



# coatmaster

measure up. contactless.

Coatmaster Flex

**La soluzione  
per la misura  
dello spessore  
senza contatto**



PATENTED  
TECHNOLOGY



**Evitare rilavorazioni e scarti.**

Rileva e corregge rapidamente le deviazioni nel processo produttivo.



**Risparmio di materiale.**

Riduce il consumo di materiale fino al 30% al fine di risparmiare denaro e proteggere l'ambiente.



**Assicurare la qualità'.**

Produzione di rivestimenti con maggiore accuratezza e nuovi standard di qualità.

# Dati Tecnici

<b>Polvere indurita / vernice essiccata</b>	1 – 1000 $\mu\text{m}$
<b>Vernice bagnata prima dell'essiccazione</b>	1 – 400 $\mu\text{m}$
<b>Vernice in polvere prima dell'indurimento</b>	1 – 400 $\mu\text{m}$
<b>Tempo di misurazione</b>	da 20 ms
<b>Tolleranza sulla distanza<sup>1</sup></b>	2 – 15 cm
<b>Tolleranza sull'inclinazione</b>	$\pm 70^\circ$
<b>Misurazione su parti in movimento</b>	SI
<b>Deviazione standard relativa<sup>2</sup></b>	< 1 %
<b>Misura rivestimenti di ogni colore (incl. bianco)</b>	SI
<b>Real-time data access via ERP o browser</b>	SI
<b>Peso (senza batteria)</b>	1.3 kg
<b>Dimensioni</b>	374 x 91 x 203 mm

<sup>1</sup> Dipende dal rivestimento e dal materiale del substrato

<sup>2</sup> 60  $\mu\text{m}$  polvere prima dell'essiccazione su alluminio, 5 cm distanza



**CO.FO.ME.GRA. Srl**

Via L. Zuccoli 18

20125 MILANO

Tel +39 02 67072112

[info@cofomegra.it](mailto:info@cofomegra.it)

[www.cofomegra.it](http://www.cofomegra.it)

[www.erichsen.it](http://www.erichsen.it)



**Maggiori dettagli su**  
[flex.coatmaster.com](http://flex.coatmaster.com)