



Experience SID Quality



①



②



③



④



⑤



⑥

1. Drehrohrbeschickungsanlage in Japan (SMP: Shredding-Mixing-Pumping)
2. Zerkleinerungsanlage für Ersatzbrennstoffe in Österreich
3. Zerkleinerungsanlage in Heizkraftwerk in der Schweiz
4. Recyclinganlage für Reifen in Frankreich
5. Sonderabfallzerkleinerer in Großbritannien
6. Feinzerkleinerer für RDF in Afrika

Inhaltsverzeichnis

Firmenprofil	4
Vorzerkleinerer	6
Zwei-Wellen-Rotorreisser	10
Vier-Wellen-Rotorreisser	14
Feinzerkleinerer	16
SolidPumps	20
Andere Produkte	23
SMP	24
Kundendienst	26
Kontakte	27

Geschichte der SID Zerkleinerungs- und Pump-Anlagen

SID (Société Industrielle de la Doux) entwickelt, fertigt und errichtet eine Vielzahl an Maschinen und Anlagen für mechanische, biologische und thermische Reststoffbehandlungsanlagen.

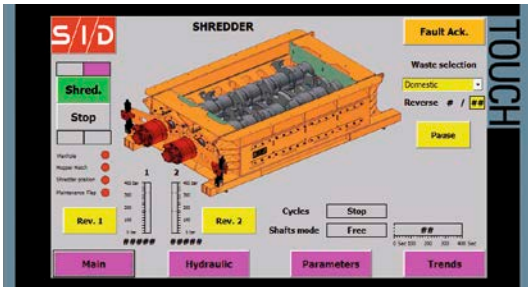
SID ist heute der führende Anbieter auf den Bereichen der Planung und Herstellung von Zerkleinerungsanlagen.

SID's kundenspezifische Lösungen werden in den verschiedensten Anlagen eingesetzt wie z.B. für / in: Thermischer Behandlung, der Zementindustrie, Raffinerien, KWK Anlagen, Recyclinganlagen, etc.

- | | |
|-------------|--|
| 1972 | SID beginnt mit dem Baus von Rotorscheren |
| 1982 | SID wird eine selbstständige Aktiengesellschaft |
| 1988 | Die erste Maschine mit automatischer Auswurf für Nichtzerkleinerbares wird gebaut |
| 1994 | SID GmbH in Stuttgart (Deutschland) wird gegründet |
| 1996 | Die weltgrößte Zerkleinerungsanlage für Hausmüll wird durch SID in Stuttgart in Betrieb genommen |
| 1998 | Die erste SMP (Shredding-Mixing-Pumping Anlage) wird in Deutschland in Betrieb genommen |
| 2003 | Die Firma SolidPumps wird in die SID Gruppe integriert |
| 2005 | SID errichtet die erste SMP in China |
| 2006 | SID Machinery (Beijing) Co. Ltd. wird in China gegründet |
| 2009 | Die Firma SolidPumps wird in die SID Gruppe integriert |
| 2011 | Neue Mobilplattformen werden entwickelt |
| 2013 | SIDSA Environmental Pvt. Ltd wird in Indien gegründet |
| 2014 | Neue Hochleistungs-Feinzerkleinerer werden in Betrieb genommen |
| 2016 | SID installiert das erste SMP für Sondermüll in China |
| 2018 | Die Fertigungsgebäude werden bei SID Machinery (Beijing) Co. Ltd. verdreifacht |



Zerkleinerungs- und Pumpanlagen



Mechanik

Kompetente Ingenieure verwenden modernste Technologien für Berechnung, Entwicklung, Konstruktion und Auslegung mechanischer Komponenten und Gesamtanlagen.

Hydraulik

SID Hydraulikingenieure entwickeln standardisierte und kundenspezifische Hydrauliksysteme

E- und MSR-Technik

Alle SID Anlagen können vollständig automatisiert werden. Unsere EMSR Ingenieure und Techniker programmieren alle gängigen SPS Systeme, um das SID System in ihr Leitsystem zu integrieren und verwenden modernste Antriebstechnologien.

Fertigung

Alle Schlüsselkomponenten werden in den SID Werken produziert und montiert.

