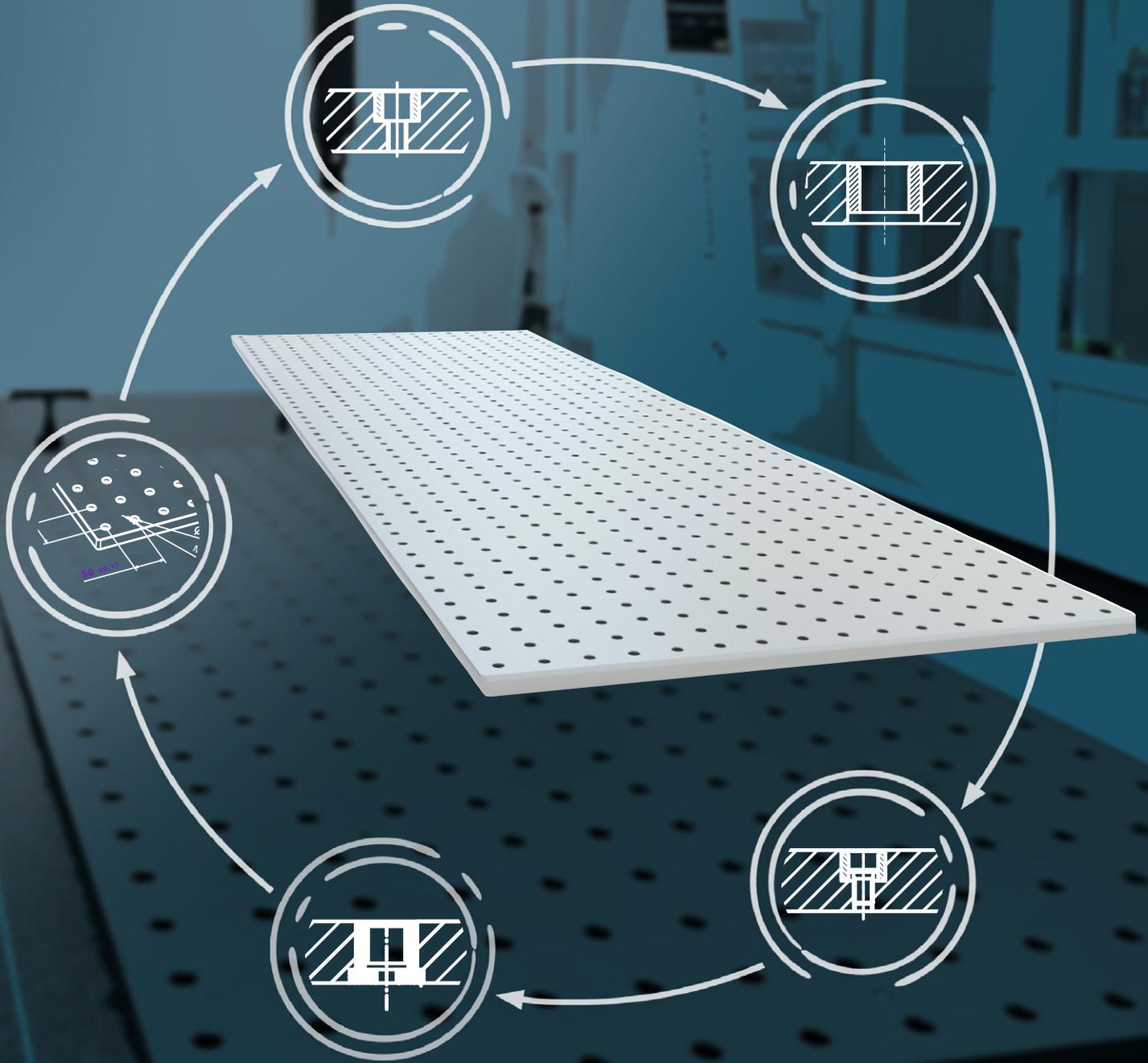


ALUFIX

Präzisions-Rastergrundplatten



Auf Präzision fixiert



ALUFIX Rastergrundplatten

Die Präzisions-Grundlage für Ihre Werkstückprüfung auf Messmaschinen und Vorrichtungen

- ALUFIX Rastergrundplatten von Witte schaffen die flexible Basis für die **absolut präzise und wiederholbare Messung** aufgespannter Werkstücke und Vorrichtungen.
- **Individuell angepasst** an Ihr Messvolumen, Ihren Messmaschinentyp oder Ihre Vorrichtungsdimensionen.

