

MATRIX[®] 430

SPURFÜHRUNG-GENIAL EINFACH



MATRIX 430 MONITOR



RXA-30 ANTENNE



PATCH ANTENNE

Die kompakte Matrix 430 ist äußerst einfach in der Anwendung und durch Grafiksymbole schnell beherrschbar. Der leicht bedienbare Farb-Touch-Screen ermöglicht eine effektive und systematische Feldbearbeitung ohne Überlappungen und Fehlstellen.

Matrix 430 Merkmale und Vorteile

- Sichere Anwendung durch vielseitige GNSS Nutzung, incl. GLONASS
- Einfach bedien- und sehr gut lesbarer 4,3" Farb-Touch-Screen
- Behandelte Fläche, Zeit, Geschwindigkeit und Spurnummer, wovon zwei Kriterien zeitgleich angezeigt und zu denen beliebig gewechselt werden kann
- GPS, GLONASS und ClearPath garantieren hohe Genauigkeit, auch wenn EGNOS mal nicht verfügbar ist
- Optional mit RXA-30 Antenne – hohe Signalstabilität z.B. an Waldrändern
- Geräteeinstellungen sind einfach und schnell eingegeben
- Spurführungs-Modi: Gerade, Kurve, Letzte Spur und Kreis
- Zurück-Zum-Punkt-Funktion führt präzise an die Stelle wo z.B. der Streuer leer war
- Feldumfahrung ermittelt exakt die Fläche eines Feldes
- Ein Geräteeinsatz, auch asymmetrisch, kann mit bis zu 7 Teilbreiten manuell auf dem Bildschirm eingerichtet werden
- Beim Erreichen behandelter Fläche ertönt ein Signal und wird optisch der erforderliche TB-Status angezeigt
- Die behandelte Fläche kann blau markiert und zur Anzeige gebracht werden
- Die Bearbeitungszeit für ein Feld wird ermittelt und kann angezeigt werden
- Die bearbeitete Fläche kann per USB exportiert und im KML- oder PDF-Format dokumentiert werden
- Mit individuellem Kabel kann Geschwindigkeitssignal an Rechner ausgegeben werden

BESTELLDATEN

Artikel-Nummer	Beschreibung
GD430-GLO-P-B	Matrix 430 Kit, GLONASS, Patch Antenne, Batterie
GD430-GLO-P-C	Matrix 430 Kit, GLONASS, Patch Antenne, COBO
GD430-GLO-P-L	Matrix 430 Kit, GLONASS, Patch Antenne, Zigarettenanzünder
GD430-GLO-R30-B	Matrix 430 Kit, GLONASS, RXA-30 Antenne, Batterie
GD430-GLO-R30-C	Matrix 430 Kit, GLONASS, RXA-30 Antenne, COBO
GD430-GLO-R30-L	Matrix 430 Kit, GLONASS, RXA-30 Antenne, Zigarettenanzünder

ZUBEHÖR

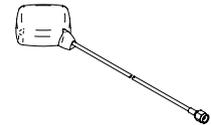
Artikel-Nummer	Beschreibung
CG430-GLO	Monitor Matrix 430, GLONASS
45-05645	Stromkabel Zigarettenanzünder
45-05867	Stromkabel COBO (3Pin-Stecker)
45-05775	Stromkabel Batterie, 3 m
65-05241	RAM-Montagesatz, Saugfuß und Verschraubung
65-05179	Montageplatte (benötigt Velcro-Streifen, # 60-10081)
78-50190	Patch Antenne, mit GLONASS
90-02720	Kit RXA-30 Antenne, mit GLONASS, 6 m Kabel
90-02721	Kit RXA-30 Antenne, mit GLONASS, 9 m Kabel

MATRIX 430 SYSTEM-KOMPONENTEN

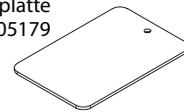


Bildschirm,
Matrix 430
CG430-GLO

GNSS Patch Antenne
78-50190

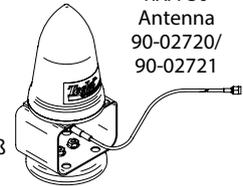


Montageplatte
65-05179



RAM-Montagesatz, Saugfuß
und Verschraubung
65-05241

RXA-30
Antenna
90-02720/
90-02721



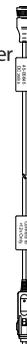
GENAUIGKEIT

Korrektur-Signal	Spur-zu-Spur Genauigkeit	Wiederholbare Genauigkeit Jahr-zu-Jahr
GNSS	+/- 30-45 cm	+/- 1 m
EGNOS	+/- 15-25 cm	+/- 1 m

Stromkabel
COBO
(3Pin-Stecker)
45-05867



Stromkabel
Zigarettenanzünder
45-05645

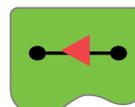


Stromkabel
Batterie
45-05775



BILDSCHIRM GERÄTE-EINSTELLUNGEN

SPURFÜHRUNGS-OPTIONEN



Gerade



Kurve



Kreis



Letzte Spur