

RAPTOR ytmonterade högsäkerhetspollare



HEALD från Storbritannien har tillverkat högsäkerhetsprodukter i över 30 år.

Det breda produktområdet med DOS, ASTM, PAS68 och IWA14-1 testade pollare och vägspärrar är beprövade och används som perimeterskydd kring viktiga byggnader över hela världen.

Med sina ytmonterade produkter erbjuder man ett snabbt och enkelt montage som inte kräver djupa och kraftigt armerade fundament.

RAPTOR kombinerar den höga säkerheten hos en vägspärr med enkelheten hos en ytmonterad nedsänkbar pollare.

Vid testerna för PAS68 och ASTM så stoppade 1 st RAPTOR inte bara en 7,5 ton tung lastbil i 80 km/h, den fungerade även efteråt.

Vid testen visade sig det även att de nedåtgående krafterna vara väldigt låga vilket är bra för eventuella underliggande byggnadsstrukturer.

RAPTOR kan användas ensam eller i en rad, beroende på aktuella önskemål.

Installationen är, tack vare konstruktionens utformning, mycket enkel och kräver endast ett djup på 500 mm:

- Varje enhet, med yttermått 1.540 × 2.500 mm (B×L), lyfts ned i en förberedd grop.
- Styrskåp med tillhörande automatik placeras på lämplig plats.
- Tomrör (för dränering och övriga objektsanpassade funktioner) ansluts.
- Enheten (-erna) gjuts in

Enkel installation, hög driftsäkerhet samt enkel åtkomst vid service ger låg total livstidskostnad.

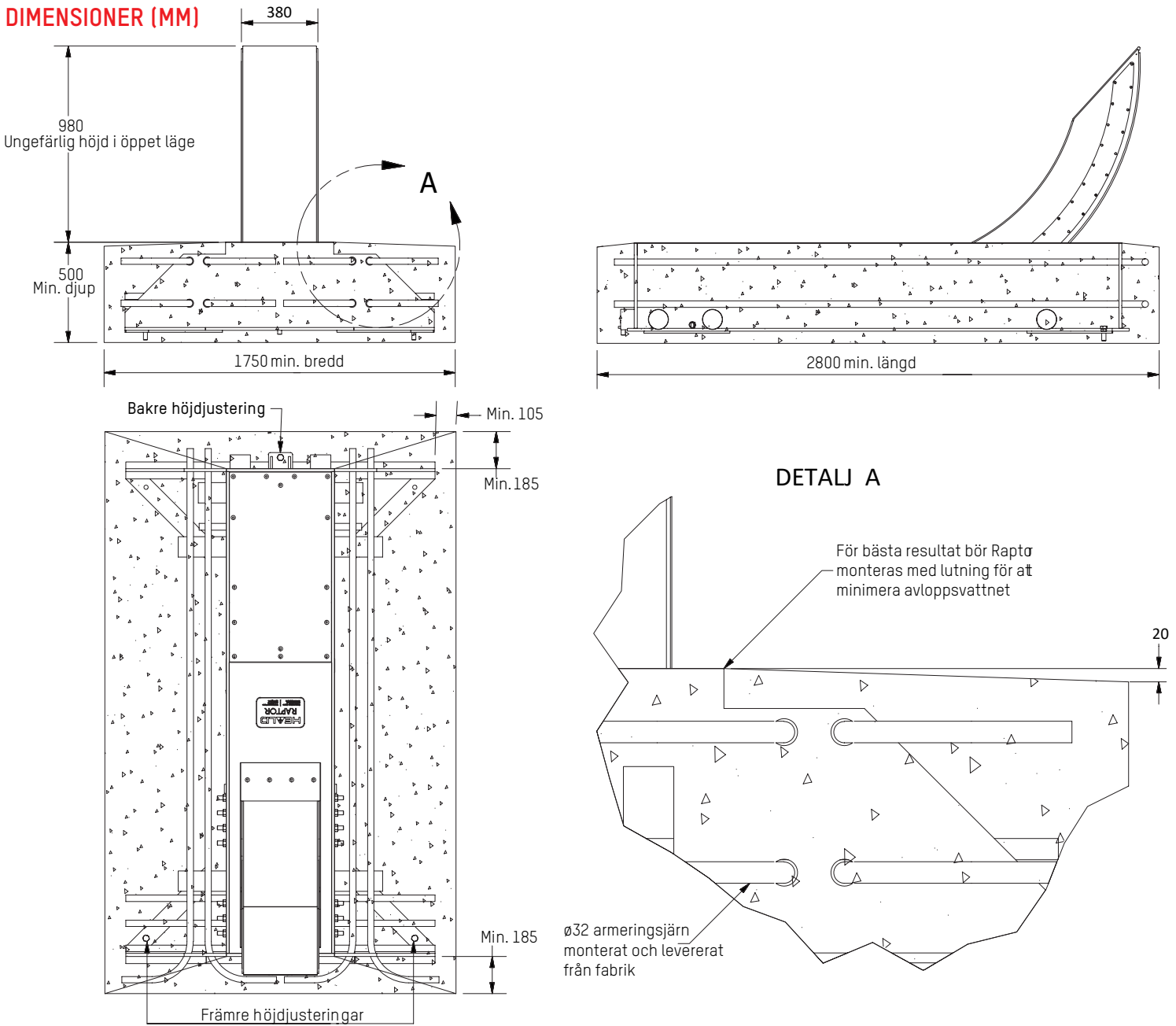
Exempel på andra ytmonterade produkter från Heald

Typ	Namn	Kollisionsmotstånd (Joule)	Fundmentdjup (mm)
	Glidande pollare Matador	1.200.000	0 - 155
	Nedsänkbar vägspärr Viper	1.800.000	400
	Fasta pollare Apex	1.200.000	150
	Fasta pollare Mantis	1.200.000 1.800.800	250 300

UTFÖRES AV BESTÄLLAREN

- Montagegrop med dränering enligt senare objektsritning.
- Framdragningsrör enligt objektsritning.
- Framdragningsrör respektive anslutning av matarström och yttre anslutningar.
- Ingjutning av injusterade enheter.

DIMENSIONER (MM)



TEKNISKA DATA

Kollisionsmotstånd:	ASTM: M50-P1 Ingen genomträngning, 1.800.000 Joule, i funktion efter test.
Axeltryck:	Klarar alla typer av fordon
Hindrets höjd:	985 mm
Hindrets bredd:	380 mm
Fundamentdjup:	500 mm
Drift:	Elektromekanisk (finns även i manuellt utförande)
Öppningshastighet:	Normal ca 6 s, med EFO (Emergency fast operation) ca 1,5 s
Ytbehandling:	Varmgalvaniserat, primat och lackerat enligt överenskommelse
Styrskåp:	Storlek beroende på val av drift och funktioner

Med en strävan att följa den senaste tekniska utvecklingen förbehåller vi oss rätten att när som helst ändra informationen ovan. Dokument utan avtalsförhållande.

