

POSITIONIERHILFE FÜR KUPPLUNGSWERKZEUG

ZUR VERMEIDUNG EINES LASTEINTRAGES IN DIE STEUERSTABANTRIEBSSTANGEN

Die Positionierhilfe für das Kupplungswerkzeug dient zur zielgenauen Zentrierung des Werkzeuges über dem Steuerstabantriebsstangenkopf. Hierzu sind mittels eines Befestigungsringes zwei Beobachtungskameras unter 90° versetzt am unteren Ende des Kupplungswerkzeuges angebracht. Im Steuergerät sind Kamerasteuerung, Beleuchtungsregelung und zwei Überwachungsmonitore untergebracht. An den beiden Monitoren ist die Verfahrrichtung (X-Y) zur Positionierung des Kupplungswerkzeuges mittels Doppelpfeile gekennzeichnet. Zur Positionierung wird mittels X-Y Verstellung so weit verfahren, bis auf beiden Monitoren der eingblendete Antriebsstangenkopf mittig im Bild erscheint. Damit wird sichergestellt, dass der Antriebsstangenkopf in den Trichter des Kupplungswerkzeuges einfädelt.



STEUERGERÄT UND
BEFESTIGUNGSRING



ZENTRIERHILFE



ProServ
GmbH
Projektorung u. Serviceleistung

ProServ GmbH
Bergstraße 12
D-96178 Pommerfelden

Tel.: 09548/980-701
Fax: 09548/980-698
E-Mail: office@proserv-gmbh.com
http:// www.proserv-gmbh.com