

MELAstore®

Sparen mit System: Effiziente Hygiene-Workflows mit abgestimmten Wash-Trays und Containern.



NEU
jetzt noch
vielseitiger



Das MELAstore System

Damit Instrumenten-Aufbereitung schneller, besser & günstiger wird.

Mit dem perfekt abgestimmten System aus MELAstore Tray und MELAstore Box wird die Instrumenten-Aufbereitung zum echten Effizienzgewinn. Das durchdachte MELAstore System optimiert den gesamten Workflow – von der Patientenbehandlung über Reinigung, Desinfektion und Sterilisation bis hin zur sicheren Lagerung. Das Ergebnis: spürbare Zeit- und Kostenersparnis bei gleichzeitig höchster Prozessqualität.



Sparen Sie Zeit.

Mit MELAstore, bestehend aus Wash-Trays, den MELAstore Trays, und Sterilisiercontainern, den MELAstore Boxen, werden je Aufbereitungszyklus bis zu 30 Minuten im Vergleich zum Versiegeln und Verpacken von Einzelinstrumenten gespart.



Verbessern Sie den Schutz.

Durch die sichere Verwahrung der Instrumente im MELAstore System wird der Schutz für das Praxisteam und für die Instrumente erhöht.



Optimieren Sie Prozesse.

Mit der Verwendung von des MELAstore Systems wird der Standardisierungsgrad der Instrumenten-Aufbereitung erhöht und das Qualitätsmanagement optimiert.



Schonen Sie die Umwelt.

Mit MELAstore werden deutlich weniger Sterilisierverpackungen benötigt und damit die Materialkosten und der Praxisabfall reduziert.

Aus Kombinieren wird Profitieren:

Finden Sie das richtige System für sich. Und für Ihren Workflow. So lassen wir Ihre Ideen von einem effizienten Hygiene-Workflow Wirklichkeit werden.

+ Wash-Tray

Das MELAstore Wash-Tray – in vier Größen und mit einer spezialisierten Ophthamo-Lösung für Katarakt-Sets – ermöglicht eine standardisierte und effiziente Reinigung und Desinfektion, exakt abgestimmt auf Ihre Instrumenten-Sets.



+ Container und Sterilisationspapier

Ob im MELAstore Box Sterilisationscontainer oder im MELAstore Sterilisationspapier – Ihre Trays sind schnell verpackt und nach der Sterilisation zuverlässig durch das Sterilbarrieresystem geschützt.



+ Zubehör

Vom Kennzeichnungsschild bis zur Transportbox: Mit vielseitigem Zubehör wie farbigen Silikonstegen, Plomben und mehr wird das MELAstore System zur perfekten Lösung für Ihren Praxisalltag.



Ihr individuelles System:

