

# CAPACITÉ

HAUTEUR

LONGUEUR

TYPE  
CAPACITÉ DE À

HAUTEUR	GO.compact	GO.direct	LONGUEUR																	
			1,79	2,13	2,42	2,71	3,05	3,42	3,71	4,05	4,34	4,68	4,97	5,34	5,68	5,97	6,26			
2,20 m	1,28 m	1,69 m							40	45	50	55	60	65	70	75	80			
	1,69 m	2,20 m						45	50	60	65	75	85	95	100	110	120	125		
	2,20 m	2,60 m			40	50	60	75	85	95	110	120	135	145	155	170	180			
	2,60 m	3,00 m		40	50	65	80	95	110	120	135	155	170	180	195	210	225			
	3,00 m	3,40 m		50	65	80	95	115	130	150	165	185	205	220	235	255	275			
2,35 m	1,28 m	1,69 m							45	50	55	60	65	70	80	85	90			
	1,69 m	2,20 m				40	50	55	65	75	85	95	105	115	120	130	140			
	2,20 m	2,60 m			45	55	70	80	95	105	120	135	150	160	175	185	200			
	2,60 m	3,00 m		45	60	70	90	105	120	135	155	170	190	200	220	235	255			
	3,00 m	3,40 m		55	70	85	105	125	145	165	185	205	230	245	265	285	305			
2,50 m	1,28 m	1,69 m							40	50	55	60	65	75	80	85	95	100		
	1,69 m	2,20 m				45	55	65	75	85	95	105	115	125	135	145	155			
	2,20 m	2,60 m			40	50	60	75	90	105	120	135	150	165	175	190	205	220		
	2,60 m	3,00 m			50	65	80	95	115	135	150	170	190	210	225	240	260	280		
	3,00 m	3,40 m		40	60	80	95	120	140	165	185	205	230	250	270	290	310	335		
2,65 m	1,28 m	1,69 m							40	45	55	60	65	75	80	95	105	110		
	1,69 m	2,20 m				40	50	60	70	80	90	105	115	125	135	150	160	175		
	2,20 m	2,60 m			45	55	70	85	100	115	130	145	165	180	195	210	225	240		
	2,60 m	3,00 m			55	70	85	105	125	145	165	185	205	225	245	265	285	305		
	3,00 m	3,40 m		45	65	85	105	130	155	180	200	225	250	275	295	315	340	365		
2,80 m	1,28 m	1,69 m							40	50	55	65	70	80	90	95	105	115	120	
	1,69 m	2,20 m				45	55	65	75	90	100	115	125	140	150	160	175	190		
	2,20 m	2,60 m			45	60	75	90	110	125	140	160	180	195	210	225	245	265		
	2,60 m	3,00 m			40	60	80	95	115	140	160	180	205	225	245	265	285	305	330	
	3,00 m	3,40 m		50	70	95	115	140	170	195	220	245	270	295	320	345	370	395		
2,95 m	1,28 m	1,69 m							45	55	60	70	80	90	95	105	115	120	130	
	1,69 m	2,20 m				45	55	70	85	95	110	120	135	150	160	175	190	205		
	2,20 m	2,60 m			50	65	80	100	120	135	155	175	195	210	230	245	265	285		
	2,60 m	3,00 m			45	65	85	105	125	150	175	195	220	245	265	285	305	330	355	
	3,00 m	3,40 m		50	75	105	125	155	180	210	235	265	290	320	345	370	395	425		
3,10 m	1,28 m	1,69 m							40	50	55	65	75	85	95	105	115	120	130	140
	1,69 m	2,20 m				40	50	60	75	90	105	115	130	145	160	175	190	205	220	
	2,20 m	2,60 m			55	70	85	105	125	145	165	185	205	230	245	265	285	305		
	2,60 m	3,00 m			45	70	90	110	135	160	185	210	235	260	285	305	330	355	380	
	3,00 m	3,40 m		55	85	110	135	165	195	225	255	285	315	345	370	395	425	455		
3,25 m	1,28 m	1,69 m							45	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
	1,69 m	2,20 m				40	55	65	80	95	110	125	140	155	175	185	200	220	235	
	2,20 m	2,60 m			40	60	75	95	115	135	160	180	200	220	245	260	280	305	325	
	2,60 m	3,00 m			50	75	95	120	145	175	200	225	250	280	305	325	350	380	405	
	3,00 m	3,40 m		60	90	120	145	180	210	240	270	305	335	365	390	420	450	480		
3,40 m	1,28 m	1,69 m							45	55	65	75	85	95	110	120	130	140	150	165
	1,69 m	2,20 m				45	60	70	85	100	120	135	150	170	185	200	215	230	250	
	2,20 m	2,60 m			40	60	80	100	125	145	170	190	215	235	260	280	300	320	345	
	2,60 m	3,00 m			50	80	105	130	155	185	210	240	270	295	325	350	375	400	430	
	3,00 m	3,40 m		65	95	125	155	190	225	255	290	320	355	390	415	445	480	510		
3,55 m	1,28 m	1,69 m							40	50	60	70	80	90	105	115	130	140	150	175
	1,69 m	2,20 m				45	60	75	95	110	125	145	160	180	195	210	230	245	265	
	2,20 m	2,60 m			45	65	85	105	135	155	180	200	225	250	275	295	315	340	365	
	2,60 m	3,00 m			55	85	110	135	165	195	225	255	285	315	345	370	395	425	455	
	3,00 m	3,40 m		70	100	135	165	200	235	270	305	340	375	410	440	470	505	540		

