

Zweifach einreichen!

Ansprechpartner:

Eine der unten aufgeführten Vertragsfirmen
der Messe München GmbH (MMG)

Aussteller	Halle / Stand-Nr.	Freigelände / Block
USt-Id-Nr.	Ansprechpartner	
Straße / Postfach	E-Mail	
PLZ / Ort / Land	Telefon mit Vor- / Durchwahl	Telefax mit Vor- / Durchwahl

Wir bestellen – im Namen und im Auftrag des vorgenannten Hauptausstellers – unter Anerkennung der Geschäftsbedingungen auf Seite 2: Bestellungen im Namen von Unterausstellern sind nicht möglich.

Stück	Pos.-Nr.	Leistung	EUR/St.
	32900	Befestigungspunkt (max. zulässige Belastung: 100 kg lotrecht)	148,00
	32908	Befestigungspunkt für die Verwendung von Hebezeugen (Hand- oder Motor-kettenzüge, max. zulässige Belastung: 100 kg lotrecht). Hebezeuge sind im Preis nicht inkludiert.	167,00
	32979	Drop (Verlängerung eines Befestigungspunktes für vereinfachte Justierung)	25,55

Stück	Pos.-Nr.	Leistung	EUR/St.
	32980	Montage und Demontage eines Werbeträgers (Fahne, Banner) zuzüglich der benötigten Befestigungspunkte (bei mehr als einem Werbeträger bitte Angebot anfordern)	230,00

■ Elektroanschlüsse und Verkabelung für Beleuchtungssysteme

Grundsätzlich erfolgt die Stromverkabelung über eine Zuleitung von der Standfläche direkt zum Beleuchtungssystem. Der hierfür erforderliche Elektroanschluss ist separat über Vordruck 3.1 zu bestellen. Auf Wunsch erstellen wir Ihnen gerne ein Angebot für die Stromzuführung von der Standfläche über die Hallendecke zum Beleuchtungssystem. Traversen mit Beleuchtungsanlagen sind vom Errichter der Anlage mit einem zusätzlichen Schutzpotentialausgleich (Kupfer, mindestens 10 mm²) zu versehen (VDE 0100 Teil 711). Siehe Hinweise auf Seite 2 (Sicherheit Punkt 5). **Darüber hinaus umfasst unser Materialpark sämtliche Geräte der Veranstaltungstechnik. Gerne kontaktieren wir Sie für ein Beratungsgespräch.**

Telefonnummer

■ Vertragsfirmen der Messe München GmbH

Für die Hallen A1-A2, B0-B2, C1-C3:
Neumann & Müller GmbH
Tel. (+49 89) 5 00 36 15-10
Fax (+49 89) 5 00 36 15-99
messe.muenchen@NeumannMueller.com

Für die Hallen A3-A6, B3-B6, C4:
True Logik GmbH
Tel. (+49 89) 9 49-2 89 67,
Fax (+49 89) 9 49-2 89 62
info@truelogik.com

Die maximale zulässige Belastung beträgt pro Befestigungspunkt 100 kg lotrecht. Die maximale Flächenlast beträgt 5 kg/m² Standfläche.



Bitte beachten: Zur Bearbeitung der Bestellung ist eine genaue Positions- und Höhenangabe der benötigten Befestigungspunkte erforderlich. Vermaßte Standskizze (Maßstab 1:100 oder 1:50) bitte unbedingt beifügen. Abhängungen von Standbauteilen und die Absicherung von Standbauteilen oder Exponaten mit Abhängungen sind **nicht** zulässig!

Zur Bereitstellung der Befestigungspunkte ist das Einreichen von Planskizzen erforderlich. Werden Bestellungen später als 10 Tage vor dem offiziellen Aufbaubeginn eingereicht, wird ein Verspätungszuschlag (Pos.-Nr. 32944: 25,00 EUR) pro Befestigungspunkt berechnet!

