Pneumatik-Checkliste Zylinder und Armaturen

Projekt-Nr.: ☐ Maschinenbau ☐ Medizingerätetechnik ☐ Automotive ☐ Komponenten

Kundenspezifische Angaben

Firma: .....
Straße: .....
Ort: .....
Gesprächspartner: .....
Abt.: ..... Tel.: ..... Fax: .....
E-mail: .....
Wettbewerbsangebot: ☐ Ja ☐ Nein

Interne Angaben

Vertretung: .....
Kundenmanager: .....
Applikationsberater: .....
Kundenbesuche am: .... Branchenschlüssel
Wettbewerber: .....
Basisgerät: .....

Technische Anforderungen

Kolben-∅: ..... mm
Hub: ..... mm
Schwenkbereich: .....Grad
Funktion: ☐ ew ☐ dw
Zeit für Hub-/Schwenkbewegung: ..... sek.
Schaltfrequenz: 1/s
Angekuppelte Masse: ..... kg
Querkräfte: ..... N
Lebensdauer: .....Schaltspiele
Dämpfung: ☐ Ja ☐ Nein
Positionsabfrage: ☐ Ja ☐ Nein
Befestigung: ☐ S ☐ U
Geforderte Norm: ☐ Ja ☐ Nein
(z.B. VDI, VDE, VDS, VDA, DIN, ISO, CNOMO, etc.),
welche: .....
Ausführung: ☐ S ☐ U
verdrehsicher: ☐ Ja ☐ Nein
Gesetzliche Forderungen u. Umweltaspekte: .....

Allgemeine Daten

Pneumatischer Anschluss: ☐ M5 ☐ G 1/8'' ☐ Andere .....
Betriebsdruck [bar]:
P_N = ... P_{min} = ... P_{max} = ...
Medium: .....
Zustand: ☐ trocken ☐ geölt ☐ gefiltert
Umgebungseinflüsse: .....
Zulässige Leckrate: ☐ Standard
oder ..... l/min
Umgebungstemperatur T_{min}: ..... °C T_{max}: ..... °C
Mediumtemperatur T: ..... °C
Dichtungswerkstoff: ☐ NBR ☐ Viton
☐ Andere .....
Grundschmierung: ☐ Ja ☐ Nein
Werkstoffe: .....
Korrosionsschutz: ☐ Ja ☐ Nein
Sonstiges: .....

Aktion: ☐ Maßbild ☐ Muster ☐ Angebot ☐ Information ☐ Richtpreis

	Stück	Termin
Muster		
Anlaufserie		
Jahresbedarf		
Losgröße		
Gesamtbedarf		

Realisierungschance
..... %
Priorität
☐ niedrig
☐ mittel
☐ hoch

Preisvorstellung des Kunden: .....
Übernahme durch Kunden: ☐ Machbarkeitsstudie ☐ Entw.-Kosten ☐ Werkzeugkosten (nach Angebot)

Projektbearbeitung (Ausfüllen von der Projektleitung)

Eingangsdatum: ..... Projekt-Nr.: .....
Projektbearbeitung: ☐ Ja ☐ Nein
Anfrage bearbeitbar: ☐ Ja ☐ Nein
Rückantwort bis: .....
Bearbeitung in MB450 durch: ..... Tel.: .....

	Terminvorschlag
Maßbild	
Angebot	
Muster	

Zusatztext:

Datum: ..... Unterschrift: .....

Ergänzungen:

Skizze: