



**TRIVEL MEC**  
di Biello Giorgio & C. snc

Partita IVA 015 0292 0620

Progettazione  
Costruzione  
Trivelle per Pali e micropali  
Riparazioni  
Manutenzione

C. Badessa  
82100 BENEVENTO  
tel. 0865 491836  
cell. 329 2947779  
[gibiello@tin.it](mailto:gibiello@tin.it)

**Data 23 Novembre 2014**

**DICHIARAZIONE  DI CONFORMITA'**

**IL SOTTOSCRITTO: "Biello Giorgio" COSTRUTTORE:**

**Amministratore della Ditta  
Trivel Mec s.n.c**

**Dichiara sotto la propria responsabilità che la macchina nuova:**

<b>Denominata:</b>	<b>Perforatrice idraulica cingolata</b>
<b>Modello:</b>	<b>TM10FG</b>
<b>Matricola:</b>	<b>0010</b>
<b>Anno costruzione:</b>	<b>2014</b>
<b>Peso</b>	<b>10.100 KG</b>

**E' conforme alle seguenti direttive: Direttiva: 2006/42/CE Dlgs 17/2010  
Direttiva: 2000/14/CE Direttiva: 2004/108/CE**

**Norme applicate:  
UNI EN 292 parte 1 e 2 (sicurezza delle macchine)  
UNI EN 791 (sicurezza macchine perforatrici)**

**Inoltre si dichiara:**

**-La marchiatura  è stata apposta sulla macchina. -**

**Amministratore Trivel Mec s.n.c**

**TRIVEL MEC**  
di Biello Giorgio & C. snc  
C.da Badessa 82100 BENEVENTO  
Tel. 0865 491836 cell. 329 2947779  
P.iva 01502920620

:: **DATI TECNICI** (macchina standard) ::

<b>• CARRO CINGOLATO</b>	tipo	FL4 a 6 rulli
:: larghezza	mm.	1750
:: lunghezza	mm.	2878
:: pattini	mm.	450
:: stabilizzatori indipendenti	nr.	4
:: pressione specifica al suolo	<b>N/cm</b>	<b>5.5</b>
:: velocità di traslazione	km/h	1.8 - 2.6
<b>• MOTORE DIESEL</b>	modello	FIAT
:: potenza installata	kW/hp	102 - 140
<b>• ANTENNA</b>		
:: corsa rotary	mm.	4000
:: velocità avanzamento rotary	m/min.	49
:: forza di spinta	kN	60
:: forza di estrazione	kN	80
<b>• DOPPIE MORSE</b>		
:: diametro min./max.	mm.	76 - 280
:: forza di chiusura	kN	490
<b>• ARGANO</b>		
:: forza di sollevamento max.	kN	20
:: diametro fune	mm.	12
:: velocità fune	m/min.	28
<b>• TESTA DI ROTAZIONE</b>	tipo	TRO 10
:: coppia max.	kNm	<b>10.1 @ 70 rpm</b>
:: velocità min./max.	rpm	0 - 450
<b>• PESO TOTALE</b>	kg.	10100

:: **TECHNICAL DATA** (standard unit) ::

<b>• UNDERCARRIAGE</b>	type	FL4 at 6 rollers
:: width	mm.	1750
:: length	mm.	2878
:: track shoes width	mm.	450
:: independent outriggers	no.	4
:: ground pressure	<b>N/cm</b>	<b>5.5</b>
:: travelling speed	km/h	1.8 - 2.6
<b>• DIESEL ENGINE</b>	model	FIAT
:: rated power	kW/hp	102 - 140
<b>• MAST</b>		
:: rotary stroke	mm.	4000
:: rotary stroke speed	m/min.	49
:: crowd force	kN	60
:: extraction force	kN	80
<b>• DOUBLE CLAMPS</b>		
:: clamps diameter min./max.	mm.	76 - 280
:: clamping force	kN	490
<b>• WINCH</b>		
:: line pull capacity max.	kN	30
:: rope diameter	mm.	12
:: rope speed	m/min.	28
<b>• ROTARY HEAD</b>	type	TRO 10
:: torque max.	kNm	<b>10.1 @ 70 rpm</b>
:: speed min./max.	rpm	0 - 450
<b>• OPERATING WEIGHT</b>	kg.	10100