

H+V-Rotationslaser FL 265HV

... Klassenbester ... die neueste Generation des Klassenbesten

|-> neues Antriebskonzept und Selbstnivellierungsmechanismus |-> robust, temperaturstabil und genau |-> reibungsarm für reduzierte Laufgeräuschentwicklung |

Anwendungsfreundliches Bedienkonzept und verbesserte Leistungsmerkmale |-> Zur Vereinfachung der Bedienung hat geo-FENNEL ein neues Bedienkonzept verwirklicht: Die Bedienung steht nur da zur Verfügung, wo diese auch in der Praxis angewendet wird. |-> Hauptfunktionen am Gerät: An, Aus, De-/Aktivierung, Fernbedienung |-> Zusatzfunktionen auf der Fernbedienung: Scanning- und Neigungsfunktionen |-> robuste Fernbedienung mit 100 m Reichweite ||

Eigenschaften:

|-> die Premium-Klasse der Horizontal- und Vertikallaser für alle Anwendungen im Innen- und Außenbereich |-> besonders gut geschütztes Gehäuse IP 66 |-> hohe Genauigkeit von +/- 0,5 mm / 10 m |-> Arbeitsbereich 800 m im Durchmesser |-> Scanning in besonders kleinen Schritten im Winkelbereich bis 180° |-> 90° Lotstrahl für rechte Winkel |-> automatische TILT-Funktion |-> VWS-Funktion (Vibrations-Wind-Schutz) |-> Abschaltung außerhalb des Selbstnivellierbereiches |-> abschaltbare Fernbedienung zur Vermeidung von Störungen durch z.B. andere Fernbedienungen, Mobilfunk |-> manuelle Neigung in X- und Y-Achse oder überwachte Einachsneigung |-> integrierte Bodenauflage mit Rissspitze zur exakten Orientierung über dem Bodenpunkt |-> Li-Ion-Akku ||

technische Daten:

- > Selbstnivellierend horizontal und vertikal || Neigung manuell
- > Selbstnivellierbereich +/- 5° || Genauigkeit H +/- 0,5 mm / 10 m & V +/- 1,0 mm
- > Sichtbarer Laserstrahl rot || Laserklasse 2
- > Arbeitsbereich mit Laserempfänger Ø 800 m mit FR 45 und 400 m mit FR 77-MM
- > Rotation ohne Empfänger Ø 40 m und Scanning ohne Empfänger 40 m Radius
- > Scanning 4-stufig || Laserpunkt mit Laserpunkt || 90° Lotpunkt
- > Manuelle Neigung X- sowie Y-Achse +/- 5° (+/- 9%)
- > Mit überwachter Einachsneigung und mit TILT-Funktion sowie VWS-Funktion
- > Reichweite Funkfernbedienung IR 100 m || Funktion abschaltbar
- > Rotationsgeschwindigkeit U/min 300 und 800
- > Betriebsdauer / Akku: ca. 50 h / Li-Ion
- > Temperaturbereich -20°C - +50°C || Staub- / Wasserschutz IP 66



Lieferumfang:

Gerät geo-FENNEL FL 265HV inkl. Akku und Ladegerät, Fach für Alkalinebatterien, integrierte Bodenauflage, magnetische Zieltafel, Lasersicht-brille, Fernbedienung, Bedienungsanleitung, im Koffer – und mit ...

- > Laser-Handempfänger mit Klammer für Nivellierlatte 'FR 45' (3-stufige Genauigkeit 2 / 4 / 10 mm, Dual-Display mit 3-fach LED vorne, seitlich, oben, 3 Signaltöne)

ODER

- > Laser-Handempfänger mit Halterung für Nivellierlatte 'FR 77-MM' (mit digitaler Laserhöhen-Anzeige in mm, Display vorn und hinten, 3-stufige Genauigkeit 2 / 5 / 9 mm, „0“-Position kann frei definiert werden, Arbeitsbereich 150 – 500 m,

^{DS} Artikel-Nr. &
GLN-Nummer

FL 265HV (LK 2) mit FR 45

N 601 265/45



FL 265HV (LK 2) mit FR 77-MM

N 601 265/77



H+V-Rotationslaser FL 265HV – LK 3R

... wie Gerät mit LK 2, jedoch Laserklasse 3R und Reichweite mit FR 45 = 1.000 m und FR 77-MM = 600 m || Lieferzeit ca. 3 – 5 Arbeitstage

FL 265HV (LK 3R) mit FR 45

N 601 266/45

FL 265HV (LK 3R) mit FR 77-MM

N 601 266/77