Bitte Telefonnummer und Anschrift der Messebaufirma angeben:

Ort / Datum	Firmenstempel und rechtsgültige Unterschrift des Ausstellers
-------------	--

■ Geschäftsbedingungen zur Bereitstellung von Abhängungen von der Hallendecke

■ Sicherheit

1. Folgende Ausführungen von Abhängungen sind aus Sicherheitsgründen nicht zulässig:
 - Abhängung von Standbauteilen
 - Absicherung von Standbauteilen oder Exponaten (Standbauteile oder Exponate müssen selbständig sicher stehen)
 - Abgehängte Konstruktionen mit einer starren bzw. kraftschlüssigen Verbindung zum Hallenboden
2. Die Abhängekonstruktionen dürfen grundsätzlich nur von den zuständigen Servicepartnern der MMG geändert werden (z. B. Öffnen eines Bridle).
3. Die Verwendung von Hebezeugen (z.B. Kettenzüge, Motorzüge) ist unbedingt mit der zuständigen MMG-Vertragsfirma abzustimmen.

Bitte beachten Sie:

Seilendverbindungen zur Lastaufnahme

- die mit Drahtseilklemmen ausgeführt sind dürfen nicht verwendet werden
 - müssen der DIN 56 921-11 entsprechen.
4. Hinsichtlich der Anbringung der abzuhängenden Gegenstände sind die einschlägigen Sicherheitsbestimmungen sowie im Besonderen die BGV A1 (Allgemeine Vorschriften), BGV C1 (Veranstaltungs- und Produktionsstätten für szenische Darstellung), die BGV D8 (Winden, Hub- und Zugeräte), die BGI 810-3 und gegebenenfalls die Versammlungsstättenverordnung (VStättV) zu beachten (siehe auch „Merkblatt für Anschlagtechnik“).
 5. Traversen mit Beleuchtungsanlagen sind vom Errichter der Anlage mit einem zusätzlichen Schutzpotentialausgleich (Kupfer, mindestens 10 mm²) zu versehen (VDE 0100 Teil 711). Der Übergabepunkt am Hallenboden kann über den Vordruck 3.1 bestellt werden. Die Potentialausgleichsverbindung zwischen diesem Übergabepunkt und der Traverse mit Beleuchtungsanlage kann vom Aussteller selbst angebracht werden oder über die Servicefirma für Abhängungen beauftragt werden.

■ Technische Details – Wichtige Informationen

1. Dem Aussteller wird, sofern es die baulichen Voraussetzungen zulassen, ein Befestigungspunkt an der gewünschten Position oberhalb der Standfläche und innerhalb der Standgrenzen durch die Messe München GmbH zur Verfügung gestellt.

Bitte beachten Sie: Die abzuhängende Konstruktion darf sich nur im Bereich der Standfläche befinden. Die MMG prüft anhand der eingereichten Unterlagen die Realisierbarkeit der gewünschten Befestigungspunkte.

2. Abhängungen von der Hallendecke werden grundsätzlich durch die zuständigen Vertragsfirmen der Messe München GmbH ausgeführt.
3. Jeder vorgesehene Abhängepunkt an der Deckenkonstruktion der Hallen kann maximal mit 100 kg **lotrecht** belastet werden. Die maximale Flächenlast beträgt 5 kg/m² Standfläche. Abhängungen für größere Lasten nur auf Anfrage (die entstehenden Planungskosten werden dem Aussteller in Rechnung gestellt). Liegt der bestellte Befestigungspunkt in den Hallen A1–A6, B1–B6, C1–C4 nicht lotrecht unterhalb eines Abhängepunktes, wird der Befestigungspunkt durch Verbindung von zwei oder drei Abhängepunkten konstruiert.
 - Ende jedes Befestigungspunktes (Übergabepunkt) ist ein O-Ring.
 - Zur Abhängung werden Stahlseile mit einem Querschnitt von 6 mm (Pos.-Nr. 32900) und 8 mm (Pos.-Nr. 32908) verwendet.

Angemietetes Material ist spätestens bis zum Ende der Abbauphase direkt an die Servicefirma zurückzugeben. Beschädigtes Material wird dem Aussteller in Rechnung gestellt.

4. Das Befestigen der abzuhängenden Gegenstände (Beleuchtungsträger, Scheinwerfer, Banner, Fahnen etc.) obliegt dem Aussteller und kann auf Anfrage über die Servicepartner der MMG ausgeführt werden. Befestigungsmaterial zur Anbringung der abzuhängenden Gegenstände ist nicht in der Leistung enthalten, kann jedoch bei Bedarf bei der MMG angemietet werden.
5. **Der Elektro-Hauptanschluss für Beleuchtung etc. ist separat über Vordruck 3.1 zu bestellen.**
6. **Zusatzausstattung: Grundsätzlich erfolgt die Stromversorgung zum Beleuchtungssystem vom Hallenboden. Eine Stromversorgung über die Hallendecke ist auf Anfrage möglich (separates Angebot).**

