

Vielseitig, leicht, leistungsstark,
Mehrzweckanwendung mit
Baukastensystem

EDILVEYOR

ist die optimale Lösung
für jedes Problem bei der
Austragung und Räumung
von Baustellenmaterialien





EDILVEYOR

Wo immer der Bedarf für die Austragung fester Materialien, wie Schrott, Bauschutt, Kies oder getrockneter Schlamm, besteht.

- Für Abbruch - Renovierungs - Sanierungs Fundamentunterfütterungsarbeiten Befestigungs
- Abtransport von Bauschutt und Abbruchmaterial - Instandhaltung von Gärten und Grundstücken - Archäologie Aushub von Schwimmbecken
- Umweltsanierung - bei unzugänglichen örtlichen Gegebenheiten, wie in Tunneln, Kanälen, Zisternen
- Förderarbeiten im Bergbau - Abbruch von feuerfestem Material aus Brenn - und Hochöfen



EDILVEYOR

ENTDECKEN SIE DIE VORTEILE

Die Förderbänder dieser Reihe wurden eigens für die Erfüllung spezieller Anforderungen der Baubranche entwickelt.

Dank ihrer einfachen Bauweise aus hohlen Stahlprofilen, dank der sie sich als LEICHT und ROBUST erweisen, eignen sich die Edilveyor-Bänder für einfachen und schnellen Transport und Aufbau auch in Bereichen, die mit Baggern, Kompaktladern oder ähnlichen Maschinen nicht erreicht werden können. Abgesehen davon ist - im Vergleich zu den erwähnten Baumaschinen - die durch die Förderbänder verursachte Umweltbelastung gleich null, während sich ihr ENERGIEVERBRAUCH als GERINGER und die STUNDENLEISTUNG als HÖHER erweisen, denn einmal an die Stromversorgung angeschlossen können die Bänder unterbrechungsfrei laufen.

Allgemein erweist sich der Einsatz von Bandförderern als vorteilhaft, weil die Dauer der Baustelle enorm reduziert wird, während der Energieaufwand geringer ausfällt und der stark belastende, ständige Baustellenverkehr durch Schwerfahrzeuge wie Bagger und Lastwagen vermieden wird.

*“Edilveyor
ist für Sie bestimmt ”*

Die reduzierten Abmessungen, die Geräuscharmheit und die Vermeidung von Schadstoffemissionen machen dieses Gerät ideal auch an Orten, die unter Umwelt- oder Denkmalschutz stehen oder bei Renovierungsarbeiten während der normalen Bürozeit. Auch im Vergleich zum Motorhandwagen wird die Produktivität um 70% erhöht, während zugleich kein Begleitpersonal benötigt wird.

VERFÜGBARE LÄNGEN

EDILVEYOR wird in 4 unterschiedlichen Standardabmessungen gefertigt: 3m - 4m - 5m - 6m

EINFACHER TRANSPORT

Sämtliche Förderbänder lassen sich einfach auf einen Kleintransporter vom Typ Daily mit 4 m Ladefläche aufladen.

EINFACHE INSTALLATION

Gebrauchsbereit, jedes Förderband verfügt über Montagebohrungen, die einfach mit Stahlrohren und Kupplungen befestigt werden, wonach nur noch der Anschluss an die Stromversorgung vorgenommen werden muss. Die Bänder können einzeln oder in einer Reihe installiert werden, sodass erhebliche Entfernungen und Höhenunterschiede überbrückt werden können.

ROBUST, FÜR LANGE LEBENSDAUER AUSGELEGT

Gitterstruktur aus verzinktem Stahl, Stahlrollen mit Lagern, Bandflächen aus schwarzem Gummi mit Fischgrätenprofil, Dicke 5 mm.

BAUKASTENPRINZIP

Jedes Förderband kann verlängert oder verkürzt werden, indem zentrale Bauteile herausgenommen oder hinzugefügt werden und das entsprechend Band ausgetauscht wird.

