



- **Bandlenksysteme**
- **Bandzentrierstationen**
- **Vorabstreifer**
- **Hauptabstreifer**
- **Abstreiferblätter**
- **Luftkanonen & Ersatzteile**

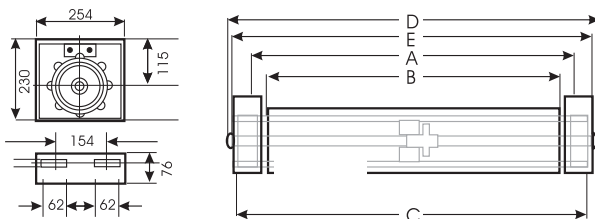
Die vollautomatischen ZENTRAX Bandlenkrollen von Encon sorgen für eine präzise Ausrichtung des Fördergurtes



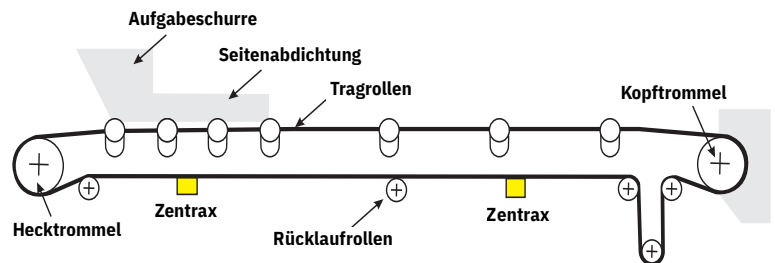
ENCON ZENTRAX

- Wartungsfrei
- Keine Verschleißteile
- Strapazierfähige Gummioberfläche
- Für alle Umgebungsbedingungen geeignet
- Kompakte Abmessungen bei minimalem Platzbedarf
- Schnelle und einfache Montage
- Für Reversierbetrieb geeignet

Abmessungen



Einbaupositionen



Bandbreite mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
500	750	660	810	890	850
600/650	900	810	960	1040	1000
800	1100	1010	1160	1240	1200
1000	1290	1200	1350	1430	1390
1200	1540	1450	1600	1680	1640
1400	1730	1640	1790	1870	1830
1600	1960	1870	2020	2100	2060

FUNKTIONSPRINZIP

Ein sphärisches Lager mit einem Ausschlagwinkel von $\pm 3^\circ$ oder $\pm 7^\circ$ verbindet die Rollenachse mit dem äußeren Trommelmantel. Das Lager ist mittig angeordnet und richtet sich exakt nach dem Schwerpunkt des Fördergurtes aus. Wenn das Band seitlich verläuft, verschiebt sich sein Schwerpunkt. Dies führt sofort zum Schwenken der vollautomatischen Lenkrolle, wodurch eine oszillierende Bewegung erzeugt wird, die das Band aktiv in seine optimale Mittelposition zurücklenkt. Durch einen kontinuierlichen, gleichmäßigen Druck über die gesamte Bandbreite behält das Band einen stabilen, geradlinigen Lauf bei.

MONTAGEHINWEISE

Die ZENTRAX Bandlenkrolle sollte in einem Abstand von etwa der 6- bis 8-fachen Bandbreite vor der Kopf- oder Hecktrommel installiert werden. Die Einheit lässt sich mithilfe einer Standard-4-Loch-Befestigung einfach unter dem Förderbandgerüst montieren.

Die vollautomatischen JUMBO-ZENTRAX Bandlenkrollen von Encon sorgen für eine präzise Ausrichtung des Fördergurtes.

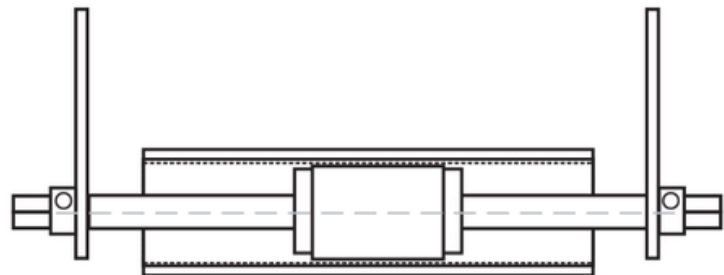


ENCON JUMBO - ZENTRAX



ENCON JUMBO - ZENTRAX

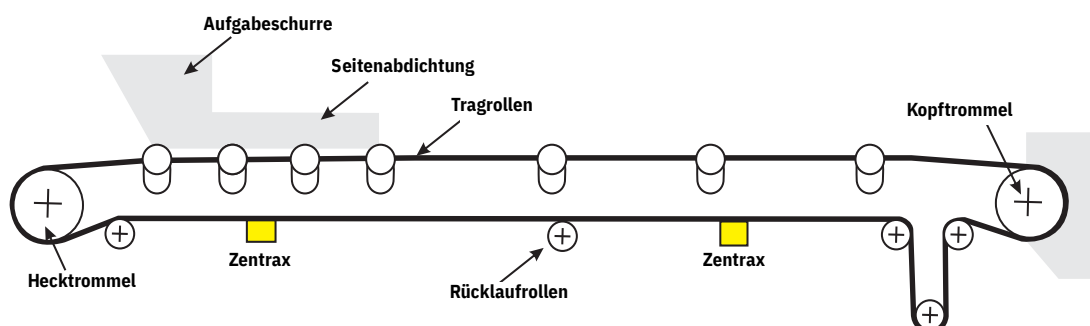
- Geeignet für Bandbreiten von 800 bis 2000 mm und Geschwindigkeiten bis zu 7 m/s
- Wartungsfrei
- Keine Verschleißteile
- Strapazierfähige Gummioberfläche
- Für alle Umgebungsbedingungen geeignet
- Schnelle und einfache Montage
- Für Reversierbetrieb geeignet und ideal zur Nachrüstung



