



ZEITGEWINN
3,5 WOCHEN

ERSPARNIS (PERSONALKOSTEN)
5 200 €

GESAMTERSPARNIS
1 800 €

Beim Bau einer neuen Logistikhalle in Süddeutschland mussten mit einem **Deckenabstand von 3 Metern** Deckenstrahlplatten abgehängt werden. Dafür wurde das Gripple System UniGrip Calibra verwendet. Der Monteur profitierte von einer **Zeitersparnis von 17 Tagen**.

Projekt	
Gebäudetyp	Logistikhalle/Produktionshalle
Fertigstelldatum	Oktober 2019
Gebäudestruktur	Trapezblechdach mit Dachschräge
Art der Installation	Deckenstrahlplatten

Verwendete Produkte
UniGrip Calibra mit Queranker Endung
 



„Wir konnten mit dem Gripple System **bis zu 20 Minuten pro Abhängung** sparen. Bei 1300 Befestigungspunkten ist das eine erhebliche Zeitersparnis.“

- Projektleiter

TABELLE ZUM KOSTENVERGLEICH

	Gripple Lösung	Herkömmlich
Material	1300 Stk. Unigrip Calibra 3M mit Drahtseilendung Queranker	Jeweils 1300 Stk. der Komponenten V-Halter, Mutter, Ringöse, Karabiner, Kette, Karabiner, Spannschloss, Karabiner
Materialkosten	12 500 €	9 100 €
Installationszeit (Stunden: Vorbereitung + Montage)	108 Stunden	238 Stunden
Durchschnittskosten pro Stunde Installationszeit	40 €	40 €
Montagekosten (Personalkosten)	4 320 €	9 520 €
Gesamtkosten	16 820 €	18 620 €



PROJEKTDDETAILS

Im Oktober 2019 wurde in Hallbergmoos bei München eine Logistik- und Produktionshalle erbaut. Die Besonderheit der Gebäudetechnik war die Tatsache, dass die Gebäudetechnik von einem Trapezblechdach mit Dachschräge abgehängt werden musste. Hinzu kam die Tatsache, dass der Abstand zwischen Decke und Abhängung 3 Meter betrug.

GripplE Produkte bieten hier durch die einfache und schnelle Justierung einen erheblichen Vorteil. Der Arbeitsvorgang ist nicht nur wesentlich angenehmer sondern auch deutlich flexibler und schneller. Für das hier beschriebene Projekt wurden die Deckenstrahlplatten mit dem UniGrip-Calibra von GripplE mit der Endung eines Querankers abgehängt.

Das Produkt wurde gebrauchsfertig geliefert - die Queranker werden bereits verpresst mit der projektspezifischen Seillänge und dem UniGrip-Calibra an die Baustelle geliefert. Durch den einfachen Hakenmechanismus konnten die Deckenstrahlplatten in Kürze abgehängt werden und ersparten dem Installateur bis zu 20 Minuten pro Befestigungspunkt.

Für dieses Projekt handelte es sich letztendlich insgesamt um eine Zeitersparnis von rund 3,5 Wochen, die nicht nur Personalkosten einspart sondern schließlich auch hinsichtlich der Gesamtkosten signifikante Einsparungen mit sich zieht.

