

**Pneumatic
conveyor
(blower)
mod. LK**

**TRASPORTATORE
PNEUMATICO
A VENTOLA mod. LK**


**Transporteur
pneumatique
par ventilateur
mod. LK**



BECCARIA
INDUSTRIE MECCANICHE SPECIALIZZATE
EQUIPMENT and PLANTS since 1951

 **II TRASPORTATORE PNEUMATICO A VENTOLA**
 mod. "LK" è costituito da:

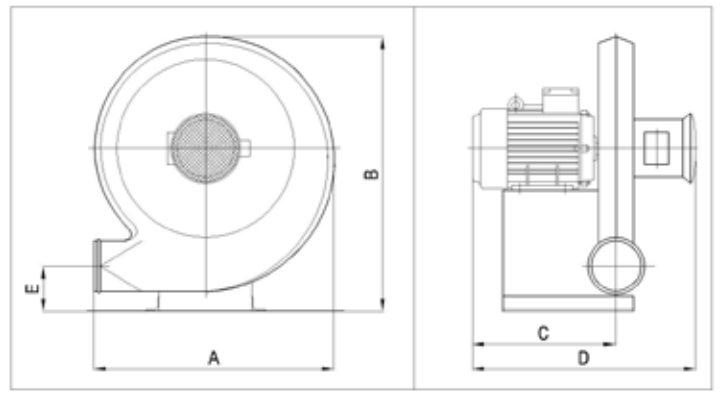
- **LANCIATORE A VENTOLA** completo di motore elettrico, uscita \varnothing mm. 160 OK, presa d'aria con rete di sicurezza, valvola a farfalla regolazione aria (solo per mod. LK/55 e LK/100).
- **DISTANZIALE** \varnothing mm. 160 OK di raccordo fra lanciatore a ventola ed iniettore.
- **INIETTORE** completo di attacco superiore per tramoggia di carico e piedini di appoggio a terra regolabili in altezza.
- **TRAMOGGIA DI CARICO** \varnothing mm. 620.
- **APPARECCHIATURE ELETTRICHE** di comando.

 **The PNEUMATIC CONVEYOR (BLOWER)**
 mod. "LK" is composed by:

- **HIGH PRESSURE FAN** supplied with motor, outlet \varnothing mm. 160 OK, air intake with safety grid, butterfly valve for air regulation (just for mod. LK/55 and LK/100).
- **CONNECTION SPACER** \varnothing mm. 160 OK between fan and injector.
- **INJECTOR** supplied with upper connection for loading hopper + supporting feet adjustable in height.
- **LOADING HOPPER** \varnothing mm. 620.
- **CONTROL PANEL.**

 **Le TRANSPORTEUR PNEUMATIQUE PAR VENTILATEUR**
 mod. "LK" est composé par:


- **VENTILATEUR** complet avec moteur électrique, sortie produit \varnothing mm. 160 OK, buse d'aspiration avec grille de protection, vanne à papillon de régulation du débit d'air (uniquement pour les modèles LK55 et LK100).
- **TUBE ENTRETOISE** \varnothing 160 mm. de raccord entre le ventilateur et l'injecteur
- **INJECTEUR** complet de connexion supérieure pour trémie de charge et pieds de soutien réglables en hauteur.
- **TREMIE DE CHARGE** \varnothing 620 mm.
- **COFFRET ELECTRIQUE** de commande.



50 Hz.							
MOD.	Kw.	Tubazione Pipes Tuyau \varnothing mm 160	A	B	C	D	E
LK 20	1,5		635	675	320	485	130
LK 40	3		755	840	420	580	120
LK 55	4		755	840	420	670	120
LK 75	5,5		755	860	420	670	140

60 Hz.							
MOD.	Hp.	Tubazione Pipes Tuyau \varnothing mm 160	A	B	C	D	E
LK 30	3		630	696	410	560	150
LK 50	5		706	696	410	560	150
LK 100	10		760	858	437	684	160

 **PORTATE ORARIE INDICATIVE IN KG.**
 base granuli plastici (peso specifico 0,6 kg/dm³) sulle seguenti distanze (comprese N. 2 curve a 90°):

 **HOURLY INDICATIVE CAPACITY IN KG.**
 basic plastic granules (density 0.6 kg/dm³) on the following distances (including No. 2 90° bends):

 **DEBIT HORAIRE INDICATIF EN KG.**
 base granulés plastiques (densité 0,6 kg / dm³) sur les distances suivantes (y compris No. 2 coudes à 90°):

