



Auswahlhandbuch für Förderbandrollen

SUNWARM IMPORT & EXPORT

Unternehmensprofil

SUNWARM Import & Export stellt Förderbandrollen und Zubehör vor. Dieses Handbuch enthält Produkttypen und Auswahldaten. Für Anfragen und Angebote wenden Sie sich an Fuxing.

ROLLEN

FÜR FÖRDERBÄNDER

AUSWAHL

PRODUKTDATEN



Technische Daten



Werkstatt



Produktionslinie



Labor





Tragrolle

- **Gurt- und Materialabstützung**
- Stützt den beladenen Fördergurt und sorgt für einen ruhigen Lauf.



Pufferrolle

- **Stoßdämpfung**
- Dämpft fallendes Material an Aufgabestellen und schützt den Gurt.



Rücklaufrolle

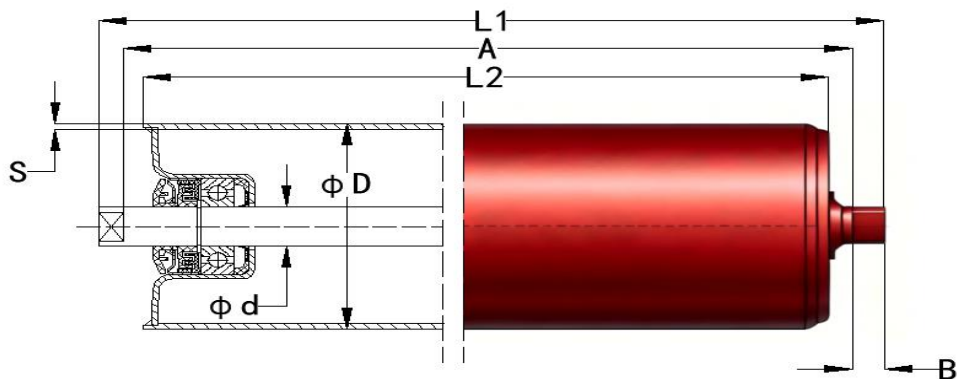
- **Abstützung des Rücklaufgurts**
- Stützt den leeren Rücklaufgurt. Sonderbauarten unterstützen Zentrierung oder Reinigung.



Muldenrollenstation

- **Muldenbildung**
- Eine Mittelrolle und zwei Seitenrollen bilden eine Mulde für mehr Förderleistung und weniger Materialverlust.

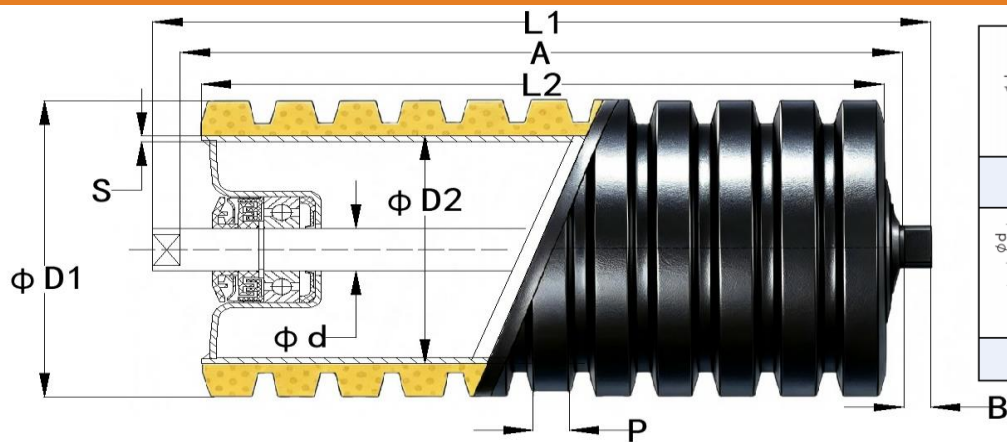
Tragrolle



OB (without work)	SW (open flat)	QU (cross bore)	QU+SW (cross bore + open flat)
GSW (closed flat)	IG (internal thread)	AG (external thread)	ZP (machined stub)

