

Soluzioni e Accessori per Dinamometri da Gru



DATADIN433

- Predisposto in versione da tavolo, da incasso o per applicazione su mezzi mobili.
- Uscita seriale RS-232-C per collegamento con etichettatrici e/o PC. Per l'applicazione su mezzi mobili, innesto con chiave di codifica per scarico report giornaliero e/o mensile.
- Collegamento per alimentazione ad innesto rapido multitensioni.

Caratteristiche principali

Ricevitore DATADIN433, per gestire e organizzare i dati rilevati durante la pesatura dei dinamometri TDs o TD.

Elettronica di gestione a microprocessore.

Visualizzazione istantanea su display a Led rossi (altezza carattere 15 mm), del peso indicato sul dinamometro, indicazione informazioni di ricevimento dati, visualizzato sul display di servizio a LCD retroilluminato.

Tastiera alfanumerica per inserimento codici di programmazione.

Software personalizzabile .

Specifiche generali

Alimentazione	100 a 240 V, 50 – 60 Hz, 170 mA disponibile per opzioni 7,5 a 24 VDC, 105 mA
Temperatura	-10 / +70 °C, umidità 10 a 90 % senza condensa
Dimensioni	195 x 160 mm, h152 mm versione standard con staffa inox
Peso	1640 g versione standard con staffa inox

Collegamenti di uscita

SERIAL 1	RS-232-C
SERIAL 2	RS-232-C disponibile in opzioni
RELE' OUT	contatto libero programmabile (Imax 1 A, Vmax 30 V)
AERIAL	antenna 430 MHz flessibile, fornita con lo strumento

Ripetitore di peso Microdata



- **Convertitore ricevitore in radio frequenza per impianti di pesatura destinati agli ambienti industriali dove è richiesta affidabilità e robustezza**
- **Visualizzazione fino a sei cifre con led ad alta luminosità.**
- **Disponibile integrare uscite in funzione delle necessità produttive**

Caratteristiche principali

Il Microdata è un convertitore ricevitore in radio frequenza per gli impianti di pesatura, destinati agli ambienti industriali dove è richiesto che - affidabilità, robustezza e versatilità - siano fondamento delle proprie strumentazioni .

Elettronica di visualizzazione a microprocessore.

Visualizzazione istantanea su display a Led rossi del peso, altezza carattere 12,5 mm. Il secondo display a LCD, posto nella parte inferiore dello strumento, è costituito da 40 caratteri alfanumerici altezza carattere 6 mm, ed è destinato a visualizzare i messaggi in chiaro verso l'operatore, quali, condizioni di allarme e visualizzazione parametri di programmazione.

Programmazione tramite seriale.

Software personalizzabile .

Specifiche generali

Alimentazione	220 V, 50 – 60 Hz, 35 VA
	disponibile per opzioni 110 V, 50 – 60 Hz, 35 VA
	disponibile per opzioni 24 VDC, 105 mA
protezione	IP50
Temperatura	-10 / +40 °C, umidità 10 a 90 % senza condensa
Dimensioni di montaggio	260 x 350 mm, h100 mm
Peso	1500 g versione standard con staffa di fissaggio

Collegamenti di uscita

SERIAL 1	RS-232-C
Relè OUT 1	contatto a potenziale libero
Relè OUT 2	contatto a potenziale libero

Soluzioni e Accessori per Dinamometri da Gru

Ripetitore di peso DLL26



- Fornito con ingresso seriale per il collegamento con l'unità di pesatura. In opzione è possibile la versione con ricevitore in R.F.
- Visualizzazione fino a sei cifre con led ad alta luminosità.
- Contenitore in acciaio inox
- Angoli di visualizzazione regolabili su 180°

Caratteristiche principali

Il DLL26 utilizzato per visualizzare i dati rilevati durante i cicli di pesatura in modo remoto o per ripetizione in altri locali.

Fornito con elettronica di controllo a microprocessore.

Visualizzazione istantanea su display a Led rossi (altezza carattere 50 mm), del peso indicato sul dinamometro.

Programmazione tramite seriale.

Software personalizzabile .

