

Rapporto di prova

VERIFICA ESEGUITA PRESSO : **Spett.le Soc. RODA METALLI S.r.l.**
Via Caduti di Ustica, 26
40012 Calderara di Reno (BO)

REFERENTE: Sig. Federico Verardi

Rapporto N° ROD. 001.19

Del 07/08/19

pag. 1 di 4

Tipo di strumento	PESA A PONTE		
Costruttore	IBR - QUADRELLI		
Modello	NEXT-LT		
Matricola	08B1626		
Matricola interna	---		
Classe di accuratezza:	III Media	N°divisioni 1° range =	4.000
		N°divisioni 2° range =	2.000
Portata massima	Max =	40.000 kg 80.000 kg	1 ° Range 2 ° Range
Campo utilizzato		0-46000 kg	
Portata minima	Min =	200 kg	
Divisione di verifica della scala	e =	10 kg 20 kg	1 ° Range 2 ° Range
Effetto massimo di tara sottrattiva	T =	-79980 kg	
Limiti di temperatura		-10 / 40 °C	
Appoggi N°		6	
Reparto	PORTINERIA		
Situazione bollatura metrica	AGOSTO 2021		
Operatore	Zignani		

Responsabile Qualità
Gianluca Vasini



L'operatore



Accuratezza dell'azzeramento automatico o mantenimento dello zeroEmp₀ = **10** kgΔL = **3** kgE₀ = **2** kg**Ripetibilità**Carico di prova 1 = **14220** kgCarico di prova 2 = **42220** kg

	L in kg	I in kg	ΔL in kg	E in kg	E-E0 in kg	Emp in kg
L ₁	14220	14220	3	2	0	± 20
L ₂	14220	14220	5	0	-2	± 20
L ₃	14220	14220	4	1	-1	± 20
L ₁	42220	42240	6	19	17	± 60
L ₂	42220	42220	3	2	0	± 60
L ₃	42220	42240	5	20	18	± 60

Decentramento dei carichi

Le posizioni del carico sono indicate nella figura sottostante:

1	3	5
2	4	6

Carico applicato nelle posizioni = **6600** kg

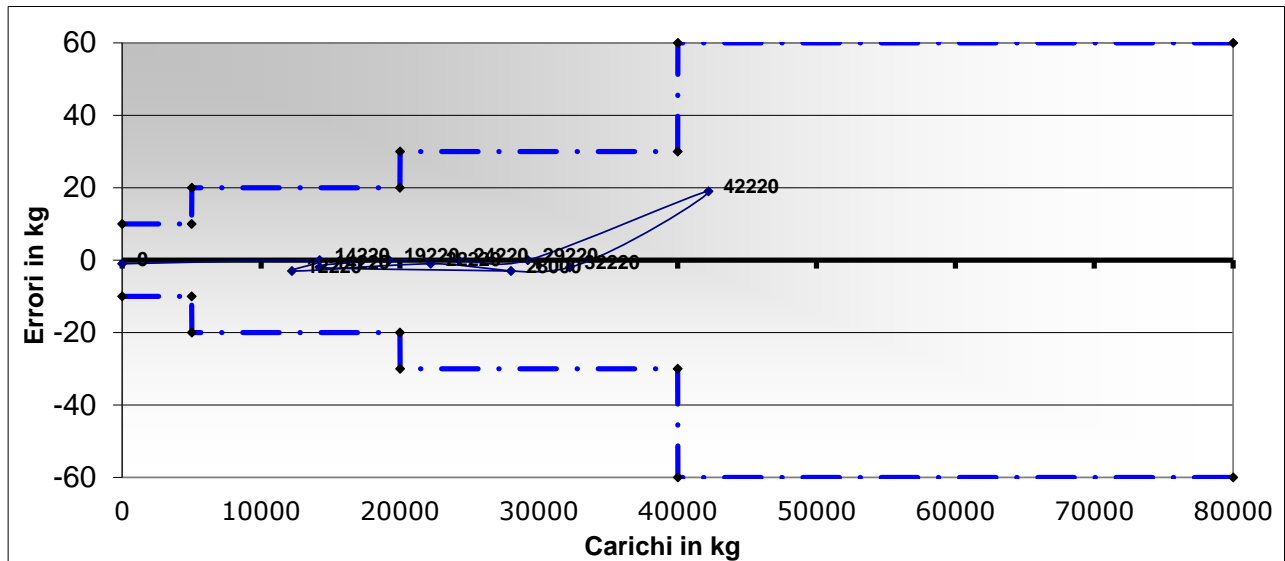
	L in kg	I in kg	ΔL in kg	E in kg	E-E0 in kg	Emp in kg
L ₁	6600	6600	3	2	0	± 20
L ₂	6600	6600	3	2	0	± 20
L ₃	6600	6600	4	1	-1	± 20
L ₄	6600	6600	3	2	0	± 20
L ₅	6600	6600	5	0	-2	± 20
L ₆	6600	6600	6	-1	-3	± 20

Linearità

	L in kg	I in kg	ΔL in kg	E in kg	E-E0 in kg	Emp in kg
L ₀	0	0	6	-1	-3	± 10
L ₁	10000	10000	6	-1	-3	± 20
L ₂	18000	18000	5	0	-2	± 20
L ₃	28000	28000	6	-1	-3	± 30
L ₄	14220	14220	5	0	-2	± 20
L ₅	19220	19220	3	2	0	± 20
L ₆	24220	24220	3	2	0	± 30
L ₇	29220	29220	3	2	0	± 30
L _{MAX}	42220	42240	4	21	19	± 30
L ₄	32220	32220	5	0	-2	± 30
L ₃	22220	22220	4	1	-1	± 30
L ₂	12220	12220	6	-1	-3	± 20
L ₁	14220	14220	3	2	0	± 20
L ₀	0	0	4	1	-1	± 10

LEGENDA :

L :	carico applicato	E :	Errore
I :	Letture Strumento	E-E0 :	Errore corretto
ΔI :	carico addizionale	Emp :	Errore massimo permesso

Valutazione errori

- - - - Errore massimo permesso

— Strumento

EMT = Errore massimo accettabile suggerito da OIML 76

+/- 1	divisione di bilancia fino a 500 divisioni	(+/- 10kg fino a 5000kg)
+/- 2	divisioni di bilancia da 501 a 2000 divisioni	(+/- 20kg da 5010kg fino a 20000kg)
+/- 3	divisioni di bilancia oltre 2000 divisioni (I° range)	(+/- 30kg da 20010kg fino a 40000kg)
+/- 3	divisioni di bilancia oltre 2000 divisioni (II° range)	(+/- 60kg da 40020kg fino a 80000kg)

Pesi / Masse campione utilizzati per il controllo:

N.CERTIFICATO : 17/3818/03 16/0234/03 17/3821/01 17/3822/03 15/0837/08
SCADENZA : 02/02/19 02/02/19 02/02/19 02/02/19 02/02/19

NOTA: Per il raggiungimento della portata massima di prova sono stati utilizzati carichi mobili (zavorre) per un totale di 14.220 kg

INTERVENTI EFFETTUATI: Nessuno.

GIUDIZIO DI CONFORMITA': Strumento conforme e idoneo all'uso.

