



SCHEDA TECNICA GRIZZLY Ø273-600 – Ø273-800

DISSUASORE



r. 000 14/03/2012		GRZ Ø273-600	GRZ Ø273-800
CENTRALINA IDRAULICA	Tensione	230 V ± 10%; 50 - 60Hz	
	Tipo e isolamento	Classe F; termica 130°C; bifase; immerso in olio;	
	Resistenza ohmmica	blu - marrone = 40 Ω ± 10% ; blu - nero = 40 Ω ± 10%	
	Assorbimento e condensatore	2 A con 20 uF	
	Potenza assorbita	500 W	
	Tipologia di lavoro	3000 manovre al giorno	
	Temperatura di esercizio	- 15 °C + 60°C	
	Tempo di lavoro	5s	6,5s
Manovra a mano	STANDARD: Tende a scendere spontaneamente in assenza di corrente SCT: il dissuasore rimane sollevato in assenza di corrente. La manovra a mano viene effettuata tramite l'apposita chiave.		
CENTRALINA	Modello	CDS	
	Rilevamento ostacoli	Rilevamento ostacoli configurabile da parametri centralina	
	Utilizzo	Idonea a comandare max quattro dissuasori contemporaneamente	
CONTENITORE E STELO	Cilindro da interrare	Ø 354 x h 860 mm; trattato di cataforesi	Ø 354 x h 1060 mm; trattato di cataforesi
	Stelo fuori terra	Ø 273 x h 600mm (±3 mm) in acciaio sp. 50/10	Ø 273 x h 800mm (±3 mm) in acciaio sp. 50/10
	Trattamento superficiale stelo	Cataforesi	
	Finitura stelo	Verniciatura grigio RAL 7022 + pellicola retroriflettente H=100 mm	
	Altre finiture	Acciaio INOX	
	Grado di protezione	IP 67	
	Cavo di alimentazione	10 m; FR20R/3AF a norme CEI 20-22 e CEI 20-35	
	Sensore di "Stelo abbassato"	Tramite sensore magnetico tipo 'REED'	
Modello LIGHTS	Sul cappello con LED ad alta luminosità; otto luci radiali e quattro assiali		
OPTIONAL	Riscaldamento integrato	Built in heating system with "TERMON" available under request	
	FASCIA/ADSV 10	Pellicola retroriflettente H=100 mm personalizzata	

Per la composizione e l'installazione dell'impianto fare riferimento alle leggi in vigore nel paese in cui viene effettuata l'installazione.
I dati indicati non sono vincolanti. O&O si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

**GRIZZLY Ø273-600 – Ø273-800 DATA SHEET****HYDRAULIC BOLLARD**

r. 000 14/03/2012		GRZ Ø273-600	GRZ Ø273-800
MOTOR	Voltage	230 V ± 10%; 50 - 60Hz	
	Type and insulation	Class F; thermal cutout at 130°C; biphase; in oil	
	Ohmic resistance	blue - brown = 40 Ω ± 10% ; blue - black = 40 Ω ± 10%	
	Input current and capacitor	2 A with 20 uF	
	Power absorbed	500 W	
	Work type	3000 cycles / day	
	Working temperature	- 15 °C + 60°C	
	Working time	5s	6,5s
	Hand release	STANDARD:spontaneously lowering down when power supply is off or disconnected SCT: bollard stays up right even with main power off or disconnected. Manual release is activated with unlocking key	
CONTROL UNIT	Model	CDS	
	Obstacles detector	The obstacles detector can be set form control board	
	Use	Suitable for controlling a maximum of 4 no-parking devices simultaneously.	
BOX AND ROD	Cylinder to bury	Ø 354 x h 860 mm; cataphoresis treatment	Ø 354 x h 1060 mm; cataphoresis treatment
	Rod out of the ground	Ø 273 x h 600mm (±3 mm) 50/10 steel	Ø 273 x h 800mm (±3 mm) 50/10 steel
	Surface treatment	Cataphoresis	
	Surface coating	Coating grey RAL 7022 + reflecting film H=100 mm	
	Other coating	Stainless steel	
	Protection level	IP 67	
	Power supply cable	10 m; FR20R/3AF; standards CEI 20-22 and CEI 20-35	
	Sensor for "down rod"	With a 'REED' type magnetic sensor	
LIGHTS model	On the top with a highly luminous LED, eight radial and four axial light		
OPTIONAL	Heating device	Built in heating system with "TERMON" available under request	
	FASCIA/ADSV 10	Reflective film H=100 mm customized.	

For system composition and installation refer to the regulations in force in the country where the system is being installed.
The indicated data are not binding. O&O reserves the right to make modifications without prior notice.