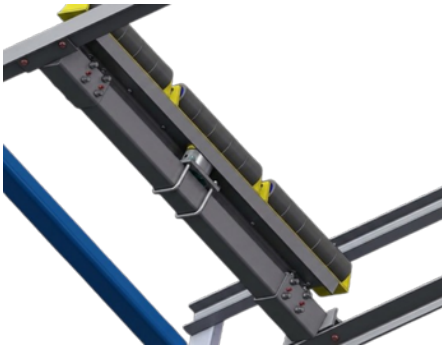
Bandbreite mm	Ø D mm	Ø R mm	Ø A mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	L4 mm
1200	205	194	55	1315	1705	1365	1400-1520
1400	205	194	55	1515	1905	1565	1600-1720
1600	205	194	55	1715	2105	1765	1800-1920
1800	205	194	55	1915	2305	1965	2000-2120
2000	205	194	55	2115	2505	2165	2200-2320

FUNKTIONSPRINZIP

Ein sphärisches Lager mit einem Ausschlagwinkel von $\pm 7^\circ$ verbindet die Rollenachse mit dem äußeren Trommelmantel. Das Lager ist mittig angeordnet und richtet sich exakt nach dem Schwerpunkt des Fördergurtes aus. Wenn das Band seitlich verläuft, verschiebt sich sein Schwerpunkt. Dies führt sofort zum Schwenken der vollautomatischen Lenkrolle, wodurch eine oszillierende Bewegung erzeugt wird, die das Band aktiv in seine optimale Mittelposition zurücklenkt.



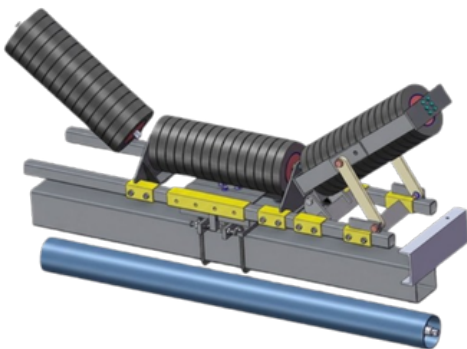
Die Encon EC-3 Bandzentrierstation behebt den Schieflauf von Schwerlast-Fördergurten



EC-3 BANDZENTRIERSTATION

- Geeignet für Bandgeschwindigkeiten bis 7,5 m/s
- Wartungsfrei
- Außenliegender Mittellagerblock
- Teleskopierbare Endstücke zur Anpassung an jede Gerüstbreite
- Segmentierte Rollen mit Wälzlager und widerstandsfähiger Gummierung
- Schnelle und einfache Montage
- Montage im Untergurt (Rücklaufseite) des Förderers

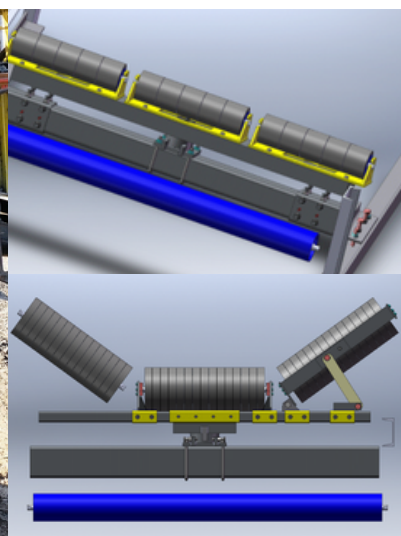
Die robuste Konstruktion ermöglicht die Übertragung hoher Lenkkräfte und gewährleistet sichere Betriebsbedingungen für Schwerlastgurte mit Bandbreiten von 1200 mm bis 2400 mm.



RHT-3 BANDZENTRIERSTATION

- Geeignet für Bandgeschwindigkeiten bis 7,5 m/s
- Für erschwerte Betriebsbedingungen ausgelegt
- Schnelle und einfache Montage
- Für Reversierbetrieb geeignet
- Montage im gemuldeten Obergurt (Tragseite)
- Hochwertige, wartungsfreie Tragrollen mit Spezialbeschichtung und spezieller Lageranordnung
- Einfache Anpassung an die Tragkonstruktion der meisten Gurtförderer

Das im gemuldeten Obergurt installierte ENCON RHT-3 Bandlenksystem sorgt für eine präzise, zentrische Seitenführung des Fördergurtes.



