Trolley Wave Partner II

since 1976

www.fae.it
e-mail: fae@fae.it

LASER
MEASURING SYSTEMS

FAE S.R.L. • Via Tertulliano, 41 • 20137 Milano
Tel. +39 02 55187133 • Fax +39 02 55187399

ADT Solution

Presenta

Wave Partner II

Trolley per la misura
dell'usura ondulatoria

since 1976

www.fae.it
e-mail: fae@fae.it

fae® LASER MEASURING SYSTEMS

FAE S.R.L. • Via Tertulliano, 41 • 20137 Milano
Tel. +39 02 55187133 • Fax +39 02 55187399

ADT Solution

Rotaia Singola

Doppia Rotaia

PARTI MECCANICHE

	DOPPIA ROTAIA		SINGOLA ROTAIA	
	Quantità	Misura (mm)	Quantità	Misura (mm)
Testa di Misura	2	640x105x200	1	640x105x200
Manubrio	1	700x400x450	1	700x400x450
Porta PC	1	250x330x50	1	250x330x50
Ruota di Supporto	/	/	1	1435
Barra Traversa	1	1435	/	/
Box di Trasporto	2	1121x410x360 1121x410x360	1	1121x410x360
	PESO			
Strumento Completo	**26 Kg**		**14 Kg**	
Box di Trasporto	**20 Kg**		**10 Kg**	
Peso totale	**46 Kg**		**24 Kg**	

since 1976

www.fae.it
e-mail: fae@fae.it

fae® LASER MEASURING SYSTEMS

FAE S.R.L. • Via Tertulliano, 41 • 20137 Milano
Tel. +39 02 55187133 • Fax +39 02 55187399

ADT Solution

Ripetibilità migliore di 10um

Eccellente riproducibilità

Facile da usare

DESCRIZIONE

Il carrello per la misura della marezzatura, Wave Partner II è adatto a tutti i tipi di rotaie incluse il tipo a U. Tutte le lunghezze d'onda (10 ÷ 1000mm) sono con precisione di 30 µm.

WavePartner II è uno strumento indispensabile per verificare la condizione della linea prima e dopo la molatura. Leggero e semplice da trasportare può essere utilizzato da qualsiasi operatore in qualsiasi condizione.
Può acquisire alla velocità massima di 5Km/h per più di 4 ore.

Il WavePartner II genera un immediato qualitativo e numerico risultato in modo da fornire in modo chiaro lo stato della linea prima e dopo la molatura.
Il software semplice ed intuitivo può essere utilizzato da qualsiasi operatore.

since 1976

www.fae.it
e-mail: fae@fae.it

fae® LASER MEASURING SYSTEMS

FAE S.R.L. • Via Tertulliano, 41 • 20137 Milano
Tel. +39 02 55187133 • Fax +39 02 55187399

ADT Solution

SPECIFICHE :

PARAMETERI	VALORE
Temperature di funzionamento	-25°C + 50°C
Protezione	IP65
Min/Max Scartamento	1420÷1460 mm
Batteria	>8h
Rugged PC	>4h
Velocità massima	5Km/h

LUNGHEZZA D'ONDA		Precisione
Very Short	10÷30mm	+/-10um
Short	30÷100mm	+/-10um
Medium	100÷300mm	+/-30um
Long	300÷1000mm	+/-30um

since 1976
www.fae.it
e-mail: fae@fae.it
fae® LASER MEASURING SYSTEMS
FAE S.R.L. • Via Tertulliano, 41 • 20137 Milano
Tel. +39 02 55187133 • Fax +39 02 55187399
ADT Solution

Software di Analisi

Il software Wave Partner Analyzer elabora tutte le informazioni sulla componente della marezzatura e le sue armoniche.
Lo strumento di report consente all'operatore di stampare i risultati e i difetti rispetto alle soglie impostate. Il software è in grado di confrontare più acquisizioni per test di ripetibilità e fare confronti con acquisizioni precedenti.

SOFTWARE DI ANALISI

Il software di analisi del **Wave Partner II** può visualizzare le acquisizioni ottenute banda per banda.

- Media mobile RMS
- Media Peak to Peak
- Dati Raw
- Report

since 1976
www.fae.it
e-mail: fae@fae.it
fae® LASER MEASURING SYSTEMS
FAE S.R.L. • Via Tertulliano, 41 • 20137 Milano
Tel. +39 02 55187133 • Fax +39 02 55187399
ADT Solution

CI RISERVIAMO IL DIRITTO DI MODIFICARE IMMAGINI E DATI TECNICI SENZA PREVVISO

Rev 2.1 - 26/02/2019