Specifiche generali

Alimentazione	24 - 220 V, 50 – 60 Hz, 30 VA
protezione	IP65
Temperatura	-10 / +70 °C, umidità 10 a 90 % senza condensa
Dimensioni visualizzatore	380 x 135 mm, h130 mm
Dimensioni di montaggio	460 x 135 mm, h170 mm
Peso	4500 g versione standard con staffa di fissaggio

Collegamenti di uscita

SERIAL 1	RS-232-C
SERIAL 2	RS-422

Ripetitore di peso DLL46



- Fornito con ingresso seriale per il collegamento con l'unità di pesatura. In opzione è possibile la versione con ricevitore in R.F.
- Visualizzazione fino a sei cifre con led ad alta luminosità.
- Contenitore in acciaio verniciato
- Angoli di visualizzazione regolabili su 180°

Caratteristiche principali

Il DLL46 per visualizzare i dati rilevati durante i cicli di pesatura, può essere installato a enorme distanza dalla sorgente di informazioni grazie alla grandezza dei caratteri che lo rendono particolarmente visibile.

Fornito con elettronica di controllo a microprocessore.

Visualizzazione istantanea su display a Led rossi (altezza carattere 100 mm), del peso indicato sul dinamometro.

Programmazione tramite seriale.

Software personalizzabile .

Specifiche generali

Alimentazione	24 - 220 V, 50 – 60 Hz, 30 VA
protezione	IP65
Temperatura	-10 / +70 °C, umidità 10 a 90 % senza condensa
Dimensioni visualizzatore	700 x 200 mm, h200 mm
Dimensioni di montaggio	830 x 200 mm, h290 mm
Peso	10 kg versione standard con staffa di fissaggio

Collegamenti di uscita

SERIAL 1	RS-232-C
SERIAL 2	RS-422

Ripetitore di peso DLL46/R



- Ripetitore di segnale in radio frequenza
- Visualizzazione fino a sei cifre con led ad alta luminosità.
- Contenitore in acciaio verniciato
- Angoli di visualizzazione regolabili su 180°

Caratteristiche principali

Il DLL46/R, versione in radio frequenza, permette oltre che a ricevere i dati rilevati durante i cicli di pesatura a coprire l'enorme distanza dalla sorgente di informazioni senza dover passare cavi in aggiunta all'alimentazione.

Fornito con elettronica di controllo a microprocessore.

Visualizzazione istantanea su display a Led rossi (altezza carattere 100 mm), del peso indicato sul dinamometro.

Software personalizzabile .

Specifiche generali

Alimentazione	24 - 220 V, 50 – 60 Hz, 30 VA
protezione	IP65
Temperatura	-10 / +70 °C, umidità 10 a 90 % senza condensa
Dimensioni visualizzatore	700 x 200 mm, h200 mm
Dimensioni di montaggio	830 x 200 mm, h290 mm
Peso	10 kg versione standard con staffa di fissaggio

