



Industrie

REMAROLL

UNIVERSELE UHMWPE - TRANSPORTROL

#PRODUCTINFO

REMAROLL is een UHMWPE (*Ultra High Molecular Weight Polyethylene*) draagrol van hoge industriële kwaliteit, gekenmerkt door uitstekende slijtvastheid, geluidsarme loop en een lage rolweerstand. Dit maakt de REMAROLL tot een betrouwbaar, onderhoudsarm en corrosiebestendig alternatief voor stalen draagrollen in zware bedrijfsomstandigheden.

INDUSTRIEËN



Recycling



Chemische industrie



Mijnbouw



Beton



Landbouw



Zand & Grind



Voeding



Steengroeven

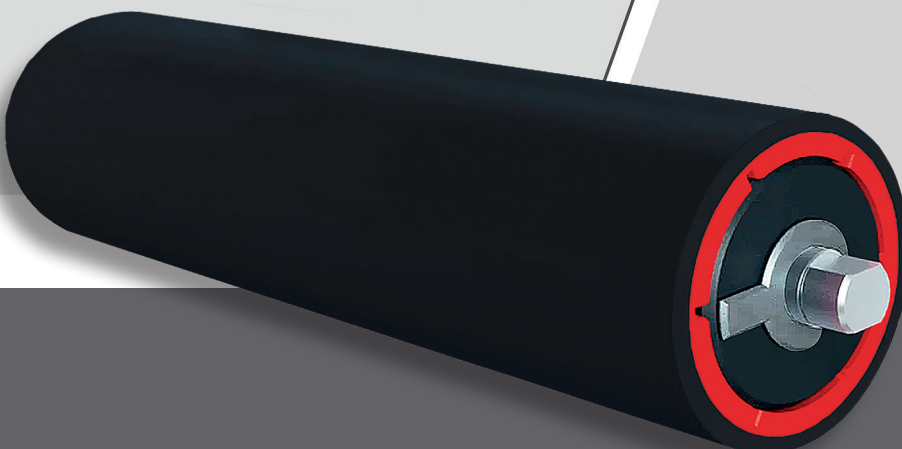


Zout



Cement

REMAROLL



VOORDELEN

- ✓ Voor elke transportband
- ✓ Lichtgewicht
- ✓ Duurzaam
- ✓ Geluidsarm
- ✓ Slagvast
- ✓ Chemisch bestendig
- ✓ Water- en stofdicht
- ✓ Weerbestendig
- ✓ Zelf smerend
- ✓ Geen vetlekage

REMAROLL

Universele inzetbaarheid

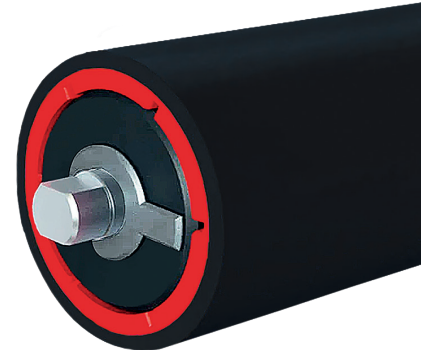
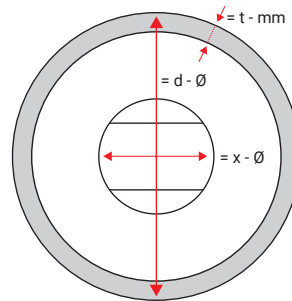
De REMAROLL is ontworpen voor veelzijdige inzet in vrijwel alle transportbandtoepassingen. Dankzij hoogwaardig UHMWPE, een robuuste constructie en lage rolweerstand presteert de rol betrouwbaar onder uiteenlopende omstandigheden. De uitstekende slijtvastheid, geluidsarme loop en hoge impact- en chemische bestendigheid maken de REMAROLL geschikt voor sectoren van zand & grind en recycling tot chemische productie en voedingsmiddelenverwerking.

Toepassingsgebieden

REMAROLL wordt standaard uitgevoerd met stalen lagers en as. Door de mogelijkheid tot uitvoering met RVS lagers en assen kan de REMAROLL worden toegepast in zowel droge, stoffige installaties als in natte of corrosieve omgevingen.

Dit maakt de REMAROLL tot een universeel inzetbare, onderhoudsarme en energie-efficiënte draagrol voor moderne transportbandsystemen in alle sectoren gebruikt worden zoals:

- Chemische industrie
- Voedingsmiddelenindustrie
- Landbouw
- Zand & grind winning
- Mijnbouw
- Recycling
- Op- en overslag



buis	wanddikte	x = as Ø mm				
		Ø 20	Ø 25	Ø 30	Ø 35	Ø 40
d = Ø mm	t = mm					
89	6	●				
108	6	●				
133	10		●	●		
159	12				●	●

Eigenschappen

- Minder bandenslijtage
- Geluidsarm
- Lage rolweerstand
- Lichtgewicht
- Onderhoudsvrij
- Vorm- en slagvast
- Extreem duurzaam
- Water- en stofdicht
- Hoogwaardige labyrintafdichting
- Hoogwaardige industriële kogellagers
- Gebruikstemperatuur: -40 °C tot +80 °C
- Leverbaar in diameters Ø 89 – Ø 159 mm
- Geschikt voor bandsnelheden tot 5,5 m/s
- 100% recyclebaar

