



## **siegling extremultus**

flat belts

- EN** STANDARD PRODUCT RANGE
- DE** STANDARD-LIEFERPROGRAMM
- FR** GAMME DE PRODUITS STANDARDS
- SP** PROGRAMA DE SUMINISTRO ESTÁNDAR
- IT** PROGRAMMA DI PRODUZIONE STANDARD

11/2018

Technical data, properties and recommendations, possible applications

Technische Daten, Eigenschaften und Empfehlungen, Einsatzmöglichkeiten

Données techniques, caractéristiques, recommandations, possibilités d'utilisation

Datos técnicos, propiedades y recomendaciones, Aplicaciones

Dati tecnici, proprietà, consigli, Esempi d'utilizzo

Article number · Artikelnummer Code article N° de artículo · Codice articolo	Total thickness approx. [mm] · Gesamtdicke ca. [mm] Épaisseur totale env. en [mm] Espesor total approx. [mm] · Spessore totale ca. [mm]	$d_{min}$ approx. [mm]* · $d_{min}$ ca. [mm]* $d_{min}$ env. en [mm]* · $d_{min}$ aprox. [mm]* $d_{min}$ ca. [mm]*	Nominal effective pull approx. [N/mm belt width]** · Nennumfangskraft ca. [N/mm Riemenbreite]** · Force tangentielle nominale env. [N/mm de largeur de courroie]** · Carga efectiva nominal aprox. [N/mm ancho correa]** · Forza periferica nominale ca. [N/mm larghezza cinghia]**	Specific shaft load [N/mm belt width]** · Spezifische Wellenbelastung [N/mm Riemenbreite]** · Charge spécifique sur arbre [N/mm de largeur de courroie]** · Carga específica sobre el eje [N/mm ancho correa]** · Carico specifico sull'asse [N/mm di larghezza cinghia]**	Elongation at fitting [%] · Auflegedehnung [%] Tension de pose [%] · Extension de montage [%] Tensione di montaggio [%]	Weight approx. [kg/m <sup>2</sup> ] · Gewicht ca. [kg/m <sup>2</sup> ] Poids env. en [kg/m <sup>2</sup> ] · Peso aprox. [kg/m <sup>2</sup> ] Peso ca. [kg/m <sup>2</sup> ]
--	---	--	---	--	---	--

