



QUICKSET HV

# THEIS AUTOMATIC LASER



20°  
30°  
40°  
50°  
60°  
70°  
80°  
90°  
100°  
110°  
120°  
130°  
140°  
150°  
160°  
170°  
180°

## Vollautomatischer Baulaser Horizontal / Vertikal

Fully Automatic Laser Horizontal / Vertical

Laser entièrement automatique horizontale / verticale

# QUICKSET HV



## Merkmale

- Vollautomatischer Rotationslaser mit einem sichtbaren Laserstrahl für horizontale und vertikale Anwendungen; Lotstrahl
- Manuelle Neigungsfunktion in beiden Achsen  $\pm 10\%$
- Übersichtliches Bedienfeld, einfache Handhabung
- SCAN- und TILT-Funktion

## Besonderheiten

- Infrarot-Fernbedienung 360°

## Einsatzgebiete

- Erd-, Beton- und Maurerarbeiten
- Schalungs-, Estrich- und Fassadenbau
- Trocken-, Decken- und Akustikbau
- Garten- und Landschaftsbau
- Abstecken von rechten Winkeln
- Ausrichtung vertikaler Achsen



## Features

- Fully Automatic Rotating Laser with visible laser beam for horizontal and vertical applications; plummet beam
- Manual slope in two axes  $\pm 10\%$
- Neatly arranged control panel, easy handling
- SCAN- and TILT function

## Specials

- Infrared remote control 360°

## Applications

- Earth-, concrete- and brickwork
- Formwork-, cement and facade work
- Dry-, ceiling- and acoustic construction
- Gardening and landscaping
- Defining of square angles
- Adjustment of vertical angles



## Caractéristiques

- Appareil laser rotatif totalement automatique avec rayon laser visible pour des applications horizontales et verticales ; plomb d'équerrage
- Fonction d'inclinaison manuelle sur les deux axes :  $\pm 10\%$
- Champ de commande détaillé, manipulation aisée
- Fonctions SCAN et TILT

## Particularités

- Télécommande à infrarouges 360°

## Applications

- Travaux de terrassement, bétonnage et maçonnerie
- Travaux de coffrage, pose de chape et réalisation de façades
- Travaux de construction sèche, construction de plafonds et d'installations acoustiques
- Travaux de jardinage et d'aménagements
- Traçage d'angles droits
- Alignement d'axes verticaux

## Technische Daten · Technical Data · Caractéristiques Techniques



QUICKSET HV

### Lasernivellier QUICKSET HV

Laser level QUICKSET HV · Niveau laser QUICKSET HV

<b>Laserklasse</b> Laser class · Classe de laser	2	<b>Stromversorgung</b> Power source · Alimentation	Akku 4,8 V; 2,6 Ah NiMH 4,8 V; 2,6 Ah
<b>Wellenlänge</b> Wave length · Longueur d'onde	635 nm	<b>Betriebsdauer</b> Running time · Autonomie	≈ 20 h
<b>Ausgangsleistung</b> Output · Puissance de sortie	max. 1 mW	<b>Ladezeit</b> Charging time · Durée de charge	≈ 5 h
<b>Selbstnivellierbereich</b> Self-levelling range · Plage d'auto nivellement	$\pm 5^\circ$	<b>Arbeitstemperatur</b> Operating temperature · Température de service	-10 bis +50 °C -10 until +50 °C · -10 jusqu'à +50 °C
<b>Genauigkeit</b> Accuracy · Précision	$\pm 1 \text{ mm}/10 \text{ m}$	<b>Schutzart</b> System of protection · Etanchéité	IP 64 IP 64 · Norme IP 64
<b>Drehzahl</b> Speed · Vitesse de rotation	0 - 600 U/min; Schrittbetrieb 0 - 600 rpm; step-by-step mode 0 - 600 t/min ; régime pas-à-pas	<b>Gewicht</b> Weight · Poids	≈ 1,5 kg
<b>Scanfunktion</b> Scanning · Fonction Scanning	diverse Stufen different sectors · dif. secteurs	<b>Fernbedienung Infrarot</b> Remote control IR · Télécommande IR	50 m; 360°
<b>Manuelle Neigung x, y</b> Manual grade x, y · Inclinaison man. x, y	$\pm 10\%$		



Fernbedienung · Remote control · Télécommande

### Lieferumfang

Delivery contents · Contenu de la livraison

<b>Empfänger TE 6</b> Detector TE 6 · Récepteur TE 6
<b>Schutzkasten</b> Protective case · Coffret de protection
<b>Ladegerät / Akku</b> Charger / accu · Chargeur / batterie
<b>Vertikalwinkel</b> Vertical angle · Angle vertical
<b>Fernbedienung</b> Remote control · Télécommande

### Empfänger TE 6

Detector TE 6 · Récepteur TE 6

<b>Genauigkeit fein/grob</b> Accuracy fine/rude · Précision fine/gros	$\pm 2/4 \text{ mm}$
<b>Schutzart</b> System of protection · Etanchéité	IP 67 IP 67 · Norme IP 67
<b>Reichweite (Radius)</b> Range (radius) · Portée (rayon)	250 m
<b>Betriebsdauer</b> Running time · Autonomie	36 h
<b>Gewicht</b> Weight · Poids	195 g
<b>Anzeige</b> Display · Indication	LCD - beidseitig, Horn LCD - front and rear, acoustic · LCD - recto et verso, acoustique



## Zubehör · Accessories · Accessoires

<b>Stativ</b> Tripod · Trépied
<b>Laserlatte</b> Laser levelling rod · Mire avec adaptateur
<b>Nivellierlatte</b> Telescopic staff · Mire télescopique



## Unser Programm · Our programme · Notre programme