ANTRIEB

Einphasen-Motor 220 Volt, 50 Hz, 7 A (Standard)
Dreiphasen-Motor 400 Volt, 50Hz, 3 A (auf Anfrage)



ZUBEHÖR

MIT DER STANDARDLIEFERUNG IST DAS ARBEITEN SCHON AB DEM ERSTEN MOMENT MÖGLICH. ES GIBT VERSCHIEDENES, EINFACH INSTALLIERBARES ZUBEHÖR, DAS AUF ANFRAGE HINZUGEFÜGT WERDEN KANN, UM SPEZIELLE ANFORDERUNGEN ZU ERFÜLLEN



BASISTRICHTER FÜR TRANSPORTBAND

Dient zur Erleichterung der Beschickung des Förderbands und dient als Begrenzungswand für das Fördergut (standard)



TRICHTERAUFSATZ

Der Aufsatz vergrößert das Aufnahmevermögen des Trichters, erleichtert das Beschicken und schützt vor Stößen durch größere Fördergutstücke.



BORDWÄNDE *

Erleichtert die Beschickung des Bands.



VERTEILER *

Dadurch wird das Austreten von Materialien bei geringer Neigung oder Fördergut mit kleiner Korngröße vermieden.



GELENK *

Mechanismus, der das Zusammenklappen gestattet, wodurch der Platzbedarf um 50% reduziert wird (verfügbar für 5m- und 6m-Ausführung)

VERKLEIDUNG *

Carter Verkleidung für den Motor zum Schutz vor Witterung, Staub und Sand.



SEITLICHER *

Seitlicher Schutz vor dem Fördergut beim Aufladen.



ACHSE MIT RAD UND DEICHSEL FÜR FÖRDERBAND *

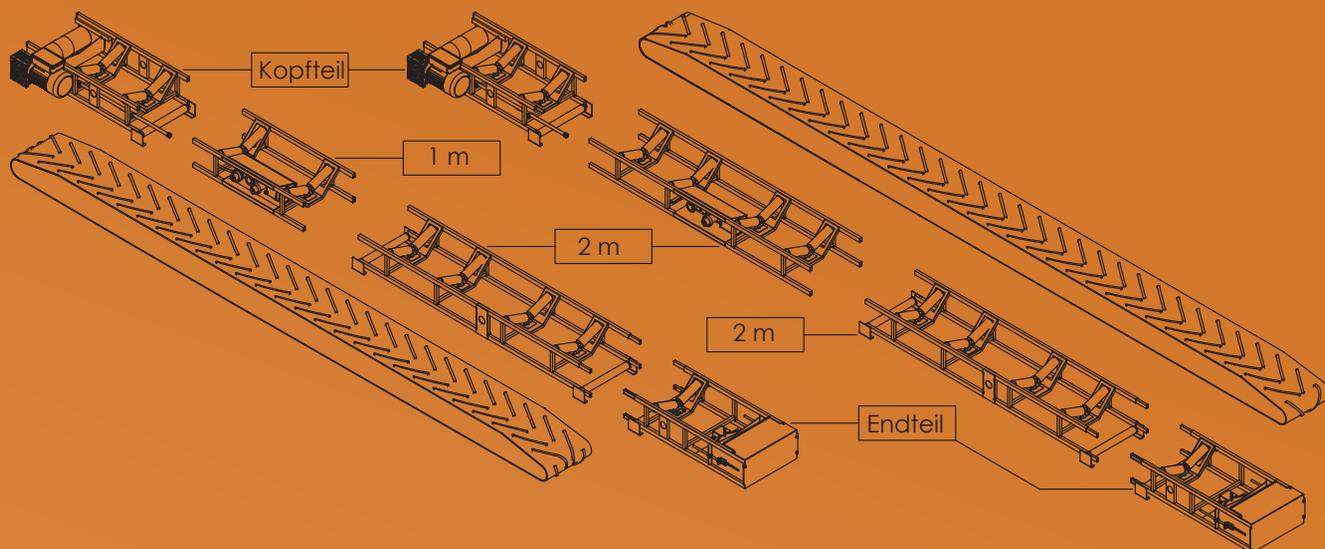
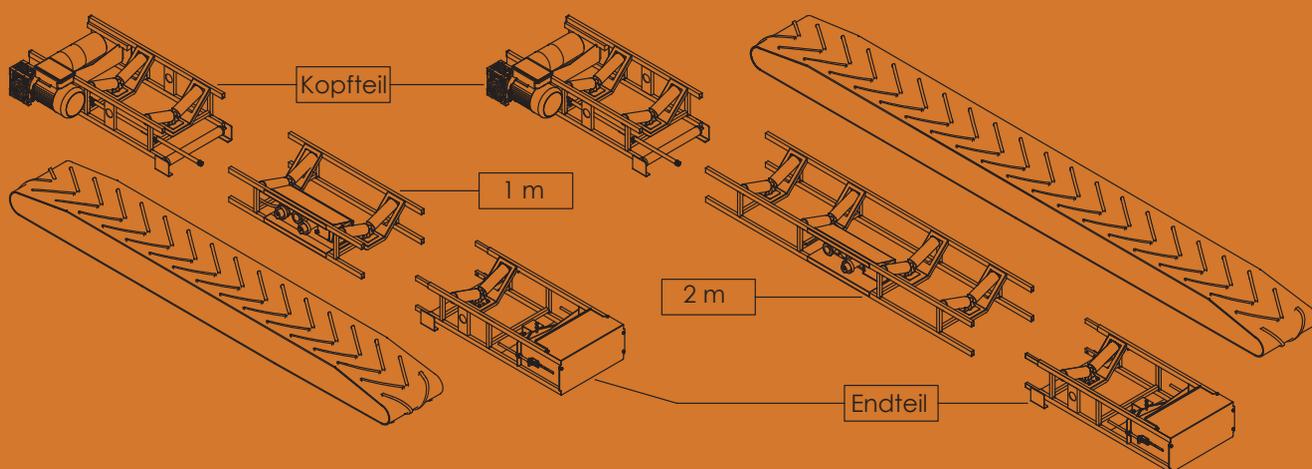
Für schnellere Standortwechsel (ein kompletter Bausatz mit Rad und Steuerdeichsel)

