

Ø 200 mm

	2er XXL Set	3er XXL Set	XXL Flexi	2er XXL Flexi Set	3er XXL Flexi Set
Magnethalterung ^{*1}	✓	✓	✓	✓	✓
Verwendung bei dauerhafter Vermarkung ^{*2}	✓	✓	✓	✓	✓
Einmessen per Miniprisma ^{*3}	✓	✓	✓	✓	✓
Anschluss für optionale Adapterhalterungen ^{*4}	✓	✓	✓	✓	✓
Set optional mit Referenzkugelfüßen	Optional erhältlich	Optional erhältlich	Optional erhältlich	Optional erhältlich	Optional erhältlich
Empfohlene Betriebs- & Lagertemperatur ^{*5}	0 bis +50 °C ^{*6}	0 bis +50 °C ^{*6}	-40 bis +75 °C	-40 bis +75 °C	-40 bis +75 °C
Kugelanzahl im Set	2	3	1	2	3
Einsatzmöglichkeiten	Für das Scannen von Objekten mit großer Ausdehnung	Für das Scannen von Objekten mit großer Ausdehnung	Für das Scannen von Objekten mit großer Ausdehnung & sturzsicher!	Für das Scannen von Objekten mit großer Ausdehnung & sturzsicher!	Für das Scannen von Objekten mit großer Ausdehnung & sturzsicher!
Gewicht Einzelkugel	750 g	750 g	1070 g ^{*7}	1070 g ^{*7}	1070 g ^{*7}
Weitere Merkmale	Kugel hält normalen Beanspruchungen stand	Kugel hält normalen Beanspruchungen stand	Kugel ist sehr robust & langlebig dank integriertem Stoßdämpfer	Kugel ist sehr robust & langlebig dank integriertem Stoßdämpfer	Kugel ist sehr robust & langlebig dank integriertem Stoßdämpfer
Preis ^{*8}	ab 449 €	560 €	230 €	ab 629 €	735 €

***1** Ermöglicht einfache Anbringung der Kugel auf magnetischen Oberflächen. ***2** 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 Fixpunkte aufgeschraubt werden. ***3** Das integrierte Kugelgewinde sowie die präzise Fertigung ermöglichen das Einmessen der Referenzkugel mit unserem Miniprisma (030-10226). ***4** Über spezielle Adapter können Sie die Kugeln auf Ihrem Zubehör (z. B. Vermessungsstativ, Tachymeterstäbe, usw.) oder aber an ungewöhnlichen Oberflächen (z. B. Fensterscheiben) montieren. ***5** Alle Referenzkugeln sind für den Arbeitsbereich (Umgebungstemperatur) der Scanner freigegeben. Dieser beträgt üblicherweise 0 bis 50 °C. ***6** Bei Einsatz bei extrem kalten Umgebungstemperaturen (< -5 Grad °C) kann es zu Beschädigungen der Lackoberfläche kommen. ***7** Auslieferung mit zusätzlichem starken Magnet. ***8** Stand: September 2022. Wir behalten uns Preisänderungen vor.