Montage und Inbetriebnahme

Ein aus Maschinenbau-, EMSR- und Hydraulik-Ingenieuren der SID bestehendes Team sichert die kompetente Vor-Ort-Abwicklung.

Kundendienst

Unsere Kundendienstabteilung ist normalerweise 24h am Tag erreichbar. Unser großes Ersatzteillager und die enge Zusammenarbeit mit weltweit tätigen Zulieferern und lokalen Partnern garantieren eine hohe Verfügbarkeit der SID Anlagen.

Vorzerkleinerer



Vorzerkleinerer Serien:

XLC 3000 XLC 3000 MR

XLC 4500 XLC 4500 MR

XLC 7300



Unsere XLC-Vorzerkleinerer sind allgemein bekannt als die stabilsten und zuverlässigsten marktverfügbaren Zerkleinerungsmaschinen. Sie garantieren eine hohe Durchsatzleistung und Produktivität bei niedrigsten Instandhaltungs- und Betriebskosten.

Unsere Vorzerkleinerer sind für eine Vielzahl an Produkten einsetzbar wie z.B.: Industrieabfälle, Sperr- & Hausmüll und Sonderabfälle.

- + **Leistungsstarke Maschinen bis zu 630 kW**

- + **Durchsatzleistungen bis zu 240 t/h**

- + **Automatische Auswurfür für unzerkleinerbare Produkte**

- + **Zerkleinerung in jeder Wellendrehrichtung**

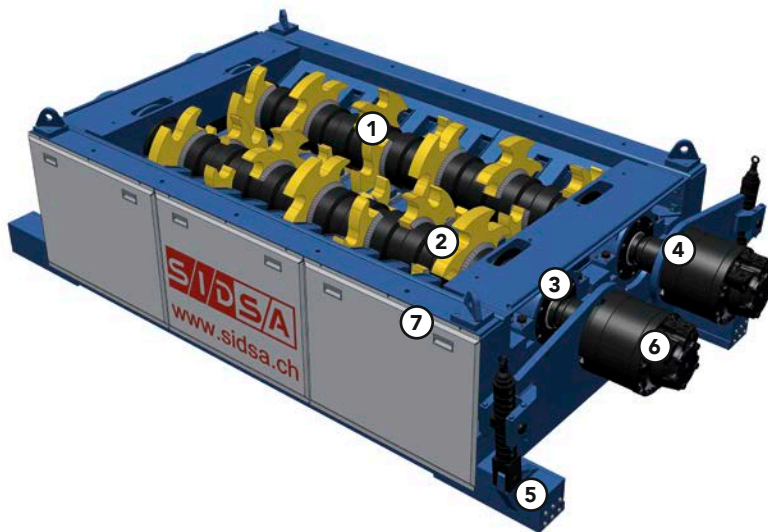
- + **Einfacher und unabhängiger Austausch der Verschleißteile**

- + **Alle Verschleißteile sind aufschweißbar**

- + **Vollständig automatisierter Zerkleinerungsprozess unter Verwendung hydraulischer Einstellsysteme und modernster, kundenindividueller Steuerungstechnik**

- + **Mobile Versionen sind verfügbar**

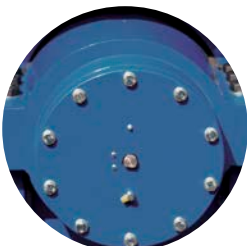
XLC 4500 unter dem Vergrößerungsglas



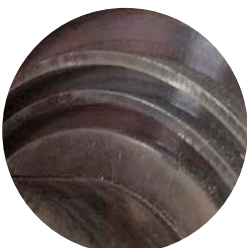
1. Hochfeste Reißhaken
hohe Verschleißfestigkeit, mehrfach aufschweißbar, optimierte Zerkleinerungsgeometrie



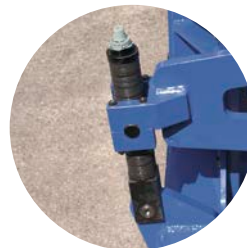
2. Zentral- und Seiten-Kämme
Zur Anpassung der Granulometrie einfach einstell- und austauschbar



