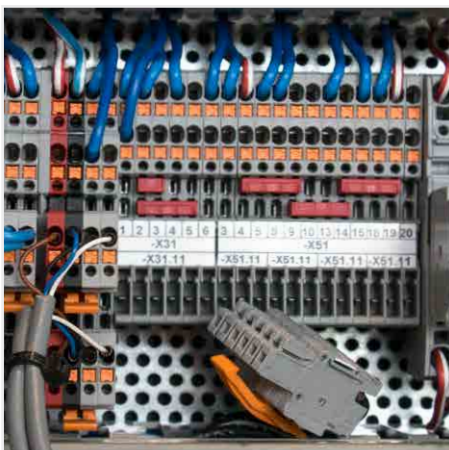
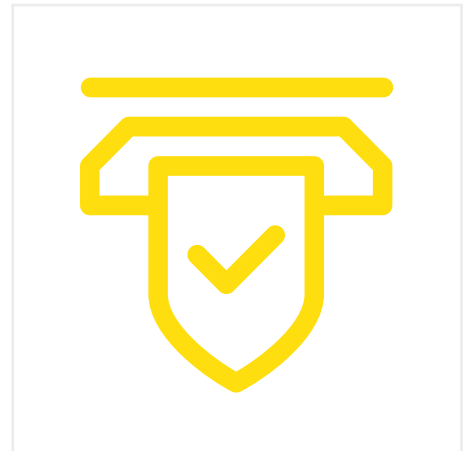
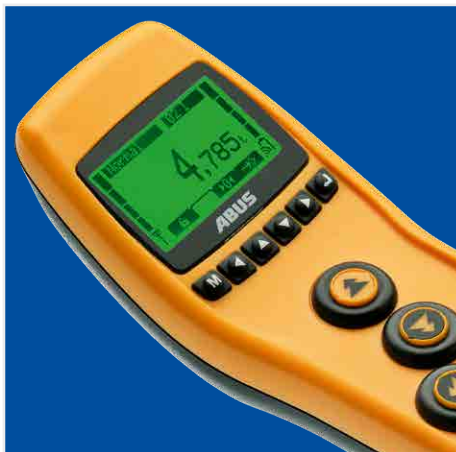
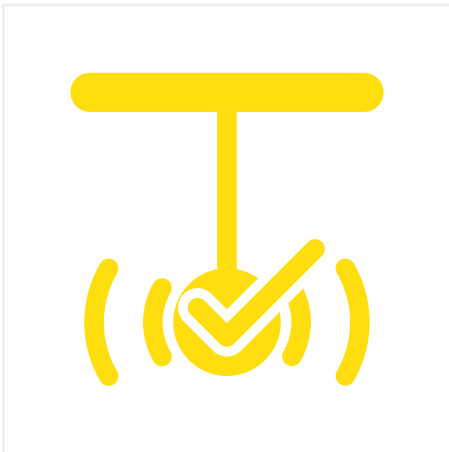


ABUCONTROL

hebt Krane auf ein neues Level

Auf den Einsatzbereich und Kranfahrer abgestimmte Funktionen,
außergewöhnliche Servicefreundlichkeit und eine moderne Informations- und Konfigurationsoberfläche.



ABUS Kransysteme GmbH - Postfach 10 01 62 - 51601 Gummersbach - Telefon: +49 2261 37-0 - E-Mail: info@abus-kransysteme.de

Komfort



ABUS Krane können über Fahrprofile auf Ihre Gegebenheiten angepasst werden. Krane mit zwei festen Geschwindigkeiten fahren z.B. völlig anders als frequenzumrichter-gesteuerte Krane. Fahr- und Hubprofile ermöglichen die Anpassung der Krane an Ihre aktuelle bzw. gewünschte Situation. Damit entfällt bei vorhandenen Kranen der Umstellungsaufwand Ihrer Kranfahrer und sie spüren eher die gestiegene Produktivität durch die zusätzliche Krananlage.