MOD.	Kw.	Hz.	Portata aria m ³ /h Pressione mm/H ₂ O Air capacity m ³ /h Pressure mm/H ₂ O Débit d'air m ³ /h Pression mm/H ₂ O	VERTICALE Vertical: mt 4 ORIZZONTALE Horizontal: mt 6	VERTICALE Vertical: mt 4 ORIZZONTALE Horizontal: mt 16	VERTICALE Vertical: mt 4 ORIZZONTALE Horizontal: mt 26
LK 20	1,5	50	1900 m ³ /h - 250 mm/H ₂ O	900 Kg/h	600 Kg/h	500 Kg/h
LK 40	3	50	2600 m ³ /h - 350 mm/H ₂ O	1400 Kg/h	1200 Kg/h	1000 Kg/h
LK 55	4	50	1800 m ³ /h - 650 mm/H ₂ O	3600 Kg/h	2500 Kg/h	2100 Kg/h
LK 75	5,5	50	3200 m ³ /h - 650 mm/H ₂ O	4000 Kg/h	2900 Kg/h	2500 Kg/h

MOD.	Hp.	Hz.	Portata aria m ³ /h Pressione mm/H ₂ O Air capacity m ³ /h Pressure mm/H ₂ O Débit d'air m ³ /h Pression mm/H ₂ O	VERTICALE Vertical: mt 4 ORIZZONTALE Horizontal: mt 6	VERTICALE Vertical: mt 4 ORIZZONTALE Horizontal: mt 16	VERTICALE Vertical: mt 4 ORIZZONTALE Horizontal: mt 26
LK 30	3	60	2000 m ³ /h - 250 mm/H ₂ O	900 Kg/h	600 Kg/h	500 Kg/h
LK 50	5	60	2000 m ³ /h - 350 mm/H ₂ O	1400 Kg/h	1200 Kg/h	1000 Kg/h
LK 100	10	60	1900 m ³ /h - 950 mm/H ₂ O	4000 Kg/h	2900 Kg/h	2500 Kg/h



ART.CODE:

LK20: 3074 - **LK40:** 3075 - **LK55:** 3076



INIETTORE sciolto di RICAMBIO - verniciato - Ø ingresso e uscita mm. 160



SPARE INJECTOR - painted - inlet and outlet Ø 160 mm.



INJECTEUR de rechange - peinte - avec entrée et sortie Ø 160 mm.



ART.CODE: 3077



TRAMOGGIA Ø 620 mm. - verniciata - attacco inferiore Ø 160 mm. OK.



LOADING HOPPER Ø 620 mm. - painted - lower connection Ø 160 mm. OK type



TREMIE DE CHARGE Ø 620 mm. - peinte - connexion inférieure Ø 160 mm. type OK.

TUBAZIONI - Pipe - Tuyaux



TUBAZIONI ZINCATE ø MM. 160
Galvanized pipe Ø 160 mm. - Tuyaux galvanisés Ø 160 mm.

Lunghezza in mm.

SPESSORE NORMALE 0,9 MM.

normal thickness 0,9 mm. - épaisseur normal 0,9 mm.

L mm.	300	600	1000	2000
cod. art.	3090	3088	3086	3084

SPESSORE PESANTE 1,25 MM.

heavy thickness 1,25 mm. - épaisseur majoré 1.25 mm.

L mm.	300	600	1000	2000
cod. art.	3091	3089	3087	3085



ART.CODE: 3083



MORSETTO DI GIUNZIONE RAPIDA per tubi e curve - zincato - tipo OK Ø mm. 160



CLAMP for pipe and bends junction galvanized - OK type Ø 160 mm.



COLLIER D'ACCOUPEMENT RAPIDE galvanisé - type OK Ø 160 mm.

ART.CODE: 3093



TUBO TELESCOPICO ZINCATO Ø 160 MM.
Spessore normale 0,9 mm. - lunghezza mm. 500



TELESCOPIC GALVANIZED PIPE Ø 160 MM.
Normal thickness 0,9 mm. - length mm. 500



TUYAU TELESCOPIQUE GALVANISE' Ø 160 MM.
Épais. normal 0,9 mm.-longueur mm. 500



CURVE

Bends - Courbes



CURVE Ø 160 MM.
raggio medio 480 mm.



BENDS Ø 160 MM.
medium ray 480 mm.



COURBES Ø 160 MM.
rayon moyen 480 mm.



INSONORIZZAZIONE
tubi e curve a richiesta

pipes and bends
SOUNDPROOF
on request

INSONORISATION
tuyaux et courbes
sur demande



SILENZIATORE - zincato
Ø ingresso e uscita mm. 160
lunghezza mm. 500 o 1000



SILENCER - galvanized
inlet and outlet Ø 160 mm.
length mm. 500 or 1000



SILENCIEUX - galvanisé
avec entrée et sortie Ø 160 mm.
longueur mm. 500 ou 1000


MODELLI - MODELS	Curvatura in Gradi °				
VERNICIATA - spessore normale 1,5 mm. PAINTED - normal thickness 1,5 mm. PEINTE - épaisseur normal 1,5 mm.	Gradi °	30°	45°	60°	90°
	cod. art.	3099	3097	==	3095
ZINCATA - spessore pesante mm. 2,5 GALVANIZED - heavy thickness 2,5 mm. GALVANISEE' - épaisseur majoré 2,5 mm.	Gradi °	30°	45°	60°	90°
	cod. art.	3100	3098	==	3096

