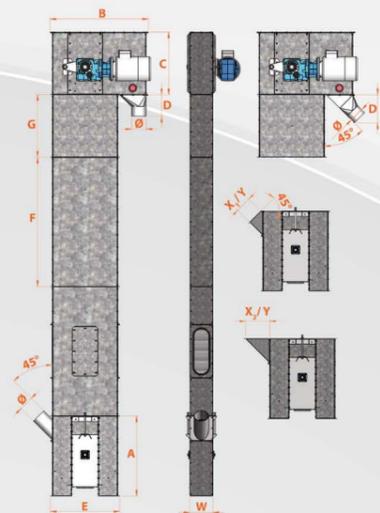
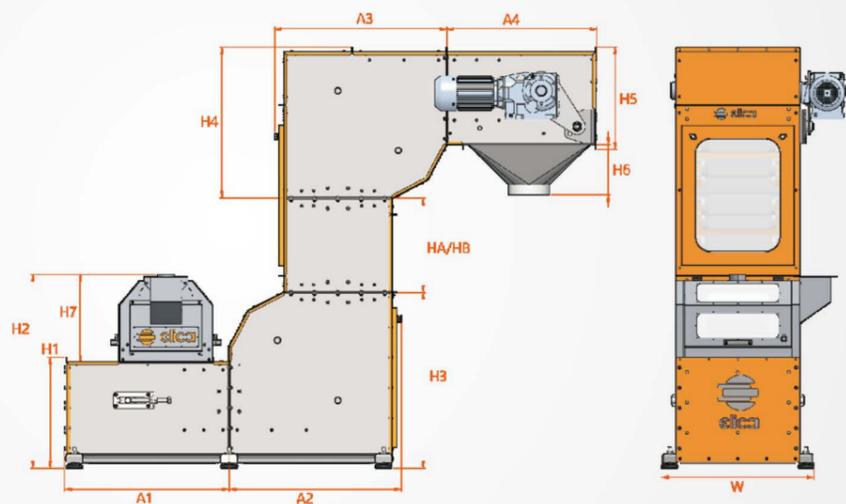


## ÉLÉVATEURS À GODETS



Modèle

Dimension (mm)	E36/11	E47/15	E62/19	E74/28	E98/28H	E100/33	E106/36	E131/58	E131/83
A	525	702	756	1082	1202	1353	1428	1640	1640
B	655	842	1027	1244	1476	1576	1671	2160	2160
C	475	655	800	793	940	929	929	1683	1683
D	Trémis de sortie	184	252	274	280	323		370	370
	Trémis de sortie 45°	252	332	352	416	422	458	433	x
E	405	520	670	800	1040	1070	1130	1375	1375
F	1960	1950	1950	1940	1940	1930	1930	1930	1930
G	960	950	950	940	940	930	930	930	930
W	1159	204	245	346	350	406	401	660	911
Ø	98	127	154	200/219	219	219	273	x	x
X1/Y - 45°	120/115	145/150	180/190	240/280	240/280	290/330	325/360	x	x
X2/Y	167/115	200/150	250/190	335/280	335/280	410/330	455/360	677/575	677/825
Poulie de tête	Ø <sub>1</sub>	130	219	290	342	545	545	545	820
	H	106	140	175	260	260	300	330	545



Modèle

Dimensions	ZE-4	ZE-11
A1 (mm)	808	1031
A2 (mm)	846	846
A3 (mm)	825	825
A4 (mm)	950	950
H1 (mm)	550	568
H2 (mm)	990	1028
H3 (mm)	870	870
H4 (mm)	750	770
H5 (mm)	505	535
H6 (mm)	307	360
HA (mm)	465	465
HB (mm)	930	930
W (mm)	750	1063
Capacité (m <sup>3</sup> /h)	12	24
Vitesse	0.2 m/s	

# ÉLÉVATEURS À GODETS

SOLUTIONS POUR LA MANIPULATION VERTICALE DES MATÉRIAUX EN VRAC.



Rapprésenté par :



**PHENIX**  
French Grain Technology

+33(0)4 22 91 40 53 / contact@phenix-fgt.com  
www.phenix-fgt.com

229 Rue Joseph Fontanet, 73000 Chambéry, FRANCE

09/2024

## ÉLÉVATEURS À GODETS



## ÉLÉVATEURS À GODETS / MODELS



### ÉLÉVATEURS À GODETS

Les élévateurs à godets ELICA sont utilisés pour le transport vertical de poudre, de grains et de tout autre matériau sec en vrac. Les élévateurs à godets sont fournis en sections modulaires en acier galvanisé pour un assemblage facile.

Les élévateurs sont fabriqués en trois variantes :

- avec chaîne et godets en métal.
- avec une courroie en caoutchouc et des godets en plastique ou en métal.
- avec des godets spéciaux et une vitesse réduite pour une manipulation délicate (Élévateur à godets gravitaire).

### Z-ÉLÉVATEUR

Les élévateurs à godets en Z combinent le transport vertical et horizontal des matériaux en vrac en une seule unité intégrée. Leur conception modulaire et leurs différentes configurations les rendent adaptés à une grande variété d'applications. Les élévateurs à godets en Z sont conçus pour une manipulation délicate et un fonctionnement silencieux, facilitant ainsi le transport des graines et d'autres produits fragiles.