Aramid line							
UU 15A-17 FSTR/FSTR green	995473	1.7	24	15	72	0.3–0.8	1.9
GG 25A-25 NSTR/FSTR grey/black	822130	2.5	40	25	100	0.3–1	2.7
GG 40A-32 NSTR/FSTR grey/black	822131	3.2	60	40	100	0.3–1	3.45
GG 25A-20 blue	822042	2	30	25	100	0.3–0.8	2.25
GG 40A-32 blue	822046	3.2	60	35	160	0.3–0.8	3.45
Polyester line							
GG 15E-18 green	822053	1.8	20	12	15	0.3–2	2
UU 20E-16 FSTR/FSTR green	822055	1.6	30	14	20	0.3–2	1.85
GG 20E-20 green	822052	2	24	20	23	0.3–2	2.15
GG 20E-20 NSTR/FSTR grey/black	822145	2	24	20	25	0.3–2	2.2
UU 25E-27 FSTR/GL green	822088	2.7	40	14	23	0.3–2	3.05
UU 30E-20 FSTR/FSTR green	822133	2	30	20	28	0.3–2	2.2
UU 30E-32 FSTR/FSTR green	822105	3.2	30	14	23	0.3–2	3.55
GG 30E-25 NSTR/FSTR grey/black	822126	2.5	30	30	30	0.3–2	2.75
GG 30E-30 NSTR/NSTR black	822127	3	40	30	35	0.5–2	3.25
GG 30E-32 FSTR/FSTR black	822118	3.2	40	26	30	0.3–2	3.55
GG 30E-32 green	822051	3.2	40	22	23	0.3–2	3.4
GG 40E-32 NSTR/NSTR grey/black	822128	3.2	60	40	50	0.5–2.5	3.45
GG 40E-37 NSTR/NSTR black	822129	3.7	60	40	50	0.5–2.5	4
UU 40E-20 FSTR/FSTR green	822138	2	40	20	48	0.3–2	2.2
UT 8E green/white	822060	0.7	10	8	8	0.3–2	0.6
UU 8E green	995451	1.5	14	6	8	0.3–1.5	1.7
RR 4E-14 HC+ FSTR grey	822151	1.35	14	3	4	0.3–2	1.4
RR 4E-HC+ NSTR/NSTR grey	822154	1.35	14	3	4	0.3–2	1.4
UR 8E-HC+ FSTR/FSTR green/grey	822132	1.5	14	6	8	0.3–1.5	1.6
PU 8E green	995453	1.4	20	6	8	0.3–1.5	1.45
GG 5E grey	822115	1.45	14	5	5	0.3–2	1.45
GG 8E green	822062	1.5	14	8	12	0.3–2	1.6
UP 6E GSTR/GL black/transparent	822134	1.2	30	3	5	0.3–2	1.3
TT 6E black/grey	822103	1	14	4	6	0.3–2	1
TT 10E-HC black	822096	1	24	5	10	0.3–2	1
TT 10E green	822072	1.1	20	5	10	0.3–2	1.15
TT 15E-14 HC FBRC black	822159	1.4	30	7	15	0.3–2	1.35
TT 15E-18-HC black	822146	1.8	30	7	15	0.3–2	1.7
TT 15E-18-HC RE black <sup>2)</sup>	822146	1.8	30	7	15	0.3–2	1.7
TT 15E grey	822070	1.8	24	5	8	0.3–2	1.5
TG 6E grey	822109	1	14	6	6	0.3–2	1.15
TG 10E black/green	822081	1.3	14	5	8	0.3–2	1.4
TR 10E black/grey	822120	1.45	20	4	10	0.3–2	1.4
UN 6E green/grey	822091	1.9	24	5	6	0.3–1.5	2
RR 20E-30 grey FDA	822148	3	30	15	23	0.3–2	3.4
RR 20E-40 grey FDA	822149	4	40	15	23	0.3–2	4.3
RR 20E-50 grey FDA	822152	5	50	15	23	0.5–2	5.55
RR 20E-60 grey FDA	822155	6	60	14	23	0.5–2	6.65
GG 20E-30 green	855538	3	40	20	23	0.3–2	3.4
GG 20E-40 green	855540	4	40	20	23	0.3–2	4.3
GG 20E-55 green	822050	5.5	60	20	23	0.3–2	6
TG 30E-30 black/green	822058	3	40	30	20	0.3–2	3.2
Polyamide line							
LL 10P	800016	3.1	40	10	10	1.5–3	3.1
LL 14P	800017	3.5	60	14	14	1.5–3	3.6
LL 20P	800018	4.4	90	20	20	1.5–3	4.2
LL 28P	800019	4.9	120	28	28	1.5–3	5
LL 40P	800020	5.9	200	40	40	1.5–3	5.6
LT 10P	800008	2.2	40	10	10	1.5–3	2.5
LT 14P	800009	2.4	60	14	14	1.5–3	2.6
LT 20P	800010	3.4	90	20	20	1.5–3	3.4