VALVOLE

Valve - Vanne




ART.CODE: 3101


 **VALVOLA a 2 VIE ASIMMETRICA**
Ø mm. 160 - comando **MANUALE**
Verniciata - ESCLUSO: finecorsa

 **2-WAYS ASYMMETRICAL VALVE**
Ø mm. 160 - **MANUALLY** operated
Painted - EXCLUDED: microswitch

 **VANNE A' 2 VOIES ASYMETRIQUE**
Ø mm. 160 commande **MANUELLE**
Peinte - EXCLU: détecteur

ART.CODE: 3102


 **VALVOLA a 2 VIE ASIMMETRICA**
Ø mm. 160 - comando
ELETTROPNEUMATICO
- Verniciata


 **2-WAYS ASYMMETRICAL VALVE**
Ø mm. 160 - **ELECTROPNEUMATIC**
operated - Painted


 **VANNE A' 2 VOIES ASYMETRIQUE**
Ø mm. 160 - commande
ELETTROPNEUMATIQUE - Peinte.




ART.CODE: 3081


 **CICLONE NORMALE** serie LK -
Zincato - Destro - h. 852 - Ø 579 mm. -
• Ø ingresso e scarico: mm. 160 OK -
• Ø uscita aria superiore: mm. 200 OK


 **STANDARD CYCLONE** type LK -
Galvanized - right - h. 852 - Ø 579 mm. -
• Ø inlet and outlet: mm. 160 OK -
• Ø air outlet: mm. 200 OK


 **CYCLONE STANDARD** mod. LK -
Galvanisé - droit - h. 852 - Ø 579 mm. -
• Ø entré et sortie: mm. 160 OK -
• Ø sortie air supérieure: mm. 200 OK


ALTRI CICLONI - Other cyclones - Autres cyclones :


 **CICLONE RIBASSATO**
serie LK **Zincato - Destro**
h. 523 - Ø 579 mm.
• Ø ingresso e scarico:
mm. 160 OK
• Ø uscita aria superiore:
mm. 200 OK

 **LOWERED CYCLONE**
type LK **Galvanized - Right**
h. 523 - Ø 579 mm.
• Ø inlet and outlet:
mm. 160 OK
• Ø air outlet: mm. 200 OK

 **CYCLONE REBASSÉ**
mod. LK **Galvanisé - Droit**
h. 523 - Ø 579 mm.
• Ø entré et sortie:
mm. 160 OK
• Ø sortie air supérieure:
mm. 200 OK


 **CICLONE** serie BECCARIA
Verniciato - Destro
h. 1200 - Ø 600 mm.
• Ø ingresso e scarico:
mm. 160 OK
• Ø uscita aria superiore:
mm. 250 BP

 **CYCLONE** type BECCARIA
Painted - Right
h. 1200 - Ø 600 mm.
• Ø inlet and outlet:
mm. 160 OK
• Ø air outlet: mm. 250 BP

 **CYCLONE** mod. BECCARIA
Peinte - Droit
h. 1200 - Ø 600 mm.
• Ø entré et sortie:
mm. 160 OK
• Ø sortie air supérieure:
mm. 250 BP

ACCESSORI

Fittings - Accessoires

 **ACCESSORI A RICHIESTA :**
• Filtri statici o auto-pulenti per decantazione aria
• Supporto zincato per tubo Ø 160 mm. (piedino) ART. CODE: 3103


 **FITTINGS ON REQUEST:**
• Static or self-cleaning filter for air dedusting
• Galvanized support for pipe Ø 160 mm. (foot) ART. CODE: 3103


 **ACCESSOIRES SUR DEMANDE:**
• Filtres statiques ou autonettoyante pour éliminer la poussière
• Support galvanisé pour tuyaux (pied) ART. CODE: 3103


VALVOLA A STELLA

Rotary valve - Ecluse Rotative



 **VALVOLA A STELLA**
motorizzata per
alimentazione
e scarico

 **ROTARY VALVE**
for feeding
and unloading

 **ECLUSE ROTATIVE**
motorisé pour
alimentation
et décharge



BECCARIA
INDUSTRIE MECCANICHE SPECIALIZZATE
EQUIPMENT and PLANTS since 1951

Soluzioni per la Miscelazione, il Dosaggio, la Macinazione, lo Stoccaggio e il Trasporto

Mixing, Batching, Grinding, Storage and Transport Solutions · Solutions pour le Mélange, Dosage, Broyage, Stockage et Transport
BECCARIA SRL

Via Sperino 46, 12030 Scarnafigi (CN) ITALY Tel. [+39] 0175.274737 - Fax [+39] 0175.274748 - e-mail: beccaria@beccaria.it - www.beccaria.it - P. IVA/CF 02206800043