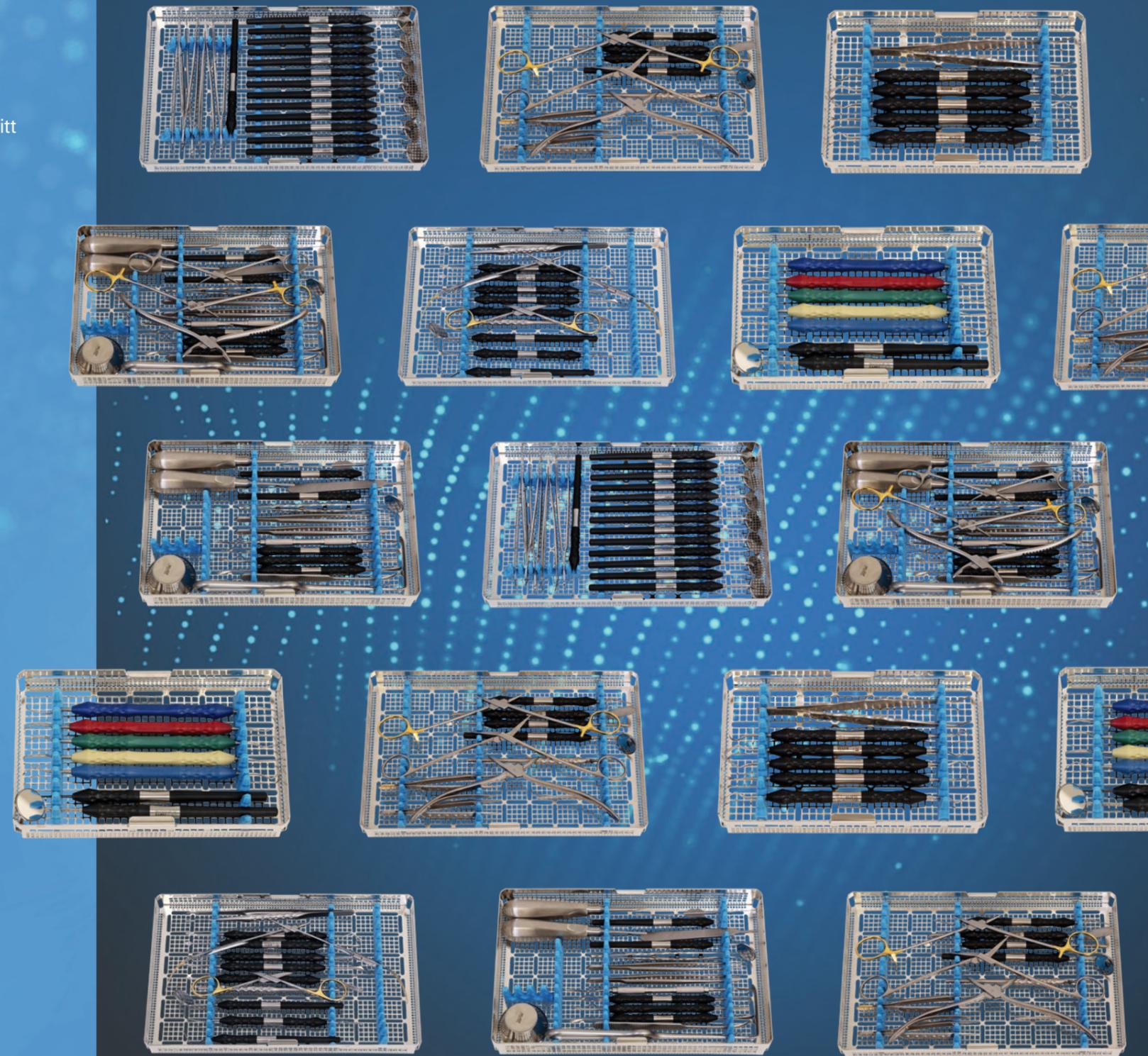
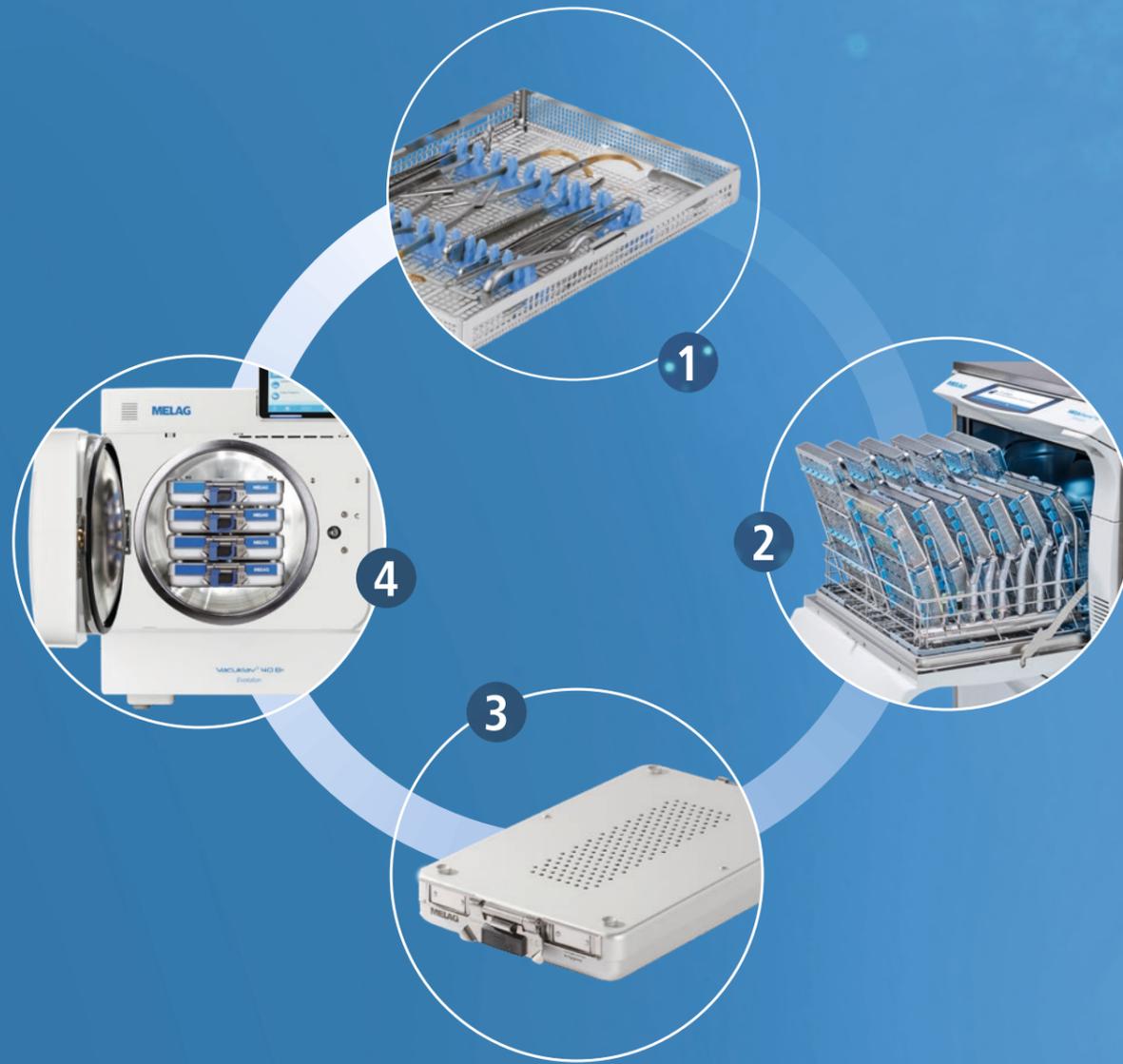
Für mehr Effizienz, weniger Kosten und maximale Sicherheit.