Grâce à sa technologie de transport précise, l'élévateur en Z est l'un des équipements de convoyage les plus demandés pour les graines et d'autres types de matériaux en vrac nécessitant une manipulation plus délicate.

### ÉLÉVATEUR À GODETS GRAVITAIRE

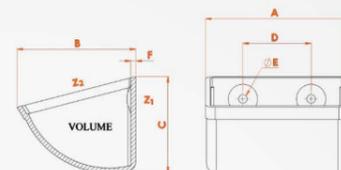
Les élévateurs à godets gravitaires ELICA sont spécialement conçus pour manipuler les graines, les amandes de tournesol et tout autre type de matériau fragile en vrac. L'élévateur est utilisé pour réduire le pourcentage de graines cassées grâce à une vitesse de fonctionnement réduite, en utilisant la force gravitationnelle pour décharger le matériau. Équipé de godets spéciaux, l'élévateur permet une manipulation très délicate.

L'équipement est produit en sections modulaires avec des pieds boulonnés, ce qui permet de réduire les coûts de transport et de faciliter l'installation. L'équipement est disponible en acier inoxydable et peut être équipé de capteurs de vitesse, de température et d'alignement de la courroie.

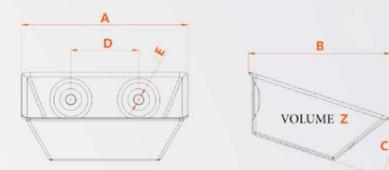
## ACCESSOIRES



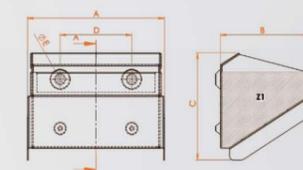
GODET EN PLASTIQUE



GODET EN MÉTAL

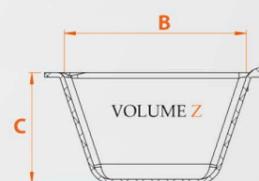
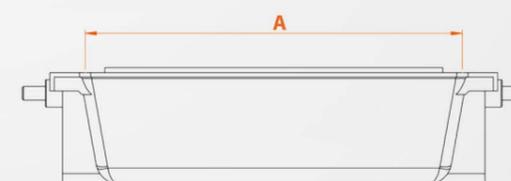


GODET EN MÉTAL DÉLICAT



Modèle	Largeur de bande (mm)	Type de godet	Pas (mm)	Dimensions (mm)					Vitesse de bande / Capacité (godet rempli à 80%)				Volume	
				A	B	C	D	E	m/s	m <sup>3</sup> /h	m/s	m <sup>3</sup> /h	(l)	(t)
E36/11	96	Plastic	85	85	97	66	43	Ø8	0.66	4.2	1.3	8.5	0.19	0.25
E36/11G		Metal metal	95	90	79	105	35	Ø8	0.32	2.7	-	-	0.3	0.37
E47/15	125	Plastic	95	112	101	73	50	Ø8	1.1	9.8	2.2	19	0.29	0.39
E47/15G		Metal KEMD-I	50	100	94	45	30	Ø8	2.5	36	2.8	40	0.25	-
		Gentle metal	110	110	94	126	50	Ø8	0.41	5.3	-	-	0.5	0.62
	125	Gentle HDPE	131	105	110	129	50	Ø9	0.41	5.3	-	-	0.43	0.71
E62/19	160	Plastic	125	147	127	94	70	Ø8.5	1.5	23	2.8	45	0.69	0.86
		Metal KEMD-II	50	134	115	47	55	Ø8	1.5	23	2.9	70	0.5	-
E62/19G		Gentle metal	165	140	130	180	70	Ø9	0.4	10	-	-	1.3	1.6
	160	Gentle HDPE	174	143	143	172	93	Ø9	0.4	10	-	-	1.1	1.8
E74/28	250	Plastic	165	229	160	134	120	Ø8.5	1.2	45	2.8	100	2.07	2.68
E74/28G		Metal KEMD-III	65	195	140	55	100	Ø9	1.2	45	2.8	123	1	-
		Gentle metal	165	230	150	180	120	Ø9	0.4	20	-	-	2.7	3
E100/33	280	Plastic	165	251	175	138	120	Ø11	1.2	53	2.8	123	2.54	3.3
		Metal KEMD-IV	90	238	158	71	100	Ø9	2.5	158	2.8	177	2	-
E106/36	300	Plastic	200	272	209	165	80	Ø11	2	113	2.8	150	3.78	4.89
		Metal KEMD-IV	90	238	158	71	100	Ø9	2	113	2.8	180	2	-
E131/58	500	Metal KEMD-IV	90	238	158	71	100	Ø9	2.2	250	2.8	350	2 x 2	-
E131/83	750	Metal KEMD-IV	90	238	158	71	100	Ø9	2.6	500	-	-	3 x 2	-

## GODET EN PLASTIQUE POUR ÉLÉVATEUR EN Z



Dimensions (mm)	Godet pour	
	ZE-4	ZE-11
A	330	610
B	160	193
C	97	119
Volume Z (l)	4	11