

Fragebogen: Vakuumhandhabungstechnik

Firma
(Firmenstempel)

Ansprechpartner: _____ Telefon: _____
eMail: _____ Telefax: _____

Mit unseren Vakuumhebergeräten können die unterschiedlichsten Materialien gehoben, gehalten und transportiert werden wie z. B. Glas, Kunststoff, Beton, Bleche, (kunststoffbeschichtete d.h. gasundurchlässige) Spanplatten, Stein u. ä. Die Oberfläche kann eben und z. T. gewölbt oder gesickt sein. Es können auch Materialien bis 330° Celsius sein.

1. zu hebendes Material: _____
2. Beschaffenheit der Oberfläche

gasundurchlässig	☐ ja	☐ nein	Oberflächentemperatur: _____ °C
feucht	☐ ja	☐ nein	
staubig	☐ ja	☐ nein	
Oberfläche plan	☐ ja	☐ nein	
	☐ glatt	☐ rau	Radius: _____
			☐ _____
3. Gewicht des Transportgutes: _____
4. max. Abmessungen des Transportgutes (Länge x Breite x Dicke): _____
5. min. Abmessungen des Transportgutes (Länge x Breite x Dicke): _____
6. Wie soll das Transportgut bewegt werden?

☐ horizontal	☐ vertikal	☐ horizontal und vertikal
-------------------------------------	-----------------------------------	--
7. Welche Manipulationsmöglichkeiten werden gewünscht?

☐ kippen um 90°	☐ drehen um 90°	☐ _____
--	--	--------------------------------
8. Wie soll die Manipulationsbewegung ausgeführt werden?

☐ manuell	☐ elektrisch	☐ pneumatisch	☐ _____
----------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------
9. Wie ist das Transportgut gelagert?

☐ stehend	☐ liegend	☐ _____
☐ im Regal	☐ in der Kiste	

Fragebogen: Vakuumhandhabungstechnik

10. Wo soll das Transportgut transportiert werden?
☐ in der Halle ☐ auf der Baustelle
☐ Freigelände ☐ _____
11. Welches Lastaufnahmemittel steht zur Verfügung?
☐ Kranbahn ☐ Säulenkran
☐ Mobilkran ☐ Gabelstapler ☐ _____
12. Welche Aufhängung wird gewünscht?
☐ Seilstropp ☐ Aufhängeöse ☐ _____

Kranhaken für _____ kg
13. Welche Energieversorgung steht zur Verfügung bzw. wird gewünscht?
☐ Strom Spannung: _____ V Frequenz: _____ Hz Phasen: _____
☐ Akku-Betrieb (zum Teil möglich)

☐ Druckluft _____ bar
14. Wie soll der Anschluss an die Energieversorgung erfolgen, Schlauchaufröller, Kabelaufrollen, Länge etc.?

15. Wie soll das Vakuum erzeugt werden?
☐ eingebaute Vakuumpumpe ☐ externe Vakuumpumpe

☐ Saugluftdüse ☐ _____
16. Wie lange muss das Vakuum gehalten werden? _____
17. Muss das Gerät zerlegbar sein (Transport oder Lagerung)?
☐ nein ☐ ja wie? _____
18. Benötigen Sie eine Fernbedienung?
☐ nein ☐ ja () am Führungsbügel des Gerätes
() zum in die Hand nehmen --- wie lang? ____m
19. Müssen die Sauger einzeln absperrenbar sein?
☐ nein ☐ ja
20. Ist die Oberfläche schmutzempfindlich?
☐ unempfindlich ☐ die Sauger dürfen keinen Abdruck hinterlassen (abriebfest)