

SAF KRANPARKASSISTENT^{PLUS} (SEMI AUTOMATIC FOLDING)

MEHR SICHERHEIT UND BESSERE KONTROLLE MIT NUR EINEM HEBEL

Das Zusammenlegen und Ausfalten eines Knickarmkrans war immer mit einem gewissen Risiko verbunden. Bis heute. Mit dem Kranparkassistent^{Plus} (SAF), dem halbautomatischen Zusammenlegen und Ausfalten, kann dieser Vorgang jetzt einfacher, sicherer und schneller ausgeführt werden.

Das Zusammenlegen und Ausfalten Ihres Ladekrans umfasste viele verschiedene Bewegungen. Für das Zurückfahren der Ausschübe, die Positionierung des korrekten Schwenkwinkels sowie das Anheben und Absenken des ersten und zweiten Auslegers in die richtige Position war sehr viel Präzisionsarbeit notwendig. Um all diese Bewegungen einzeln auszuführen, ist eine Menge Fingerspitzengefühl erforderlich.

Jetzt können viele Funktionen mit nur einer einzigen Hebelbewegung ausgeführt werden. Mit SAF können Sie Ihren Kran mit nur einem Steuerhebel zusammenlegen und ausfalten, wobei Winkel und Position des Auslegers kontinuierlich durch Sensoren überwacht werden.

Das bedeutet weniger Risiko für den Kranaufbau und die Hydraulik. Auch bei Arbeiten unter erschwerten Bedingungen, beispielsweise nächtliche Notfälle oder Sturm, können Sie Ihren Kran sicher in die Parkposition bringen.

Das bedeutet gleichzeitig auch schnelleres Arbeiten, ganz unabhängig von Ihrer Erfahrung als Kranführer. Völlig problemlos können Sie jetzt Ihren Kran in viel kürzerer Zeit als bisher parken oder einsatzfähig machen.

SAF kurz erklärt

Der KranparkassistentPlus (Semi Automatic Folding) steigert die Produktivität und senkt das Risiko kostenträchtiger Schäden, indem es das sichere und kontrollierte Parken des Krans für jeden Kranführer schneller und einfacher macht. Sowohl das Zusammenlegen als auch das Ausfalten können mit einem einzigen Steuerhebel ausgeführt werden und es ist keine einzelne Ansteuerung des Hub/ und Knickarms sowie der Schwenkbewegung mehr erforderlich.

Liefermöglichkeiten siehe Rückseite



**Mit SAF arbeiten
Sie sicherer, schneller
und effizienter.**



In der Kranspitzensteuerung (CTC) enthalten

Der KranparkassistentPlus (SAF) ist serienmäßig in der Kranspitzensteuerung (CTC) enthalten, eine Funktion, die für HIAB Ladekrane mit HiPro Steuerung erhältlich ist. CTC berechnet exakt die Bewegungen des Auslegers auf einer geraden Linie von A nach B, wodurch der Kranführer vertikale und horizontale Bewegungen mit nur einem Steuerhebel ausführen kann. SAF nutzt dieselben Sensoren und ist daher integrierter Bestandteil von CTC.

Getrennt erhältlich

SAF ist auch als Erweiterung für Knickarmkrane vom Typ X mit folgenden HIAB Steuersystemen erhältlich:

- HiPro (ohne CTC)
- HiDuo

Ihre Vorteile

- Zusammenlegen und Ausfalten werden mit dem Kranparkassistenten mit nur einem Steuerhebel ausgeführt.
- Sensoren überwachen kontinuierlich Winkel und Position des Auslegers.
- Wenn der Kran in einer definierten Position steht und Anbaugeräte wie z.B. Greifer demontiert sind, kann der Kranparkassistent^{Plus} den Kran einfalten und parken.