CONDOR TA-100 VORABSTREIFER (bis 3,5 m/s)



CONDOR TA-100

- Hervorragende Reinigungsleistung
- Optimaler Gurtschutz
- Verhindert Materialverlust
- Niedrige Betriebskosten
- Einfache Wartung
- Umweltschutz
- Kostengünstiges System und Ersatzteile



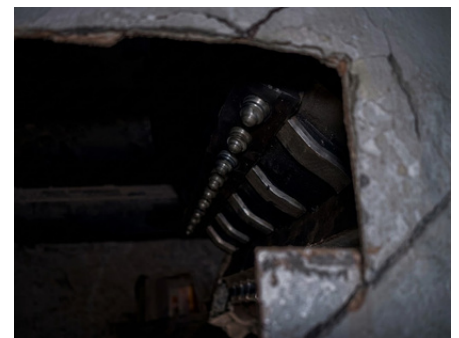
ENCON SYSTEME



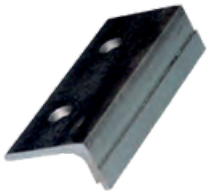
CONDOR TA-100

Art.-Nr.: 0500.100.10.3

Der CONDOR TA-100 Vorabstreifer sorgt für eine hohe Reinigungsleistung und eine lange Lebensdauer der Abstreiferelemente. Das System passt sich automatisch an die Beschaffenheit des Fördermaterials an. Dies geschieht durch federnde Abstreiferelemente, die in Gummi-Torsionselementen eingebettet sind.



CONDOR-TA-100



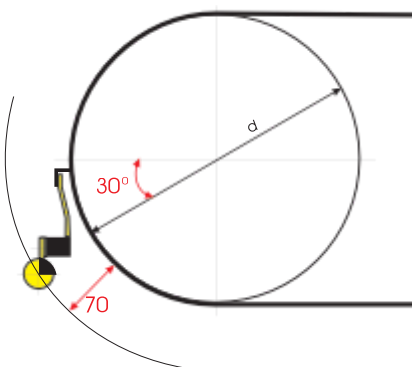
CONDOR Abstreiferblatt

100 x 10 x 3 mm

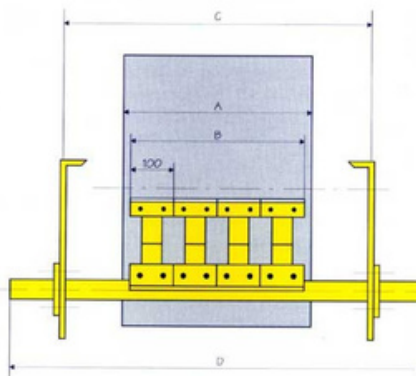
Art.-Nr.: 0501.100.10.3

- Verschleißfeste Abstreiferelemente aus Hartmetall
- Sichere Gurtreinigung durch geringen Anpressdruck
- Beseitigt bis zu 95 % des Materialrücktrags und schützt den Hauptabstreifer vor übermäßigem Verschleiß
- Geeignet für verschiedene Bandbreiten und Geschwindigkeiten bis 3,5 m/s
- Für Reversierbetrieb geeignet
- Dynamische Nachstellung bei laufendem Fördergurt möglich
- Entspricht den CE-Sicherheitsstandards

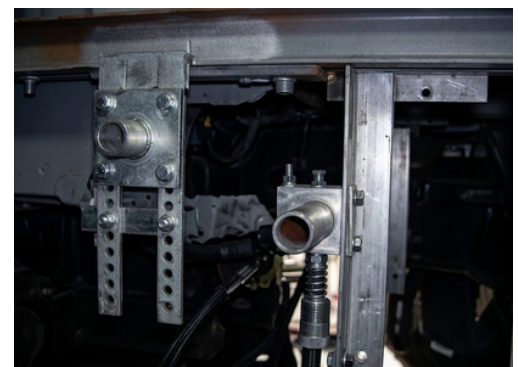
EINBAUWINKEL



ABMESSUNGEN



CONDOR TA-100



CONDOR HT VORABSTREIFER (bis 3,5 m/s)



CONDOR HT

- Hervorragende Reinigungsleistung
- Optimaler Gurtschutz
- Verhindert Materialverlust
- Niedrige Betriebskosten
- Einfache Wartung
- Umweltschutz
- Kostengünstiges System und Ersatzteile



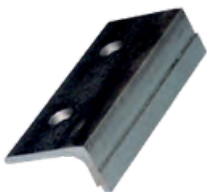
ENCON SYSTEME



CONDOR HT

Art.-Nr.: 0500.100.10.3

Der CONDOR HT Vorabstreifer sorgt für eine hohe Reinigungsleistung und eine lange Lebensdauer der Abstreiferelemente. Das System passt sich durch in Gummi-Torsionselemente eingebettete, federnde Abstreiferelemente automatisch an die Beschaffenheit des Fördermaterials an. Bis zum vollständigen Verschleiß der Blätter ist keine weitere Nachstellung erforderlich, wodurch das System praktisch wartungsfrei ist.