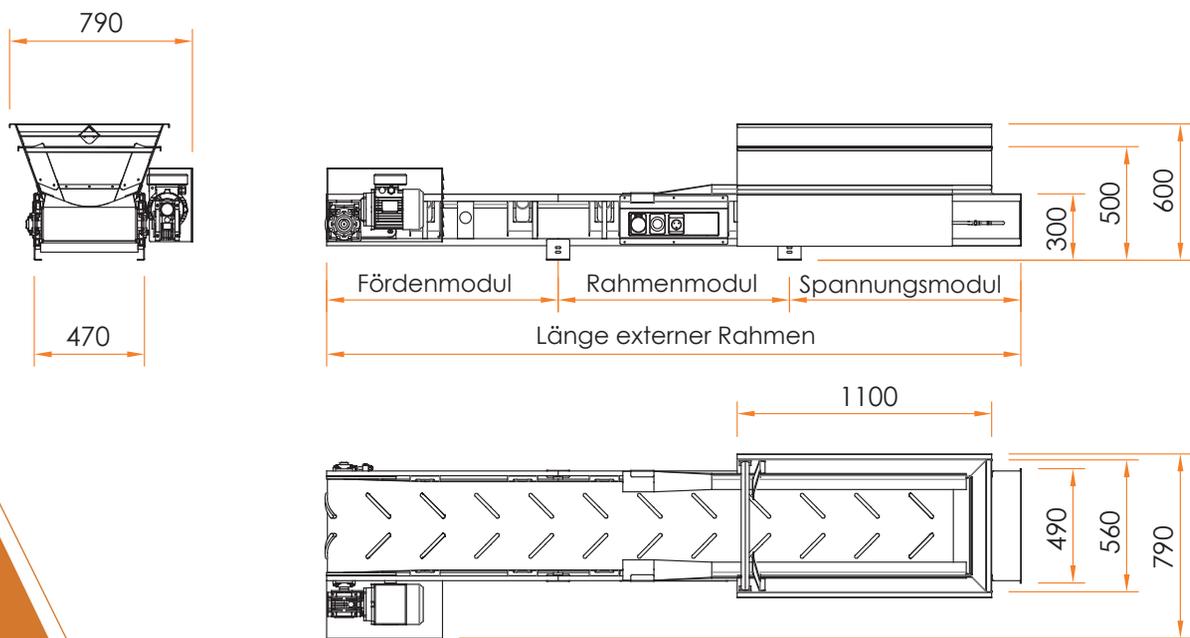


EDILVEYOR

DIE VORTEILE DES BAUKASTENPRINZIPS

- Änderung der Abmessungen, falls sich die Anforderungen im Verlauf der Zeit ändern
- Die Module können unabhängig voneinander anhand weniger einfacher Handgriffe ausgetauscht werden
- Wenn es auf der Baustelle zu Stößen oder Stürzen von Material kommt, kann einfach nur das beschädigte Element ausgetauscht werden.
- Einsparung von Transportkosten, wenn das vormontierte Edilveyor-Band gewählt wird
- Montage des Förderbands auf Anfrage, sodass das Problem von Lagerresten beseitigt wird





