

## LUXOR

### Funktionsweise:

Automatisch versenkbare Poller verstehen sich als System. Dieses System besteht aus zwei Komponenten, dem MONOBLOC einerseits und der Betriebslogik andererseits.

Um eine automatische Polleranlage zu realisieren benötigen Sie den Poller (MONOBLOC), bzw. die Anzahl an Pollern, sowie eine Betriebslogik. Aus diesen beiden Komponenten ergibt sich dann die Steuerung, die Größe des Kompressors, die anzuschließenden Sicherheitselemente und Befehlsgeräte.

Ein Beispiel für eine Betriebslogik kann z.B. kontrollierte Einfahrt / automatische Ausfahrt sein. Daraus würde sich dann z.B. ergeben:

- 2 Ampelanlagen (optional)
- 2 Induktionsschleifen
- Befehlsgeräte wie z.B. Handsender, DPS COM S, Codeschlösser, Wechselsprechanlage, Transponder u.w.m



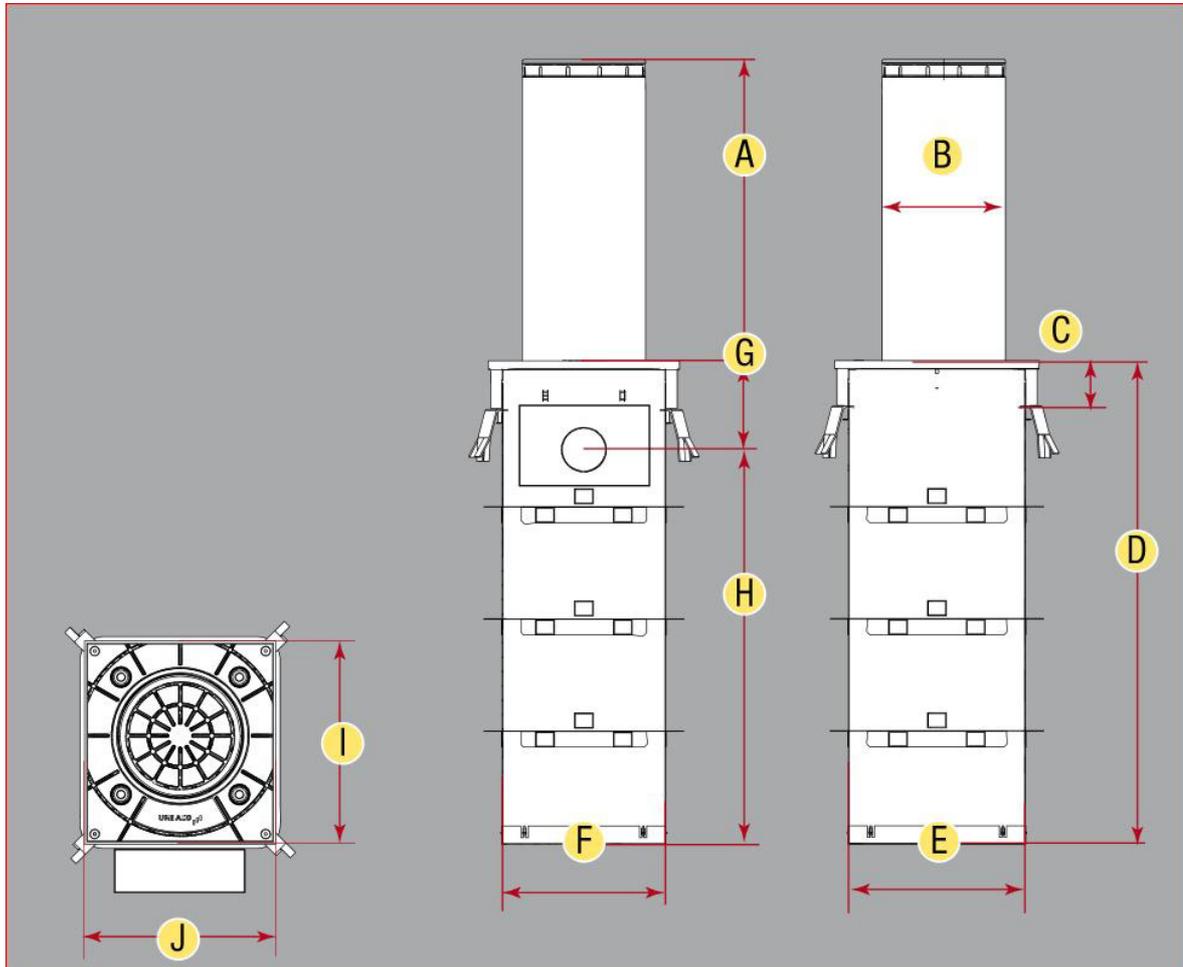
### Installation:

Die Installation eines automatisch versenkbaren Pollers von URBACO ist denkbar einfach. Sie graben ein Loch mit Drainage für das MONOBLOC Element und legen eine Zuleitung für den Druckluftschlauch und die Leitungen der Steuerung. In dieses Loch wird dann die verlorene Verschalung einbetoniert. In diese Verschalung wird das MONOBLOC Element eingelassen und fixiert. Dann noch den Deckel befestigen und der Poller ist fertig.

Nun werden die Leitungen an Steuerung und Kompressor angeschlossen und je nach Betriebslogik (Funktionsanforderungen) noch diverse Befehls- und Sicherheitselemente installiert.

### Anwendungsgebiete:

- sichere Absperrung von Durchfahrten mit häufiger Frequentierung
- Absperrung von Stadtgebieten in welche nur Befuge einfahren dürfen  
z.B. Feuerwehr, Busse, Polizei
- sichere Absperrung von Industriekomplexen
- sicher Absperrung zusätzlich zu Schranke oder Tor
- Gebäude- / Einbruch- / Blitzeinbruch gegen Rammfahrzeuge im Sicherheitsbereich z.B. Banken, Juweliere, Botschaften, Autohäuser



DIMENSIONS OF THE BOLLARD (see drawing)

	BPLUXE60	BPLUXF60	BPLUXG60	BPLUXE80	BPLUXF80	BPLUXG80
A	600	600	600	800	800	800
B	200	270	320	200	270	320
C	85	85	85	85	85	85
D	878	878	878	1078	1078	1078
E	393	393	413	393	393	413
F	363	363	383	363	363	383
G	197.5	197.5	197.5	197.5	197.5	197.5
H	680.5	680.5	680.5	880.5	880.5	880.5
I	452	452	473	452	452	473
J	422	422	443	422	422	443