

# TAMPA MANHOLE COVER

12.201



**Modelo Estrada**  
Estrada model

construção segundo  
according to

**NP EN 124:1995 – Classe D 400**

### Local de instalação:

#### Grupo 4 - Classe D400

Vias de circulação (incluindo ruas para peões), bermas estabilizadas e parques de estacionamento para todos os tipos de veículos rodoviários.

### Applications:

#### Group 4 – Class D400

Carriageways of roads (including pedestrian streets), hard shoulders and parking areas, for all types of road vehicles.

componente	material	component	material	norma	standard
tampa	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500)	cover	ductile iron (EN-GJS-500)	DIN EN 1563	
aro	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500)	frame	ductile iron (EN-GJS-500)	DIN EN 1563	
pintura	pintura preta de base aquosa	painting	water based black painting		

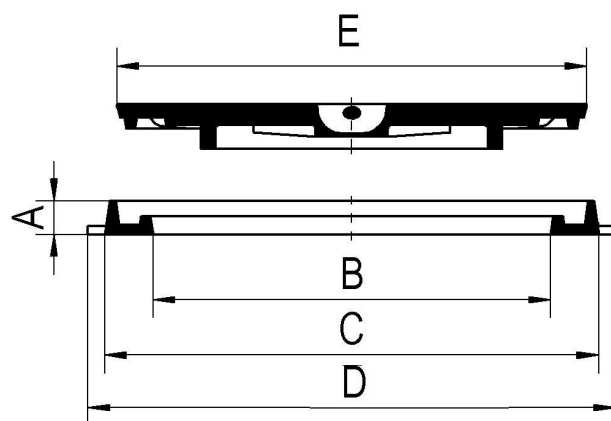


### Personalização com inserção de logotipos Personalization with logos insertion



12.201

# TAMPA MANHOLE COVER

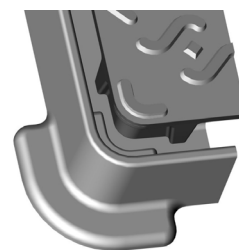


## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

O modelo Estrada representa uma nova geração de tampas, fabricado em ferro fundido dúctil EN-GJS-500 e normalizado de acordo com a NP EN 124:1995 classe D400. É apresentado com uma tampa com superfície gravada anti-deslizante e aro com vedação hidráulica. Possui um sistema de encaixe específico especialmente concebido para evitar ruído e uma concepção robusta, caracterizando-se pela sua elevada resistência e estabilidade em situações de tráfego intenso.

## PRODUCT FEATURES:

The Estrada model represents a new manhole covers generation, casted in ductile cast iron EN-GJS-500 is a normalized product according to NP EN 124:1995 class D400. Conceived with an anti-slide cover face and a hydraulic sealing frame. This has a specific fitting system especially designed to avoid noise and a robust conception characterized for its high resistance and stability even in high traffic intensity.



Código Code	Dimensões Measure	Classe Class	Aro Frame				Tampa Cover	Vedação hidráulica Hydraulic sealing	Peso Weight	
			Altura Height	Abertura útil Clear opening	Dimensão exterior External Dimension	Dimensão exterior com chumbadores External dimension with stone-bolt	Dimensão exterior External Dimension		Tampa Cover	Total Total
			A	B	C	D	E	(S)Sim/Yes (N) Não/No	(Kg)	(Kg)
20450030	30x30	D 400	49	206	302	336	281	S	7.8	14.9
20450040	40x40	D 400	49	306	402	436	381	S	13.5	23.0
20450050	50x50	D 400	49	406	502	542	481	S	22.6	35.0
20450060	60x60	D 400	49	506	602	642	581	S	38.2	51.9
20450070	70x70	D 400	49	606	702	742	681	S	51.2	68.2
20450080	80x80	D 400	51	706	802	842	781	S	61.3	81.5

Sendo um dos principais objectivos da nossa empresa o desenvolvimento e aperfeiçoamento dos nossos produtos, reservamo-nos no direito de fornecer quaisquer outros que possam diferir ligeiramente dos descritos e ilustrados nesta publicação.

Being one of our aims a constant development of our products, the characteristics of described material may be altered without prior warning.