3. Geteilter Maschinenrahmen
Einfacher und schneller Austausch kompletter Wellen dank verschraubter Konstruktion



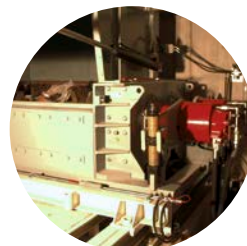
4. Patentierte Lagerabdichtung
Vierfache Lagerabdichtung zum optimalen Maschinenschutz, auch bei flüssigen Produkten



5. Stoßdämpfer
Effizienter Schutz des Hydrauliksystems gegen Überlasten



6. Antrieb
Speziell konstruierter hydraulischer oder elektrischer Antrieb für hohe Leistung und optimales Drehmoment, ermöglicht den perfekten Betrieb unter extremen Bedingungen



7. Automatische Auswurfür
Hydraulisch angetriebene Auswurfür für das einfache und schnelle Entfernen von Störstoffen



Einsatz in vielen Bereichen:

- + **Verbrennungsanlagen**

- + **Zementwerken**

- + **Sortier- und Recycling-Anlagen**

- + **Herstellung von Ersatzbrennstoff (RDF)**

- + **Hausmüll- und Gewerbemüll-Behandlungsanlagen**

- + **Sonderabfallbehandlungsanlagen**

Technische Daten	XLC 3000 MR	XLC 3000	XLC 4500 MR	XLC 4500	XLC 7300
Abmessungen L x B x H (m x m x m)	3.3 x 1.4 x 1.5	3.3 x 2.1 x 0.9	4.4 x 2.2 x 1.7	4.8 x 2.5 x 1.2	4.6 x 3.3 x 1.7
Arbeitsöffnung (m x m)	1.8 x 1.0	1.8 x 1.6	2.6 x 1.7	2.6 x 1.8	2.7 x 2.7
Gewicht (t)	9	10	13	21	38
Installierte Leistung (kW)	90 – 160	160 – 250	110 – 200	200 – 500	315 – 630
Sperrmüll (bis zu t/h)	15	30	20	60	120
Hausmüll und haushaltsähnliche Abfälle (bis zu t/h)	40	60	50	150	240
Holz und einfach brechbare Produkte (bis zu t/h)	15	25	20	60	120

Zwei-Wellen- Rotorschere



Zwei-Wellen-Rotorschere Serien:

S 100 S 350

S 200 S 400

S 300 S 500



Sehr leistungsstarke 2-Wellen-Rotorscheren besitzen höchste Durchsatzleistungen bei niedrigstem Energieverbrauch. Dieser Maschinentyp ist in Bezug auf Betriebs- und Wartungskosten besonders attraktiv.

Die zuverlässigen und langlebigen Maschinen sind für einen großen Einsatzbereich geeignet, insbesondere: Hausmüll- und Gewerbemüllbehandlungsanlagen Industriabfälle, Sonderabfälle, medizinische Restprodukte, Speiseabfälle sowie Elektronikschrott und Reifen.

- + **Angepasst an die geforderte Granulometrie**

- + **Spezielle angepasste Schneidwerkzeuge für optimale Zerkleinerungsergebnisse**

- + **Automatische Auswurfür für unzerkleinerbare Produkte**

- + **Schneller Austausch aller Verschleiß- und Ersatzteile**

- + **Vierfache Lagerabdichtung zum optimalen Maschinenschutz, auch bei flüssigen Produkten**

- + **Mobile Versionen sind verfügbar**

Unsere anwendungsspezifisch angepassten 2-Wellen Rotorschere sind mit folgenden Optionen verfügbar:



Höhenversetzte Wellen innerhalb des Maschinenrahmens

z.B. für Chemie- und Sonder-Abfälle



Stampfer

Zum anpressen der Produkte an/auf die Zerkleinerungswerkzeuge



Auswurfür

Für einfaches Entfernen unzerkleinerbarer Teile



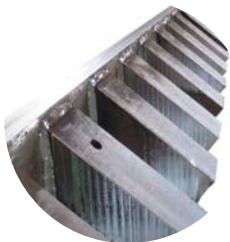
High Torque Antrieb

Garantiert hohen Wirkungsgrad

S 350 unter dem Vergrößerungsglas



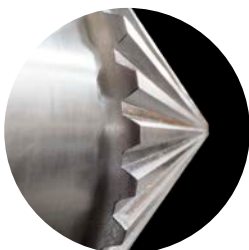
1. CrNiMo Schneiderringe
Vollständig bearbeitet und mehrfach wärmebehandelt