CONDOR Abstreiferblatt

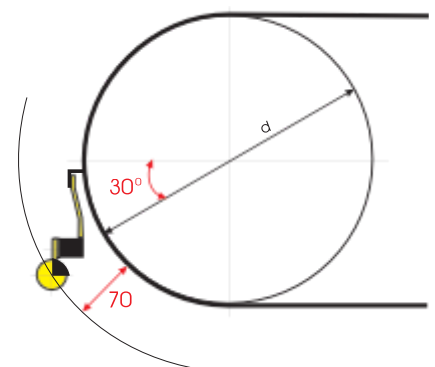
100 x 10 x 3 mm

Art.-Nr.: 0501.100.10.3

- Verschleißfeste Abstreiferelemente aus Hartmetall
- Sichere Gurtreinigung durch geringen Anpressdruck
- Beseitigt bis zu 95 % des Materialrücktrags und schützt den Hauptabstreifer vor übermäßigem Verschleiß
- Geeignet für verschiedene Bandbreiten und Geschwindigkeiten bis 3,5 m/s
- Für Reversierbetrieb geeignet
- Dynamische Nachstellung bei laufendem Fördergurt möglich
- Entspricht den CE-Sicherheitsstandards

Bandbreite mm	Reinigungsbreite mm	Anzahl der Elemente	Rahmen mm
300	300	3	700
400	400	4	800
500	500	5	1000
600/650	600	6	1350
800	700	7	1500
1000	900	9	1800
1200	1100	11	2000
1400	1300	13	2200
1600	1500	15	2500
1800	1700	17	2700
2000	1900	19	3000

EINBAUWINKEL



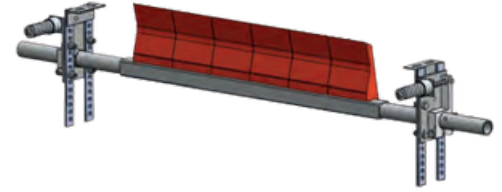
CONDOR XL/PU VORABSTREIFER (bis 7,5 m/s)

Ausgelegt für schwerste Betriebsbedingungen in Kraftwerken und im Bergbau, sorgt der CONDOR XL/PU für höchste Reinigungsleistung.



CONDOR XL/PU

- Hervorragende Reinigungsleistung
- Optimaler Gurtschutz
- Verhindert Materialverlust
- Niedrige Betriebskosten
- Einfache Wartung
- Umweltschutz
- Kostengünstiges System und Ersatzteile



ENCON SYSTEME



CONDOR PU 200
Abstreiferblatt
Art.-Nr.: 0701.200

- Verschleißfeste Abstreiferelemente aus hochwertigem Polyurethan (PU)
- Sichere Gurtreinigung durch geringen Anpressdruck
- Beseitigt bis zu 95 % des Materialrücktrags und schützt den Hauptabstreifer vor übermäßigem Verschleiß
- Geeignet für verschiedene Bandbreiten und Geschwindigkeiten bis 7,5 m/s
- Für Reversierbetrieb geeignet
- Dynamische Nachstellung bei laufendem Fördergurt möglich
- Entspricht den CE-Sicherheitsstandards

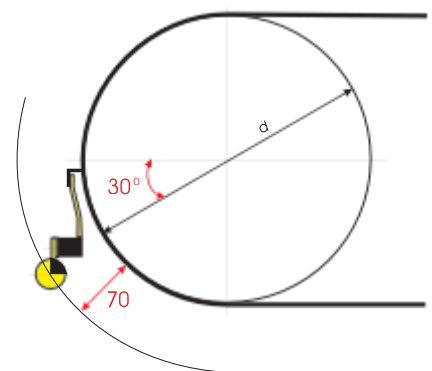


CONDOR PU 153
Abstreiferblatt
Art.-Nr.: 0702.153

CONDOR XL/PU



EINBAUWINKEL



Der CONDOR XL/PU Vorabstreifer sorgt für eine hohe Reinigungsleistung und eine lange Lebensdauer der Abstreiferelemente. Speziell entwickelt für Schwerlastgurte in Kraftwerken und Kohlebergwerken, bietet der CONDOR XL/PU höchste Reinigungsleistung. Das System passt sich durch federnde Abstreiferelemente aus hochwertigem Polyurethan (PU) automatisch an die Beschaffenheit des Fördermaterials an.

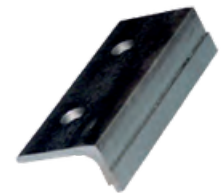
CONDOR XL/HT VORABSTREIFER (bis 7,5 m/s)

Der CONDOR XL/HT sorgt für höchste Reinigungsleistung bei Schwerlastanwendungen.



CONDOR XL/HT

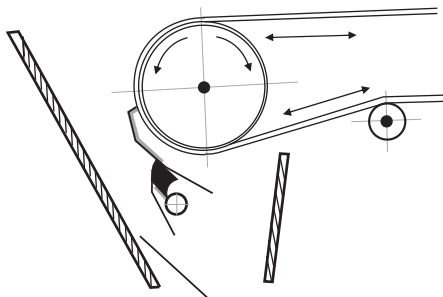
- Hervorragende Reinigungsleistung
- Optimaler Gurtschutz
- Verhindert Materialverlust
- Niedrige Betriebskosten
- Einfache Wartung
- Umweltschutz
- Kostengünstiges System und Ersatzteile



CONDOR HT Abstreiferblatt

Art.-Nr.: 0501.100.10.3

EINBAUWINKEL



- Verschleißfeste Abstreiferelemente aus hochwertigem Hartmetall
- Sichere Gurtreinigung durch geringen Anpressdruck
- Beseitigt bis zu 95 % des Materialrücktrags und schützt den Hauptabstreifer vor übermäßigem Verschleiß
- Geeignet für verschiedene Bandbreiten und Geschwindigkeiten bis 7,5 m/s
- Für Reversierbetrieb geeignet
- Dynamische Nachstellung bei laufendem Fördergurt möglich
- Entspricht den CE-Sicherheitsstandards