Collegamenti di uscita

AERIAL	antenna 430 MHz flessibile
--------	----------------------------

Allestimenti di aggancio per dinamometro modello TELEDINEL portata 5.000 kg

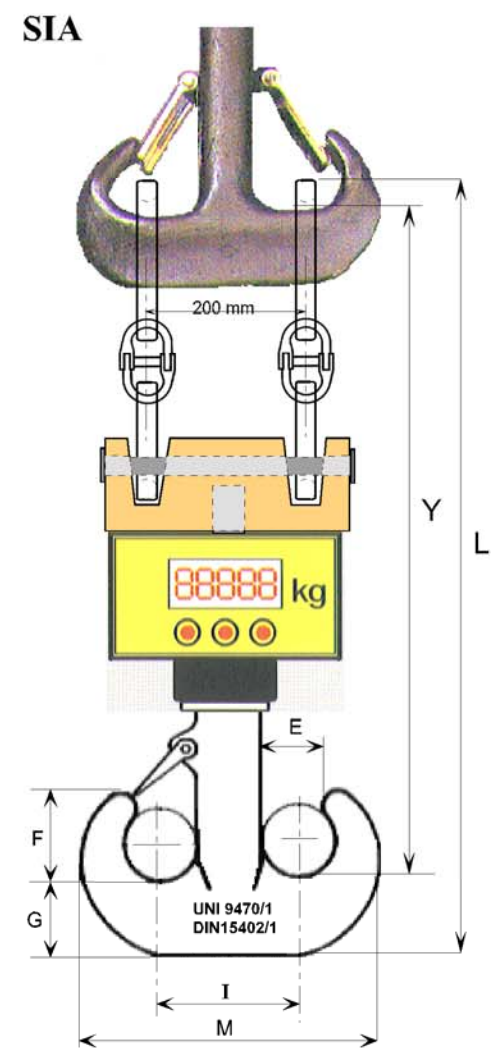
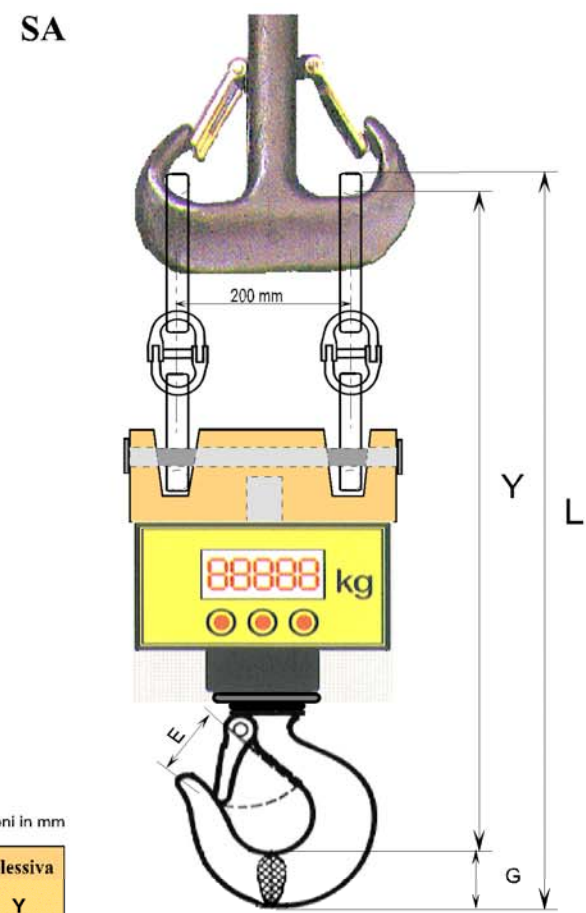
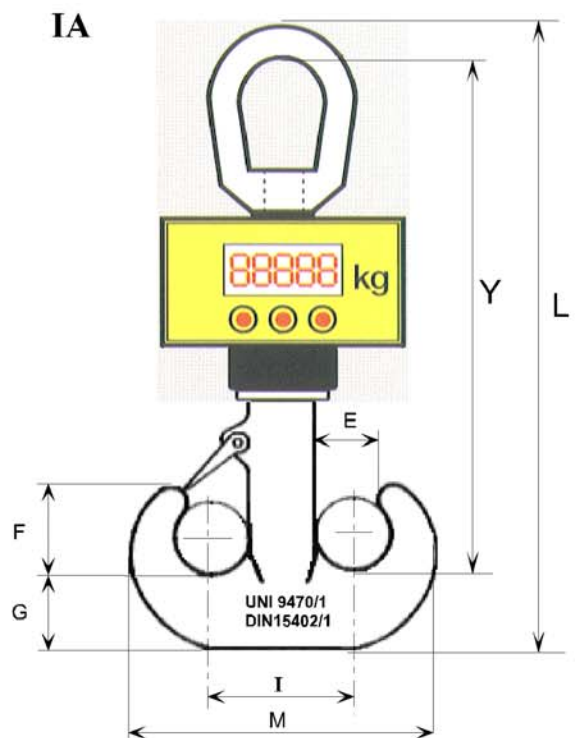
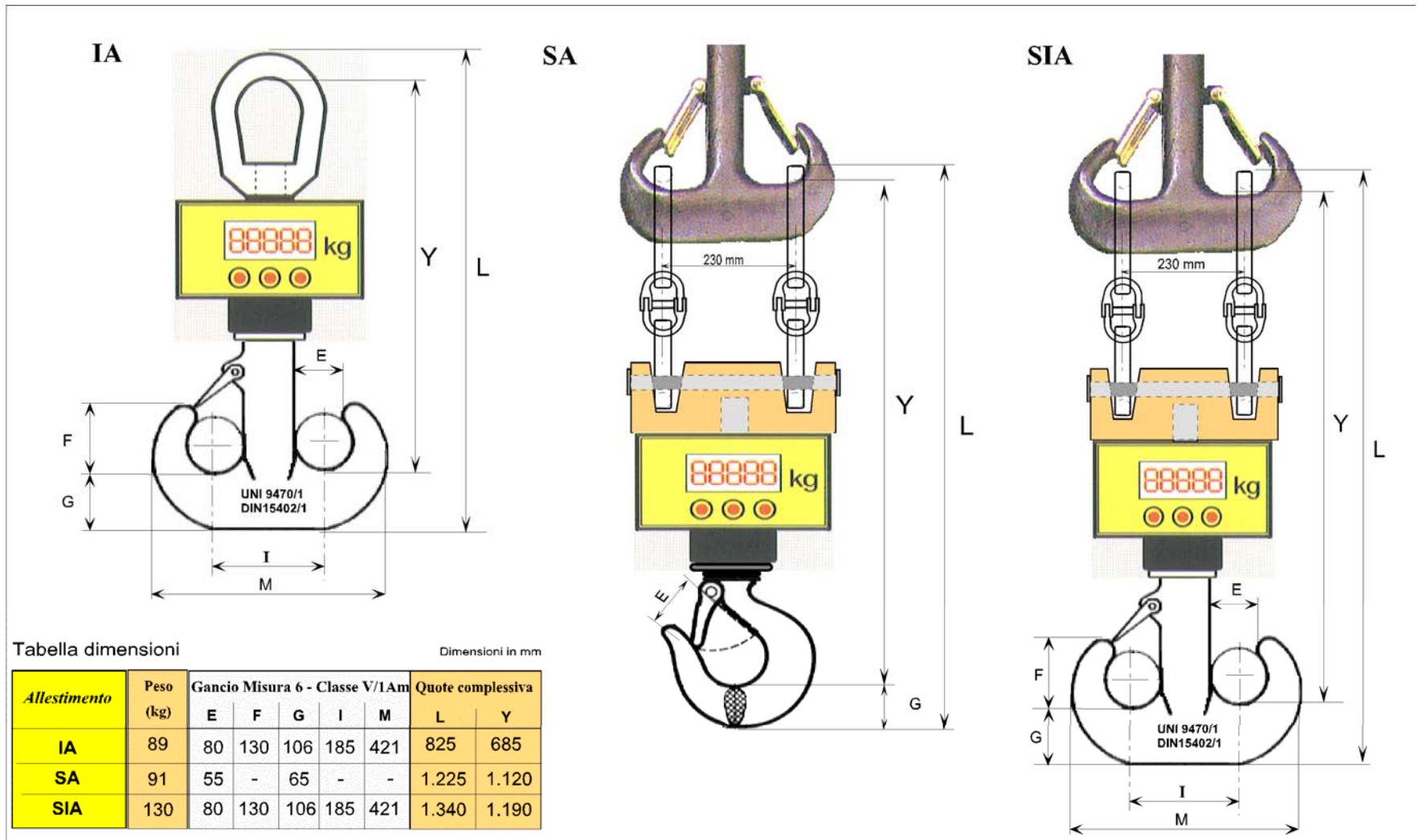


