

## BIODUR® Plastinations-Sets für die Silikon-Standardtechnik

Technik	Mögliche Präparatgröße	Präparate pro Monat ca.	Empfohlene Grundausrüstung
<b>Kleines Set</b>	bis zu Kopfgröße	15 kg	1 Spezialkühltruhe zur Plastination HL04 1 Kleine Plastinationseinheit HI01 1 Edelstahlkorb HI09 3 Edelstahlfässer HD05, 35 l 1 Acetonometer 0 - 100 % HD01 1 Acetonometer 90 - 100 % HD02 1 Kleine Gashärtungseinheit HH10
<b>Mittleres Set 1</b>	bis zur Größe von horizontalen Körperscheiben aus der Schulterregion	35 kg	2 Spezialkühltruhen zur Plastination HL06 3 Edelstahlfässer HD07, 150 l 1 Acetonometer 0 - 100 % HD01 1 Acetonometer 90 - 100 % HD02 1 Großer Heidelberger Plastinationskessel HI03 1 Vakuumpumpe HI30 (3 m <sup>3</sup> /h) 1 Vakuumreguliereinheit HI15 1 Öl- und Lösungsmittelabscheider HI13-2 1 Bennert-Manometer HI20 1 Gashärtungseinheit, mittel, HH11
<b>Mittleres Set 2</b>	bis zur Größe einer unteren Extremität (einschließlich Hüfte)	70 kg	2 Spezialkühltruhen zur Plastination HL05 2 Entwässerungscontainer HL15 1 Acetonometer 0 - 100 % HD01 1 Acetonometer 90 - 100 % HD02 1 Vakuumkammer HL11 1 Vakuumpumpe HI31 (10 m <sup>3</sup> /h) 1 Vakuumreguliereinheit HI15 1 Öl- und Lösungsmittelabscheider HI13-2 1 Bennert-Manometer HI20 1 Gashärtungseinheit, groß, HH12
<b>Großes Set</b>	bis zur Größe eines menschlichen Torsos	120 kg	2 Spezialkühltruhen zur Plastination HL06 2 Entwässerungscontainer HL16 1 Acetonometer 0 - 100 % HD01 1 Acetonometer 90 - 100 % HD02 1 Vakuumkammer HL12 1 Vakuumpumpe HI32 (16 m <sup>3</sup> /h) 1 Vakuumreguliereinheit HI15 1 Öl- und Lösungsmittelabscheider HI13-2 1 Bennert-Manometer HI20 1 Gashärtungseinheit, groß, HH12
<b>Zusätzlich empfohlene Hilfsmittel für alle Silikon-Sets: Lösungsmittelbeständige Handschuhe HA42, 1 Digitales Thermometer HD27 (zur Temperaturkontrolle während der Forcierten Imprägnierung), 1 Acetonförderpumpe (zum Umpumpen und Umfüllen von Aceton), Rührstäbe in geeigneten Größen (zum Mischen von Kunststoffansätzen)</b>			