	Article number · Artikelnummer Code article N° de artículo · Codice articolo	Total thickness approx. [mm] · Gesamtdicke ca. [mm] Épaisseur totale env. en [mm] Espesor total approx. [mm] · Spessore totale ca. [mm]	$d_{min}$ approx. [mm]* · $d_{min}$ ca. [mm]* $d_{min}$ env. en [mm]* · $d_{min}$ aprox. [mm]* $d_{min}$ ca. [mm]*	Nominal effective pull approx. [N/mm belt width]** · Nennumfangskraft ca. [N/mm Riemenbreite]** · Force tangentielle nominale env. [N/mm de largeur de courroie]** · Carga efectiva nominal aprox. [N/mm ancho correa]** · Forza periferica nominale ca. [N/mm larghezza cinghia]**	Specific shaft load [N/mm belt width]** · Spezifische Wellenbelastung [N/mm Riemenbreite]** · Charge spécifique sur arbre [N/mm de largeur de courroie]** · Carga específica sobre el eje [N/mm ancho correa]** · Carico specifico sull'asse [N/mm di larghezza cinghia]**	Elongation at fitting [%] · Auflegedehnung [%] Tension de pose [%] · Extension de montage [%] Tensione di montaggio [%]	Weight approx. [kg/m <sup>2</sup> ] · Gewicht ca. [kg/m <sup>2</sup> ] Poids env. en [kg/m <sup>2</sup> ] · Peso aprox. [kg/m <sup>2</sup> ] Peso ca. [kg/m <sup>2</sup> ]
LT 28P	800011	3.7	125	28	28	1.5–3	3.7
LT 40P	800012	4.4	200	40	40	1.5–3	4.3
LT 54P	800013	5.5	300	54	54	1.5–3	5.5
LT 65P	998059	5.8	400	65	65	1.5–3	5.7
LT 80P	800014	7.2	400	80	80	1.5–3	7.1
GG 10P-20 NSTR/FSTR grey/black	855604	2	30	10	10	1.5–3	2.15
GG 15P-22 NSTR/FSTR grey/black	855605	2.2	40	15	15	1.5–3	2.3
GG 20P-25 NSTR/FSTR grey/black	855606	2.5	60	20	20	1.5–3	2.8
GG 30P-32 NSTR/FSTR grey/black	855607	3.2	125	30	30	1.5–3	3.5
GG 30P-37 NSTR/FSTR black	855603	3.7	125	30	30	1.5–3	3.9
GT 6P black	850044	1.3	20	6	6	1.5–3	1.3
GT 10P black	850045	1.6	30	10	10	1.5–3	1.6
GT 14P black	850046	1.8	40	14	14	1.5–3	1.8
GT 20P black	850047	2.5	60	20	20	1.5–3	2.65
GT 28P black	850048	3	120	28	28	1.5–3	3.3
GT 40P black	850049	3.65	200	40	40	1.5–3	4
GT 54P black	850050	4.5	300	54	54	1.5–3	4.9
GT 80P black	850051	6	400	80	80	1.5–3	6.4
G 5/0 XP green	855582	1.25	24		6	0.6–3	1.15
TT 2P green	850028	0.55	24		2	0.6–3	0.5
TG 2P green/grey	850029	0.8	14		2	0.6–3	0.8
TG 3P green/grey	850034	1.1	14		3	0.6–3	1
TT/S 3P green	850032	0.65	20		3	0.6–3	0.5
TT 4P-HC black	855619	0.8	20		4	0.6–3	0.75
TG 4P green/grey	850039	1	24		4	0.6–3	1.05
GG 4P grey	850040	1.4	14	4	4	0.6–3	1.6
NN 4P-HC+ grey	855635	1.6	20		4	0.6–1.5	1.3
TU 6P black/green	850209	1.05	24		6	0.6–3	1.05
GG 6P grey	850007	1.5	30	6	8	0.6–3	1.7
TT 6P-HC black	855597	1	24		6	0.6–3	1.05
TT 6P black/green	850210	0.8	24		6	0.6–3	0.7
TT/S 6P green	850042	1.15	30	5	6	0.6–3	0.9
GG 8N	850257	1.6	30	6	6	0.6–3	1.8
TG 10P-20 FBRC/NSTR black/green	855644	2	30	10	10	1.5–3	2.05
TG 10P green	995454	1.25	20		10	0.5–2.5	1.35
RR 10P-30 grey FDA	855638	3	40	7	10	1.5–3	3.3
RR 10P-40 grey FDA	855639	4	40	7	10	1.5–3	4.3
RR 14P-50 grey FDA	855640	5	60	10	14	1.5–3	5.8
RR 14P-60 grey FDA	855641	6	60	10	14	1.5–3	6.8
GG 10P-30 green	850291	3	30	10	10	1.5–3	3.3
GG 10P-40 green	850292	4	40	10	10	1.5–3	4.3
GG 10P-60 green	850293	6	50	10	10	1.5–3	6
GG 14P-20 green	850323	2	30	14	14	1.5–3	2.1
GG 14P-30 green	850324	3	30	14	14	1.5–3	3.4
GG 14P-40 green	850325	4	40	14	14	1.5–3	4.6
GG 14P-50 green	850326	5	50	14	14	1.5–3	5.8
GG 14P-60 green	850327	6	50	14	14	1.5–3	6.8
TG 14P-30 black/green	850328	3	30	14	14	1.5–3	3.3
TT 5/1-6431-HC black	906431	1.2	30		10	1.5–3	1.15
TT 10P-18 HC FBRC black	855617	1.8	60		20	1.5–3	1.8
TT 10/1-6378-HC black	906378	1.8	60		20	1.5–3	1.8
TT 14/2-6432-HC black	906432	2.25	120		28	1.5–3	2.35
P 3/1-NA black FDA	900263	0.33	30		6	0.5–2.5	0.37
P 6/2 black FDA	900080	0.72	50		12	0.5–2.5	0.8
P 10/2 black FDA	900081	1.2	80		20	0.5–2.5	1.25
P 14/2 black FDA	900082	1.6	100		28	0.5–2.5	1.85
P 27/3 black FDA	900094	3.1	250		54	0.5–2.5	3.5



