

# COMPACT

Sendeeinheit



## SENDEEINHEIT FJC/DJC/PJC - DYNAMIC/DYNAMIC+

COMPACT ist eine leistungsstarke, konfigurierbare Joystick-Sendeeinheit für die Fernsteuerung von hydraulischen Maschinen und vielen anderen mobilen Anwendungen. Neben den kompakten Abmessungen und der bequemen Tragbarkeit, ist die Maximierung der Oberfläche, sowohl im oberen als auch im seitlichen Teil, ein Charakteristikum für optimalen ergonomischen Komfort und große Konfigurationsflexibilität. Mehr Komfort und besseren Halt für die Hände des Bediener, verspricht der gummierte und hoch resistente Schutzbügel. Ein grafisches 2,8" TFT LCD Farbdisplay oder 32-Signal-LED's zeigen dem Bediener wichtige Informationen über den Maschinenzustand. Die seitlichen Tasten sind flach mit einer breiten Aktivierungsfläche, wodurch sie gut geschützt und bequem zu bedienen sind. Die STOPP-Piltaste kann problemlos sowohl im oberen Teil des Geräts als auch seitlich im unteren Teil angebracht werden. Die Senderbeschriftung kann vom Kunden individuell gestaltet werden, auch mit eigenem Logo. COMPACT verfügt über bidirektionale FSA Funk-Technologie im Frequenzband 870 / 915 MHz oder 2.4 GHz. Die Sendeeinheit ist auch für die Linie "P" von DYNAMIC erhältlich, die Pairing mit dem neuen Empfänger CAN (CRP) einfach über das Steuerkabel ermöglicht.



## HAUPTEIGENSCHAFTEN FJC/DJC/PJC

- Bidirektionaler FHSS Funk mit automatischem Frequenzmanagement (870/915 MHz) oder 2.4 GHz
- STOPP-Funktion bis PL e, SIL 3 (gemäß EN ISO 13849-1/EN IEC 62061)
- Eingestufte Leistung der Schutzfunktion gegen unbeabsichtigte Bewegungen der Bedienelemente (UMFS) aus der Ruhestellung bis PL d Kat.3 / SIL 2 gemäß den Normen EN ISO 13849-1 / EN IEC 62061
- Einsatzmöglichkeit auch in Mehrfachsystemen
- Abziehbarer Codeschlüssel Key ID 0-1
- Arbeitsbereich bis zu 100 m
- Kundenspezifisch anpassbares Bedienfeld
- Maschinenzustandsanzeige über 4 oder 16 LEDs
- "Datalog" zur Aufzeichnung des Betriebs der Funkfernsteuerung

## JOYSTICKS

- Digitale Joysticks 5x5 step
- Digitale Joysticks 2x2 step
- Analoge Joysticks
- 3-Achsen-Joysticks
- Joysticks mit Totmann-Funktion

## STANDARDZUBEHÖR

- Schultergurt oder Bauchgurt
- Austauschbarer NiMH- oder Li-Ion-Akku und Ladegerät

## OPTIONEN

- Kabelsteuerung
- Bedienfeld aus Aluminium für sehr aggressive Umgebungen
- Sensor IR
- Externer Summer
- 2.8" TFT LCD-Grafikdisplay (240x320 Pixel, 65536 Farben)
- 32 LEDs
- Abziehbarer Schlüsselschalter (falls Key ID 0-1 nicht vorhanden ist)
- Magnet-M-Key (nur für PJC)

## BEDIENELEMENTE

- Potentiometer
- Drehschalter
- Kippschalter mit mech. Verriegelung
- Kippschalter
- Seitliche Taste



AUTEC Srl

Via Pomaroli, 65 - 36030 Caldogno (VI) - Italy  
 Tel. +39 0444 901000 - Fax +39 0444 901011  
 info@autecsafety.com - www.autecsafety.com

Made in Italy

Cert. UNI EN ISO 9001:2015 No. 50 100 2877 Design, manufacture and service of remote control systems for safety industrial application.

Diese Dokumentation enthält allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der relevanten Autec-Produkte. Dieses Dokument ersetzt die Beurteilung der jeweiligen Produkte nicht noch ist es für diese ausreichend, da es ihre Eignung auf spezifischen Anwendungen des Kunden betrifft. Der Benutzer oder der Systemintegrator hat die Verpflichtung, eine korrekte und umfassende Risikoanalyse durchzuführen, um die Produkte für die Anwendung und ihre spezifische Verwendung. Weder Autec noch sein Tochtergesellschaften können dafür haftbar gemacht werden, falls die hier enthaltenen Informationen missbräuchlich interpretiert oder verwendet werden.