

CONTI® Steilfördergurte
für unterschiedlichste
Transportaufgaben

Conveyor Belt Group



CONTI® Steilfördergurte mit stark erweitertem Lieferprogramm



ContiTech Conveyor Belt Group

Wir sind Hersteller von Textil- und Stahlfördergurten, Spezialprodukten und Servicematerial – für den Bergbau, den Maschinen- und Anlagenbau und viele weitere Industrien. In unseren Werken, den modernsten Produktionsstätten der Welt, fertigen wir ein komplettes Programm für sämtliche Förderaufgaben. Mit umfassendem Service unterstützen wir Handel, Erstausrüster und Betreiber.



Qualitätsproduktion

durch kontinuierliche Vulkanisation

Wir fertigen die Stahlfördergurte nach modernsten Produktionsverfahren und mit innovativen Technologien. Die Doppelbandanlagen CONTI® DOBA vulkanisieren in kontinuierlichem Durchlauf, ohne Heizübergänge, mit guter Gummi-Durchdringung der Festigkeitsträger und einem exzellenten Oberflächenfinish. Dabei nutzen wir unser spezifisches Know-how für Kautschuk und Kunststoff sowie ihre Verbindung mit anderen Werkstoffen. Die eigene Verfahrensentwicklung und die Qualifikation unserer Mitarbeiter ermöglichen den gleichmäßig hohen Standard unserer Produkte.

Systematische Qualitätssicherung

Mit einer kompromisslosen Qualitätssicherung begleiten wir alle Stufen des Leistungsprozesses, von der Anfrage bis zur Lieferung, entsprechend den strengen Richtlinien der ISO 9001. Internationale Zulassungen als Lieferant bedeutender Kunden bestätigen die hohe Qualität der Produkte, aller Aktivitäten und Prozesse.

Programm

Stehfördergurte erfüllen unterschiedlichste Transportaufgaben in allen Industrien. Neben dem Programm für die gewöhnliche Schüttgut-Förderung stehen verschiedene Spezialausführungen für die Heißgut-Förderung, für den Transport öl- und fetthaltiger Güter, für die Steilförderung und mit spezifischen Festigkeitsträgern für besondere Anwendungen zur Verfügung.

Partnerschaftlicher Service

Wir bieten einen umfassenden kundenorientierten Service. Ein Team von Ingenieuren der Anwendungstechnik steht für Berechnungen mit speziellen DV-Programmen ebenso zur Verfügung wie für die qualifizierte Beratung vor Ort, gestützt auf Erfahrungen im weltweiten Einsatz.

Stehfördergurte bewährt im vielseitigen Einsatz

Unser Programm für die Steilförderung ist bedarfsgerecht differenziert. Unsere Steilfördergurte sind mit Deckplatten in bewährter, verschleißfester Qualität ausgestattet. Mit 10-50 mm hohen Profilen eignen sie sich vorzüglich für zahlreiche Einsätze.

- Bergbau
- Hüttenindustrie
- Baustoffindustrie
- Baubranche
- Kraftwerke
- Lagerplätze
- Maschinenfabriken
- Mühlenwerke
- Tonwerke
- Genossenschaft und Landhandel



Lieferprogramm mit Schnittkanten

Stollenausführung	Stollentyp	Profilbreite mm	Profilabstand mm	Profilhöhe mm	Gurtbreite min. mm	*Trommel-ø min. mm
	501/245/13	245	150	13	300	250
	502/310/10	310	200	10	350	250
	503/390/13	390	250	13	480	250
	504/550/15	550	300	15	600	250
	511/420/20	420	275	20	450	315
	512/550/25	550	300	25	600	400
	513/760/25	760	333	25	800	400
	514/450/32	450	250	32	500	400
	515/600/32	600	330	32	650	400
	516/730/32	730	350	32	750	400
	521/460/35	460	300	35	500	315
	525/1080/50**	1080	250	50	1200	63
	SA 230/15	230	250	15	300	250
	SA 310/15	310	330	15	350	250
	SA 420/15	420	370	15	450	250
	SB 250/12	250	150	12	300	250
	SB 310/15	310	200	15	350	250
	SB 370/15	370	250	15	400	250
	SB 470/15	470	250	15	500	250
	SC 600/15	600	333	15	650	250
	MD 420/20	420	200	20	450	315
	MD 550/20	550	250	20	600	400
	MD 610/25	610	250	25	650	400
	MD 450/35	450	250	35	500	400
	LE 570/35	570	320	35	600	400
	SD 780/15	780	170	15	850	250

In Breiten bis 1400 mm, Gurtfestigkeit und Deckplattenqualitäten auf Anfrage

Diese Gurte weisen folgende Vorteile aus:

- Die Profile auf den Gurten sind aus weicherem Material, dadurch erhält man einen verbesserten Selbstreinigungseffekt
- Bessere Verformbarkeit der Profile
- Geringere dynamische Beanspruchung beim Umlauf um die Trommeln
- Kleinere Trommeldurchmesser sind zulässig
- Die Muldungsflächigkeit wird verbessert
- Halbbarkeit der Gurtverbindung wird durch flexibleren Gurt günstiger

Vorschlag für Gurtkonstruktionen bei Anfertigungsware, max. Breite 1400 mm

Spezifikation	Deckplatten-dicke in mm
EP 250-2	3+0
EP 250-2	3+1,5
EP 400-3	3+0
EP 400-3	3+1,5
EP 400-3	4+2
EP 500-4	4+2
EP 630-4	5+2

