

## SPIRALFÖRDERER

Spiralförderer sind wellenlose Förderschnecken. Sie werden meist in der Umwelt- und Entsorgungstechnik eingesetzt. Spiralförderer eignen sich besonders zur Förderung von sperrigen, verstrickenden, verklemmenden und Brücken bildenden Fördergütern.

Einige Einsatzgebiete in denen sich Spiralförderer bewährt haben sind:

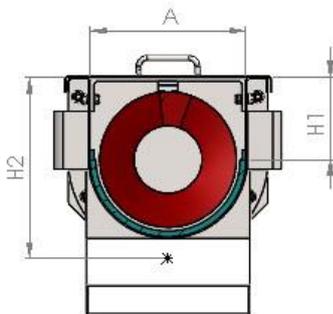
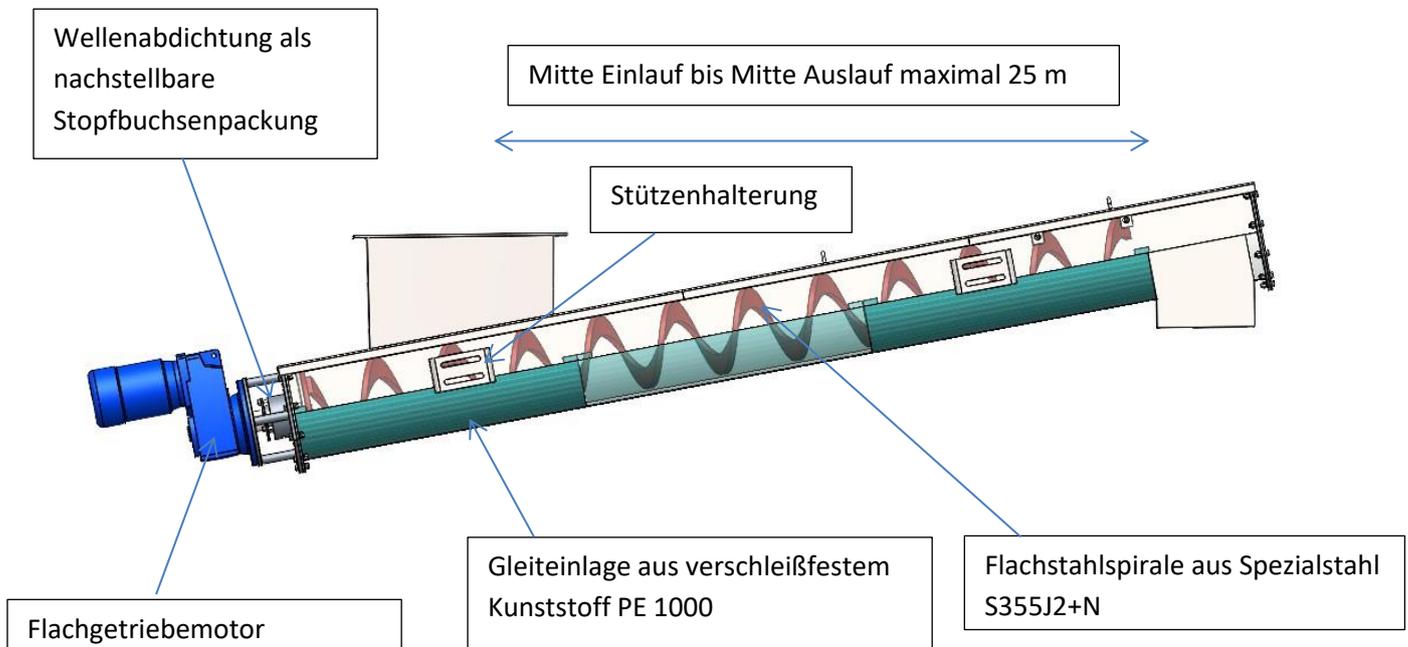
- Förderung von Klärschlamm und Rechengut
- Förderung von Bioabfall in Kompostieranlagen
- Eintragsförderung in Biogasanlagen
- Förderung von Papierschlamm

Entsprechend Ihren Wünschen und den jeweiligen Erfordernissen stellen wir unsere Spiralförderer aus unterschiedlichen Materialien her.



# SPIRALFÖRDERER

## Technische Daten



Standardwerkstoffe für unsere Troggehäuse sind Edelstahl 1.4301 oder 1.4571 glasperlengestrahlt. Die Abstützungen werden aus Stahl feuerverzinkt und Stahl lackiert hergestellt. Die Ausführung in Edelstahl ist ebenfalls möglich. Als Gleiteinlage dient eine Kunststoffschale aus PE 1000 oder Flachstahlschienen aus Hardox 400.

Typ	A	H1	H2	Spiralen $\varnothing$	Steigung ca.
U-180	180	110	243	150	150
U-210	220	120	270	180	200
U-260	260	140	315	220	220
U-280	280	160	345	240	260
U-320	320	170	375	285	300
U-350	354	200	422	320	320
U-380	380	210	450	350	350
U-420	420	210	470	390	380
U-520	520	285	595	490	480

Alle Maße in mm/ Weitere Abmessungen auf Anfrage!