	Article number · Artikelnummer Code article N° de artículo · Codice articolo	Total thickness approx. [mm] · Gesamtdicke ca. [mm] Epaisseur totale env. en [mm] Espesor total approx. [mm] · Spessore totale ca. [mm]	$d_{min}$ approx. [mm]* · $d_{min}$ ca. [mm]* $d_{min}$ env. en [mm]* · $d_{min}$ approx. [mm]* $d_{min}$ ca. [mm]*	Nominal effective pull approx. [N/mm belt width]** · Nennumfangskraft ca. [N/mm Riemenbreite]** · Force tangentielle nominale env. [N/mm de largeur de courroie]** · Carga efectiva nominal approx. [N/mm ancho correa]** · Forza periferica nominale ca. [N/mm larghezza cinghia]**	Specific shaft load [N/mm belt width]*** · Spezifische Wellenbelastung [N/mm Riemenbreite]*** · Charge spécifique sur arbre [N/mm de largeur de courroie]*** · Carga específica sobre el eje [N/mm ancho correa]*** Carico specifico sull'asse [N/mm di larghezza cinghia] ***	Elongation at fitting [%] · Auflegegedehnung [%] Tension de pose [%] · Extensión de montaje [%] Tensione di montaggio [%]	Weight approx. [kg/m <sup>2</sup> ] · Gewicht ca. [kg/m <sup>2</sup> ] Poids env. en [kg/m <sup>2</sup> ] · Peso approx. [kg/m <sup>2</sup> ] Peso ca. [kg/m <sup>2</sup> ]	
<b>Polyurethane line</b>								
	UU 15U black/green	850221	0.8	14		0.3	3–8	0.8
	UU 20U black/green	850207	1.1	10		0.25	3–8	1.2
	UU 20U-HC+ FSTR/FSTR black	855631	1.1	20		0.25	3–8	1.2
	GG 20U green/grey	850294	1.4	24		0.4	3–8	1.6
	UU 40U black/green	850208	1.1	14		0.6	3–8	1.2
	UU 40U GSTR/GL black/green	995207	1	14		0.65	3–8	1.05
	UU 40U FSTR/GL black/green	855596	1	14		0.5	3–8	1.05
	GG 40U green/grey	850295	1.3	20		0.8	3–8	1.6
	GG 40U green	855552	1.4	20		0.8	3–8	1.6
	UG 50U black/green	855599	1.6	20		1	3–8	1.75
	UU 60U black/green	850289	1.5	14		1	3–8	1.6
	UR 20U GSTR/FSTR black/blue	855624	1.5	10		0.4	3–8	1.6
	UR 40U-HC+ GSTR/FSTR black/grey	855636	1.45	14		0.8	3–8	1.45
	PN 40P green/grey	855573	1.5	14		0.8	1–2	1.3
	PN 75P green/grey	855503	1.5	14		1.5	1–2	1.3
	UU 20U-NA FSTR/FSTR white FDA	995385	1	10		0.16	3–8	1.15
	UU 20U-NA FSTR/FSTR blue FDA	855576	1	10		0.21	3–8	1.15
	UU 20U-NA FSTR blue FDA	855655	1	8		0.3	3–8	1.15
	UU 20U GSTR/FSTR black/blue FDA	855588	1.1	10		0.2	3–8	1.15
	UU 20U-NA FSTR/NP blue FDA	855590	1.4	10		0.2	3–8	1.5
	UU 20U-9 GSTR/FSTR black/blue HACCP FDA	855646	0.9	14		0.13	3–8	0.85
	UU 20U-10 NA FSTR blue HACCP FDA	855645	1	15		0.22	3–8	1.15
	UU 40U-NA FSTR/FSTR blue FDA	855584	1.1	20		0.4	3–8	1.1
	UU 40U-12 NA NP/STR blue HACCP FDA	855629	1.15	14		0.4	3–8	1
	UU 60U-NA FSTR/FSTR blue FDA	855595	1.6	20		0.61	3–8	1.65
	UR 40U-12 FSTR/FSTR blue FDA	855647	1.2	10		0.25	3–8	1.3