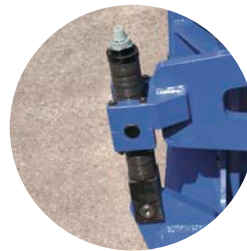
2. Käbme
Einfach austauschbare Käbme



3. Geteilter Maschinenrahmen
Einfacher und schneller Austausch kompletter Wellen dank verschraubter Konstruktion



4. Wellen mit Evolventenverzahnung
Die verzahnten Vollmaterialwellen garantieren eine optimale Drehmomentübertragung



5. Stoßdämpfer
Effizienter Schutz des Hydrauliksystems gegen Überlasten



6. Hydraulikantrieb
Speziell konstruierter Hydraulikantrieb für hohe Leistung und optimales Drehmoment, ermöglicht den perfekten Betrieb unter extremen Bedingungen



7. Patentierte Lagerabdichtung
Vierfache Lagerabdichtung zum optimalen Maschinenschutz, auch bei flüssigen Produkten



Einsatz in vielen Bereichen:

- + **Shredding-Mixing-Pumping (SMP) Anlagen**

- + **Ersatzbrennstoff (RDF) Anlagen**

- + **Reifenzerkleinerungsanlagen**

- + **Zementwerke**

- + **Abfallverbrennungsanlagen**

- + **Chemische Industrie**

- + **Biomasse Anlagen**

Technische Daten	S 100	S 200	S 300	S 350	S 400	S 500
Abmessungen L x B x H (m x m x m)	2.7 x 1.1 x 0.5	3.5 x 1.8 x 0.5	4.0 x 1.8 x 1.1	4.5 x 1.8 x 1.1	5.2 x 2.2 x 1.1	5.9 x 2.6 x 1.7
Arbeitsöffnung (m x m)	1.0 x 0.65	1.26 x 0.85	1.62 x 1.1	2.0 x 1.1	2.5 x 1.5	2.7 x 1.55
Gewicht (t)	3	7	10	14	25	35
Installierte Leistung (kW)	18.5 – 55	37 – 200	90 – 400	110 – 400	250 – 630	264 – 630
Schneidringbreite (mm)	20 – 50	30 – 120	62 – 170	62 – 170	75 – 110	75 – 110
Sperrmüll (bis zu t/h)	–	–	20	20	40	60
Industrie- und Sonderabfälle (bis zu t/h)	4	8	25	30	50	80
Hausmüll (bis zu t/h)	8	16	40	50	80	120
Holz (bis zu t/h)	–	5	20	25	50	70
PKW Reifen (bis zu Stk./h)	500	1000	2000	2500	4000	5000
LKW Reifen (bis zu Stk./h)	–	40	300	360	500	600
Fässer (16 kg/Stk.) (bis zu Stk./h)	200	300	400	400	800	1000
Fässer (20 kg/Stk.) (bis zu Stk./h)	30	60	400	400	800	1000

Vier-Wellen- Rotorschere



Vier-Wellen Rotorschere Serien: S 200 4S S 300 4S S 350 4S



4-Wellen-Zerkleinerer stellen eine der SID Schlüsselinnovationen auf dem Gebiete der Feinzerkleinerung dar. Basierend auf dem LAS System und der Wellenanordnung sind diese Maschinen für einen großen Produktbereich, z.B. Reifen, Industrie- und gemischter Müll sowie Sonderabfälle, besonders geeignet. Sehr oft werden 4-Wellen Zerkleinerer auch in EBS Anlagen eingesetzt.

- + **Lowering And Sliding (LAS) System für einfachen und schnellen Austausch des Siebes**
- + **Gleichmäßige Produktgranulometrie nach dem Sieb**
- + **Mehrfach und variabel kombinierbares Antriebssystem für optimale Kraftübertragung**
- + **4 Wellen und 4 Antriebe sichern eine hohe Flexibilität**

Technische Daten	S 200 4S	S 300 4S	S 350 4S
Abmessungen L x B x H (m x m x m)	4.2 x 2.0 x 1.4	4.4 x 2.2 x 1.7	4.4 x 2.2 x 1.7
Arbeitsöffnung (m x m)	1.3 x 1.3	1.8 x 1.6	2.0 x 1.8
Gewicht (t)	12	18	22
Installierte Leistung (kW)	90 – 200	180 – 500	180 – 500
Durchsatzleistung (bis zu t/h)	10	30	30
Granulometrie (mm)	30 – 100	30 – 100	30 – 100

Feinzerkleinerer



Feinzerkleinerer Serien: XLF 4500 M XLF 4500



Unsere Feinzerkleinerer sind mit einer oder zwei Wellen ausgestattet, die jeweils von einem langsam laufenden Motor mit hohem Drehmoment angetrieben werden.

