

FICHE TECHNIQUE

Caractéristiques

- Instrument à double fonction capable de mesurer avec et sans contact
- Avec les adaptateurs, il fournit des mesures rapides et précises des tr/min (tours par minute) d'objets en rotation et de la vitesse de surface en m/min (mètres par minute)
- Faisceau laser intégré identifiant la cible
- Mémoire interne se rappelle des valeurs minimum et maximum en plus de la dernière valeur enregistrée
- Grand affichage ACL et indicateur de faiblesse de la pile
- Comprend ruban réfléchissant, petit & grand adaptateurs coniques, adaptateur entonnoir, adaptateur en roue, piles, vis de montage et étui de transport

Spécifications

Gamme de tr/min (Contact):	0.5 à 19 999
Gamme de tr/min (Photo):	2.5 à 99 999
Gamme de vitesse de surface:	0.05 à 1 999.9 m/min
Résolution:	Photo: 0.1 tr/min (≤ 999.9) 1 tr/min (> 1000) Contact: 0.1 tr/min (≤ 999.9) 1 tr/min (> 1000) Surface: 0.01 m/min (≤ 99.99) 0.1 m/min (> 100)
Précision de base:	$\pm(0.05\% + 1 \text{ chif.})$

Spécifications générales

Indicateur visible:	Oui (Laser)
Distance de cible:	1.6pi (500mm) (Photo)
Temps de réponse:	<1 sec
Temps d'échantillonnage:	0.8 sec (au-dessus de 60 tr/min)
Type/grandeur de l'affichage:	ACL à 5 chiffres
Hors-tension automatique:	Oui
Mémoire interne:	Max, min et dernière
Classe du laser:	Classe III
Indicateur de faiblesse de la pile:	Oui
Alimentation:	4 x piles AA
Certifications du produit:	CE
Temp. de fonctionnement:	32 à 122°F (0 à 50°C)
Température de stockage:	-4 à 140°F (-20 à 60°C)
Humidité de fonctionnement:	10-90%
Dimensions:	8.3 x 2.9 x 1.5" (210 x 74 x 37 mm)
Poids:	7.9oz (224g)



Modèle	Description
R7100	Tachymètre contact et photo
R7100-ADP	Adaptateur de contact de rechange
R7100-WHEEL	Adaptateur en roue de rechange
R7100-TIP	Adaptateur conique de rechange
R7100-TIPL	Adaptateur conique grand de rechange
R7100-FUNNEL	Adaptateur entonnoir de rechange
R7100-SHAFT	Adaptateur tige d'extension de rechange
RT100	Ruban réfléchissant
CA-05A	Étui de transport souple
R9940	Étui de transport rigide
R7100-NIST	Tachymètre contact et photo & NIST