**Type code | Typenschlüssel | Signification des symboles |  
Clave de tipos | Denominazione tipi**

**U U 40 U - 12 NA NP / STR blue HACCP FDA  
T G 14 P - 30 black / green**

Food properties · Lebens-  
mittelkonformität ·  
Conformité alimentaire ·  
Homologada para su  
uso en alimentación ·  
Conformità alimentare

Colour top face · Farbe Oberseite ·  
Couleur de la face supérieure ·  
Color de la cara superior ·  
Colore superficie di trasporto

Colour overall or underside · Farbe Gesamt bzw.  
Unterseite · Couleur totale ou face inférieure ·  
Color general o de la cara inferior ·  
Colore superficie di scorrimento

Surface pattern top face · Oberflächenstruktur Oberseite ·  
Structure de surface supérieure · Estructurado de la cara  
superior · Stuttura della superficie di trasporto

Surface pattern overall or underside · Oberflächenstruktur Gesamt  
bzw. Unterseite · Structure de surface totale ou inférieure · Estructurado  
general o de la cara inferior · Stuttura della superficie di scorrimento

Electrostatic property · Elektrostatische Eigenschaften · Propriété  
électrostatique · Propiedad electrostática · Proprietà elettrostatiche

Total thickness · Gesamtdicke · Épaisseur totale · Espesor total ·  
Spessore totale [1/10 mm]

Material of tension member · Zugträgermaterial · Matière de la couche de  
traction · Material del elemento tractor · Materiale del nucleo di trazione

Type number · Typenzahl · Numéro de type · Referencia del tipo · Materiale tipo

Coating top face · Beschichtung Oberseite · Revêtement de la face supérieure ·  
Recubrimiento de la cara superior · Rivestimento del lato di trasporto

Coating underside · Beschichtung Unterseite · Revêtement de la face inférieure ·  
Recubrimiento de la cara inferior · Rivestimento del lato di scorrimento