Tabella dimensioni

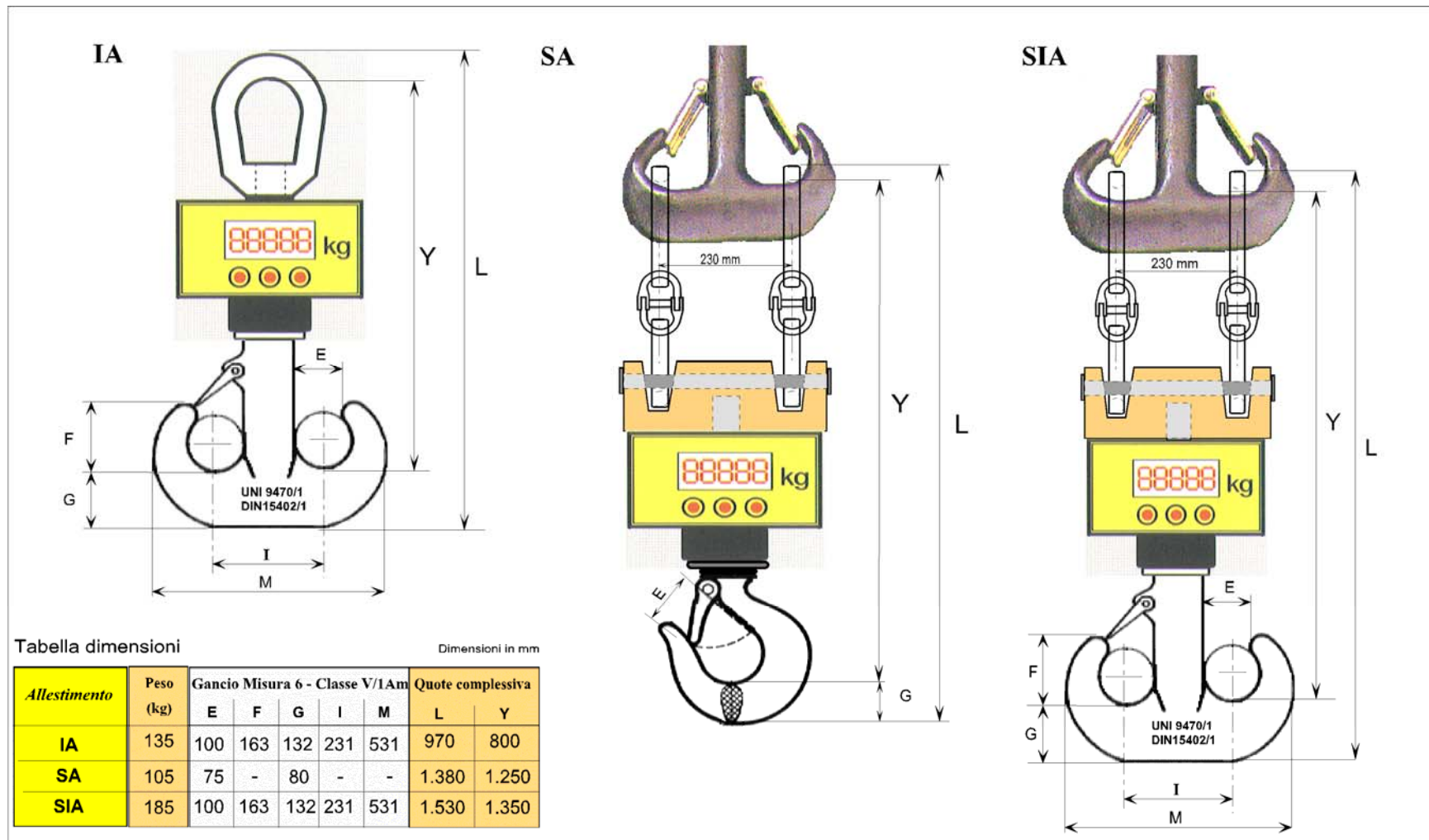
Dimensioni in mm

Allestimento	Peso (kg)	Gancio Misura 6 - Classe V/1Am					Quote complessiva	
		E	F	G	I	M	L	Y
IA	57	56	92	75	131	301	705	600
SA	71	44	-	58	-	-	980	890
SIA	83	56	92	75	131	301	1.040	950

