

Propellerrührer PR

Der 3-flüglige Propeller sorgt für ein axiales Strömungsbild. Seine strömungsoptimierten Rührflügel reduzieren auftretende Scherkräfte auch bei höheren Drehzahlen. Für einen optimalen Betrieb empfehlen sich mittlere bis hohe Drehzahlen.

Zusätzliche Optionen auf Anfrage:

- Anpassung der Wellenlänge
- Geschliffene Oberfläche Ra 0,6 - 0,8 µm
- Prüfprotokoll zur Rauheit
- Materialzeugnis 3.1 B

Typ	Material Nr.	Länge mm	Ø-Rührkopf mm	Ø-Welle mm	Bestell-Nr.
PR 10	1.4404	1000	125	14	40 26446 00134 6
PR 11	1.4404	1000	150	14	40 26446 00135 3
PR 13	1.4404	1000	175	14	40 26446 00139 1
PR 15	1.4404	1000	200	20	40 26446 00138 4
PR 17	1.4404	1000	250	20	40 26446 00144 5
PR 18	1.4404	1000	300	20	40 26446 00143 8
PR 19	1.4404	1000	350	25	40 26446 00818 5
PR 20	1.4404	1000	400	25	40 26446 00819 2



Dissolverührer DS

Der Dissolverührer erzeugt ein radiales Strömungsbild mit hohen Turbulenzen. Das Mischgut wird von oben nach unten angesaugt. An der Dissolverscheibe entstehen hohe Scherkräfte, die eine effektive Teilchenzerkleinerung ermöglichen. Für einen optimalen Einsatz empfehlen sich mittlere bis hohe Drehzahlen.

Typ	Material Nr.	Länge mm	Ø-Rührkopf mm	Ø-Welle mm	Bestell-Nr.
DS 7	1.4404	850	100	14	40 26446 00149 0
DS 8	1.4404	850	125	14	40 26446 00150 6
DS 9	1.4404	1000	150	14	40 26446 00151 3
DS 10	1.4404	1000	200	20	40 26446 00152 0
DS 11	1.4404	1000	250	20	40 26446 00153 7
DS 12	1.4404	1000	300	25	40 26446 00820 8
DS 13	1.4404	1000	350	25	40 26446 00821 5



Doppelblattrührer DR

Der Doppelblattrührer erzeugt zwei gegenläufige Strömungen. Eine Strudelbildung wird unterdrückt. Für einen optimalen Betrieb empfehlen sich mittlere bis hohe Drehzahlen.

Typ	Material Nr.	Länge mm	Ø-Rührkopf mm	Ø-Welle mm	Bestell-Nr.
DR 5	1.4404	1000	120	14	40 26446 00147 6
DR 6	1.4404	1000	140	14	40 26446 00148 3



Anpassung der Wellenlänge auf Wunsch möglich.

