

GLM Lasermeßtechnik GmbH – Adapter Standortwechsel

Adapter für den Standortwechsel

Im Stahl- und [Anlagenbau](#) sind gute Sichten bei der Vermessung nicht die Regel. Es sind meist mehrere Standorte (Aufstellungen) nötig. Durch die Verwendung von [Industriestativen](#) werden einige Probleme schon gelöst.

Die Wahl der Lage der Standortwechselmarken ist äußerst wichtig. Hiermit fällt und steigt die Güte und Geschwindigkeit der Vermessung. Die klassischen Nester sowie Drehzielmarken für den Standortwechsel stoßen hier an den Rand ihrer Möglichkeiten. Aus diesem Grund heraus wurden zwei spezielle Adapter für den Standortwechsel entwickelt.

Wechselmarken Spezial

Sind keine magnetisch stabilen Flächen vorhanden und ist der Untergrund sehr uneben bietet sich die Verwendung von den Adaptern "Wechselmarken spezial" an. Unter Verwendung dieser Adapter erhalten sie ortsstabile Standortwechsellpunkte.

Bestellnummer: OMS5102462

Wechselmarken temporär

Wechselmarke temporär mit Körner

Bei sich lange hinziehenden Baustellen kann es sehr sinnvoll sein sich ein Festpunktnetz mit 10-20 fest montierten Nestern zu schaffen. Eine günstigere Variante lässt sich mit "Wechselmarken temporär" realisieren. Einfach Löcher [6mm] an die gewünschten Positionen auf Metall bohren und am Messtag mit den temporären Nestern bestücken. Ein Zentrierstift hilft beim Einrichten der einzelnen Punkte. Nach der Messung können die magnetischen Nester wieder entnommen werden.

Bestellnummer: OMS5102461

Standortwechselzielmarke RTKug1.5

Seit 1991 wird die Standortwechselmarke RT50N als Standardzielmittel für den Standortwechsel verwendet. In den letzten Jahren wurde die Distanzmessgenauigkeit der [3D-Messsysteme](#) signifikant verbessert. Mit der RTKug1.5 sind Distanzmessgenauigkeiten (von 1,3m bis 20m Zielweite) von +/- 2/10mm zu erwarten.

Bestellnummer: OMS5101731

Haben Sie Fragen, oder wünschen Sie ein Angebot. Rufen Sie einfach an oder schreiben Sie uns eine E-Mail. Wir beraten Sie gern.

Prospekt [Adapter Standortwechsel](#)

Benötigen Sie weiteres Zubehör? Dann schauen Sie auf unser umfangreiches Angebot, indem Sie [hier klicken](#)