



Ø < 145 mm

|                                                             | 5er Set<br>Ø 100 mm                                                                               | 5er Set<br>Ø 100 mm Leica                                                                                                 | Prismenkugel<br>Ø 100 mm                                             |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Magnethalterung <sup>*1</sup>                               | ✓                                                                                                 | ✓                                                                                                                         | ✓                                                                    |
| Verwendung bei<br>dauerhafter Vermarkung <sup>*2</sup>      | ✓                                                                                                 | ✓                                                                                                                         | ✓                                                                    |
| Einmessen per<br>Prisma <sup>*3</sup>                       | ✗                                                                                                 | Entspricht Höhe Leica Prisma                                                                                              | Miniprisma integriert                                                |
| Anschluss für optionale<br>Adapterhalterungen <sup>*4</sup> | ✓                                                                                                 | ✓                                                                                                                         | ✓                                                                    |
| Passende<br>Referenzkugelfüße                               | Seperat erhältlich                                                                                | Seperat erhältlich                                                                                                        | Seperat erhältlich                                                   |
| Empfohlene Betriebs-<br>& Lagertemperatur <sup>*5</sup>     | 0 bis +50 °C <sup>*6</sup>                                                                        | 0 bis +50 °C <sup>*6</sup>                                                                                                | 0 bis +50 °C <sup>*6</sup>                                           |
| Kugelanzahl im Set                                          | 5                                                                                                 | 5                                                                                                                         | 1                                                                    |
| Einsatzmöglichkeiten                                        | Hilfreich für kleine<br>Scan-Bereiche (z. B. Anlagen)<br>Innen- & Außenbereich                    | Hilfreich für kleine<br>Scan-Bereiche (z. B. Anlagen)<br>Innen- & Außenbereich                                            | Verknüpfung von<br>Laserscanner-Daten &<br>tachymetrischen Messungen |
| Weitere Merkmale                                            | Geringes Packmaß,<br>leichter Transport &<br>vielfältige Anwendung überall,<br>wo wenig Platz ist | Abstand von Kugelzentrum & Ober-<br>kante Leica-Steckzapfen ist 60 mm,<br>entspricht dem Maß der<br>Leica-Standardprismen | Prismenkonstante:<br>-34,4 mm / Leica: 0 mm                          |
| Preis <sup>*7</sup>                                         | <b>460 €</b>                                                                                      | <b>699 €</b>                                                                                                              | <b>400 €</b>                                                         |

<sup>\*1</sup>Ermöglicht die einfache Anbringung der Kugel auf magnetischen Oberflächen. <sup>\*2</sup>Laserscanner-Referenzpunkte lassen sich dauerhaft vermarken, z. B. auf fest montierten M8-Gewindestangen/Bolzen. Referenzkugeln mit dieser Eigenschaft haben ein nach innen offenes Gewinde und können somit auf die Fixpunkte aufgeschraubt werden. <sup>\*3</sup>Das integrierte Kugelgewinde sowie die präzise Fertigung ermöglichen das Einmessen der Referenzkugel mit einem Prisma. <sup>\*4</sup>Über spezielle Adapter können Sie die Kugeln auf Ihrem Zubehör (z. B. Vermessungsstative, Tachymeterstäbe, usw.) oder aber an ungewöhnlichen Oberflächen (z. B. Fensterscheiben) montieren. <sup>\*5</sup>Alle Referenzkugeln sind für den Arbeitsbereich (Umgebungstemperatur) der Scanner freigegeben. Dieser beträgt üblicherweise 0 bis 50 °C. <sup>\*6</sup>Bei Einsatz bei extrem kalten Umgebungstemperaturen (< -5 °C) kann es zu Beschädigungen der Lackoberfläche kommen. <sup>\*7</sup>Stand: September 2022. Wir behalten uns Preisänderungen vor.