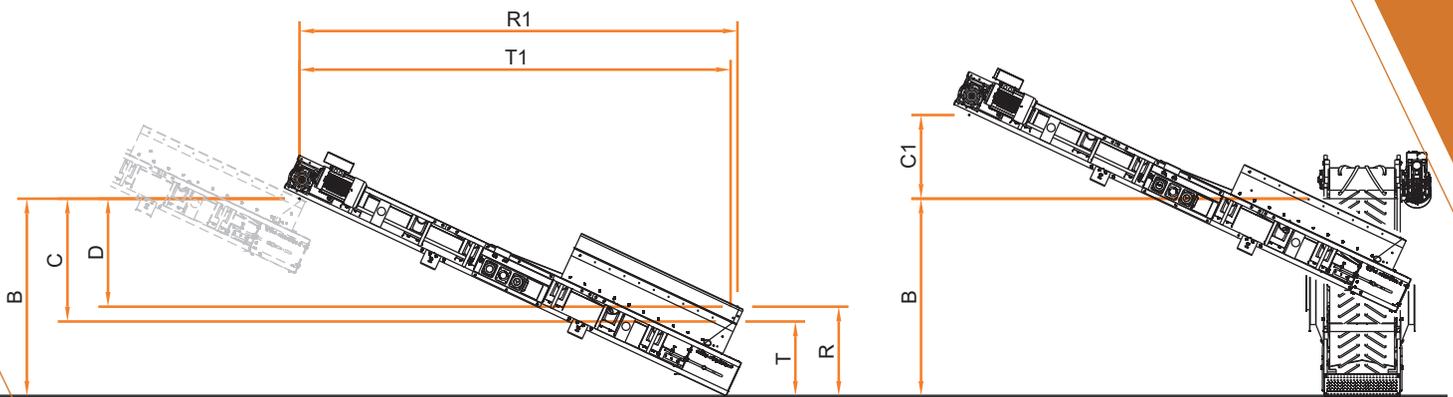
TECHNISCHES DATENBLATT

MODELL

Edilveyor 3000	Edilveyor 4000	Edilveyor 5000	Edilveyor 6000
-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

MOTOR	Stromversorgung	Einphasen-Motor 220V*	Einphasen-Motor 220V*	Einphasen-Motor 220V*	Einphasen-Motor 220V*
	Leistung	1,1 KW	1,1 KW	1,1 KW	1,1 KW
	Geschwindigkeit	30 m/min	30 m/min	30 m/min	30 m/min
ABMESSUNGEN	Länge externer Rahmen	3 m	4 m	5 m	6 m
	Rahmenbreite	0,47 m	0,47 m	0,47 m	0,47 m
	Rahmenhöhe	0,22 m	0,22 m	0,22 m	0,22 m
	Annäherndes Gewicht	112 kg	120 kg	140 kg	165 kg
Max Neigung	25° / 30°	25° / 30°	25° / 30°	25° / 30°	
BAND	Bandbreite	0,4 m	0,4 m	0,4 m	0,4 m
	Bandstärke	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
	Stärke Grätenprofil Band	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Steckdose	JA	JA	JA	JA	
FORM	Länge Fördermodul	1 m	1 m	1 m	1 m
	Länge Rahmenmodul	1 m	2 m	2 m	2 m
	Länge Rahmenmodul	//	//	1 m	2 m
	Länge Spannungsmodul	1 m	1 m	1 m	1 m

