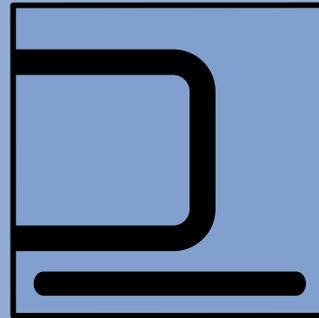


BULL5 • BULL8



USAGE RÉSIDENTIEL

- Motoréducteur électromécanique 230 Vac monophasé avec centrale intégrée
- Possibilité de branchement encodeur via accessoire MAG.E (BULL5M)
- Déblocage rapide avec clé personnalisée
- Disponible dans la version dotée de fins de course magnétiques (BULL5M.S/BULL8M.S)

24 Vdc

- Motoréducteur 24 Vdc pour utilisations intensives avec centrale intégrée, système ESA SYSTEM et encodeur
- Dispositif anti-écrasement avec détection ampèremétrique
 - Possibilité de fonctionnement par batterie en cas de coupure de courant
- Disponible dans la version dotée de fins de course magnétiques (BULL424ESA.S/BULL624ESA.S)

					BULL5M
					BULL8M
					BULL624
					BULL424



Design et lignes étudiés pour transmettre toute la force et la fiabilité du moteur



Manoeuvre manuelle de déblocage assurée par un levier robuste avec clé personnalisée



Plaque de fondation surélevée incluse. Fixation au sol entraxe 260 x 117, n.4 Ø 11, entraxe fixation moteur 300 x 75 n.4 M8

NOTES:

.....

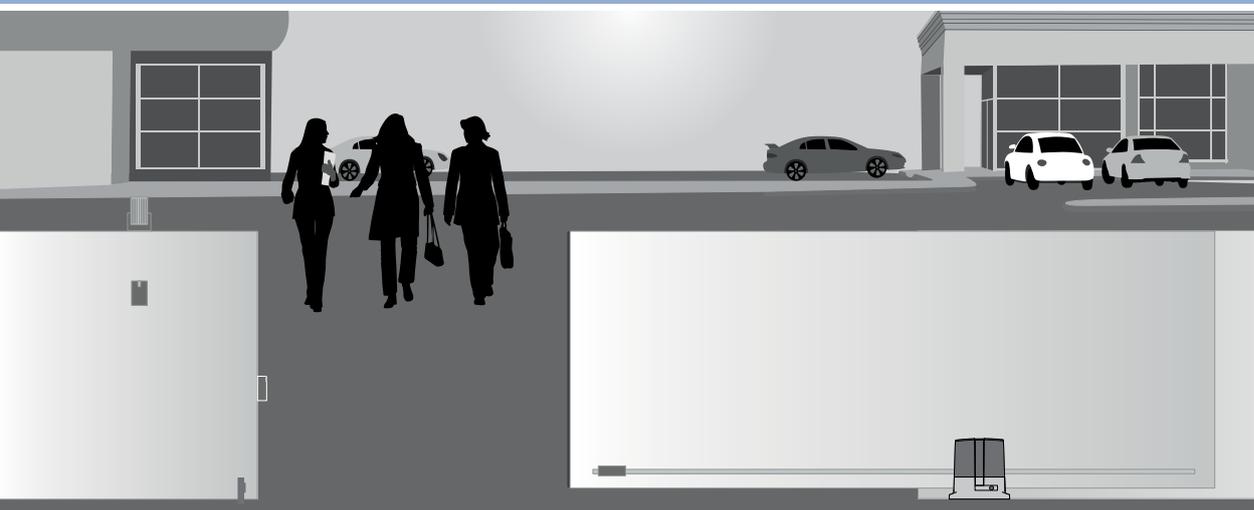
.....

.....

.....

.....

.....

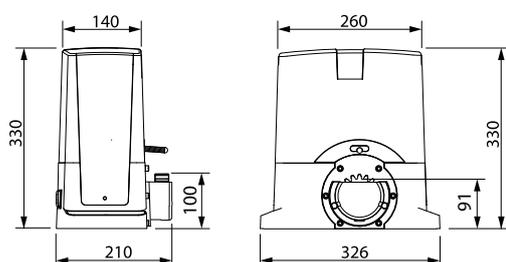


ENSEMBLES DISPONIBLES

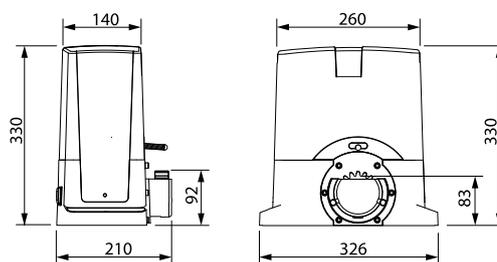
KBULL5M	30 kit per palette
KBULL5M.S	30 kit per palette
KBULL424	30 kit per palette
KBULL424.S	30 kit per palette
KBULL8M	30 kit per palette
KBULL8M.S	30 kit per palette
KBULL624	30 kit per palette
KBULL624.S	30 kit per palette



BULL5M/ BULL8M



BULL424ESA/ BULL624ESA



DONNÉS TECHNIQUES

	BULL5M	BULL5M.S	BULL424ESA	BULL424ESA.S
Alimentation de réseau	230 Vac	230 Vac	230 Vac	230 Vac
Alimentation moteur	230 Vac	230 Vac	24 Vdc	24 Vdc
Courant max. absorbée	1,3 A	1,3 A	0,4 A	0,4 A
Puissance absorbée en stand-by	-	-	8 mA	8 mA
Poussée max sur la crémaillère	650 N	650 N	428 N	428 N
Vitesse d'ouverture	10,5 m/min	10,5 m/min	11/6,7 m/min	11/6,7 m/min
Cycle de travail	30%	30%	usage intensif	usage intensif
Degré de protection	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Température de fonctionnement	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C	-20°C /+ 50°C	-20°C /+50°C
Poids max. portail	500 Kg	500 Kg	400 Kg	400 Kg
Pignon pour module crémaillères	M4 Z18	M4 Z18	M4 Z14	M4 Z14
Fin de courses magnétiques	Non	Oui	Non	Oui
Poids	10,6 kg	10,6 Kg	10,2 kg	10,2 kg
Nb pièces par palette	36	36	36	36

DONNÉS TECHNIQUES

	BULL8M	BULL8M.S	BULL624ESA	BULL624ESA.S
Alimentation de réseau	230 Vac	230 Vac	230 Vac	230 Vac
Alimentation moteur	230 Vac	230 Vac	24 Vdc	24 Vdc
Courant max. absorbée	2,6 A	2,6 A	0,5 A	0,5 A
Puissance absorbée en stand-by	-	-	8 mA	8 mA
Poussée max sur la crémaillère	940 N	940 N	857 N	857 N
Vitesse d'ouverture	10,5 m/min	10,5 m/min	9,75/5,8 m/min	9,75/5,8 m/min
Cycle de travail	30%	30%	usage intensif	usage intensif
Degré de protection	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Température de fonctionnement	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C
Poids max. portail	800 Kg	800 Kg	600 Kg	600 Kg
Pignon pour module crémaillères	M4 Z18	M4 Z18	M4 Z14	M4 Z14
Fin de courses magnétiques	Non	Oui	Non	Oui
Poids	11,4 kg	11,4 Kg	11,6 kg	11,6 kg
Nb pièces par palette	36	36	36	36