Rollendurchmesser D (mm)	Wellendurchmesser d (mm)	Lagertyp	Länge L2 (mm)	Wandstärke S (mm)	Preis (USD)
60-89 (2"-3")	17-20	6203-6204	200-800	1.75-3	\$4.00-\$20
89-108 (3"-4")	20-30	6204-6306	200-800	3-3.5	\$6.00-\$30
108-133 (4"-5")	25-40	6305/6308	300-1500	3.5-4.5	\$8.00-\$40
133-159 (5"-6")	40-50	6308/6310	500-1500	4.5-6.0	\$10.00-\$60
159-219 (6"-8")	50-60	6310/6312	500-2000	6.0-8.0	\$15.00-\$100

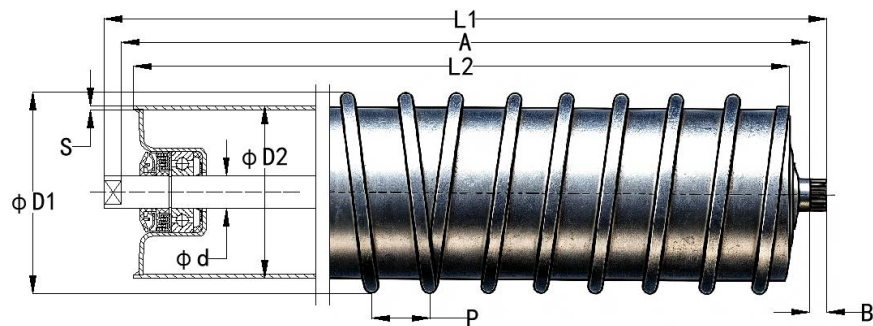
Pufferrolle



OB (without work)	SW (open flat)	QU (cross bore)	QU+SW (cross bore + open flat)
GSW (closed flat)	IG (internal thread)	AG (external thread)	ZP (machined stub)

Rohr-Außendurchmesser D2 (mm)	Ring-Außendurchmesser D1 (mm)	Wellendurchmesser d (mm)	Lagertyp	Länge L2 (mm)	Wandstärke S (mm)	Preis (USD)
60-89 (2"-3")	89-108 (3"-4")	17-20	6203-6204	200-800	1.75-3	\$8.00-\$30
89-108 (3"-4")	108-133 (4"-5")	20-30	6204-6306	200-800	3-3.5	\$12.00-\$40
108-133 (4"-5")	133-159 (5"-6")	25-40	6305/6308	300-1500	3.5-4.5	\$16.00-\$60
133-159 (5"-6")	159-219 (6"-8")	40-50	6308/6310	500-1500	4.5-6.0	\$20.00-\$100

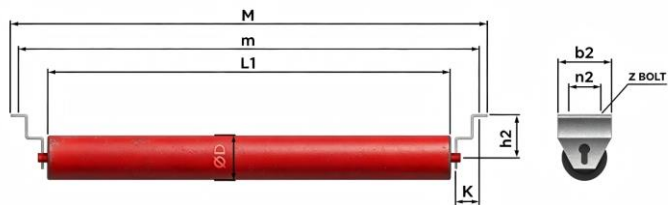
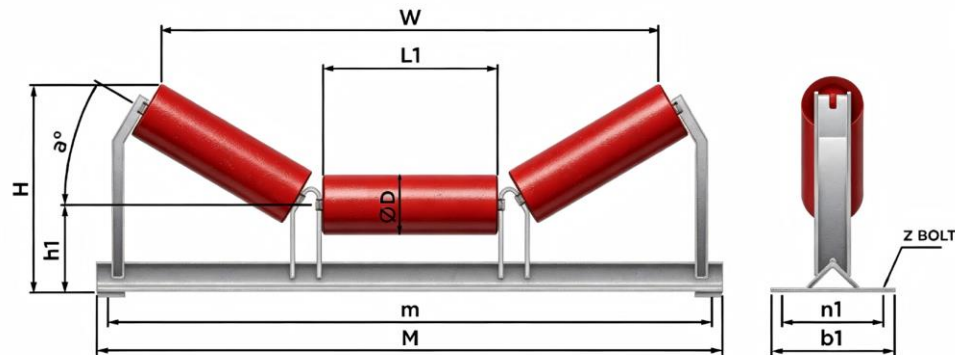
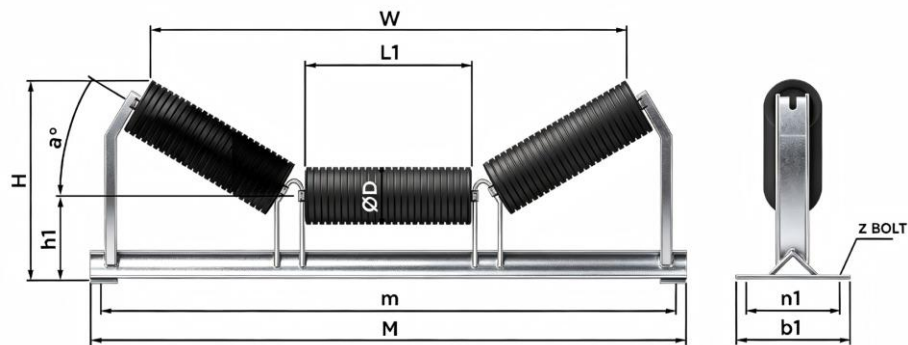
Rücklaufrolle