## Abbreviations | Abkürzungen | Abréviations | Abreviaturas | Abbreviazioni

A	Aramide	Aramid	Aramide	Aramida	Aramide
E	Polyester	Polyester	Polyester	Poliester	Poliestere
G	Elastomer G	Elastomer G	Elastomère G	Elastómero G	Elastomero G
N	Polyester web	Polyesterfaservlies	Couche de fibres polyester	Velo de fibras poliester	Fibre in poliestere
P	Polyamide P	Polyamid P	Polyamide P	Poliamida P	Poliammide P
T	Blended or Polyamide fabric	Misch- oder Polyamidgewebe	Tissu mélangé ou de polyamide	Tejido mixto o poliamídico	Tessuto misto o di poliammide
U	Polyurethane	Polyurethan	Polyuréthane	Poliuretano	Poliuretano
HC	Conductive belt surfaces	Leitfähige Oberflächen	Surfaces conductibles	Conductividad superficial de la banda	Superficie conduttiva
HC+	Conductive belt surfaces + conductive over the thickness	Leitfähige Oberflächen + leitfähig in Dickenrichtung	Surfaces conductibles dans le sens de l'épaisseur	Conductividad superficial y transversal de la banda	Superficie del nastro altamente conduttiva
HP	Ground texture	Präzisionsschliff	Surface rectifiée avec haute	Lijado de precisión	Struttura rettificata precisión
NA	Non-antistatic	Nicht antistatisch	Non antistatique	No antiestático	Non antistatico
NP	Inverted pyramid	Negative Pyramide	Pyramide inversée	Piramide negativa	Piramide inversa
GL	Glossy	Hochglänzend	Très brillant	Brillante	Lucido
GSTR	Coarse texture	Grobstruktur	Structure grossière	Textura gruesa	Trama grossolana
R	High Grip or Medium Grip	High Grip oder Medium Grip	High Grip ou Medium Grip	Agarre elevado o agarre medio	Alto grip o medio grip
RE	Rounded belt edge	Gerundete Bandkante	Bord de bande arrondi	Borde de cinta redondeado	Bordo nastro arrotondato
FBRC	Textile/ Fabric texture	Textil/Gewebeoberfläche	Textile/ Texture tissu	Tejido/Textura de tejido	Tessuto/ Superficie tessile
FSTR	Fine texture	Feinstruktur	Fine structure	Estructura fina	Struttura fine
GSTR	Coarse texture	Grobstruktur	Grosse structure	Estructurado grueso	Struttura grossa
LTHR	Leather texture	Lederstruktur	Texture cuir	Textura de cuero	Superficie in cuoio
NSTR	Normal texture	Normalstruktur	Structure normale	Estructura normal	Struttura normale

## Legend

The values stated were identified in standard ambient conditions (23 °C, 50% rel. humidity).

- \* Lower temperatures require larger drum diameters. For the Polyamid line, this also applies in the case of low humidity.
- \*\* The nominal effective pull specifies the power transmission at the nominal elongation at fitting and 180° arc of contact in N/mm belt width.
- \*\*\* Relaxed specific shaft load at 1% elongation at fitting and 180° arc of contact in N/mm belt width.
- \*\*\*\* Instructions on endless splices obtainable from your Forbo Siegling partner.
  - 1) Samples only on request
  - 2) With rounded belt edge: article number 799005

● Yes

## Legende

Die angegebenen Werte wurden bei Normklima ermittelt (23 °C, 50% rel. Feuchte).

- \* Niedrigere Temperaturen erfordern größeren Durchmesser. Für die Polyamid-Reihe gilt dies zusätzlich für besonders geringe Luftfeuchtigkeit.
- \*\* Die Nennumfangskraft gibt die bei Nennauflege-  
dehnung und 180° Umschlingung mögliche Kraftübertragung in N/mm Riemenbreite an.
- \*\*\* Relaxierte spezifische Wellenbelastung bei 1% Auflegedehnung und 180° Umschlingung in N/mm Riemenbreite.
- \*\*\*\* Verbindungsanleitungen erhalten Sie bei Ihrem Forbo Siegling Partner.
  - 1) Muster nur auf Anfrage
  - 2) Mit gerundeter Bandkante: Artikelnummer 799005

● Ja

## Légende

Les valeurs indiquées ont été relevées dans des conditions ambiantes standards (23 °C, 50% d'humidité relative).