FICHE TECHNIQUE GRIZZLY Ø273-600 – Ø273-800

HYDRAULIQUE BOLLARD



r. 000 14/03/2012		GRZ Ø273-600	GRZ Ø273-800
MOTEUR	Tension	230 V ± 10%; 50 - 60Hz	
	Type et isolement	Classe F; thermique 130°C; biphasé; immergé dans l'huile	
	Résistance ohmique	bleu - marron = 40 Ω ± 10%; bleu - noir = 40 Ω ± 10%	
	Ampérage et condensateur	2 A avec 20 uF	
	Puissance absorbée	500 W	
	Type de travail	3000 manœuvre jour	
	Température de fonctionnement	- 15 °C + 60°C	
	Temps de travail	5s	6,5s
	Manoeuvre manuelle	STANDARD : Tend à descendre spontanément en absence de courant. SCT : la borne reste soulevé et ne descend pas en absence de courant. La manoeuvre manuelle s'effectue avec la clé prévue à cet effet.	
BOÏTIER	Centrale	CDS	
	Détection obstacles	La détection des obstacles est paramétrable avec la centrale.	
	Utilisation	Peut commander 4 bornes DK	
RÉCIPENT ET TIGE	Fut enterré	Ø 354 x h 860 mm; cataphorèse	Ø 354 x h 1060 mm; cataphorèse
	Plot extérieur	Ø 273 x h 600mm (±3 mm) en acier 50/10	Ø 273 x h 800mm (±3 mm) en acier 50/10
	Traitement en surface	Cataphorèse	
	Revetements du plot	Peinture gris RAL 7022 + pellicule réfléchissante H=100 mm	
	Revetements différentes	Acier INOX	
	Degré de protection	IP67	
	Cable alimentation	10 m; FR20R/3AF; norme CEI 20-22 et CEI 20-35	
	Detecteur "plot abaissé"	Détecteur magnétique type 'REED'	
Modèle LIGHTS	Sur le dessus avec LED haute luminosité; 8 lampe radial et 4 sur le dessus		
OPTIONAL	Chauffage intégré	Dispositif de chauffage intégré TERMON disponible en option.	
	FASCIA/ADSV 10	Pellicule réfléchissante H=100 mm personnalisée	

Pour la composition de l'installation et pour les conditions d'installation, se référer aux normatives en vigueur dans le pays d'installation.

Les Données fournies sont indicatives et n'engagent pas le constructeur. O&O se réserve le droit d'apporter d'éventuelles modifications sans avis préalable.



FICHA TÉCNICA GRIZZLY Ø273-600 – Ø273-800

BOLARDO HIDRAULICO



r. 000 14/03/2012		GRZ Ø273-600	GRZ Ø273-800	
MOTOR	Tensión	230 V ± 10%; 50 - 60Hz		
	Tipo y aislamiento	Clase F; térmica 130°C; bifase; sumergido en aceite		
	Resistencia óhmica	azul - marrón = 40 Ω ± 10% ; azul - negro = 40 Ω ± 10%		
	Absorción y condensador	2A con 20 uF		
	Absorción de potencia	500 W		
	Tipología de trabajo	5000 maniobras al día		
	Temperatura de funcionamiento	- 15 °C + 60°C		
	Tiempo de trabajo	5s	6,5s	
	Maniobra a mano	ESTÁNDAR: Tiende a bajar espontáneamente cuando no hay corriente SCT: el bolardo permanece elevado cuando no hay corriente. La maniobra a mano se efectúa mediante la correspondiente llave.		
CENTRALITA	Modelo	CDS		
	Detección obstáculos	Detección obstáculos configurable por parámetros central		
	Utilización	Apto para mandar como máx. cuatro disuadores al mismo tiempo		
CONTENEDOR Y COLUMNA	Cilindro a enterrar	Ø 354 x h 860 mm; tratado con cataforesis	Ø 354 x h 1060 mm; tratado con cataforesis	
	Columna fuera del suelo	Ø 273 x h 600mm (± 3 mm) de acero 50/10	Ø 273 x h 800mm (±3 mm) de acero 50/10	
	Tratamiento superficial	Cataforesis		
	Acabado superficial	Pintura gris RAL 7022 + película reflectante H=100 mm		
	Otros acabados	Acero INOX		
	Grado de protección	IP 67		
	Cable de alimentación	10 m; FR20R/3AF onforme con normas CEI 20-22 y CEI 20-35		
Sensor de "Columna bajada"	Trámite sensor magnético tipo 'REED'			
OPCIONES	Calefacción integrada	Sistema de calefacción integrada TERMON disponible por encargo		
	FASCIA/ADSV 10	Película reflectante H=100 mm personalizada		

For system composition and installation refer to the regulations in force in the country where the system is being installed.
The indicated data are not binding. O&O reserves the right to make modifications without prior notice.