■ Erforderliche Planunterlagen, Bestellfrist

1. Für die Bearbeitung der Bestellung sind Planskizzen der Seitenansichten und des Grundrisses der Standfläche mit der Projektion der Befestigungspunkte einzureichen (M 1:100 oder 1:50). Das Gesamtgewicht der abzuhängenden Konstruktion, die Entfernung der Befestigungspunkte zu den Standgrenzen und deren Höhe über dem Hallenboden ist gleichfalls in die Pläne einzutragen. Bitte tragen Sie einen Nordpfeil in die Zeichnung ein oder geben Sie die Lage der Nachbarstände an und teilen Sie uns das gewünschte Datum der Bereitstellung der Befestigungspunkte mit. Werden keine Höhenangaben zu den benötigten Befestigungspunkten schriftlich mitgeteilt, so werden die Befestigungspunkte in einer Höhe von 6 m über Hallenboden installiert.
2. Die Bestellung mit vollständigen Planunterlagen ist spätestens 6 Wochen vor dem offiziellen Aufbautermin einzureichen. Bei verspätet eingereichten Bestellungen/Planunterlagen kann eine Gewähr für die Bereitstellung der Abhängungen nicht übernommen werden. **Die MMG behält sich vor, für verspätet eingereichte Bestellungen einen Verspätungszuschlag von 25,00 EUR pro Befestigungspunkt zu erheben.**
3. Stornierungen sind nur bis 14 Tage vor dem allgemeinen Aufbaubeginn möglich; bei späterem Rücktritt werden die bestellten Leistungen berechnet. Die bestellten Leistungen werden ferner berechnet, wenn sie zum Zeitpunkt des Rücktritts bereits erbracht worden sind. Gleiches gilt, wenn anstatt der ursprünglich bestellten Leistungen andere Leistungen bestellt werden.
4. Ergänzend gelten die Allgemeinen Vertragsbedingungen für Aussteller-Serviceleistungen der Messe München GmbH. Zu beachten sind ferner die Informationen zu Abhängungen von der Hallendecke.

Preisinformation:

Pos.-Nr.	Leistung	EUR
32943	Fahr- und Steiggerüst/h	55,75
32940	Regie/Arbeitsstunde	40,70
32924	Kabel bis 6 kW/m	1,34
32925	Kabel bis 12 kW/m	2,63
32921	Stahlseil/Safety/St.	6,08
32926	Alu-Schelle mit O-Ring/St.	12,16
32914	Schäkel/St.	6,08
32915	Traversenadapter / Erdungsschelle /St.	6,08
32966	Stromversorgung Hallendecke Schuko 230V/m	0,73
32967	Stromversorgung Hallendecke CEE 16 A/m	1,34
32968	Stromversorgung Hallendecke 32 A/m	2,63
32969	Erdungskabel/m	0,73
32912	Befestigungspunkt in Halle B0/St.	78,00

Zweifach einreichen!

Ansprechpartner und Rechnungstellung:
Eine der unten aufgeführten Vertragsfirmen der
Messe München GmbH (MMG)

Aussteller	Halle / Stand-Nr.	Freigelände / Block
USt-Id-Nr.	Ansprechpartner	
Straße / Postfach	E-Mail	
PLZ / Ort / Land	Telefon mit Vor-/ Durchwahl	Telefax mit Vor-/ Durchwahl

Die Preise für die Traversen- und Beleuchtungssysteme verstehen sich inklusive Miete, Montage und Demontage, zuzüglich der benötigten Befestigungspunkte (inkl. Material) und der Ausrichtung der Scheinwerfer.

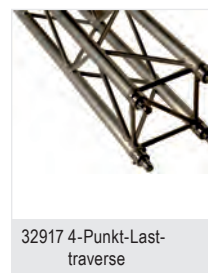
Wir bestellen – im Namen und im Auftrag des vorgenannten Hauptausstellers – unter Anerkennung der Geschäftsbedingungen auf Seite 2: Bestellungen im Namen von Unterausstellern sind nicht möglich.

m	Pos.-Nr.	Bezeichnung	EUR/m
	32916	3-Punkt-Lasttraverse	31,90
	32917	4-Punkt-Lasttraverse	37,50