Das MELAstore System

Workflow wird WOWflow.

MELAstore vereint den MELAtherm und Ihren MELAG Autoklaven zu einem lückenlosen Aufbereitungsprozess. Jeder Schritt ist exakt aufeinander abgestimmt und erfüllt höchste Ansprüche an Hygiene, Effizienz und Organisation in Ihrer Praxis. Erleben Sie, wie einfach und sicher Instrumenten-Aufbereitung heute sein kann – von der Behandlung bis zur Lagerung.

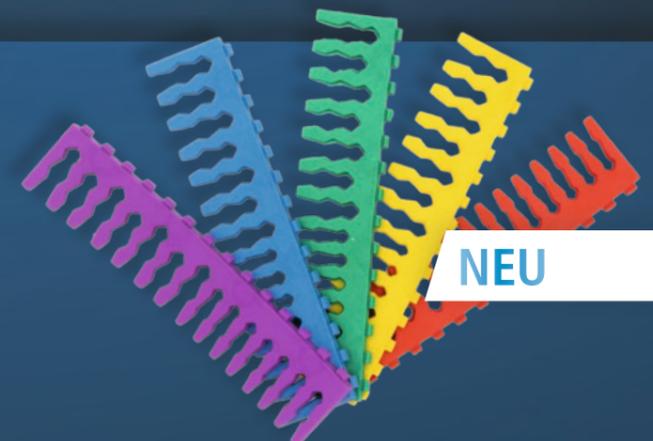


Der Hygiene-Kreislauf mit MELAstore:

- 1 Nach dem Eingriff werden die Instrumente direkt in die frei positionierbaren Silikonstege des MELAstore Trays eingesetzt. Mithilfe einer geschlossenen Transportbox wird das beladene Tray anschließend in den Aufbereitungsraum gebracht.
- 2 Zur Reinigung und Desinfektion werden die MELAstore Trays in MELAtherm eingesetzt. Mit den neuen Universalhalterungen können Sie z.B. bis zu 12x MELAstore Trays 100 oder 24x MELAstore Tray 50 in einer Charge aufbereiten.
- 3 Im Anschluss werden der MELAstore Trays entnommen und mit einer abgestimmten MELAstore Box verpackt. Der im Deckel integrierte Dauerfilter oder Einmal-Papierfilter schützt die Instrumente zuverlässig vor Re-Kontamination – für eine normgerechte Sterilgutverpackung auf höchstem Niveau.
- 4 Im letzten Schritt wird das Instrumentarium in den MELAstore Boxen im Autoklaven sterilisiert. Die hohen Beladepazitäten der MELAG Premium-Klasse ermöglichen dabei maximale Effizienz: So lassen sich beispielsweise bis zu 4 MELAstore Boxen 100 in Rekordzeit aufbereiten – für einen reibungslosen Praxisbetrieb ohne Wartezeiten.