- Hoch flexibel ausgelegt für die **Aufnahme unterschiedlicher, wechselnder Aufspannkonfigurationen**.

- **Uneingeschränkt kompatibel** mit der gesamten Teilevielfalt des modularen ALUFIX Spansystems – aber auch mit praktisch allen Fremdsystemen*.

* bei im Vergleich zu ALUFIX gleich großem oder kleinerem Durchmesser der Anzugsgewinde und Passbohrungen.

■ = Standard/Serie ■ = Option/Individual

Einzigartig vielseitig: größenvariable Passbohrungen

Die innovative Lösung der größenvariablen Passbohrungen machen Witte Rastergrundplatten zu den **derzeit einsatzflexibelsten ihrer Art**. Ihre Passbohrungen auf der Oberseite bieten einen bislang einzigartigen optionalen Vorteil: **einschraubbare, den Bohrungsdurchmesser reduzierende Buchsen mit unterschiedlich großen Anzugsgewinden**. Damit werden extrem vielseitige, anwenderspezifische und vor allem wiederholbar präzise Aufspannkonfigurationen möglich. Völlig unabhängig vom Grundmaß der Platten-Passbohrungen – und dem eingesetzten Aufspannsystem.

Übergreifend gedacht, individuell gemacht

Witte Präzisions-Rastergrundplatten sind gezielt für den Einsatz auf Koordinatenmessmaschinen konzipiert. Mit darauf ausgelegten Abmessungen, Befestigungsbohrungen und Transportösen. Bereits in den Standardausführungen bieten sie damit flächendeckende Leistung für den effizienten Einsatz auf praktisch allen marktgängigen KMG aber auch optischen Messsystemen sowie Vorrichtungen.

Individuelle Anwenderwünsche erfüllen vielfältig kombinierbare Rasterweiten, Plattenstärken, Abmessungen, Oberflächenbehandlungen und Kontaktflächenausführungen.

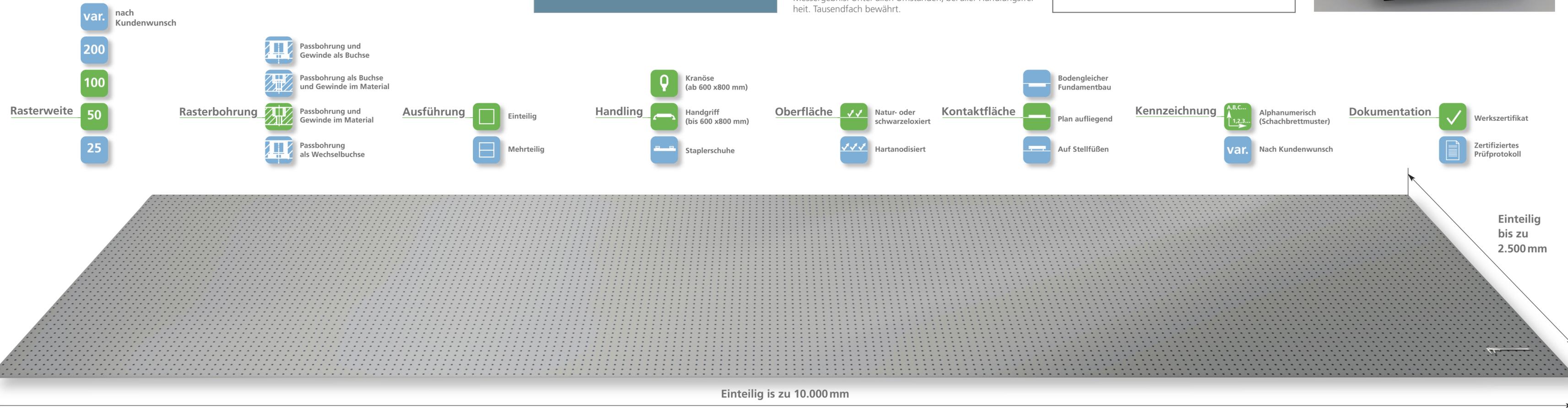
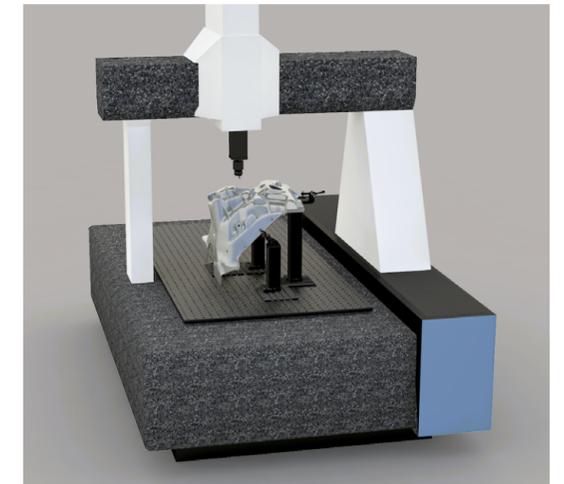
Ob weitläufiges Plattenfeld oder Vorrichtungsbasis für die Aufnahme sehr kleiner Bauteile: ALUFIX Rastergrundplatten sichern die erforderliche Präzision und Stabilität für Ihr perfektes Messergebnis. Unter allen Umständen, bei aller Handlungsfreiheit. Tausendfach bewährt.