CONDOR XL/HT

Art.-Nr.: 0800.200.10.3

Bandbreite mm	Reinigungsbreite mm	Anzahl der Elemente	Rahmen mm	Durchmesser mm
1200	1000	5	1800	89
1400	1200	6	2000	89
1600	1400	7	2200	89
1800	1600	8	2400	89
2000	1800	9	2800	89

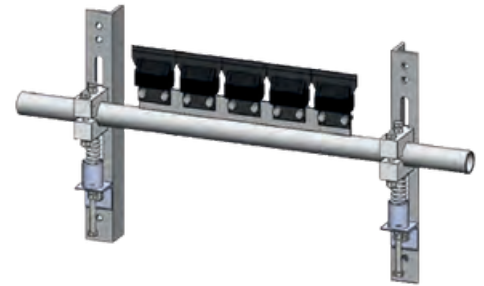
Der CONDOR XL/HT Vorabstreifer sorgt für eine hohe Reinigungsleistung und eine lange Lebensdauer der Abstreiferelemente. Speziell entwickelt für Schwerlastbedingungen, bietet er eine optimale Reinigungsleistung. Das System passt sich durch federnde Abstreiferelemente aus hochwertigem Hartmetall automatisch an die Beschaffenheit des Fördermaterials an.

COBRA VA-100 MAIN SCRAPER (up to 3.5 m/s)



COBRA VA-100

- Hervorragende Reinigungsleistung
- Optimaler Gurtschutz
- Verhindert Materialverlust
- Niedrige Betriebskosten
- Einfache Wartung
- Umweltschutz
- Kostengünstiges System und Ersatzteile



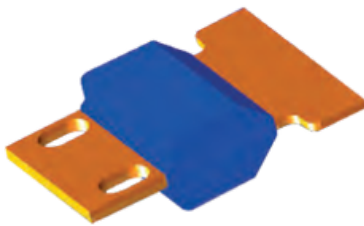
ENCON SYSTEME



COBRA VA-100 Abstreiferelement

100 x 10 x 3 mm

Art.-Nr.: 0902.100.10.3



Abstreiferelement

100 x 12 x 4 mm

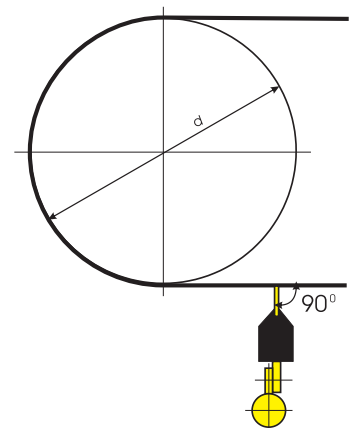
Art.-Nr.: 0901.100.12.4

Der COBRA VA-100 Hauptabstreifer sorgt für eine hohe Reinigungsleistung und eine lange Lebensdauer der Abstreiferelemente. Das System passt sich durch in Gummi-Torsionselemente eingebettete, federnde Abstreiferelemente automatisch an die Beschaffenheit des Fördermaterials an. Es ist praktisch wartungsfrei und selbst für schwierigste Schüttgüter geeignet.

- Verschleißfeste Abstreiferelemente aus Hartmetall
- Sichere Gurtreinigung durch geringen Anpressdruck
- Beseitigt Feinmaterialrücktrag und sorgt für optimale Gurt-Sauberkeit
- Geeignet für verschiedene Bandbreiten und Geschwindigkeiten bis 3,5 m/s
- Für Reversierbetrieb geeignet
- Dynamische Nachstellung bei laufendem Fördergurt möglich
- Entspricht den CE-Sicherheitsstandards

Bandbreite mm	Reinigungsbreite mm	Anzahl der Elemente	Rahmen mm
300	300	3	700
400	400	4	800
500	500	5	1000
600/650	600	6	1350
800	700	7	1500
1000	900	9	1800
1200	1100	11	2000
1400	1300	13	2200
1600	1500	15	2500
1800	1700	17	2700
2000	1900	19	3000

EINBAUWINKEL

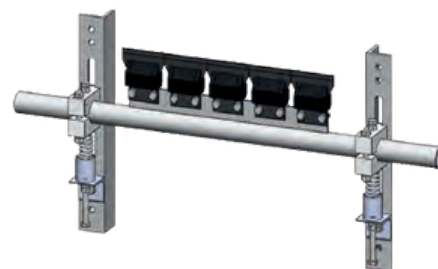


COBRA HT HAUPTABSTREIFER (bis 3,5 m/s)



COBRA HT

- Hervorragende Reinigungsleistung
- Optimaler Gurtschutz
- Verhindert Materialverlust
- Niedrige Betriebskosten
- Einfache Wartung
- Umweltschutz
- Kostengünstiges System und Ersatzteile



