ESTRUDAT
Centralina estrusometrica

Descrizione

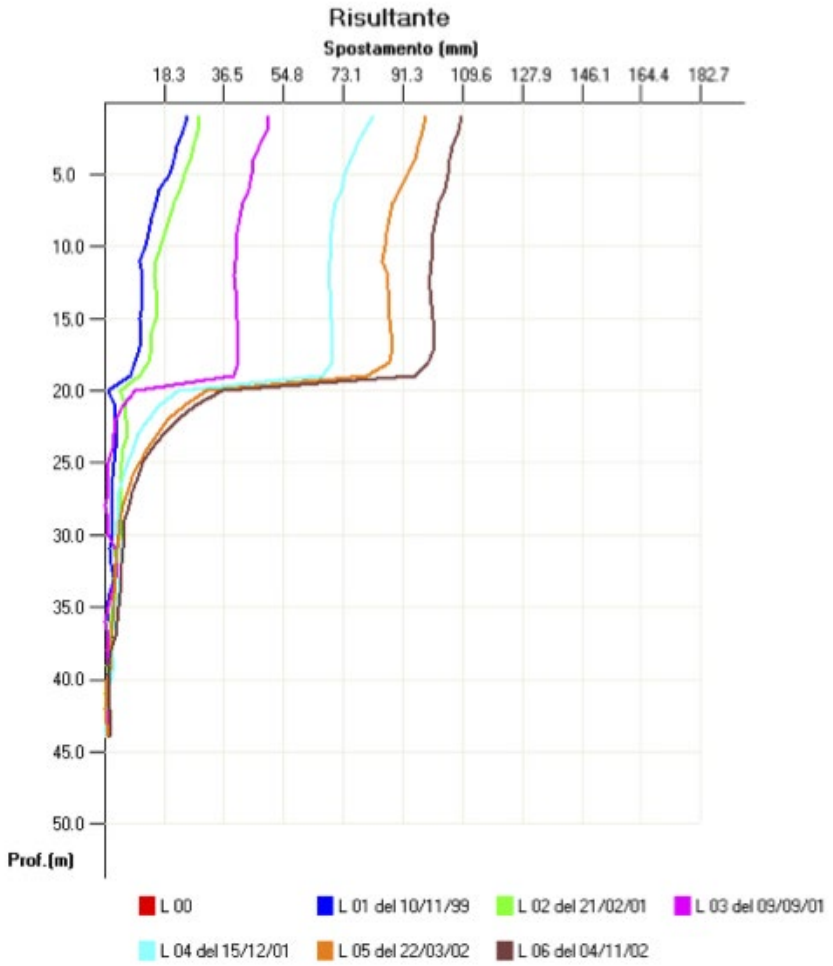
Il sistema di misura in dotazione all'estrusometro è la centralina ESTRUDAT che permette all'operatore, attraverso una tastiera ed un visualizzatore, di settare, leggere e registrare i dati immagazzinati.
La centralina di acquisizione dati ESTRUDAT, permette di registrare i dati in modalità manuale a pulsante (trigger), ad avvenuta registrazione la centralina emetterà un segnale acustico.
SIM STRUMENTI fornisce, su richiesta, un avvisatore acustico e visivo esterno installato sul pulsante trigger.
La centralina ESTRUDAT dispone di un'uscita seriale RS232 che ne permette il collegamento ad un PC per il settaggio dei dati e per la ricezione delle misure effettuate.
Essendo dotato di una modalità TEST, l'ESTRUDAT permette inoltre di controllare il funzionamento del sistema.
SIM STRUMENTI dispone di un pacchetto software ESTRUDAT Manager e Processing. Il software Manager permette di settare la centralina e di scaricare i dati registrati durante le letture. Il software Processing permette invece sia di elaborare e diagrammare i dati estrusometrici, fornendo indicazioni temporali sul movimento in atto, sia di stampare i dati ed i grafici elaborati.

Applicazioni

Lettura e acquisizione di dati estrusometriche.

ESTRUDAT

Centralina estrusometrica



Caratteristiche tecniche	
Segnale	4-20mA
Ingressi	2
Alimentazione	30Vcc
Risoluzione	±20000 punti
Intervallo acquisizioni	1 mt
Profondità massima	200 mt
Memoria	30 misure
Comunicazione	RS232
Velocità (baud)	9600
Display	LCD 4x20 caratteri, Retroilluminato
Tastiera	a membrana
Temp. di funzionamento	-20 ÷ +70 °C
Dimensioni	300 x 250 x 190 mm
Peso	5 Kg

Accessori	
Cavo seriale	***IN910-AX-CRS1***
Cavo Trigger	***IN910-AX-CT01***
Cavo Trigger con segnale acustico e visivo	***IN910-AX-CT02***
Cavo collegamento rullo-centralina	***IN910-AX-CC01***
Alimentatore da rete 220V	***IN910-AX-PS01***
Cavo alimentazione accendisigari	***IN910-AX-CPS1***

ED-06/22

SIM STRUMENTI S.N.C. di Busel Yeouda & C. – Via Merendi 42, 20007 CORNAREDO (MI) – ITALIA
Tel: +39 0297003039 - Fax: +39 0297290167 - www.simstrumenti.com - info@simstrumenti.com

CE

SIM STRUMENTI SNC si riserva il diritto di apportare modifiche estetiche o funzionali senza alcun preavviso