Die unterschiedlichen Wellen-Antriebsleistungen werden von zwei Hydraulikaggregaten bereitgestellt, die jeweils eine Welle antreiben.

Elektrische High Torque Antriebe sind ebenfalls erhältlich.

- + **Robuste Welle aus hochlegiertem Stahl**

- + **Schneller Austausch von Messern**

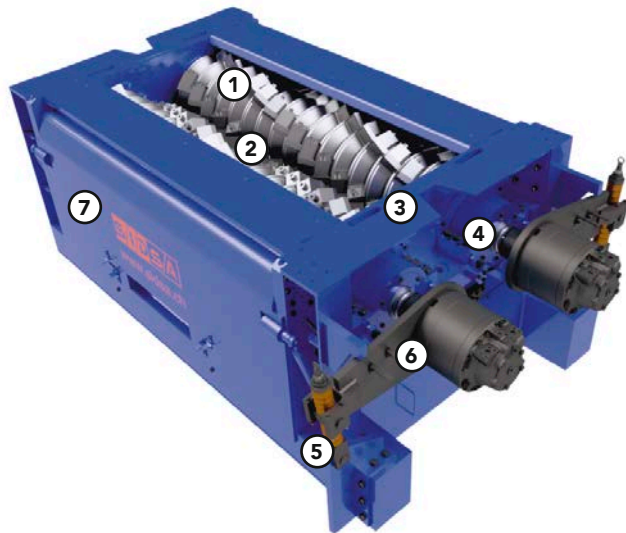
- + **Hydraulische Zugangstür**

- + **Anfahren des Zerkleinerers unter Last**

- + **Automatisches Reversieren bei schwer Zerkleinerbarem**

- + **Hydraulischer oder elektrischer Antrieb**

XLF 4500 unter dem Vergrößerungsglas



1. Hochfeste Messer
Drehbar und schnell austauschbar



2. Zentralkamm
In der Höhe verstell-, zurück- und ausziehbar



3. Geteilter Maschinenrahmen
Einfacher und schneller Austausch kompletter Wellen dank verschraubter Konstruktion



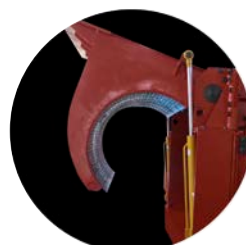
4. Patentierte Lagerabdichtung
Vierfache Lagerabdichtung zum optimalen Maschinenschutz, auch bei flüssigen Produkten



5. Stoßdämpfer
Effizienter Schutz des Hydrauliksystems gegen Überlasten



6. Hydraulikantrieb
Speziell konstruierter Hydraulikantrieb für hohe Leistung und optimales Drehmoment, ermöglicht den perfekten Betrieb unter extremen Bedingungen



7. Automatische Auswurfür
Hydraulisch angetriebene Auswurfür für das einfache und schnelle Entfernen von Störstoffen

Einsatz in vielen Bereichen:



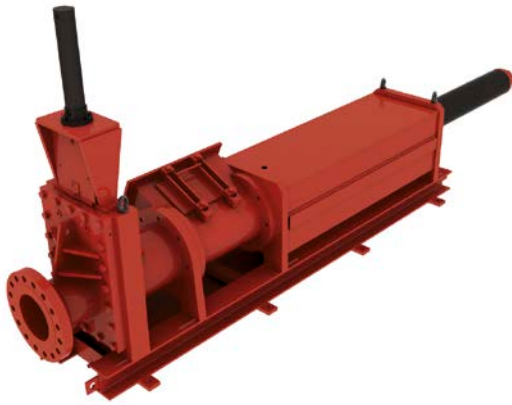
- + Zementindustrie
- + Sortier- und Recycling-Anlagen
- + Ersatzbrennstoff- (RDF-) Anlagen
- + Haus- und Gewerbemüll- Behandlungsanlagen



