



# MASTELLI

CONTENITORI PER  
GIARDINAGGIO E FLOROVIVAISMO



# VANTAGGI



I mastelli in PE-LD (polietilene a bassa densità) rappresentano una soluzione pratica e resistente per molte applicazioni. Grazie alla loro robustezza meccanica, sono in grado di sopportare urti, carichi e utilizzi intensivi senza deformarsi o rompersi facilmente. Allo stesso tempo, la natura del materiale li rende leggeri e maneggevoli, facilitando il trasporto e l'utilizzo anche in condizioni di lavoro dinamiche.



## PE-LD

Il polietilene a bassa densità (PE-LD) stabilizzato agli UV è un materiale termoplastico progettato per garantire elevate prestazioni anche in condizioni di esposizione prolungata alla radiazione solare. Grazie all'aggiunta di specifici additivi anti-UV, questo tipo di polietilene resiste alla degradazione foto-ossidativa, mantenendo nel tempo le proprie caratteristiche meccaniche, elasticità e colore.



## ROBUSTEZZA MECCANICA

I mastelli sono progettati per sopportare carichi elevati, urti e sollecitazioni tipiche dei cantieri, senza deformarsi o rompersi facilmente. Allo stesso tempo, mantengono una certa flessibilità che evita rotture improvvise.



## LEGGERI E MANEGGEVOLI

Dal punto di vista pratico, sono molto apprezzati per la loro leggerezza e maneggevolezza. Rispetto ai contenitori in metallo o altri materiali, risultano più facili da trasportare e movimentare, anche quando sono vuoti. Non richiedono trattamenti particolari e, a fine vita, possono essere riciclati, contribuendo a una gestione più sostenibile dei materiali.

# LA SOLUZIONE

I Mastelli Geoplast, realizzati in LD PE stabilizzato UV, mantengono il 50% della tenacità iniziale per 350 KLYS e si prestano ai più diversi utilizzi grazie all'ampia gamma di varianti.

I Mastelli, disponibili con o senza manici, possono essere dotati di fori di drenaggio per adattarsi al meglio ai bisogni del florovivaismo.

## MASTELLI CON MANICI



## MASTELLI SENZA MANICI

### DATI TECNICI MASTELLI CON MANICI\*

| Articolo   | Colore | Diametro | Altezza | Pz Pallet/Pile    | Dimensioni Pallet | Capacità (litri) |
|------------|--------|----------|---------|-------------------|-------------------|------------------|
| Ø 40       | Nero ● | 40 cm    | 32 cm   | 450 Pz. su Pallet | 124 x 124 x 217   | 30 lt.           |
| Ø 45       | Nero ● | 45 cm    | 36 cm   | 330 Pz. su Pallet | 90 x 130 x 254    | 40 lt.           |
| Ø 50 Basso | Nero ● | 50 cm    | 34 cm   | 250 Pz. su Pallet | 121 x 110 x 250   | 43 lt.           |
| Ø 50 Alto  | Nero ● | 50 cm    | 39 cm   | 250 Pz. su Pallet | 110 x 125 x 250   | 50 lt.           |
| Ø 55       | Nero ● | 55 cm    | 43 cm   | 160 Pz. su Pallet | 112 x 115 x 234   | 70 lt.           |
| Ø 60       | Nero ● | 60 cm    | 46 cm   | 160 Pz. su Pallet | 118 x 118 x 240   | 90 lt.           |
| Ø 65       | Nero ● | 65 cm    | 46 cm   | 140 Pz. su Pallet | 127 x 127 x 228   | 110 lt.          |
| Ø 70       | Nero ● | 70 cm    | 50 cm   | 105 Pz. su Pallet | 144 x 125 x 246   | 130 lt.          |
| Ø 75       | Nero ● | 75 cm    | 51 cm   | 60 Pz. su Pile    | Ø 75 x 253        | 155 lt.          |
| Ø 80       | Nero ● | 80 cm    | 51 cm   | 60 Pz. su Pile    | Ø 80,5 x 258      | 160 lt.          |

### DATI TECNICI MASTELLI SENZA MANICI\*

| Articolo      | Colore               | Diametro | Altezza | Pz Pile | Dimensioni Pallet | Capacità (litri) |
|---------------|----------------------|----------|---------|---------|-------------------|------------------|
| 150 lt.       | Nero ●<br>Bordeaux ● | 70 cm    | 60 cm   | 40 Pz   | Ø 69 x 238        | 150 lt.          |
| 230 lt.       | Nero ●<br>Bordeaux ● | 85 cm    | 55 cm   | 40 Pz   | Ø 89 x 237        | 230 lt.          |
| 240 lt.       | Nero ●<br>Bordeaux ● | 80 cm    | 65 cm   | 20 Pz   | Ø 77 x 265        | 240 lt.          |
| 285 lt.       | Nero ●<br>Bordeaux ● | 96 cm    | 55 cm   | 40 Pz   | Ø 95,5 x 250      | 285 lt.          |
| 350 lt.       | Nero ●<br>Bordeaux ● | 96 cm    | 73 cm   | 40 Pz   | Ø 94,5 x 275      | 350 lt.          |
| 500 lt. Alto  | Nero ●<br>Bordeaux ● | 104 cm   | 82 cm   | 20 Pz   | Ø 103 x 245       | 500 lt.          |
| 500 lt. Basso | Nero ●<br>Bordeaux ● | 118 cm   | 68 cm   | 40 Pz   | Ø 145 x 220       | 500 lt.          |
| 600 lt.       | Nero ●<br>Bordeaux ● | 120 cm   | 68 cm   | 25 Pz   | Ø 121,5 x 253     | 600 lt.          |
| 750 lt.       | Nero ●<br>Bordeaux ● | 122 cm   | 82 cm   | 16 Pz   | Ø 120 x 256       | 750 lt.          |
| 1000 lt.      | Nero ●<br>Bordeaux ● | 140 cm   | 90 cm   | 18 Pz   | Ø 135 x 245       | 1000 lt.         |

\*Materiale e colori: i mastelli con e senza manici sono realizzati in polietilene a bassa densità (LD PE) e sono disponibili in nero e, su ordinazione, anche in color bordeaux. Fori drenanti: tutti i mastelli color nero sono disponibili con o senza fori, ad eccezione del Ø40 e Ø45, prodotti solo nella versione forata. Infine, tutti i mastelli color bordeaux vengono realizzati senza fori drenanti.



**Geoplast**  
Building beyond together

Geoplast S.p.A.

Via Martiri della Libertà, 6/8  
35010 Grantorto (PD) - Italy



Tel +39 049 9490289  
Geoplast@Geoplastglobal.com  
GeoplastGlobal.com



rev. 000 04/2026