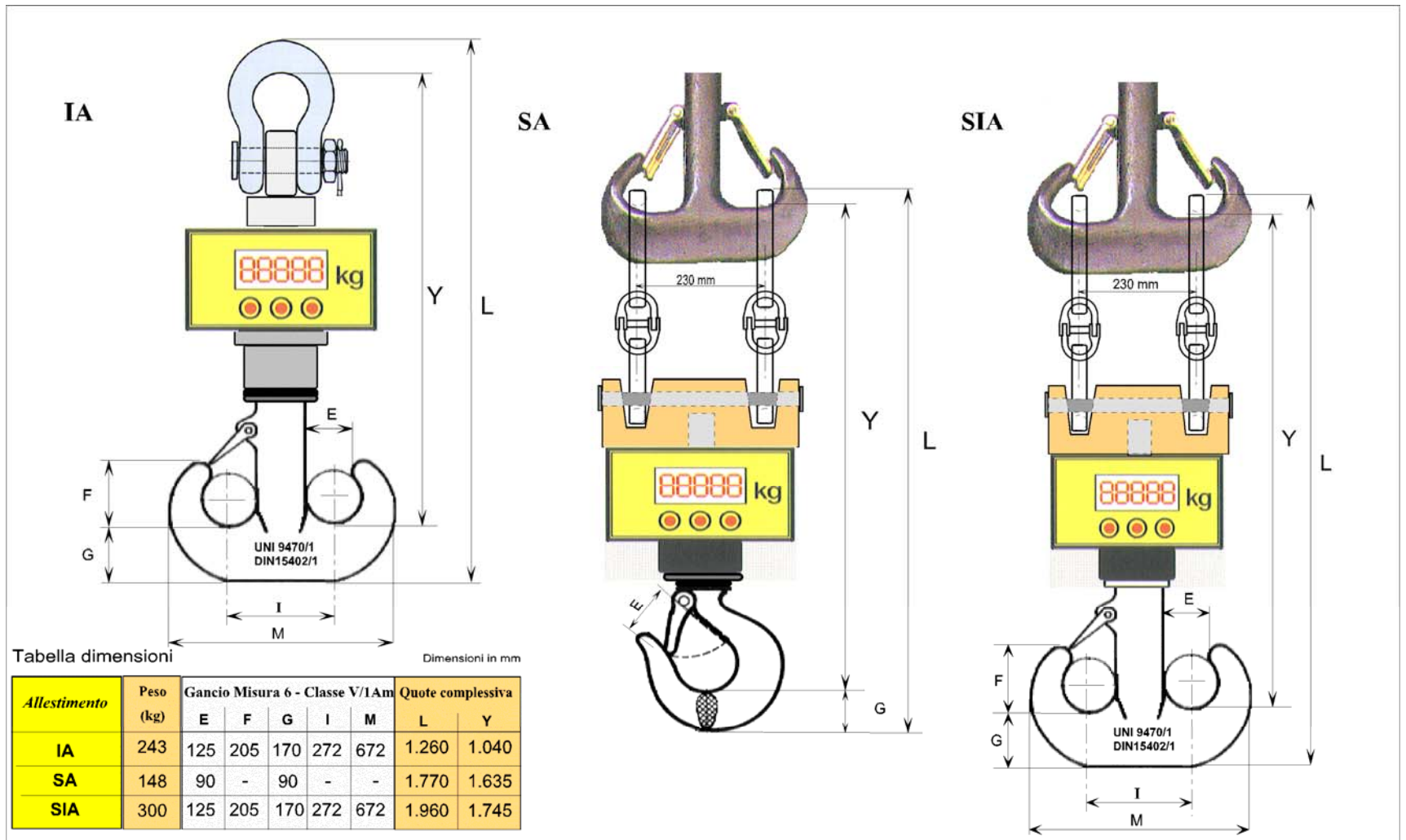
Allestimenti di aggancio per dinamometro modello TELEDINEL portata 10.000 kg



Allestimenti di aggancio per dinamometro modello TELEDINEL portata 20.000 kg

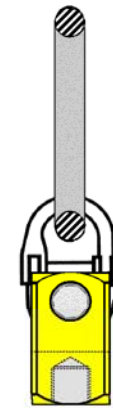
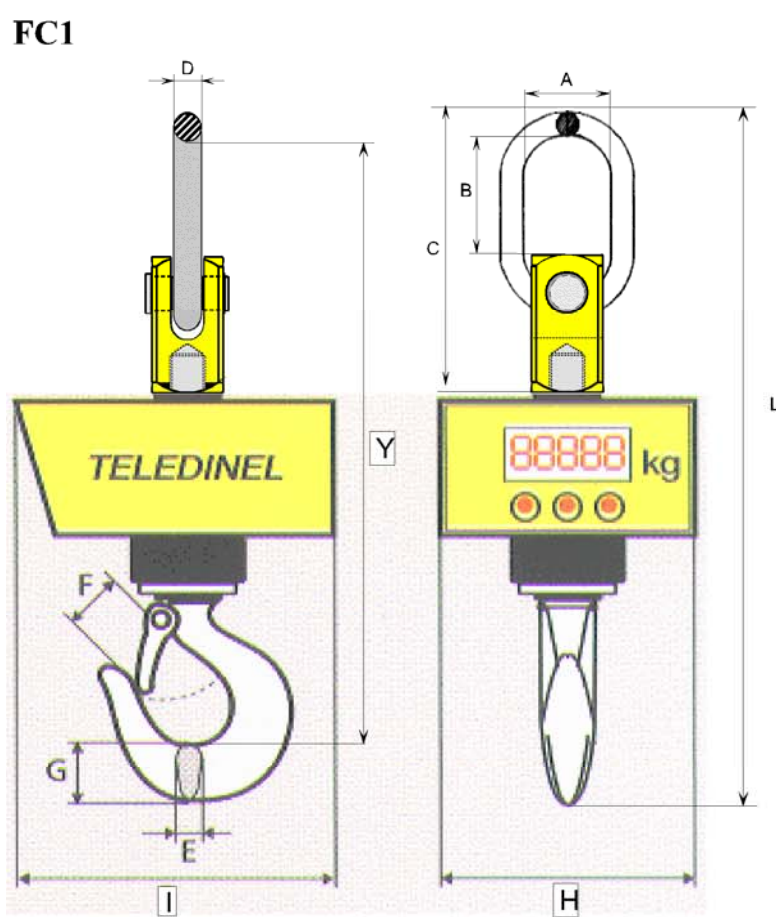