Farbige Silikonstege: Für klare Zuordnung und mehr Struktur

Mit den neuen Silikonstegen in zehn verschiedenen Farben wird die Organisation des Arbeitsablaufs deutlich erleichtert: Ordnen Sie Ihre Wash-Trays ganz einfach den Behandlungszimmern oder Instrumentensets zu – für mehr Übersicht, schnellere Abläufe und maximale Effizienz.



NEU

Melastore Tray Ophthalmology

Voller Fokus auf Ophthalmologie: Sichere Aufbereitung von Katarakt-Sets

Die flexibel positionierbaren Silikonstege garantieren eine sichere Aufbewahrung Ihrer Instrumente – abgestimmt auf Ihren individuellen Instrumentenbedarf. Die Aufnahmen ermöglichen eine sichere Verlegung des Phako-Kabels unter Einhaltung der Herstellervorgaben zum Biegeradius des Kabels. Für maximale Effizienz und einen hohen Durchsatz lassen sich bis zu 8 Katarakt-Sets über die Schlauchverbindung an die Injektorschiene des MELAtherm adaptieren. Die Injektorschiene sorgt mithilfe abgestimmter Schläuche und Adapter für eine zuverlässige Innen-Reinigung und -Desinfektion von Hohlkörper-Instrumenten.



Große Leistung auf kleinem Raum:

Begrenzter Platz im Aufbereitungsraum? Kein Problem – mit dem kompakten Vacuclave 105 / 305 und der passenden MELAstore Box Compact. Profitieren Sie bei der Aufbereitung eines Katarakt-Sets von Rekord-Zykluszeiten: Instrumente auf die Silikonmatte legen, Deckel schließen – schnell, sicher und platzsparend im neuen 5 Liter-Autoklav sterilisieren.

Die flexibel positionierbaren Silikonstege garantieren eine sichere Aufbewahrung Ihrer Instrumente – abgestimmt auf Ihren individuellen Instrumentenbedarf.

Ober- und Unterkorb lassen sich mühelos über die Laschen verbinden und als Set in einer MELAstore Box 200 für die Sterilisation verpacken.

Die Aufnahmen ermöglichen eine sichere Verlegung des Phako-Kabels unter Einhaltung der Herstellervorgaben zum Biegeradius des Kabels.

Die Injektorschiene sorgt mithilfe abgestimmter Schläuche und Adapter für eine zuverlässige Innen-Reinigung und -Desinfektion von Hohlkörper-Instrumenten.

Für maximale Effizienz und einen hohen Durchsatz lassen sich bis zu 6 Katarakt-Sets über die Schlauchverbindung an die Injektorschiene des MELAtherm adaptieren.



Premium-Klasse

Sterilisieren Sie bis zu 2 verpackte Katarakt-Sets in MELAstore Boxen 200 – dank patentierter Doppelmantel-Technologie in Rekordzeit von nur 16 bis 25 min.*



Vacuclave 550

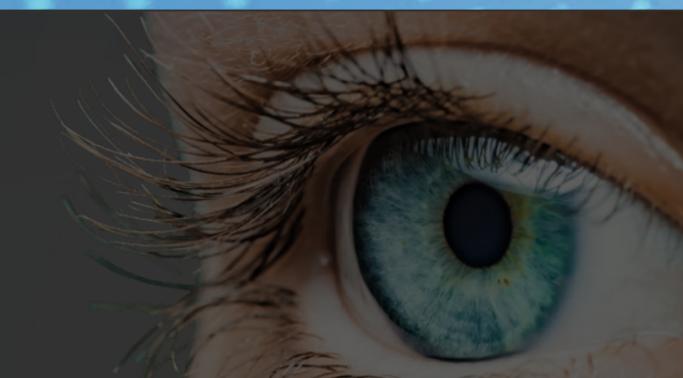
Im Vergleich zu 2 Klein-Autoklaven, ist der 50 Liter Autoklav nicht nur günstiger im Betrieb, sondern bietet auch deutlich mehr Kapazität für die Sterilisation von bis zu 7x MELAstore Box 200 in nur 13 – 43 min.*