Die ABUS Pendeldämpfung erhöht die Sicherheit und den Komfort beim Transport von Gütern in sensiblen Bereichen. Die Pendeldämpfung basiert auf mathematischen Berechnungen. Dabei werden die Fahrgeschwindigkeiten, Beschleunigung und Verzögerung von Kran und Katze, die Hakenposition und die Länge des Lastaufnahmemittels berücksichtigt. Auch Personen, die nur selten Krane bedienen, können mit Hilfe der Pendeldämpfung Lasten sicher transportieren.

Sicherheit



Die ABUS Gleichlaufregelung von zwei Katzen an einem Kran ermöglicht sicheres Handling von langen Produkten. Ein Auseinanderlaufen der Hubgeschwindigkeiten wird durch ständige Regelung selbst bei unterschiedlichen Seilzügen wirkungsvoll unterbunden. Vorausgesetzt der Kran ist mit Frequenzumrichter Heben ausgerüstet. Auch bei Kranen, die im Tandem laufen, werden die Fahrgeschwindigkeiten geregelt. Zwei Krane, maximal vier Katzen und Hub, alles geregelt.

Servicefreundlichkeit



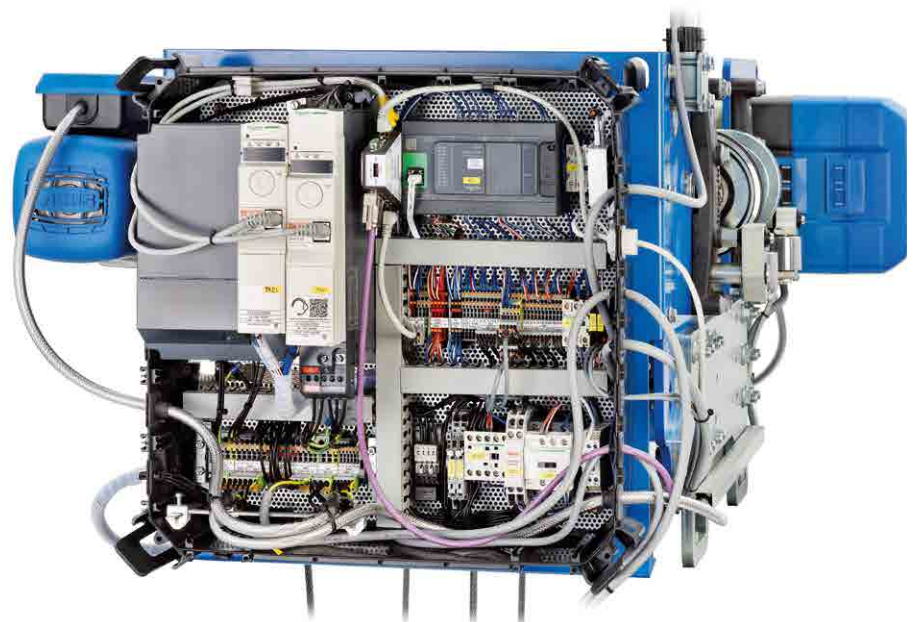
KranOS

Betriebsdaten, Einstellungen, Service-Informationen. Mittels der modernen Oberfläche KranOS behalten Sie den Kran im Auge. Kabellos von jedem Laptop oder Tablet mit Browser. Und die jährlich wiederkehrende Prüfung geht noch ein bisschen flotter.



Modulare und steckbare Standardbauteile

ABUControl setzt auf bewährte, am freien Markt erhältliche Bauteile von namhaften Elektronikherstellern. Ein Austausch oder Reparatur bedingt weder „Herrschaftswissen“ noch „Softwarelizenzen“. Sie behalten zu jeder Zeit die vollständige Kontrolle über den Kran und die freie Wahl des Servicepartners. ABUControl - ein einzigartiges Versprechen für einfache Wartung und Reparatur.



Krantechnik basierend auf Standard-Komponenten

ABUControl Comfort

Bestandteile: ABUControl
+ Funksteuerung ABURemote Button
+ Frequenzumrichter ABULiner Kran- und Katzfahren
+ LED-Matrixanzeige

ABUControl Comfort