Allestimenti di aggancio per dinamometro modello TELEDINEL portata 30.000 kg



Allestimento che rende possibile l'aggancio del dinamometro modello TELEDINEL portata 5.000, 10.000, 20.000 kg, con gru carroponate aventi ganci di dimensioni superiori allo standard.

FC1



Allestimento per permettere una migliore manovrabilità nell'aggancio del Dinamometro TD-20 al paranco

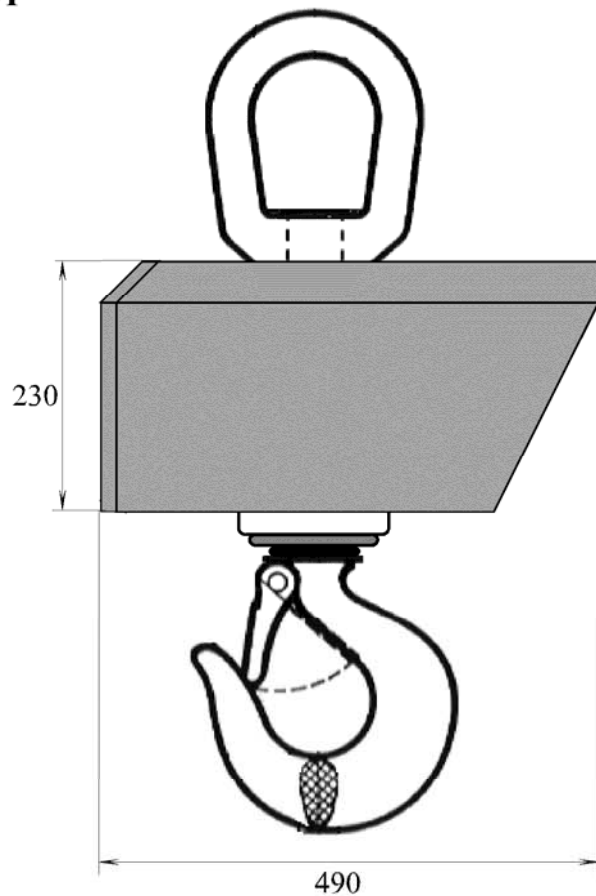
Tabella dimensioni

Dimensioni in mm

Applicazione	Portata (kg)	Peso (kg)	Forcella/Campanella				Ganci			Dinamometro			
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	Y	L
TD-5	5.000	57	160	220	460	40	44	50	58	225	400	775	875
TD-10	10.000	65	180	260	505	45	50	58	67	225	400	875	985
TD-20	20.000	75	180	310	645	45	65	75	80	225	400	1050	1175

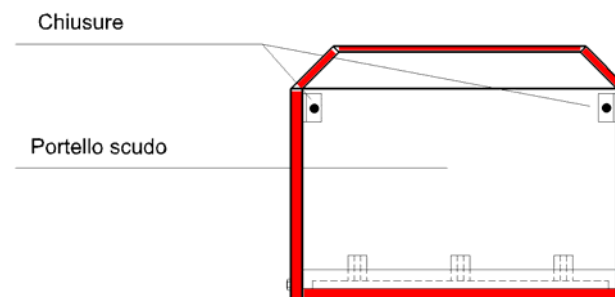
Scudo termico a protezione del dinamometro modello TELEDINEL portata 5.000, 10.000, 20.000, 30.000 kg, utilizzato in ambienti di fonderia.

