


Bob800 ELEKTRONİK DİJİTAL KALİPER

Ormancılık ve ahşap sektöründe profesyonel kullanım için tasarlanmıştır. Çeşitli orman ahşabını ölçmek için kullanılır (serbest duran ağaçlar, kütükler ve keresteler). Aşağıdaki özelliklerden dolayı:

- entegre kablosuz teknolojisi  Bluetooth™ ,
- yüksek mekanik direnç standardı: NEMA-4,
- yüksek mekanik koruma standardı: Ip67, çeşitli hava koşullarında ölçüm sağlar (güneş, kar, yağmur),
- hafif, dayanıklı ve ergonomik tasarlanmış yapı kolay kullanım ve dar alanlarda manevra imkanı sağlar,
- veri işleme için basit ve güçlü yazılım (bilgisayar bilimi bilgisi gerektirmez),
- çap değerlerinin elektronik ve mekanik gösterimi,
- son derece hızlı ölçümler yapma imkanı,
- Kaydedilen verilerin doğrudan dijital forma dönüştürülmesi - ormanda çalışırken makineler için mükemmel tamamlayıcı.

Ölçüm aralığı	800 mm
Boyutlar	1013 x 585 x 39 mm
Ağırlık	1250 g
Ölçüm doğruluğu (mekanik)	±1 mm
Ölçüm doğruluğu (elektronik)	±1 mm
Ölçüm modu	Elektronik - kablosuz
Sıcaklık aralığı	min. -40°; maks. +60°C



ORMANCILIK BİLGİ SİSTEMİ

TajGO MX

TajGO MX Ormancılık Bilgi Sistemi serbest duran ağaçlar, kütükler ve kalasların ölçülmesini daha da kolaylaştıracak. Mobil cihazlara (telefonlar, PDA'lar, tabletler vb.) ait yazılımla ormancılık kaliperini kullanarak orman ahşabını (kütükler, serbest duran ağaçlar ve kalaslar) ölçerken toplanan verilerin kaydedilmesini ve düzenlenmesini sağlar. Bireysel orman sahipleri, küçük kereste fabrikası sahipleri ve profesyonel kullanıcılar (ormancılar ve ahşap işleyiciler) için tasarlanmıştır. Taiga MX Mobile ormanda sorunsuz çalışma için gerekli olan ek cihazlarla kablosuz olarak iletişim kurar (Bob800 elektronik kaliper, taşınabilir yazıcılar ...).



Serbest duran ağaçların ölçümü (ormanların büyümesini izlemek ve kesim için ağaç hacmini hesaplamak üzere).



Orman ahşabının ölçümü (yerdeki kütüklerin hacminin ölçülmesi).



Ahşap yarı ürünlerinin ölçümü (kereste hacminin ölçülmesi ve ahşap türleri sayısı ve katman sayısı gibi ilave bilgilerin girilmesi).

Ölçümden toplanan veya ilave olarak girilebilen veriler şunlardır:

- çap,
- uzunluk,
- ağaç türleri,
- ahşap kalitesi,
- kabuk çıkarma,
- diğer (müşterinin ihtiyaçlarına bağlı olarak).

İşlenen veriler merkezi bilgi sistemi üzerinden karşılıklı alınıp verilebilir.



TAJFUN®

Tajfun Planina d.o.o.
Planina 41a
SI-3225 Planina pri Sevnici
Slovenija

T: +386 3 746 44 00
F: +386 3 579 10 16
E: export@tajfun.com
W: www.tajfun.com