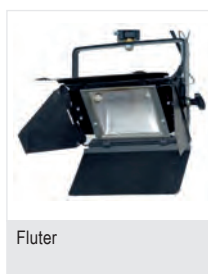
Stück	Pos.-Nr.	Bezeichnung	EUR/St.
	32929	Fluter 500 W	37,65
	32958	Fluter 1000 W	39,10
	32922	Stufenlinse 1000 W	59,05
	32927	Stufenlinse 2000 W	76,50
	32923	Parstrahler 64, 500 W	38,05
	32957	Parstrahler 64, 1000 W	40,15
	32971	Handkettenzug	30,90
	32973	Kettenmotor 0,25 to D8	51,00
	32974	Kettenmotor 0,5 to D8	62,50



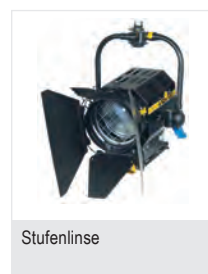
32916 3-Punkt-Lasttraverse



32917 4-Punkt-Lasttraverse



Fluter



Stufenlinse



Parstrahler

Bei der Bestellung von Scheinwerfern und Strahlern ist die Stromverkabelung bis zum Elektrohauptanschluss inklusive (eine gewünschte Stromverkabelung über die Hallendecke wird zusätzlich separat berechnet).

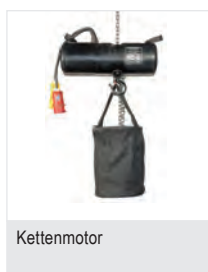
Darüber hinaus umfasst unser Materialpark sämtliche Geräte der Veranstaltungstechnik. Gerne kontaktieren wir Sie für ein Beratungsgespräch.

Telefonnummer

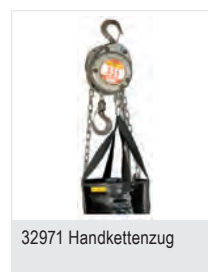
Vertragsfirmen der Messe München GmbH

Für die Hallen A1-A2, B0-B2, C1-C3:
Neumann & Müller GmbH
Tel. (+49 89) 5 00 36 15-10
Fax (+49 89) 5 00 36 15-99
messe.muenchen@NeumannMueller.com

Für die Hallen A3-A6, B3-B6, C4:
True Logik GmbH
Tel. (+49 89) 9 49-2 89 67
Fax (+49 89) 9 49-2 89 62
info@truelogik.com



Kettenmotor



32971 Handkettenzug

Ort / Datum

Firmenstempel und rechtsgültige Unterschrift des Ausstellers

■ Geschäftsbedingungen zur Bereitstellung von Traversen- und Beleuchtungssystemen

■ Sicherheit

1. **Folgende Ausführungen von Abhängungen sind aus Sicherheitsgründen nicht zulässig:**
 - Abhängungen von Standbauteilen
 - Absicherung von Standbauteilen oder Exponaten (Standbauteile oder Exponate müssen selbständig sicher stehen)
 - Abgehängte Konstruktionen mit einer starren bzw. kraftschlüssigen Verbindung zum Hallenboden
2. Die Abhängekonstruktionen dürfen grundsätzlich nur von den zuständigen Servicepartnern der MMG geändert werden (z. B. Öffnen eines Bridle).
3. Die Verwendung von Hebezeugen (z.B. Kettenzüge, Motorzüge) ist unbedingt mit der zuständigen MMG-Vertragsfirma abzustimmen.
Bitte beachten Sie:
Seilendverbindungen zur Lastaufnahme,
 - die mit Drahtseilklemmen ausgeführt sind, dürfen nicht verwendet werden
 - müssen der DIN 56 921-11 entsprechen.
4. Hinsichtlich der Anbringung der abzuhängenden Gegenstände sind die einschlägigen Sicherheitsbestimmungen sowie im Besonderen die BGV A1 (Allgemeine Vorschriften), BGV C1 (Veranstaltungs- und Produktionsstätten für szenische Darstellung), die BGV D8 (Winden, Hub- und Zugeräte), die BGI 810-3 und gegebenenfalls die Versammlungsstättenverordnung (VStättV) zu beachten (siehe auch „Merkblatt für Anschlagtechnik“).
5. Traversen mit Beleuchtungsanlagen sind vom Errichter der Anlage mit einem zusätzlichen Schutzpotentialausgleich (Kupfer, mindestens 10mm²) zu versehen (VDE 0100 Teil 711). Der Übergabepunkt am Hallenboden kann über den Vordruck 3.1 bestellt werden. Die Potentialausgleichsverbindung zwischen diesem Übergabepunkt und der Traverse mit Beleuchtungsanlage kann vom Aussteller selbst angebracht werden oder über die Servicefirma für Abhängungen beauftragt werden.