Technische Daten	XLF 4500 M	XLF 4500
Abmessungen L x B x H (m x m x m)	4.5 x 1.9 x 2.0	4.5 x 2.6 x 2.0
Gewicht (t)	20	28
Installierte Leistung (kW)	90 – 320	200 – 630
Durchsatzleistung (bis zu t/h)	3 – 15	5 – 30
Granulometrie (mm)	30 – 100	30 – 100

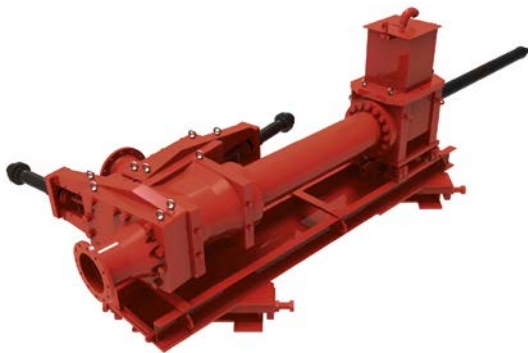
SolidPumps





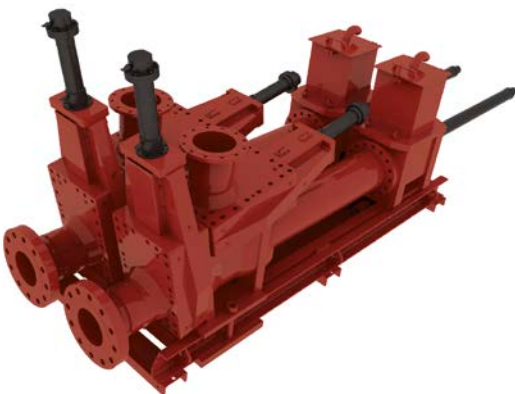
Einkolbenpumpe – Single Piston Pump (SPP)

Für schwierige Produkte mit hohem Störstoffanteil und hoher Viskosität



Rohrkolbenpumpe – Single Tubular Piston Pump (STPP)

Zum pumpen pastösen Materials



Doppelrohrkolbenpumpe – Double Tubular Piston Pump (DTPP)

Zum kontinuierlichen Pumpen

SolidPumps Serien: SPP STPP DTPP

SID SolidPumps ist ein Kolbenpumpen-Spezialist für die anspruchsvollsten industriellen Anwendungen. Eine unbestreitbare Kompetenz und über 30 Jahre Erfahrung erlauben es SID SolidPumps den höchsten technischen Standards entsprechender Dienstleistungen anzubieten.

SID SolidPumps bietet schlüsselfertige Anlagen von der Projektplanung bis zum Kundendienst.

- + **Schneidring und Abscherkopf.** Sehr robust aus hoch legiertem Stahl, leicht demontierbar, optimierte Form für herausragende Schneidkraft somit können auch sehr lange Teile geschnitten und bei geringer Verstopfungsneigung verpumpt werden.
- + **Hydraulikzylinder.** Alle Hydraulikzylinder sind vollständig vom Förderorgan getrennt, damit ist eine Verschmutzung des Hydrauliköls unmöglich und der Wartungsaufwand wird reduziert.
- + **Förderdruck.** Anpassbar auf die Bedürfnisse der Anlage, maximal sind 160 bar erreichbar. Damit kann ein breites Produktspektrum über lange Förderstrecken transportiert werden.
- + **Kontinuierliche Messung und Steuerung.** Anlagenflexibilität wird erhöht; die Integration in das Leitsystem der Gesamtanlage wird ermöglicht.
- + **Hochdichtes System.** Pumpenteil völlig getrennt dank eines besonderen Dichtungssystems und des Absperrschiebers. Das Rückfließen des Produktes wird auf diese Weise verhindert.
- + **Eintrittsöffnung SPP Pumpen.** Die Eintrittsöffnung kann um 180° gedreht werden, wobei das Fördermedium immer direkt in den Pumpbereich gelangt. Beschickung von links, oben und rechts möglich mit weniger Umlenkungen und somit kleinerem Verstopfungsrisiko bei höherem Füllgrad.

