



ISO 9001:2000 cert. n° 1503/1



# L.C.M.

INDUSTRIAL PLANTS



Air grain cleaning machine TR type

### Impiego

Pulitura ad aria in controcorrente di cereali e altri prodotti da impurita' leggere.

### Costruzione

Progettata per occupare il minimo spazio e costituita da un corpo in lamiera d'acciaio, un piatto vibrante, una cassetta di alimentazione e un canale di aspirazione a doppia sezione variabile. Con un'ampio pannello in Plexiglas e illuminazione interna che permette di vedere il ciclo di lavorazione.

### Caratteristiche

Il prodotto arriva nella cassetta di alimentazione regolabile, quindi viene uniformemente distribuito dal piatto vibrante che lo avvia alla camera variabile dove le impurità più leggere vengono aspirate mentre le parti più pesanti cadono per gravità. La taratura può essere impiegata singolarmente oppure abbinata al separatore o alla spelleratrice intensiva.

### Emploi

Nettoyage, à air contre-courant, de céréales et autres produits d'impuretés légères.

### Construction

Projecté pour occuper la plus petite place, il est constitué par un corps en tôle d'acier, un plateau vibrant, une caissette d'alimentation réglable, et un canal d'aspiration à double section variable. Avec un large panneau en Plexiglas et illumination intérieur qui permet de voir le cycle de production.

### Caractéristique

Le produit arrive dans la caissette d'alimentation réglable; après, il est uniformément distribué du plateau vibrant qui le dirige à la chambre où les impuretés plus légères sont aspirées pendant que les parts, les plus pesantes, tombent par gravité. Le nettoyeur de grains peut être employé individuellement ou accouplé au séparateur ou à la machine à monder intensive.

### Use

Air cleaning countercurrent of cereals and other products from light impurities.

### Building

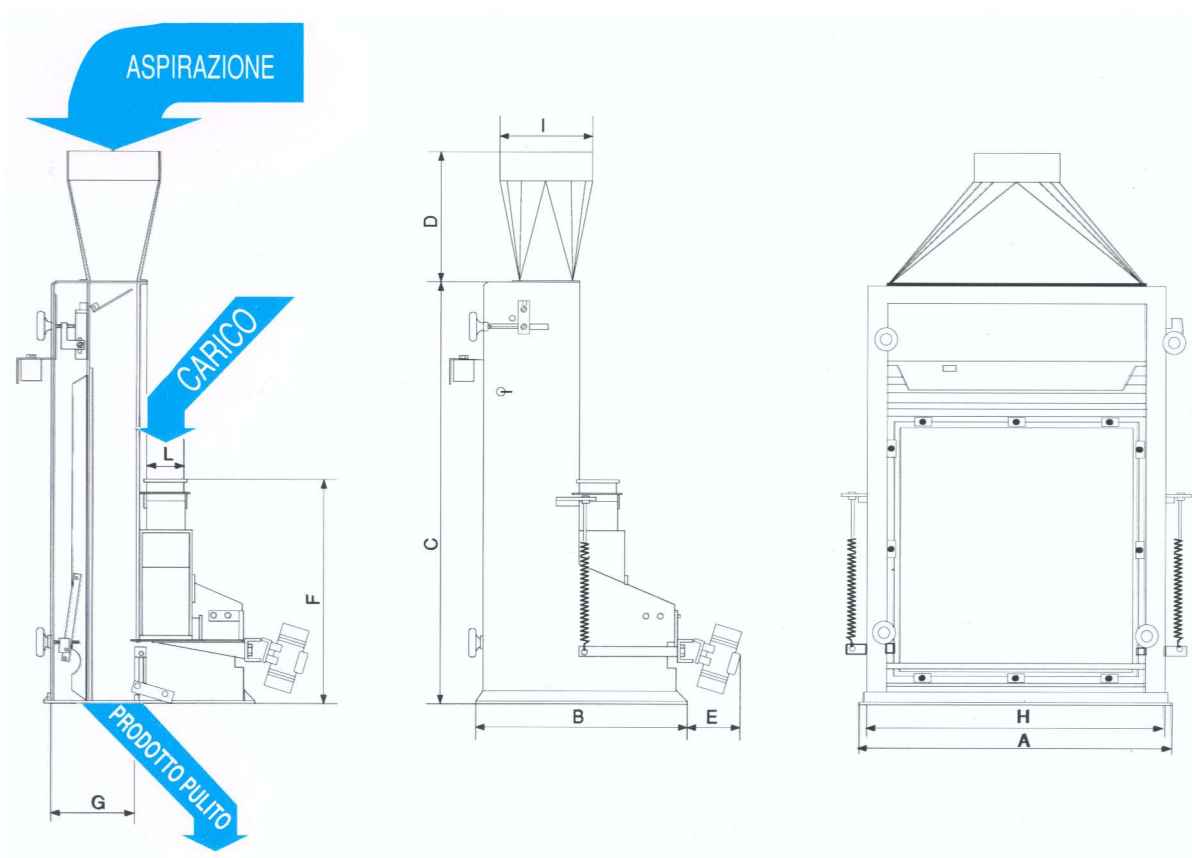
Built to occupy the smallest space, it is made of a body in steel sheet, a vibrant flat, a feeding small case and a suction canal at double varying section. With a broad panel in Plexiglas and internal lighting which allows to see the working cycle.

### Characteristics

The product arrives in the adjustable feeding tray, then it is uniformly spread from the vibrant flat which sets it in motion to the variable chamber where lighter impurities are intaked whereas the heavier parts fall down for gravity. The grain cleaning machine can be used individually or coupled with the rotoseparator or the intensive husking machine.

TIPO	MISURE IN MM										POTENZA	PORTATA PREPULITURA	PORTATA PULITURA	ASPIRAZIONE
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L				
TR											W	T/h max	T/h max	mc/h
600	700	750	1.200	350	150	850	290	600	200	105	125	15	3	2.500
1.000	1.100	800	1.450	550	150	950	290	1.000	300	120	2x125	30	5	4.000
1.200	1.300	800	1.450	550	150	950	290	1.200	350	150	2x175	40	7	5.500
1.500	1.600	800	1.450	550	150	950	290	1.500	400	200	2x175	60	9	6.000

PORTATA RIFERITA A CEREALE SECCO PS 0,75



**L.C.M. s.r.l.**  
INDUSTRIAL PLANTS

Sede legale e stabilimento: Via A. Einstein, 14/16 - Zona P.I.P. - 70024 Gravina in Puglia (BA) ITALY

Tel. +39 080 326 4147 Fax +39 080 326 1200 E-mail: info@lcm srl.com

Web site: www.lcm srl.com