■ Technische Details – Wichtige Informationen

1. Dem Aussteller wird, sofern es die baulichen Voraussetzungen zulassen, ein Befestigungspunkt an der gewünschten Position oberhalb der Standfläche und innerhalb der Standgrenzen durch die Messe München GmbH zur Verfügung gestellt.
Bitte beachten Sie: Die abzuhängende Konstruktion darf sich nur im Bereich der Standfläche befinden. Die MMG prüft anhand der eingereichten Unterlagen die Realisierbarkeit der gewünschten Befestigungspunkte.
2. Abhängungen von der Hallendecke werden grundsätzlich durch die zuständigen Vertragsfirmen der Messe München GmbH ausgeführt.
3. Jeder vorgesehene Abhängepunkt an der Deckenkonstruktion der Hallen kann maximal mit 100 kg **lotrecht** belastet werden. Die maximale Flächenlast beträgt 5 kg/m² Standfläche. Abhängungen für größere Lasten nur auf Anfrage. Liegt der bestellte Befestigungspunkt in den Hallen A1–A6, B1–B6, C1–C4 nicht lotrecht unterhalb eines Abhängepunktes, wird der Befestigungspunkt durch Verbindung von zwei oder drei Abhängepunkten konstruiert.
 - Ende jedes Befestigungspunktes (Übergabepunkt) ist ein O-Ring.
 - Zur Abhängung werden Stahlseile mit einem Querschnitt von 6 mm (Pos.-Nr. 32900) und 8 mm (Pos.-Nr. 32908) verwendet.
 Angemietetes Material ist spätestens bis zum Ende der Abbauphase direkt an die Servicefirma zurückzugeben. Beschädigtes Material wird dem Aussteller in Rechnung gestellt.
4. Das Befestigen der abzuhängenden Gegenstände (Beleuchtungsträger, Scheinwerfer, Banner, Fahnen etc.) obliegt dem Aussteller und kann auf Anfrage über die Servicepartner der MMG ausgeführt werden.
Befestigungsmaterial zur Anbringung der abzuhängenden Gegenstände ist nicht in der Leistung enthalten, kann jedoch bei Bedarf bei der MMG angemietet werden.
5. **Der Elektro-Hauptanschluss für Beleuchtung etc. ist separat über Vordruck 3.1 zu bestellen.**
6. **Zusatzausstattung: Grundsätzlich erfolgt die Stromversorgung zum Beleuchtungssystem vom Hallenboden. Eine Stromversorgung über die Hallendecke ist auf Anfrage möglich (separates Angebot).**

■ Bestellfrist

1. Die Bestellung ist spätestens 6 Wochen vor dem offiziellen Aufbautermin einzureichen.
Bei verspätet eingereichten Bestellungen kann eine Gewähr für die Bereitstellung der Artikel nicht übernommen werden. **Die MMG behält sich vor, bei verspätet eingehenden Bestellungen den entstehenden Mehraufwand zu prüfen und gegebenenfalls ein gesondertes Angebot für den Mehraufwand zu erstellen.**
2. Stornierungen sind nur bis 14 Tage vor dem allgemeinen Aufbaubeginn möglich; bei späterem Rücktritt werden die bestellten Leistungen berechnet.
3. Ergänzend gelten die Allgemeinen Vertragsbedingungen für Aussteller-Serviceleistungen der Messe München GmbH.

Preisinformation:

Pos.-Nr.	Leistung	EUR
32943	Fahr- und Steigerüst/h	55,75
32940	Regie/Arbeitsstunde	40,70
32924	Kabel bis 6 kW/m	1,34
32925	Kabel bis 12 kW/m	2,63
32921	Stahlseil/Safety/St.	6,08
32926	Alu-Schelle mit O-Ring/St.	12,16
32914	Schäkel/St.	6,08
32915	Traversenadapter / Erdungsschelle /St.	6,08
32966	Stromversorgung Hallendecke Schuko 230V/m	0,73
32967	Stromversorgung Hallendecke CEE 16 A/m	1,34
32968	Stromversorgung Hallendecke 32 A/m	2,63
32969	Erdungskabel/m	0,73