



CETAKAN TETRAPOT KAPASITAS 13 TON

Cetakan Tetrapot adalah peralatan fabrikasi yang digunakan untuk memproduksi unit beton tetrapot sebagai struktur pelindung pantai, pemecah gelombang (breakwater), pengaman pelabuhan, serta perlindungan lereng dan tanggul dari erosi akibat gelombang dan arus laut. Cetakan ini dirancang untuk menghasilkan dimensi dan bentuk tetrapot yang presisi sehingga mampu memberikan performa hidrolis dan stabilitas struktur sesuai desain.

Konstruksi cetakan dibuat menggunakan baja berkekuatan tinggi yang mampu menahan beban selama proses pengecoran, pemadatan, dan pembongkaran produk beton. Desain modular dan sistem pembukaan panel memungkinkan proses demoulding dilakukan dengan lebih cepat dan aman tanpa merusak permukaan maupun bentuk tetrapot yang telah dicetak.

KEUNGGULAN



KONSTRUKSI KUAT

Baja berkekuatan tinggi untuk ketahanan dan umur pakai lama



DESAIN MODULAR

Struktur modular untuk memudahkan proses perakitan, perawatan dan transportasi



DEMOULDING MUDAH

Sistem pembukaan panel memungkinkan proses demoulding lebih cepat dan aman



PRESISI TINGGI

Hasil cetakan beton tetrapot lebih seragam dengan presisi dimensi



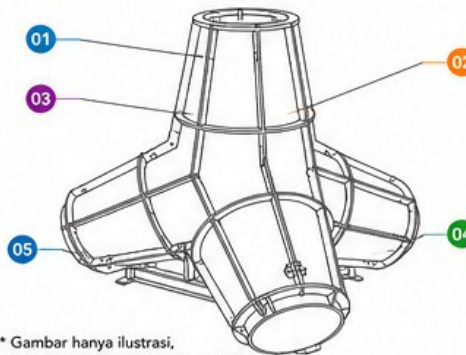
AMAN & EFISIEN

Proses produksi lebih aman, efisien, dan mendukung produktivitas

SPESIFIKASI UTAMA

- Material** : Carbon Steel / Stainless Steel (SS304/SS316)
- Konstruksi** : Rangka baja dengan sistem modular dan pengaku
- Finishing** : Epoxy Paint / Hot Dip Galvanized
- Sistem Pembukaan** : Sistem pembukaan panel dengan engsel pengunci
- Pengecoran** : Manual (Hoist / Crane)
- Aplikasi** : Pemecah gelombang (breakwater), pelindung pantai, pengaman pelabuhan, tanggul, dan lainnya

ASSEMBLY MANUAL (CETAKAN TETRAPOT)



* Gambar hanya ilustrasi, sesuai dapat berubah sewaktu-waktu sesuai dengan kebutuhan produksi.

No.	Jumlah	ITEM
01	1	Top Cone
02	3	Arm Panel
03	1	Center Body
04	3	Bottom Cone
05	Multiple	Clamp & Lock System

APLIKASI DI LAPANGAN



SPESIFIKASI TEKNIS

- Tipe Cetakan** : Cetakan Tetrapot
- Material Frame & Panel** : Carbon Steel / Stainless Steel (SS304/SS316)
- Finishing** : Epoxy Paint / Hot Dip Galvanized
- Sistem Pembukaan** : Manual (Panel Modular)
- Pengecoran** : Manual (Hoist / Crane)
- Aplikasi** : Pemecah Gelombang, Pelindung Pantai, Pengaman Pelabuhan, Tanggul, dll

KUNJUNGI WEBSITE KAMI



marabunta.co.id