

<b>LW 30.000R</b> Regolatore di portata a perdita di peso . . . . .	<i>Loss-in-weight regulator . . . . .</i>	<b>Euro 1550,00</b>
---	---	---------------------



Strumento in custodia DIN 72 x 144 x 170 mm per montaggio fronte quadro. Foratura 67x138 mm. Display LCD alfanumerico retroilluminato 2 righe da 16 caratteri (altezza 5mm). Protezione del frontale IP 54. Fusibile di protezione accessibile dall'esterno.

*Instrument in DIN box (72 x 144 x 170mm, hole 67x138 mm) for panel mounting. Backlighted alphanumeric LCD display, 2 lines x16 digits (height 5 mm). IP54 Front panel protection rating. Protection fuse.*

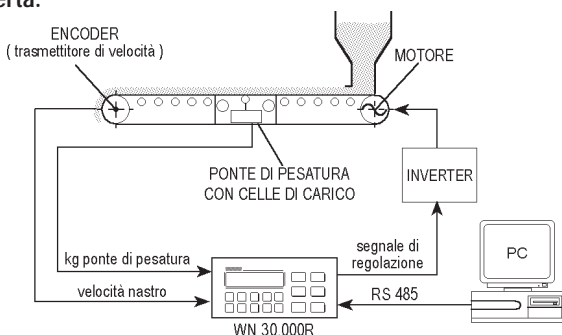
**Caratteristiche principali:** - Visualizzazione portata istantanea e peso totalizzato. - Impostazione parametri per visualizzazione peso. - Filtro digitale sul peso e sulla portata. - Taratura del peso. - Programmazione soglia di minimo e max peso per riempimento automatico. - Determinazione automatica della unità di misura della portata in funzione della portata max impostata. - Possibilità di taratura teorica e sperimentale sulla base di una prova della quantità trasportata. - Test ingressi e uscite digitali. - Programmazione indirizzo comunicazione seriale con protocollo per PC per gestione a distanza. - Programmaz. set-point sul totale trasportato con attivazione uscita a set raggiunto. - Possibilità di variare il set-point di portata durante il funzionamento. - Impostazione e selezione sino a 7 setpoint di portata da tastiera o da contatti esterni. - Uscita analogica di regolazione con impostazione del periodo di campionamento, costante di proporzionalità, costante di integrazione e banda morta. - Funzionamento automatico manuale. - Funzione memoria sul segnale di regolazione per evitare oscillazioni in fase iniziale.

**Main features:** - Display of instantaneous rate and total calculated weight.- Setting of weight display parameters.- Digital filter for weight and rate. - Weight calibration. - Programming of max and minimum weight to enable automatic filling. - Automatic setting of the unit of measurement for the rate according to the max set rate. - Possibility of setting the theoretical or experimental tare on the basis of a test of the conveyed quantity. - Test for digital inputs and outputs. - Programming of the serial communication address with PC protocol for remote control. - Programming of the total conveyed set-point and activation of output when the set-point is reached. - Possibility of changing rate set-point during operation. - Possibility of setting and selecting up to 7 rate set-points via keyboard or external contacts. Regulating Analog output with possibility of setting the sampling period, the constant of proportionality, integration constant, dead band. - Automatic or manual operation. - Function of memory on the signal of regulation to avoid oscillations during the starting phase.

<b>WN 30.000R</b> Regolatore di portata su nastro . . . . .	<i>Flow rate regulator for belt . . . . .</i>	<b>Euro 1550,00</b>
---	---	---------------------

Per PONTE DI PESATURA oppure NASTRO completo richiedere offerta.

*In case of need of Weigh Bridge or complete Conveyor Belt ask for an offer.*



Strumento in custodia a norme DIN ( 72x144x170 mm, foratura 67x138mm) per montaggio fronte quadro. Display LCD alfanumerico retroilluminato, 2 righe da 16 caratteri (altez. 5 mm). Grado protezione del frontale IP 54. Fusibile di protezione accessibile dall'esterno. Il WN 30.000 oltre ad integrare le variabili di peso e velocità generando quindi la portata oraria istantanea ed il peso totalizzato, esegue anche la funzione di autoregolatore di portata.

*Instrument in DIN box (72x144x170 mm, hole 67x138 mm) for panel mounting. Backlighted alphanumeric LCD display, 2 lines x 16 digits (height 5 mm). IP 54 front panel protection rating. Protection fuse.*

*The WN not only integrates weight and speed variables but also generates the instantaneous flow rate per hour, total weight and the function of automatic flow rate regulator.*

**Caratteristiche principali:** - Visualizzazione della portata istantanea e peso totale trasportato. - Impostazione set totale trasportato. - Programmazione indirizzo comunicazione seriale con protocollo di comunicazione per PC per la gestione a distanza. - Programmazione set-point sul totale trasportato con attivazione uscita a set raggiunto. - Uscita analogica di regolazione, con possibilità di impostazione della costante di proporzionalità, costante di integrazione e banda morta (modificabili anche con nastro in regolazione).

**Main features:** - Display of instantaneous flow rate and total weight. - Setting of total transported weight set point. - Programming of the serial communication address with PC communication protocol for remote control. - Programming the total conveyed set-point and enabling of the output when the set-point has been reached. - Regulating Analog output with possibility of setting the proportionality constant, integration constant, dead band (all modifiable also while conveyor is running).