Cliniclave 45 Serie

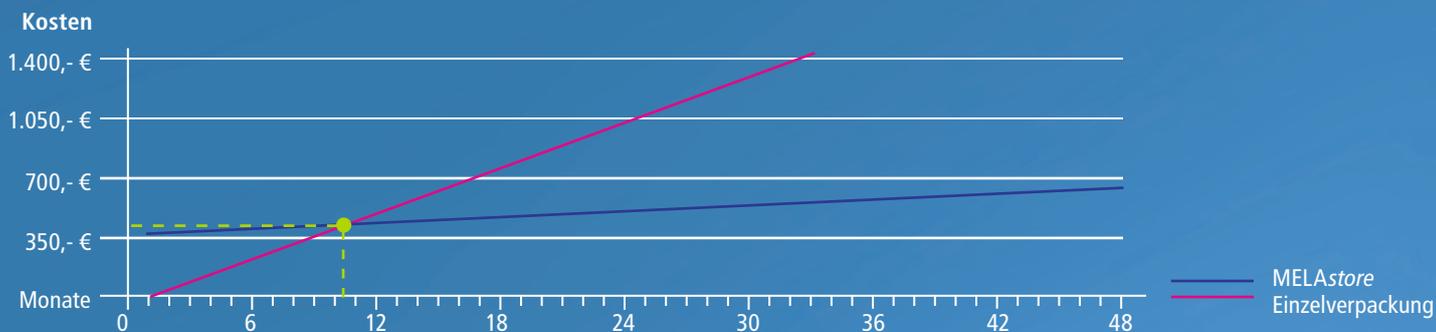
Entdecken Sie das einzigartige XXL Gerätekonzept als ein- oder zweitürige Version mit einer Kammergröße von 100 bis 200 L für die Sterilisation von bis zu 24 MELAstore Boxen 200 in nur 19 – 50 min.*

* zzgl. DRYtelligence Trocknung



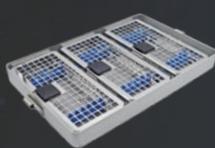
Die Investition in MELAstore amortisiert sich bereits im ersten Jahr.

Bei der Verwendung von z. B. nur einem MELAstore Tray 100 und einer MELAstore Box 100 für 14 Instrumente sparen Sie bereits 8 Minuten im Vergleich zur Einzelversiegelung in Sterilisierverpackungen. Setzen Sie MELAstore nur einmal am Tag ein, hat sich der Kauf dieser Trays und Boxen bereits nach weniger als einem Jahr amortisiert. Bei systematischem Einsatz des MELAstore Systems mehrmals pro Tag verkürzt sich die Amortisationszeit deutlich.



				
MELAstore Tray 33	8,4 x 3 x 17,9 cm	12,8 x 3 x 17,9 cm	17,9 x 3 x 28 cm	17,9 x 4,3 x 28 cm
Maße (BxHxT):	17,5 cm	17,5 cm	27 cm	27 cm
für Instrumente mit einer Länge von bis zu				
Art.-Nr.	ME01176	ME01177	ME01178	ME01179
				
MELAstore Box 100	19 x 4,6 x 31,2 cm			MELAstore Box 200
Maße (BxHxT):	3x MELAstore Tray 33 oder 2x MELAstore Tray 50 oder 1x MELAstore Tray 100			19 x 6,5 x 31,2 cm
zur Aufnahme von	3x MELAstore Tray 33 oder 2x MELAstore Tray 50 oder 1x MELAstore Tray 100			1x MELAstore Tray 200
Art.-Nr.	ME01191			ME01192
				
MELAstore Box Compact (inkl. Silikonmatte)				16,5 x 5,2 x 27,8 cm
Maße (BxHxT):				nur für Vacuclave 105 / 305
zur Aufnahme von				
Art.-Nr.				ME83304

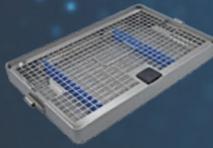
Unsere Beladungsmuster



3x MELAstore Tray 33
in 1x MELAstore Box 100



2x MELAstore Tray 50
in 1x MELAstore Box 100



1x MELAstore Tray 100
in 1x MELAstore Box 100



1x MELAstore Tray 200 in 1x
MELAstore Box 200
(weitere Kombinationen mit
MELAstore Tray 33, 50 und
100 auf zwei Ebenen möglich)



Papier sparen, Umwelt schützen:

Um Papier zu reduzieren, stellen wir Ihnen die Benutzerdokumentation elektronisch in unserem Downloadcenter bereit. Weitere Informationen finden Sie unter www.melag.com

MELAG
competence in hygiene