* Dreiphasig 400v auf Anfrage



DATENBLATT NEIGUNGEN

MODELL

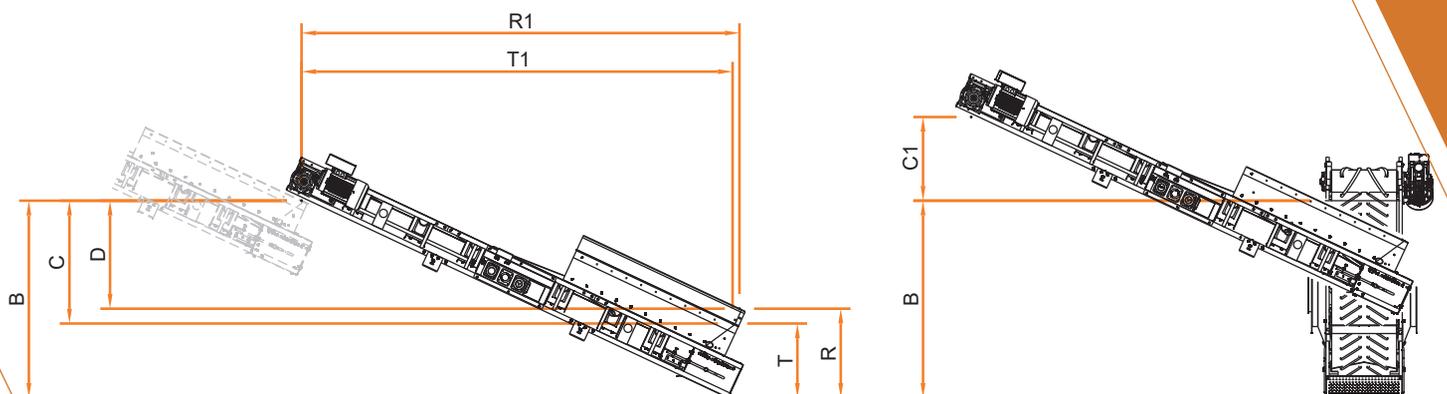
Edilveyor A=3000	Edilveyor A=4000	Edilveyor A=5000	Edilveyor A=6000
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

NEIGUNG 15°

B vom Boden bis Abladehöhe	730 mm	990 mm	1250 mm	1500 mm
C Hebungshöhe Band	280 mm	540 mm	800 mm	1050 mm
C1 Hebungshöhe Band orthogonal	125 mm	380 mm	640 mm	900 mm
D Hebungshöhe mit Trichteraufsatz	180 mm	440 mm	700 mm	960 mm
T Abladen in Trichter	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
T1 Maß mit Trichter	2745 mm	3710 mm	4675 mm	5645 mm
R Abladen in Trichteraufsatz	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm
R1 Maß mit Aufsatz	2770 mm	3735 mm	4700 mm	5670 mm

NEIGUNG 20°

B vom Boden bis Abladehöhe	970 mm	1310 mm	1650 mm	2000 mm
C Hebungshöhe Band	515 mm	860 mm	1200 mm	1540 mm
C1 Hebungshöhe Band orthogonal	320 mm	660 mm	1000 mm	1350 mm
D Hebungshöhe mit Trichteraufsatz	420 mm	760 mm	1100 mm	1450 mm
T Abladen in Trichter	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
T1 Maß mit Trichter	2710 mm	3650 mm	4590 mm	5530 mm
R Abladen in Trichteraufsatz	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm
R1 Maß mit Aufsatz	2745 mm	3685 mm	4625 mm	5565 mm



DATENBLATT NEIGUNGEN

MODELL

Edilveyor A=3000	Edilveyor A=4000	Edilveyor A=5000	Edilveyor A=6000
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

