

Ifd. Nr.	Stückzahl	Gegenstand	Preis je Einheit EURO	Betrag EURO
		<p><b><u>Tauchmotor - Rührwerk</u></b>                      Die Maschinen sind als druckwasserdichtes, transportables und auch stationär einsetzbares Blockaggregat für Naßaufstellung auszuführen.</p> <p><u>Sollte die erforderliche der vorgegebenen Stückzahl nicht entsprechen, so ist die Anzahl der gewählten Aggregate anzugeben!</u>  <b>Nach Wahl des Bieters:</b> ..... Stück</p> <p><u>Die Anordnung und die Art der Montage der Rührwerke ist mit dem Angebot darzustellen.</u></p> <p><b>Beckenabmessungen:</b> Siehe Zeichnung</p> <p><b>Fabrikat:</b> .....  <b>Type:</b> .....</p> <p><b><u>Antrieb:</u></b>                      Trockenlaufsicherer Drehstrom-Asynchron-Motor nach VDE-Richtlinien.                      Schutzart: IP 68 nach DIN VDE 0470                      IP 58 nach EN 60034 Teil 5                      Ex-Ausführung: ..... nach VDE 0171/5.78.                      Isolationsstoffklasse: F ..... 155 °C                      Spannung/Frequenz: 400 V ..... 50 Hz                      Motornennleistung P<sub>2</sub>: ..... kW                      aufgen. Leistung P<sub>1</sub>: ..... kW                      P<sub>1</sub> im Betriebspunkt: ..... kW                      Motordrehzahl: ..... 1/min                      Startart: Direkt Stern/Dreieck                      Betriebsart: S1                      Werkstoff: .....</p> <p><b><u>Motorüberwachung:</u></b>                      Motorvollschutz durch Überwachung der Wicklungstemperatur (Kaltleiter PTC oder Bimetallschalter) und Feuchteschutzelektrode im Motorraum.                      Temperaturüberwachung: .....</p> <p><b><u>Kabel:</u></b>                      Gummischlauchleitung mit Steuer- und Leistungsleitungen.                      Leitungslänge: ..... 10 m, mit freien Leitungsende.                      Ausführung .....</p> <p><b><u>Kabeleinführung:</u></b>                      Gummischlauchleitung längswasserdicht in der Kabeleinführung vergossen, mit integrierter Kabelsteckverbindung als lösbare Verbindung der Leistungs- und Steuerleitungen im Motorraum.</p> <p><b><u>Lagerung:</u></b>                      Wartungsfreie lebensdauerfettgeschmierte Wälzlager.                      Rechnerische Lebensdauer &gt; 100.000 h</p>		
			<b>Übertrag:</b>	

lfd. Nr.	Stückzahl	Gegenstand	Preis je Einheit EURO	Betrag EURO
			<b>Übertrag:</b>	
		<p><b>Getriebe:</b>  Als formsteifes Blockgehäuse ausgeführt. Alle Lagerstellen sind im Blockgehäuse integriert. Lager und Zahnräder im Ölbad laufend. Dauerfeste Zahnräder (schrägverzahnt) aus hochverschleißfesten, legierten Einsatzstählen mit hoher Laufruhe, mit werkseitiger Ölfüllung.  Getriebeausführung: .....  Ölmenge: ..... l  Ölsorte: ISO VG 320  Werkstoff Gehäuse: JL 1040 (GG-25)  Werkstoff Abtriebswelle: 1.4122</p> <p><b>Dichtungsgehäuse:</b>  Direkt am Getriebe angeflanscht, mit separater Öl- und Leckagekammer. Die Ölkammer mit werkseitiger ökologisch unbedenklicher Ölfüllung. Die Leckagekammer vorbereitet zur Aufnahme einer Leckageüberwachung.  Ölmenge: 1,9 l  Ölsorte: Merkur Pharma 40 oder gleichwertig  Werkstoff: JL 1040 (GG-25)</p> <p><b>Abdichtungen:</b>  <u>Dynamische Abdichtungen (Wellendichtungen)</u>  Rührgut – Ölkammer: GLRD  Werkstoff: SiC / SiC  Ölkammer – Leckagekammer: GLRD  Werkstoff: SiC / SiC  Leckagekammer – Getriebe: O-Ring  Werkstoff: Viton  Getriebe – Motor: O-Ring  Werkstoff: Viton  <u>Statische Nebendichtungen ( Gehäusedichtungen)</u>  Ausführung: O-Ring  Werkstoff: Viton</p> <p><b>Rührorgan:</b>  Propeller mit faserabweisenden, selbstreinigenden Flügelblättern mit nach hinten gekrümmter Anströmkante.  Ausführung: einteilig mit metallischem Nabeneinleger  Anzahl der Flügelblätter: 2 Stück  Propellerdurchmesser: ..... mm  Propellerdrehzahl: ..... 1/min  Werkstoff: glasfaserverstärkter Epoxidharz</p> <p><b>Gleitschlitten:</b>  Verwindungssteife Konstruktion, zur Führung des Tauchmotor-Rührwerkes am Führungsrohr der Absenkvorrichtung, ausgeführt mit einer Kunststoffauskleidung (galvanischer Trennung) die nur eine Berührung zwischen Führungsrohr und dem Gleitbelag des Gleitschlittens zulässt.  Abmessung Führungsrohr: 100 x 100 mm  Werkstoff Gleitbelag: PA 66</p> <p><b>Befestigungselemente:</b>  Schrauben, Muttern und Zubehör.  Werkstoff: A4</p>		

Amaprop 1

Ifd. Nr.	Stückzahl	Gegenstand	Preis je Einheit EURO	Betrag EURO
		<p><b>Werksanstrich:</b> GG - Teile                      Sandstrahlen: SA 2,5                      1 x Grundanstrich: Eisenoxyd (getaucht) 35 bis 40 µm                      1 x Deckanstrich: 2 Komp. Epoxidharz ca. 70 µm</p> <p><b>Wartung:</b>                      Wartungsaufwand: ..... Stunden                      Wartungsintervall: ..... Stunden                      Bemerkung: .....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	Übertrag:	
			<b>Betrag:</b>	

Ifd. Nr.	Stückzahl	Gegenstand	Preis je Einheit EURO	Betrag EURO
		<p><b>Werksanstrich:</b> GG - Teile                      Sandstrahlen: SA 2,5                      1 x Grundanstrich: Eisenoxyd (getaucht) 35 bis 40 µm                      1 x Deckanstrich: 2 Komp. Epoxidharz ca. 70 µm</p> <p><b>Wartung:</b>                      Wartungsaufwand: ..... Stunden                      Wartungsintervall: ..... Stunden                      Bemerkung: .....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	Übertrag:	
			<b>Betrag:</b>	