Einsatz in vielen Bereichen:

- + **Beschickungssysteme für Zementdrehrohre**

- + **Vorbehandlungsanlagen für Industrie- und Sonderabfälle**

- + **Transport von bituminöser Produkte, Minenabraum, Koks, etc.**

- + **Kraftwerksanlagen**

- + **Klärwerke**

- + **Chemische Industrie**

- + **Schwerindustrie**

- + **Industrielle Schlachthäuser**

- + **Nahrungsmittelindustrie**

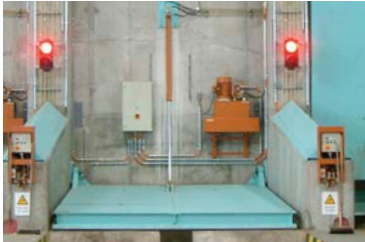
- + **Biomassen- und Fermentationsanlagen**



Technische Daten	SPP 15	SPP 25	SPP 35	CUSTOM BUILT	STPP 15	STPP 25	STPP 35	CUSTOM BUILT
Durchsatzleistung (bis zu m ³ /h)	4	8	15	150	12	50	100	1000
Druck (bis zu bar)	160	100	100	160	160	160	160	500
Durchmesser (mm)	150	250	350	max. 1000	150	250	350	max. 1000
Kolbenhub (mm)	625	1150	1420	max. 6000	1000 – 2000	1000 – 2000	1500 – 3000	max. 6000

Technische Daten	DTPP 15	DTPP 25	DTPP 35	CUSTOM BUILT
Durchsatzleistung (bis zu m ³ /h)	25	100	200	2000
Druck (bis zu bar)	160	160	160	500
Durchmesser (mm)	150	250	350	max. 1000
Kolbenhub (mm)	1000 – 2000	1000 – 2000	1500 – 3000	max. 6000

Hergestellt oder implementiert von SID



Bunkertore



Mischer



Stahlbau



Senkrechtförderer



Trichter



Förderanlagen



Schleusen



**Metallabscheider
(Fe / NE)**



**Beschickungs-
einrichtungen**

SID arbeitet mit den weltweit renommiertesten Herstellern zusammen und liefert Ihnen Produkte und Services höchster Qualität.

Wir begleiten und betreuen Sie auf dem jedem Schritt von der Vorplanung bis zur Realisierung ihrer Anlage, die wir entsprechend ihrer Bedürfnisse und Wünsche errichten.



Steuerungen

Shredding – Mixing – Pumping = SMP Anlagen (SMPs)



1. Schritt: Zerkleinerer

Abhängig von den Kundenanforderungen planen und fertigen wir den geeignetsten Zerkleinerer



2. Schritt: Mischer

Nach der Zerkleinerung werden die Abfälle zu einem homogenen Produkt vermischt



3. Schritt: Pumpe

Das vermischte Produkt wird mittels einer von SID speziell für diesen Zweck entwickelten Pumpe zu seiner Endverwendung transportiert



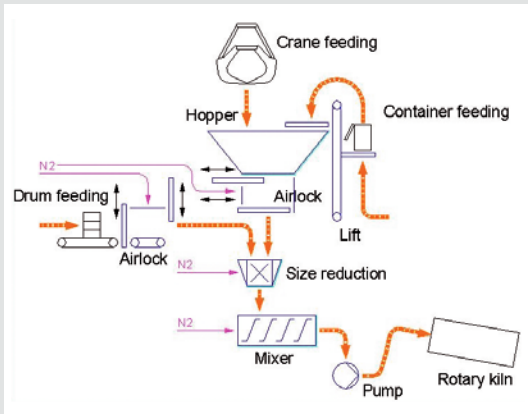
Schleuse(n)

Diese Einrichtung ermöglicht die Isolierung / Abschottung des Behandlungsverfahrens; (von besonderer Bedeutung bei Sonderabfällen)



Inertisierungssystem

Ermöglicht den Anlagenbetrieb unter reduziertem Explosionsrisiko



Flussdiagramm



Sauerstoffüberwachungssystem
Integriert in die SMP Steuerungssoftware

SID, der Spezialist auf dem Gebiet der Konzeption, Planung und Konstruktion von schlüsselfertigen Drehrohrbeschickungsanlagen.