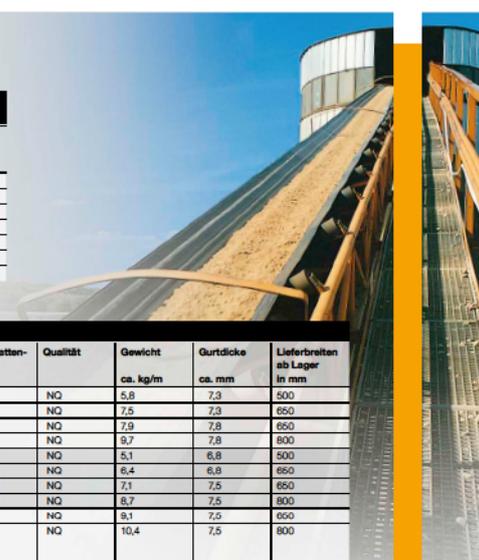
Lagerprogramm

Stollenausführung	Festigkeit/ Profilhöhe	Deckplatten-dicke in mm	Qualität	Gewicht ca. kg/m	Gurtdicke ca. mm	Lieferbreiten ab Lager in mm
	SF 25-15	3+1,5	NQ	5,8	7,3	500
	SF 25-15	3+1,5	NQ	7,5	7,3	650
	SF 40-15	3+1,5	NQ	7,9	7,8	650
	SF 40-15	3+1,5	NQ	9,7	7,8	800
	CT SF 25-15	3+1,5	NQ	5,1	6,8	500
	CT SF 25-15	3+1,5	NQ	6,4	6,8	650
	CT SF 40-15	3+1,5	NQ	7,1	7,5	650
	CT SF 40-15	3+1,5	NQ	8,7	7,5	800
	CT SF 40-30	3+1,5	NQ	9,1	7,5	800
	CT SF 40-30	3+1,5	NQ	10,4	7,5	800

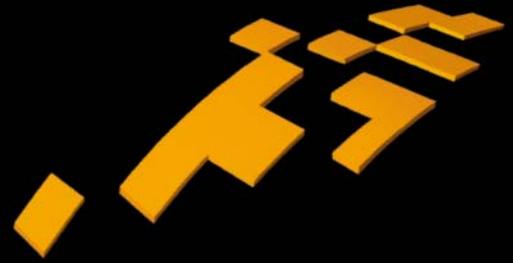
Lieferprogramm mit Vollgummikanten

Stollenausführung	Stollentyp	Profilbreite mm	Profilabstand mm	Profilhöhe mm	Gurtbreite min. mm	*Trommel-ø min. mm
	SF 290/15	290	190	15	400	250
	SF 390/15	390	190	15	500	250
	SF 360/15	360	190	15	600	250
	SF 540/15	540	190	15	650	250
	SF 560/15	560	190	15	700	250
	SF 690/15	690	190	15	800	250
	SF 860/15	860	190	15	1000	250
	SF 890/15	890	190	15	1000	250
	SF 1140/15	1140	190	15	1200	250
	SF 1290/15	1290	190	15	1400	250
	SF 1460/15	1460	190	15	1600	250
	SF 1690/15	1690	190	15	1800	250
	SF 1860/15	1860	190	15	2000	250
	SF 2060/15	2060	190	15	2200	250
SF 2290/15	2290	190	15	2400	250	
SF 2460/15	2460	190	15	2600	250	

Bis auf Sonderausführungen haben diese Gurte eine 15 mm hohe Randleiste.



www.contitech.de/transportbandsysteme



Conveyor Belt Group

Contact

ContiTech Transportbandsysteme GmbH
D-37154 Northelm
Phone: +49 5551 702-0
transportbandsysteme@cbg.contitech.de

Your local contact:

• www.contitech.de/contactlocator

Förderbänder Stoll GmbH
Zum Neidling 37/1
D 88630 Pfullendorf-Zell
T 0049 7552 4004 0
F 0049 7552 4004 10
info@gummi-stoll.de
www.gummi-stoll.de

Die Division ContiTech des Continental-Konzerns ist Entwicklungspartner und Erstausrüster vieler Industrien: mit hochwertigen Funktionsteilen, Komponenten und Systemen.

Mit ihrem Know-how in der Kautschuk- und Kunststofftechnologie leistet ContiTech einen entscheidenden Beitrag für den industriellen Fortschritt und für Mobilität, die sicher, komfortabel und umweltschonend ist.

Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Diese Druckschrift enthält keinerlei Garantien oder Beschaffensvereinbarungen der ContiTech AG für ihre Produkte, sei es ausdrücklich oder stillschweigend, auch nicht hinsichtlich der Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit und Qualität der Informationen sowie der Verfügbarkeit der Produkte. Die Informationen in dieser Druckschrift sowie die beschriebenen Produkte und Dienstleistungen können ohne vorherige Ankündigung von der ContiTech AG jederzeit geändert oder aktualisiert werden. Die ContiTech AG übernimmt keine Haftung im Zusammenhang mit dieser Druckschrift. Eine Haftung für jegliche unmittelbaren oder mittelbaren Schäden, Schadensersatzforderungen, Folgeschäden gleich welcher Art und aus welchem Rechtsgrund, die durch die Verwendung der in dieser Druckschrift enthaltenen Informationen entstehen, ist, soweit rechtlich zulässig, ausgeschlossen.
© 2010 ContiTech AG. Alle Rechte vorbehalten.