ST



Dimensioni in mm

Vista posteriore dello scudo termico



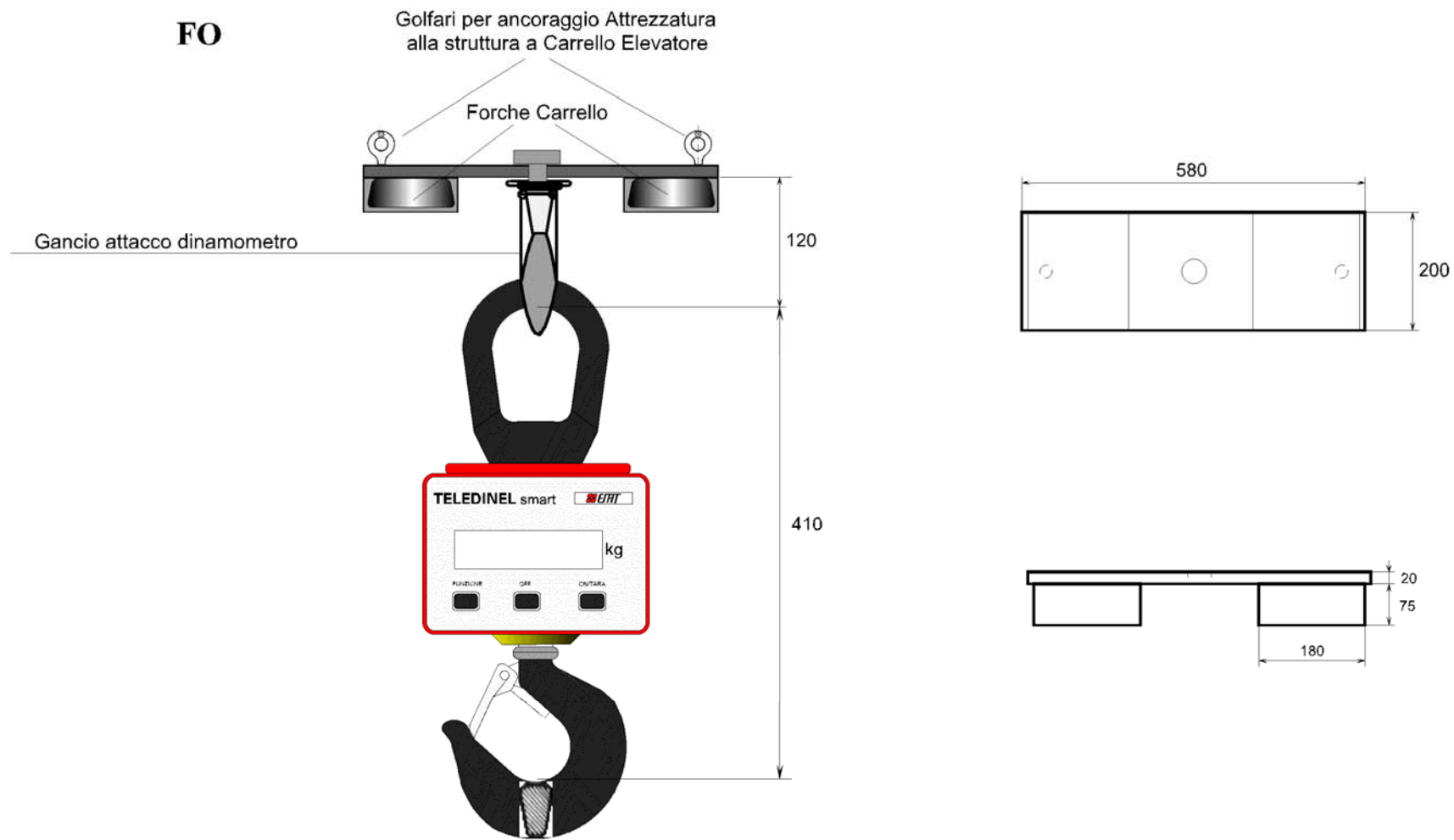
Vista posteriore TELEDINEL



Nota_ L'intercapedine dello scudo è riempita con 2 strati di fibre ceramiche (Fiber Frax)

Svincolando le chiusure del portello posteriore dello scudo, si accede al vano batteria. Utile questa manovra, per la sua rapida sostituzione a mezzo di connettore fastom

Piastra di aggancio dinamometro modello TELEDINEL portata 5.000 kg, su struttura a forche.



Dimensioni in mm