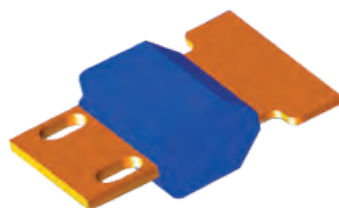
ENCON SYSTEME



COBRA HT Abstreiferelement

100 x 10 x 3 mm

Art.-Nr.: 0902.100.10.3



Abstreiferelement

100 x 12 x 4 mm

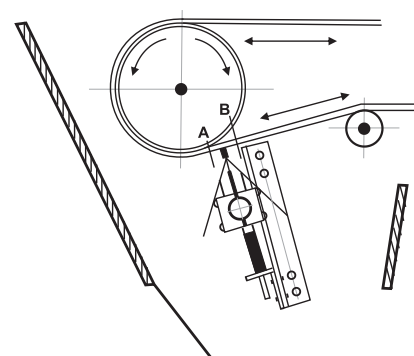
Art.-Nr.: 0901.100.12.4

Der COBRA HT Hauptabstreifer sorgt für eine hohe Reinigungsleistung und eine lange Lebensdauer der Abstreiferelemente. Das System passt sich durch in Gummi-Torsionselemente eingebettete, federnde Abstreiferelemente automatisch an die Beschaffenheit des Fördermaterials an.

- Verschleißfeste Abstreiferelemente aus Hartmetall
- Sichere Gurtreinigung durch geringen Anpressdruck
- Beseitigt Feinmaterialrücktrag und sorgt für optimale Gurt-Sauberkeit
- Geeignet für verschiedene Bandbreiten und Geschwindigkeiten bis 3,5 m/s
- Für Reversierbetrieb geeignet
- Dynamische Nachstellung bei laufendem Fördergurt möglich
- Entspricht den CE-Sicherheitsstandards

Bandbreite mm	Reinigungsbreite mm	Anzahl der Elemente	Rahmen mm
300	300	3	700
400	400	4	800
500	500	5	1000
600/650	600	6	1350
800	700	7	1500
1000	900	9	1800
1200	1100	11	2000
1400	1300	13	2200
1600	1500	15	2500
1800	1700	17	2700
2000	1900	19	3000

EINBAUWINKEL



COBRA XL/HT HAUPTABSTREIFER (bis 7,5 m/s)

Der COBRA XL/HT sorgt für höchste Reinigungsleistung.



COBRA XL/HT

- Hervorragende Reinigungsleistung
- Optimaler Gurtschutz
- Verhindert Materialverlust
- Niedrige Betriebskosten
- Einfache Wartung
- Umweltschutz
- Kostengünstiges System und Ersatzteile



COBRA XL/HT Abstreiferblatt
(100 mm)

Art.-Nr.: 0110.100.10.3

Der COBRA XL/HT Hauptabstreifer sorgt für eine hohe Reinigungsleistung bei Schwerlastgurten, insbesondere in Kraftwerken und Kohlebergwerken.

COBRA XL/HT

COBRA XL/HT Abstreiferelement
(200 mm)

Art.-Nr.: 0110.200.10.3

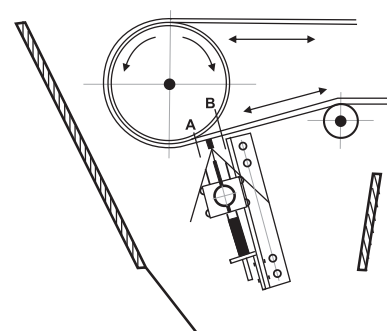


COBRA XL/HT



Bandbreite mm	Reinigungsbreite mm	Anzahl der Elemente	Rahmen mm
800	800	4	1500
1000	1000	5	1800
1200	1200	6	2000
1400	1400	7	2200
1600	1600	8	2500
1800	1800	9	2700
2000	2000	10	3000

EINBAUWINKEL

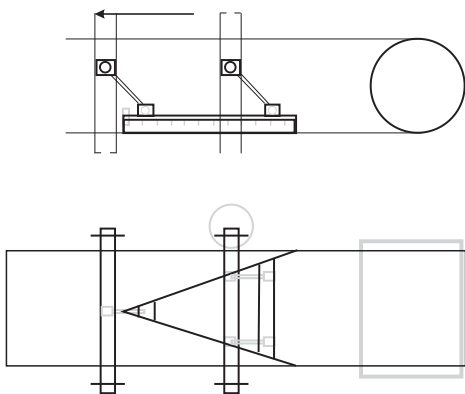


PFLUGABSTREIFER



- Verschleißfeste Abstreiferblätter aus Polyurethan
- Sichere und effektive Reinigung der Gurtinnenseite
- Für alle Arten von Schüttgütern geeignet
- Schnelle und einfache Montage
- Praktisch wartungsfrei
- Entspricht den CE-Sicherheitsstandards

EINBAUSCHEMA



Der ENCON Pflugabstreifer sorgt für eine hohe Reinigungsleistung auf der Innenseite des Fördergurtes. Er bietet optimalen Schutz für Hecktrommeln, Rücklaufrollen und die gesamte Förderanlage vor Materialablagerungen und Verunreinigungen.