OB (without work)	SW (open flat)	QU (cross bore)	QU+SW (cross bore + open flat)
GSW (closed flat)	IG (internal thread)	AG (external thread)	ZP (machined stub)

Rollendurchmesser D (mm)	Wellendurchmesser d (mm)	Lagertyp	Länge L2 (mm)	Wandstärke S (mm)	Preis (USD)
60-89 (2"-3")	17-20	6203-6204	200-1200	1.75-3	\$4.00-\$30
89-108 (3"-4")	20-30	6204-6306	200-1500	3-3.5	\$6.00-\$50
108-133 (4"-5")	25-40	6305/6308	300-1800	3.5-4.5	\$8.00-\$80
133-159 (5"-6")	40-50	6308/6310	500-2000	4.5-6.0	\$12.00-\$100

Muldenrollenstation



BW	$\varnothing D$	L1	M	m	α	Z
400-750	63-108	150-280	700-1100	650-1050	15°-45°	M12
750-1000	89-133	280-350	1100-1300	1050-1250	15°-45°	M12
1000-1400	108-159	350-500	1300-1800	1250-1740	15°-45°	M12-M16
1400-2000	133-219	500-800	1800-2500	1740-2440	15°-45°	M16-M20

Oberflächen und Werkstoffe



Lackierung

-
- Umgebung: trockener Innenbereich
 - Korrosionsschutz: grundlegend



Pulverbeschichtung

-
- Umgebung: außen / feucht / leicht korrosiv
 - Korrosionsbeständigkeit: gut



Feuerverzinkung

-
- Umgebung: feucht / Küste / korrosiv
 - Korrosionsbeständigkeit: hoch



Edelstahl

-
- Werkstoffgüte nach Einsatzbedingungen
 - Korrosionsbeständigkeit hängt von der Güte ab

Sonderfarben auf Anfrage

Weitere Rollen und Zubehör



Geräuscharme Rolle



Gummierte Rolle



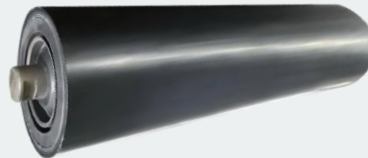
Kammringrolle



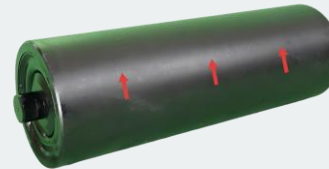
Selbstzentrierende Rolle



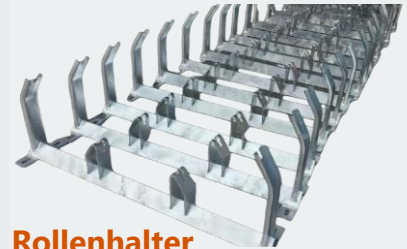
Edelstahlrolle



PVC-Rolle



Rolle mit Rücklaufsperre



Rollenhalter

Kontakt SUNWARM

Telefon +8613176777575

E-Mail fuxing@sunwarmexport.com

Website <https://sunwarmexport.com>

Kontakt Fuxing