SID ist der Marktführer für Drehrohrbeschickungsanlagen für Sonderabfälle sowie für Ersatzbrennstoffe in der Zementindustrie.

Die Anlagen werden in Abhängigkeit der eingesetzten Abfallarten unter Berücksichtigung der höchsten Sicherheitsstandards ausgelegt und im Sonderabfallbereich mit Schleusen, Inertisierungseinrichtungen und Sauerstoffüberwachungssystem ausgerüstet.

Die SMP Technik stellt sowohl für die Sonderabfallentsorgungsbranche wie auch für die Zementindustrie ein hochinteressantes Investment dar.

Das SMP System ist in gleicher Weise für einen optimierten kommerziellen Einsatz konzipiert: Sonderabfälle werden in das System aufgegeben und entsprechend behandelt. Das homogenisierte Endprodukt kann als Ersatzbrennstoff (= Reduzierung von Primärenergiekosten) z.B. in der Zementindustrie eingesetzt werden.

- + Reduzierung der Primärenergiekosten durch die Nutzung von Ersatzbrennstoffen. ^①
- + Erhöhte Arbeitssicherheit aufgrund des automatisierten Betriebes. Die SMP Anlage kann von einem einzigen Anlagenfahrer bedient werden. ^{①②}
- + Höhere Durchsatzleistung (bis zu 20%). ^②
- + Längere Standzeiten für Schlüsselkomponenten (z.B. DRO Ausmauerung bis zu +20%). ^②
- + Verringerung der Additivzusätze in der Abgasreinigung. ^②
- + Erhöhte Gesamtanlagenverfügbarkeit aufgrund reduzierter Unterhaltsarbeiten am DRO. ^②

① Zementindustrie

② Sonderabfallverbrennung

Kundendienst

SID's Kundendienstabteilung ist normalerweise an 7 Tagen pro Woche erreichbar. Sie können sich allzeit auf unseren Service verlassen.

Dank unserer Erfahrung sowie unseres Know-Hows können wir Ihnen die längstmöglichen Lebensdauern bei niedrigsten Betriebskosten garantieren.

Die hohe Qualität unseres Kundendienstes ist eine unserer zentralen Verpflichtungen.

Ersatzteile

Unser großes Lager aus Ersatzteilen, Verschleißteilen und Betriebsstoffen sowie eine engmaschige Verknüpfung unserer Gesellschaften in der Schweiz, Deutschland, China und Indien wie auch die enge Zusammenarbeit mit weltweit führenden Lieferanten und lokalen Partner sichern die höchstmögliche Verfügbarkeit ihrer Anlage.

Vor-Ort und in den SID Zentrale Kundendienstzentralen

Wir bieten alle erforderlichen Serviceleistungen sowohl vor Ort wie auch in unseren Werkstätten mit unseren Mechanik-, Hydraulik- und MSR Experten an. Darunter fallen z.B.:

- Aufschweißarbeiten
- Vorbeugende Wartungsarbeiten
- Schulung und Beratung
- Maschinenrevisionen
- Reparaturen
- Teileaustausch
- Software Updates

Verträge

Wir bieten drei Typen von Kundendienstverträgen an:

- Bestellung nach Bedarf
- Rahmenverträge
- Vorbeugende Wartungsverträge



SID SA

Zone Industrielle
2123 Saint-Sulpice

Schweiz

Tel.: +41 32 862 65 00
Fax: +41 32 862 65 01
E-Mail: info@sidsa.ch

SID Deutschland GmbH

Teinacher Straße 66
71634 Ludwigsburg

Germany

Tel.: +49 7141 94746-10
Fax: +49 7141 94746-39
E-Mail: info@sidsa.de

SID Machinery (Beijing) Co., Ltd

Beiwu Dev. Zone, Shunyi District
101312 Beijing

China

Tel.: +86 10 6142 0016 ext. 8016
Fax: +86 10 6142 0016 ext. 8015
E-Mail: info@sidsa.cn

SIDSA Environmental Pvt. Ltd

REGUS, Level 6, Pentagon P2, Magarpatta City
Hadapsar, Pune-411028

India

Tel.: +91 887 9585 277
Fax: +91 (0) 9371039666
E-Mail: info@sidsa.in

© Copyright 2018 SID SA – All rights reserved



2018/07