NEIGUNG 25°

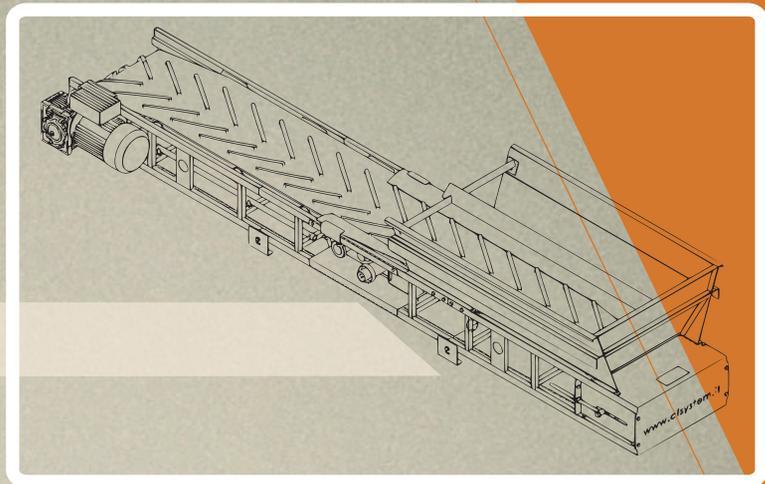
B vom Boden bis Abladehöhe	1200 mm	1630 mm	2050 mm	2470 mm
C Hebungshöhe Band	750 mm	1175 mm	1600 mm	2020 mm
C1 Hebungshöhe Band orthogonal	510 mm	930 mm	1350 mm	1780 mm
D Hebungshöhe mit Trichteraufsatz	660 mm	1080 mm	1500 mm	1930 mm
T Abladen in Trichter	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
T1 Maß mit Trichter	2655 mm	3560 mm	4470 mm	5375 mm
R Abladen in Trichteraufsatz	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm
R1 Maß mit Aufsatz	2700 mm	3605 mm	4510 mm	5415 mm

NEIGUNG 30°

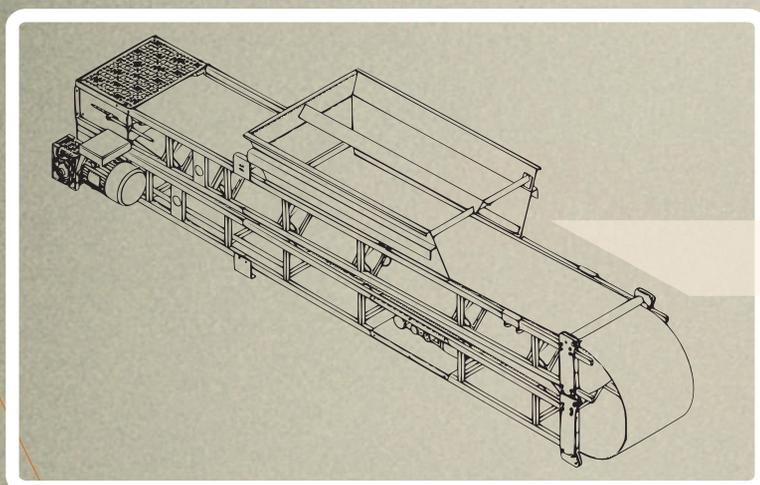
B vom Boden bis Abladehöhe	1430 mm	1930 mm	2430 mm	2930 mm
C Hebungshöhe Band	980 mm	1480 mm	1980 mm	2480 mm
C1 Hebungshöhe Band orthogonal	700 mm	1200 mm	1700 mm	2200 mm
D Hebungshöhe mit Trichteraufsatz	890 mm	1390 mm	1890 mm	2390 mm
T Abladen in Trichter	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
T1 Maß mit Trichter	2580 mm	3450 mm	4310 mm	5180 mm
R Abladen in Trichteraufsatz	540 mm	540 mm	540 mm	540 mm
R1 Maß mit Aufsatz	2630 mm	3500 mm	4360 mm	5230 mm