ENCON Pflugabstreiferblatt

Art.-Nr.: 01200.XXXX



PFLUGABSTREIFER



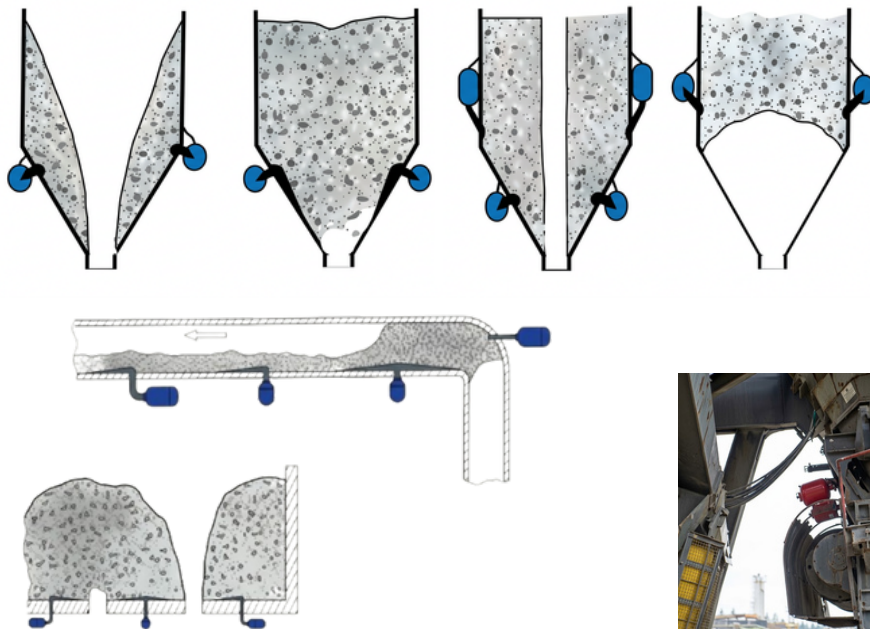
Bandbreite	Abstreifer Art.-Nr.	Blatt Art.-Nr.
400	0500.000.400	01200.400
500	0500.000.500	01200.500
600	0500.000.600	01200.600
800	0500.000.800	01200.800
1000	0500.000.1000	01200.1000
1200	0500.000.1200	01200.1200
1400	0500.000.1400	01200.1400
1600	0500.000.1600	01200.1600
1800	0500.000.1800	01200.1800
2000	0500.000.2000	01200.2000
2200	0500.000.2200	01200.2200
2400	0500.000.2400	01200.2400

LUFTKANONE

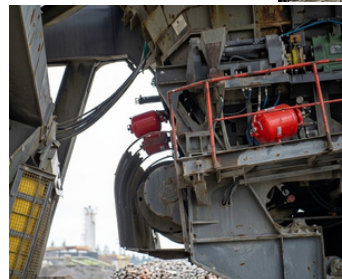


Probleme wie Anhaftungen, Brückenbildung, Schachtbildung und Gewölbebildung treten bei der Förderung und Lagerung von Schüttgütern häufig durch äußere Einflüsse wie Temperatur und Feuchtigkeit auf. Diese Materialflussstörungen bergen hohe Sicherheitsrisiken für das Personal und führen zu kostspieligen, ungeplanten Stillstandszeiten.

Problem:



ENCON LUFTKANONEN



Lösung:

ENCON Luftkanonen werden weltweit eingesetzt, um diese Probleme unabhängig von der Art des Schüttguts zu lösen. Sie gewährleisten einen kontrollierten und kontinuierlichen Materialfluss in Bunkern, Trichtern und Silos mit:

- Kohle und Asche
- Zement und Sand
- Erzen und Quarz
- Hackschnitzeln
- Landwirtschaftlichen Erzeugnissen (Sojabohnen, Mehl)
- ...und vielen weiteren schwer handhabbaren Schüttgütern.



LUFTKANONE



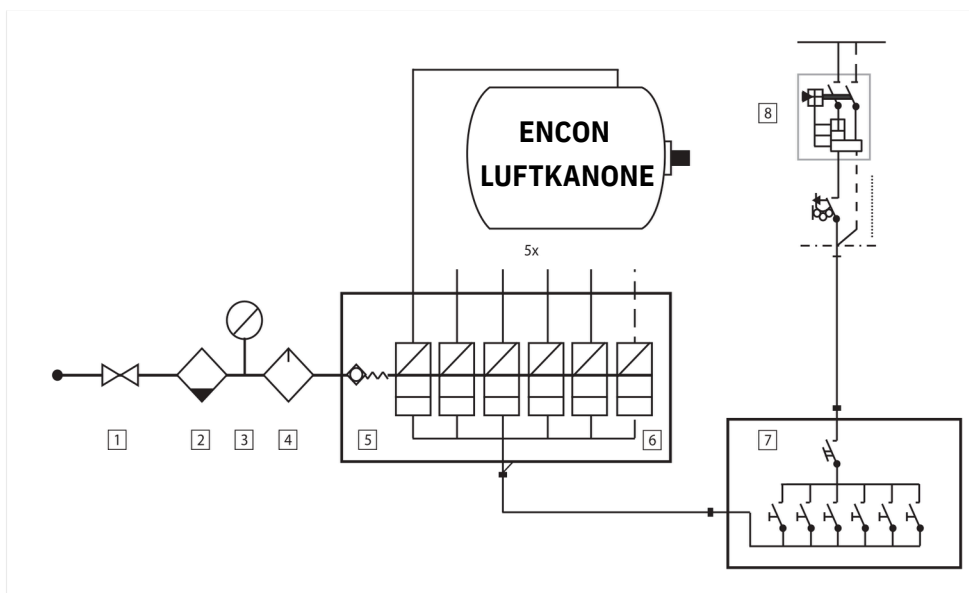
ENCON LUFTKANONEN sind wartungsarm, zuverlässig und für eine lange Lebensdauer ausgelegt. Sie zeichnen sich durch hohe Leistung sowie schnelle Füll- und Entleerungszeiten aus.