- \* Des températures plus basses exigent des diamètres de tambour plus grands. Pour la gamme Polyamide, cela s'applique aussi dans le cas d'humidité basse.
- \*\* La force tangentielle nominale correspond à la transmission de puissance exprimée en N/mm de largeur de courroie, avec un angle d'enroulement de 180° et un allongement nominal à l'installation.
- \*\*\* Charge spécifique sur arbre à 1% d'élongation et 180° d'enroulement en N/mm de largeur de courroie (au repos).
- \*\*\*\* Pour les notices de mise sans fin, veuillez vous adresser à votre correspondant Forbo Siegling.
  - 1) Échantillons seulement sur demande
  - 2) A bord de bande arrondi: code article 799005

● Oui

## Leyenda

Los valores indicados se determinaron en condiciones ambientales normales (a 23 °C, 50% humedad relativa).

- \* Temperaturas más bajas requieren mayores diámetros de tambor. Esto debe tenerse en cuenta también para la familia de las Poliamidas en caso de baja humedad.
- \*\* Capacidad de tracción nominal efectiva indica la capacidad de transmisión de potencia al alargamiento nominal, montada sobre un arco de contacto de 180° en N/mm de ancho de correa.
- \*\*\* Carga específica relajada sobre el eje al 1% de alargamiento, sobre un arco de contacto de 180° en N/mm de ancho de correa.
- \*\*\*\* Para obtener las instrucciones de empalme sin fin, rogamos se pongan en contacto con su correspondiente representación de Forbo Siegling.
  - 1) Muestras solamente sobre demanda
  - 2) Con borde de cinta redondeado: n.º artículo 799005

● Si

## Legenda

I valori indicati si riferiscono a condizioni ambientali standard (23 °C, 50% umidità relativa).

- \* Temperature più basse richiedono diametri di avvolgimento più grandi. Lo stesso vale per la linea in Poliammide in caso di valori bassi di umidità.
- \*\* La forza periferica indica la specifica trasmissione di potenza in N/mm di larghezza cinghia con allungamento nominale e un angolo di contatto di 180°.
- \*\*\* Carico specifico di rilassamento sull'asse all'1% di allungamento e con un arco di contatto di 180°, in N/mm di larghezza cinghia.
- \*\*\*\* Istruzioni di giunzione disponibili c/o Forbo Siegling.
  - 1) Campione solo su richiesta
  - 2) Con bordo nastro arrotondato: codice articolo 799005

● Si



## Siegling – total belting solutions

All the current data on our Siegling Extremultus product range and technical information on the products can be found on the internet under [www.forbo-siegling.com](http://www.forbo-siegling.com)

Die jeweils aktuellen Daten unseres Siegling Extremultus Lieferprogrammes und technische Hinweise zu den Produkten finden Sie im Internet unter [www.forbo-siegling.com](http://www.forbo-siegling.com)

Toutes les informations sur notre programme de livraison Siegling Extremultus et les informations techniques se trouvent sur l'internet sous [www.forbo-siegling.com](http://www.forbo-siegling.com)

Todos los informaciones sobre nuestra programa de suministro de Siegling Extremultus y las notas técnicas estan en el internet en [www.forbo-siegling.com](http://www.forbo-siegling.com)

I dati attuali del nostro programma di produzione Siegling Extremultus e le informazioni tecniche sui nostri prodotti sono disponibili in Internet [www.forbo-siegling.com](http://www.forbo-siegling.com)



### **Forbo Siegling service – anytime, anywhere**

The Forbo Siegling Group employs more than 2,300 people. Our products are manufactured in nine production facilities across the world. You can find companies and agencies with warehouses and workshops in over 80 countries.

Forbo Siegling service points are located in more than 300 places worldwide.

#### **Forbo Siegling GmbH**

Lilienthalstrasse 6/8, D-30179 Hannover

Phone +49 511 6704 0

[www.forbo-siegling.com](http://www.forbo-siegling.com), [siegling@forbo.com](mailto:siegling@forbo.com)



MOVEMENT SYSTEMS