ANORDNUNG FÜR VERSAND

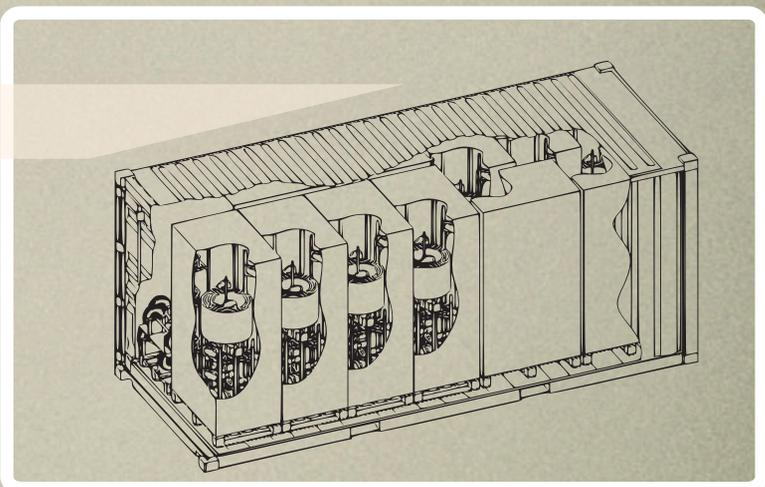
ANORDNUNG 1 VOLLSTÄNDIG MONTIERT



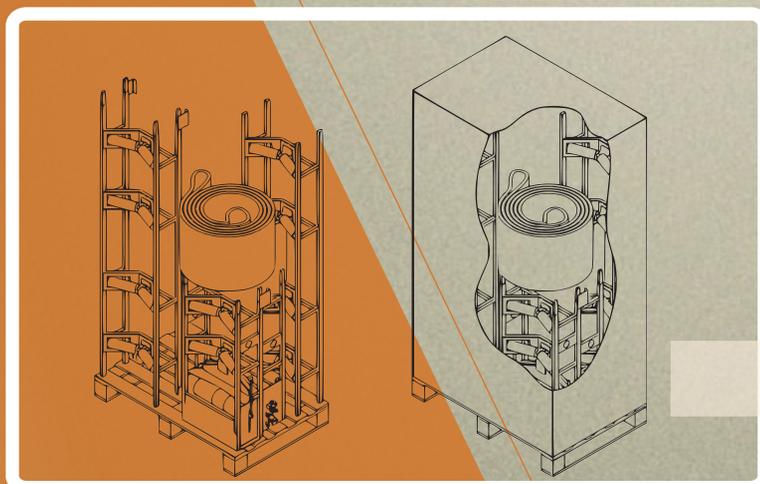
ANORDNUNG 2 MONTIERT UND ZUSAMMENGESAMMELT



ANORDNUNG 3 VORMONTAGESATZ VERTRIEB



ANORDNUNG 4 VORMONTAGE EINZELN





EDILVEYOR

HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN (FAQ)

In ein paar Tagen muss ich eine Baustelle einrichten, haben Sie ein fertiges Band?

Ja, natürlich! Die Edilveyor Förderbänder werden betriebsintern gefertigt, und da es sich um Standardprodukte handelt, haben wir stets einige Ausführungen auf Lager.

Und falls sich das gekaufte Förderband für meine weiteren Baustellen als zu lang oder zu kurz erweist?

Die Stärke des Förderantriebs der Edilveyor Bänder würde auch Neigungen bis 30° zulassen, viel hängt jedoch hier von der Beschaffenheit des Förderguts ab. Die Edilveyor Förderbänder lassen sich jedoch aneinander reihen, sodass erhebliche Höhenunterschiede überwunden werden können.

Welche Neigung kann man mit den Edilveyor Förderbändern erreichen?

Die Stärke des Förderantriebs der Edilveyor Bänder würde auch Neigungen bis 30° zulassen, viel hängt jedoch hier von der Beschaffenheit des Förderguts ab. Die Edilveyor Förderbänder lassen sich jedoch aneinander reihen, sodass erhebliche Höhenunterschiede überwunden werden können.

Ich habe eine Baustelle, die nur wenige Wochen dauern wird, lohnt es sich da, ein Edilveyor Band zu kaufen?



In Durchschnittlich machen sich die Edilveyor Förderer bereits nach 1-2 Monaten Baustellenarbeit bezahlt. Die große Serienfertigung gestattet uns das Angebot hoher Qualität zu erschwinglichen Preisen.

Haben Sie weitere Fragen? Wenden Sie sich bitte telefonisch an uns, damit wir Ihnen alle benötigten Details mitteilen können!



Brochüre 2.3

EDILVEYOR

CF SYSTEM srl stellt seit 1974 FÖRDERBÄNDER für sämtliche Industriebranchen her und hat seit einigen Jahren eine neue Reihe von Transportbändern namens EDILVEYOR entwickelt, die der Baubranche gewidmet sind, aber nicht nur dort verwendet werden können.

CF SYSTEM SRL
VIA DELL' INDUSTRIA 22
41018 SAN CESARIO SUL PANARO (MO)
TEL +39 059 921306 FAX +39 059 921314

www.nastri-trasportatori.net
info@nastri-trasportatori.net