40	4.000	5.680
45	4.500	6.368
50	5.000	7.050
55	5.500	7.728
60	6.000	8.400
65	6.500	9.068
70	7.000	9.730
75	7.500	10.388
80	8.000	11.040
85	8.500	11.688
90	9.000	12.330
95	9.500	12.968
100	10.000	13.600
105	10.500	14.228
110	11.000	14.850
115	11.500	15.468
120	12.000	16.080
125	12.500	16.688
130	13.000	17.290
135	13.500	17.888
140	14.000	18.480
145	14.500	19.068
150	15.000	19.650
155	15.500	20.228
160	16.000	20.800
165	16.500	21.368
170	17.000	21.930
175	17.500	22.488
180	18.000	23.040
185	18.500	23.588
190	19.000	24.130
195	19.500	24.668
200	20.000	25.200
205	20.500	25.728
210	21.000	26.250
215	21.500	26.768
220	22.000	27.280
225	22.500	27.788
230	23.000	28.290
235	23.500	28.788
240	24.000	29.280
245	24.500	29.768
250	25.000	30.250
255	25.500	30.728
260	26.000	31.200
265	26.500	31.668
270	27.000	32.130
275	27.500	32.588
280	28.000	33.040
285	28.500	33.488
290	29.000	33.930
295	29.500	34.368
300	30.000	34.800
305	30.500	35.228
310	31.000	35.650
315	31.500	36.225
320	32.000	36.800
325	32.500	37.375
330	33.000	37.950
335	33.500	38.525
340	34.000	39.100
345	34.500	39.675
350	35.000	40.250
355	35.500	40.825
360	36.000	41.400
365	36.500	41.975
370	37.000	42.550
375	37.500	43.125
380	38.000	43.700
385	38.500	44.275

HAUTEUR

LONGUEUR

Version: 07/09/2018

FR

**NOTE:**

- Chargeur automatique : + 15 cm sur la longueur du robot (si installation à l'avant)  
+ 30 cm sur la longueur du robot (si installation à l'arrière)
- Deuxième bras : + 60 cm en longueur sur tous les robots ou choisir un robot faisant deux longueurs de plus
- Dimensions spéciales : supérieur à 6,26 m sur demande

**D'AUTRES SUR DEMANDE**

GO.compact

GO.direct

LARGEUR

**LARGEUR  
AU CHOIX :**  
de 1,28 m à 3,40 m



**CHARGEMENT  
AU CHOIX :**  
manuel et/ou avec chargeur/trieur  
automatique



**ACCESSIBILITÉ  
AU CHOIX :**  
latérale ou frontale



## CONFIGURATION

Type	GO.compact / GO.direct
Système 2 bras	optionnel
Chargement automatique	optionnel
Climatisation	optionnel

## DIMENSIONS DU ROBOT

Longueur (m)	1,79 à 6,26 <sup>1)</sup>
Largeur (m)	1,28 à 3,40
Hauteur (m)	2,20 à 3,55 (par paliers de 15 cm)
Capacité (boîte)	4.000 à 57.000
Charge en kg/m <sup>2</sup>	Env. 300
Emplacements possibles	Rez-de-chaussée, sous-sol, étage

## DIMENSIONS DES ARTICLES

Minimales (mm)	40 x 22 x 15
Maximales (mm)	225 x 140 x 90
Poids (g)	5 à 1.000
Diamètre Flacon / Hauteur Flacon (mm)	min. 35 / max. 90
Codes-barres	Codes-barres PZN, EAN et 2D

## VITESSE

Chargement (secondes par produit)	Env. 3
Prélèvement	Système à 1 bras de préhension : 250 à 300 articles/h $\approx$ env. 14 s/article <sup>2)</sup> Système à 2 bras de préhension : 400 à 500 articles/h $\approx$ env. 8 s/article <sup>2)</sup>
Volume sonore (dB)	Env. 52 à 58

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension (V) / Courant (A)	230 / 5 à 8
Consommation (kWh)	Au repos : 0,45 / en fonctionnement : 0,65 (Système à 1 bras de préhension), 0,80 (Système à 2 bras de préhension)
LGO (Logiciel de gestion d'officine)	Tous les LGO par port COM   TCP/IP
Fonctionnement sur alimentation de secours (mn)	120 à 180
Sécurité des données	Redondance de la base de données des PC, transmission automatique de la base de données

## SYSTÈMES DE CONVOYAGE

Horizontal	Tapis de convoyage, descente, vis hélicoïdale
Vertical ascendant	Ascenseurs
Vertical descendant	Toboggan Ø 400 mm ou Ø 600 mm
Autres	Convoiement pneumatique, sortie simple-, doubles- ou triples

<sup>1)</sup> Autres longueurs disponibles | <sup>2)</sup> Standard values relating to the robot. Data may deviate dependent on individual projects (e.g. type, configuration, conveyor technique)