

# TAMPA MANHOLE COVER

12.102



Modelo Ultra  
Ultra Model

construção segundo  
according to

NP EN 124:1995

### Local de instalação:

#### Grupo 2 – Classe B125

Passeios, zonas para peões e zonas comparáveis, parques de estacionamento e silos de estacionamento para viaturas ligeiras.

#### Grupo 3 – Classe C250

Para dispositivos de entrada instalados na zona de valetas de rua ao longo de lancis que, medida a partir da aresta do lancil, se prolongue no máximo 0,5 m na via de circulação e a 0,2 m do passeio.

#### 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 2 – Class B125

Footways, pedestrian areas and comparable areas, car parks or car parking decks.

#### Group 3 – Class C250

For gully tops, installed in the area of kerbside channels of roads which when measured from the kerb edge, extends a maximum of 0,5 m into the carriageway and a maximum of 0,2 m into the footway.

#### Group 4 – Class D400

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

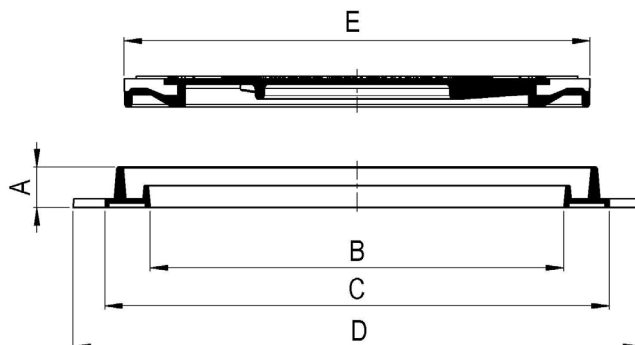
componente	material	component	material	norma	standard
tampa	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500)	cover	ductile iron (EN-GJS-500)	DIN EN 1563	
aro	ferro fundido dúctil (EN-GJS-500)	frame	ductile iron (EN-GJS-500)	DIN EN 1563	
pintura	pintura preta de base aquosa	painting	water based black painting		



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



# TAMPA MANHOLE COVER



## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO:

O modelo Ultra representa uma nova geração de tampas, com uma ampla gama tanto de diâmetros como de resistências. Normalizado de acordo com a NP EN 124:1995 e fabricado em ferro fundido dúctil EN-GJS-500. Com uma superfície gravada anti-deslizante apresenta linhas modernas e simples, concebido para proporcionar uma fácil e rápida instalação.

## PRODUCT FEATURES:

The Ultra model represents a new manhole covers generation, with a large range of diameters and class. Normalized according to NP EN 124:1995, the different parts are casted in ductile cast iron EN-GJS-500. With an anti-slide cover face and modern design this model are conceived to afford an easy and rapid installation.

Código Code	DN	Classe Class	Aro Frame				Tampa Cover	Vedação hidráulica Hydraulic sealing	Peso Weight	
			Altura Height	Abertura útil Clear opening	Ø exterior External Ø	Ø ext com chumbadores External Ø with stone-bolt	Ø exterior External Ø		Tampa Cover	Total Total
			A	B	C	D	E	(S)Sim/Yes (N) Não/No	(Kg)	(Kg)
20405917	30	B 125	35	273	340	410	310	S	6.2	9.9
20405924	40	B 125	39	370	450	525	420	S	10.5	15.9
20405932	40	D400	39	370	450	525	420	S	13.4	18.8
20406007	50	B 125	46	465	575	645	530	S	15.0	23.4
20406013	50	C 250	46	465	575	645	530	S	17.4	25.8
20406016	50	D 400	46	465	575	645	530	S	23.0	31.4
20406023 *	50	B 125	90	485	595	595	530	N	15.0	29.0
20406024 *	50	C 250	90	485	595	595	530	N	17.4	31.4
20406025 *	50	D 400	90	485	595	595	530	N	23.0	37.0
20406028**	50	D 400	90	485	595	595	530	N	23.0	37.4
20406155	55	B 125	52	500	595	665	550	S	23.6	33.0
20408760	55	C 250	52	500	595	665	550	S	25.6	34.8
20408745	55	D 400	52	500	595	665	550	S	29.6	39.0
20406018	60	B 125	46	600	710	785	665	S	29.0	36.7

\* Modelo com aro alto e apoio elástico em polietileno  
Model with high frame and elastic seating in polyethylene

\*\* Modelo com dois fechos de segurança  
Model with two closing security system