

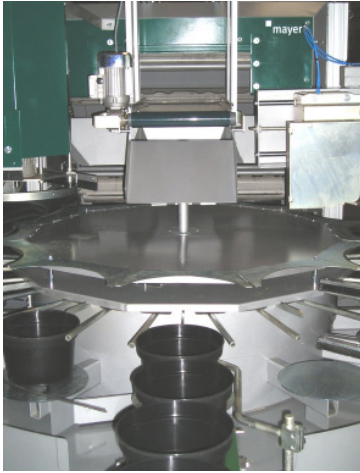
## Topfmaschine TM 2800



**Die neue Mayer**

### Auf einen Blick:

- Topfmaschine mit hoher Leistung für die Verarbeitung von Großcontainern in Baumschulen
- Original Mayer- Rundsystem für maximale Arbeitsergonomie
- Ruckfreie Drehkranzbewegung auch bei hoher Produktionsleistung
- Zentrale Schnellverstellung der Topfgrößen und Topfhöhe per Kurbel (Serie)
- Höhenverstellbare Topfauflagen zusätzlich
- Perfekte und mittige Pflanzlochbohrung für höchste Pflanzqualität
- Erdbunker mit serienmäßig großem Füllvolumen
- Mittelablage am Drehkranz für zusätzliche Substrat- Bevorratung
- Strukturhaltende Vertikal- Förderung
- Verarbeitung schwerer Substrate möglich
- Große Bandbreite verwendbarer Topfgrößen und -arten (Rund- und Vierkanttöpfe, Rosentöpfe)
- Stufenlose Regelung der Stundenleistung und Geschwindigkeit (optional mit Drehkranz- Stopp)
- Standard- und Spezialbohrer einsetzbar
- Flexible Anordnung des Transportbandes für individuelle Anpassung des Arbeitsumfelds
- Kompatibel mit allen gängigen Systemen der Automatisierung
- Hoher Sicherheitsstandard (u. a. 2 Not- Aus- Schalter)



## Groß in Form

Die TM 2800 eignet sich insbesondere für die Verarbeitung von Großcontainer, wie sie beispielsweise für Großwurzeln verwendet werden. Das Bohrsystem der Maschine ist für Erdbohrer mit bis zu 22 cm Durchmesser dimensioniert und arbeitet in zwei Geschwindigkeitsstufen mit Rechts- und Linkslauf sowie mit einstellbarer Bohrtiefe.

## Beste Bedingungen

Um stets eine schonende Verarbeitung unterschiedlichster Gehölze, Sträucher, Rosen, Nacktwurzler und Wurzelballen zu gewährleisten, kann manuell zusätzliches Substrat beigefüllt werden. Dafür befindet sich ein Zusatzvorrat auf der höhenverstellbaren Mittelablage des Drehkranzes, in direkter Reichweite des Maschinenpersonals. In der Serienversion gelangt das Substrat über eine Erdrutsche dorthin; die Mengendosierung erfolgt über einen Schieberegler. Optional kann die Substrat-Zufuhr auch über ein Transportband mit Schalter gelöst werden.



## Großzügige Dimension

Mit einem Fassungsvermögen bis zu 4.000 ltr verfügt der gefüllte Erdbunker über großzügige Reserven für einen kontinuierlichen Verarbeitungsprozess auch bei hoher Produktionsleistung bzw. bei der Befüllung von Großcontainern. Über die besonders weite Füllöffnung des Erdbunkers lässt sich der Substrat-Vorrat komfortabel per Schaufellader oder Ballenzerkleinerer ergänzen.

## Technische Details:

Topfgröße:	10 bis 40 cm Durchmesser
Produktionsleistung:	bis 1.600 Töpfe / Stunde
Erdvorrat:	bis 4.000 ltr
Transportmaße (LxBxH):	4,60 x 2,10 x 2,30 mtr
Gewicht:	ca. 1.800 kg