Druckaufbau:

Über ein 3/2-Wege-Magnetventil und einen Druckluftschlauch wird Druckluft mit bis zu 6 bar einem Schnellentlüftungsventil zugeführt, das direkt an der Luftkanone montiert ist. Der Kolben und der Druckbehälter der Luftkanone werden mit Druckluft gefüllt. Nach dem Druckausgleich ist die Luftkanone einsatzbereit.

Druckentladung:

Durch Betätigung des 3/2-Wege-Magnetventils wird die Luftzufuhr unterbrochen und der Druckluftschlauch entlüftet. Das Schnellentlüftungsventil wird aktiviert und entlüftet den Arbeitskolben in Millisekunden. Durch die Druckdifferenz fährt der Kolben schlagartig zurück. Die Druckluft im Behälter strömt rasant durch das Ausblasrohr in das Bunkerinnere und aktiviert so effektiv den Materialfluss. Nach der Entleerung der Behälterkammer drückt eine Rückstellfeder den Kolben wieder in die geschlossene (Füll-)Position zurück. Dies verhindert das Eindringen von Staubpartikeln und Schmutz in die Luftkanone. Das System kann manuell über einen Taster-Schaltschrank oder vollautomatisch über eine Zeitschaltuhr betrieben werden.



Modell / Typ	Freigesetztes Luftvolumen [m³]	Stoßwellenkraft [kN]
EN25	0,15	11,28
EN50	0,30	22,56
EN100	0,60	39,83
EN120	0,72	47,77
EN150	0,90	59,84
EN300	1,80	69,65

LUFTKANONEN

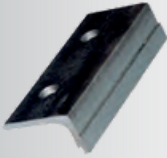


FÖRDERTECHNIK – ERSATZTEILE



Extrem verschleißfestes Abstreiferblatt, Gummi-Torsionselement,
100 mm Hartmetall,
Abmessungen: 100 x 10 x 3 mm
Komplettes Segment für Vorabstreifer

Art.-Nr.: 0500.100.10.3



Hartmetall-Abstreiferblatt
Abmessungen: 100 x 10 x 3 mm
Für Vorabstreifer

Art.-Nr.: 0501.100.10.3



Polyurethan-Abstreiferblatt
Reinigungsbreite: 200 mm
Für Vorabstreifer

Art.-Nr.: 0701.200



Polyurethan-Abstreiferblatt
Reinigungsbreite: 153 mm
Für Vorabstreifer

Art.-Nr.: 0702.153



Extrem verschleißfestes Abstreiferblatt, Gummi-Torsionselement,
200 mm Hartmetall,
Abmessungen: 200 x 10 x 3 mm
Reinigungsbreite B=200 mm
Komplettes Segment für Vorabstreifer

Art.-Nr.: 0800.200.10.3



Polyurethan-Abstreiferblatt
XXXX = Bandbreite

Art.-Nr.: 0509.109.XXXX



Polyurethan-Abstreiferleiste
XXXX = Bandbreite

Art.-Nr.: 0510.108.XXXX

FÖRDERTECHNIK – ERSATZTEILE



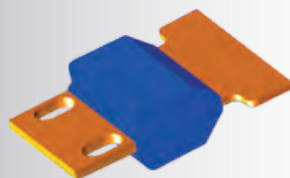
Extrem verschleißfestes Abstreiferblatt, Gummi-Torsionselement,
100 mm Hartmetall,
Abmessungen: 100 x 10 x 3 mm
Komplettes Segment für Hauptabstreifer **Art.-Nr.: 0902.100.10.3**



Extrem verschleißfestes Abstreiferblatt, Gummi-Torsionselement,
200 mm Hartmetall,
Abmessungen: 200 x 10 x 3 mm
Reinigungsbreite: 200 mm
Komplettes Segment für Hauptabstreifer **Art.-Nr.: 0110.200.10.3**



Hartmetall-Abstreiferblatt
Abmessungen: 100 x 10 x 3 mm
Abstreiferblatt für Hauptabstreifer **Art.-Nr.: 0110.100.10.3**



Extrem verschleißfestes Abstreiferblatt, Gummi-Torsionselement,
100 mm Hartmetall,
Abmessungen: 100 x 12 x 4 mm
Komplettes Segment für Hauptabstreifer **Art.-Nr.: 0901.100.12.4**



Extrem verschleißfestes Abstreiferblatt mit Hartmetall
Abmessungen: 125 x 12 x 4 mm
Abstreiferblatt für Hauptabstreifer **Art.-Nr.: 0130.125.4**



Gummi-Torsionselement
Reinigungsbreite B = 100 mm
Für Vorabstreifer **Art.-Nr.: 0502.100.3**



Gummi-Torsionselement
Reinigungsbreite B = 200 mm
Für Vorabstreifer **Art.-Nr.: 0800.200.3**



Gummi-Torsionselement
Reinigungsbreite B = 200 mm
Für Hauptabstreifer **Art.-Nr.: 0110.200.3**