Im Standard schon perfekt:

- Abmessungen von 700x700 bis 2.500x10.000 mm
- Plattenstärken 20 / 25 / 30 mm
- Rasterweiten 50 / 100 mm
- Passbohrungen mit Anzugsgewinde
- Befestigungsbohrungen
- Oberfläche schwarz oder natur eloxiert
- schraubbare Handgriffe oder Transportösen (ab Plattengröße 600 x 800 mm)
- Werksprüfzertifikat
- Lieferzeit ca. 6 Wochen

Als Option ganz besonders:

- Standfüße mit oder ohne Rahmen
- Individuelle Rasterweite und Buchsenausführung
- Oberfläche hart anodisiert
- rückführbares Prüfprotokoll



Dimensionen und Bestellnummern Raster 50:

Art.-Nr.	A	B	L	H	C	E
124367	25	200	400	20	50	M6
124500	25	250	250	20	50	M6
124368	25	250	500	20	50	M6
124501	25	300	400	20	50	M6
124369	25	300	600	20	50	M6
124502	25	400	500	20	50	M6
124503	25	400	600	20	50	M6
124504	25	500	500	20	50	M6
124370	25	600	600	20	50	M6
124505	25	600	800	20	50	M6
124371	25	500	1000	25	50	M6
124506	25	700	700	25	50	M6
124507	25	700	800	25	50	M6
124508	25	700	900	25	50	M6
124509	25	700	1000	25	50	M6
124510	25	900	1200	25	50	M6
124511	25	900	1300	25	50	M6
124512	25	900	1600	25	50	M6
124513	25	1000	1200	25	50	M6
124514	25	1000	1600	25	50	M6
124515	25	1200	1800	25	50	M6
124516	25	1200	2400	25	50	M6
124517	25	1200	3000	25	50	M6
124518	25	1200	4200	25	50	M6
124519	25	1600	2400	25	50	M6
124520	25	1600	3000	25	50	M6
124521	25	1600	4200	25	50	M6
124522	25	2000	2400	25	50	M6
124364	25	2000	3000	25	50	M6
124523	25	2000	4200	25	50	M6
124524	25	2100	3200	25	50	M6
124525	25	2100	4400	25	50	M6

Raster 100:

Art.-Nr.	A	B	L	H	C	E
124377	40	500	1000	30	100	M10
124378	40	600	600	30	100	M10
124379	40	600	800	30	100	M10
124380	40	700	700	30	100	M10
124381	40	700	800	30	100	M10
124382	40	700	900	30	100	M10
124383	40	700	1000	30	100	M10
124384	40	900	1200	30	100	M10
124385	40	900	1300	30	100	M10
124386	40	900	1600	30	100	M10
124387	40	1000	1200	30	100	M10
124388	40	1000	1600	30	100	M10
124389	40	1200	1800	30	100	M10
124390	40	1200	2400	30	100	M10
124391	40	1200	3000	30	100	M10
124392	40	1200	4200	30	100	M10
124393	40	1600	2400	30	100	M10
124394	40	1600	3000	30	100	M10
124395	40	1600	4200	30	100	M10
124396	40	2000	2400	30	100	M10
124397	40	2000	3000	30	100	M10
124398	40	2000	4200	30	100	M10
124399	40	2100	3200	30	100	M10
124400	40	2100	4400	30	100	M10

