

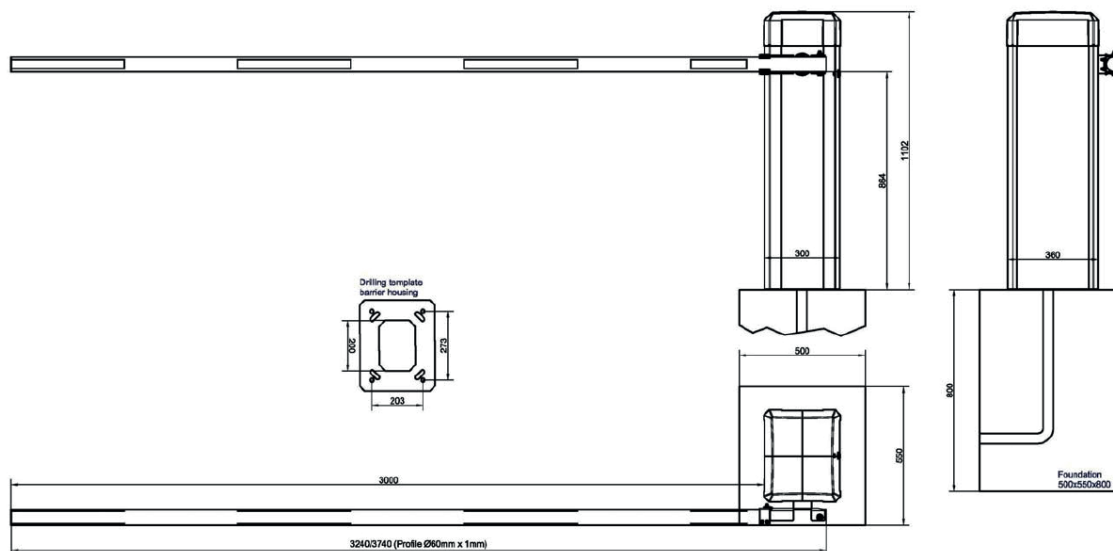
De Elka T3000 en T3500 slagbomen zijn ontworpen voor het weerstaan van de veeleisende omgeving van autosnelwegen. De slagboom werkt snel en precies en is betrouwbaar in alle opzichten.

De combinatie van een borstelloze DC motor en een sinusoidaal hefboomsysteem geven een vloeiende beweging van de slagboom, zonder slag bij het neerkomen. Deze combinatie maakt dat de slagboom op een aangename manier werkt en levert tegelijk een betrouwbaar en duurzaam product op.

Door de universele opbouw van het slagboommechanisme, kan de Elka Toll slagboom aan weerszijden van de weg geplaatst worden, zonder ingrijpende aanpassingen aan het interne mechanisme en zonder bijkomende accessoires.

Kenmerkend voor de slagbomen uit de Toll reeks is de uitklbare slagboom. Bij een aanrijding plooit of kraakt de slagboom niet, maar klik hij uit de houder zonder beschadiging. Nadien kan de slagboom eenvoudig terug ingeklikt worden, zonder bijkomende kosten of blijvende schade.

ELKA TOLL SLAGBOOM



TOEPASSING

- Bij tolhuis op autowegen of toegangswegen
- Activering via TCP/IP, RS485, drukknop, kaartlezer, sturingspaneel, inductielus,...

VEILIGHEID

- Krachtcontrole bij het sluiten van de slagboom
- Noodontkoppeling / bescherming tegen vandalisme
- Interne evaluatie voor veiligheidscontact (8.2 K Ohm)
- Aansluiting van externe veiligheidssystemen.

MODEL	T3000-T3500
Voeding	100-240 V, 50-60 Hz, effectief bereik 88 - 264 V, 47 - 63 Hz
Verbruik	max. 1.4 A bij 230 VAC, max. 2.8 A bij 115 VAC
Gebruiksintensiteit	100%
Omgevingstemperatuur	-30°C tot +50°C
Stockagetemperatuur	-30°C tot +70°C
Relatieve luchtvochtigheid	max. 95% [zonder condensatie]
Controller	M024
Afmetingen behuizing	360 x 300 x 1100 mm
Fundering minstens	550 x 500 x 800 mm
Aansluiting boom	links of rechts
Behuizing materiaal	aluminium
Mechanische onderdelen	Staal, gegalvaniseerd
Geluidsniveau	<= 60 dB(A)
Beschermingsgraad	IP54
Beschermingsklasse	1