

## Umlenkrollen, 1-teilig

für Ketten der Serien 815 – 820 – 828 – 831 – 879 – 879 M

880 – 880 M – 881 – 881 M – 900

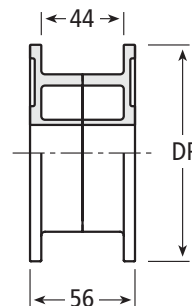
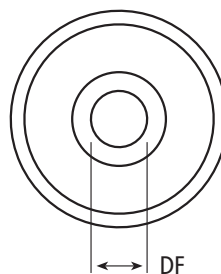
Nabenbreite: 56 mm

## Single piece idler wheels

for chains series: 815 – 820 – 828 – 831 – 879 – 879 M

880 – 880 M – 881 – 881 M – 900

Hub width: 56 mm / 2.20 inch



Artikel Nr. Part No.	vergleichb. Zähnezahl equiv. no. of teeth	Bohrung Bore + 0,3 DF in mm	Außen-Ø Outer dia. DP in mm / inch	Gewicht Weight kg per St. / pc.
815-19-25-UL	19	25	117 / 4.61	0,20
815-19-30-UL		30		
815-19-35-UL		35		
815-19-40-UL		40		
815-21-25-UL	21	25	129 / 5.08	0,20
815-21-30-UL		30		
815-21-35-UL		35		
815-21-40-UL		40		
815-23-25-UL	23	25	141 / 5.55	0,30
815-23-30-UL		30		
815-23-35-UL		35		
815-23-40-UL		40		
815-25-25-UL	25	25	153 / 6.02	0,30
815-25-30-UL		30		
815-25-35-UL		35		
815-25-40-UL		40		

## Notizen / Notes

<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 100%; background-image: linear-gradient(to right, lightgray 1px, transparent 1px), linear-gradient(to bottom, lightgray 1px, transparent 1px); background-size: 20px 20px;"> </div>	
---	--

## Umlenkrollen, 2-teilig

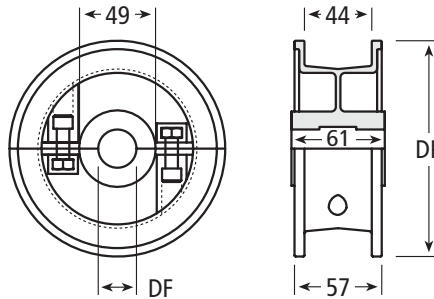
für Ketten der Serien **815 – 820 – 828 – 831 – 879 – 879 M**  
**880 – 880 M – 881 – 881 M – 900**

Nabenbreite: 61 mm

## Split idler wheels

for chains series: **815 – 820 – 828 – 831 – 879 – 879 M**  
**880 – 880 M – 881 – 881 M – 900**

Hub width: 61 mm / 2.40 inch



Artikel Nr. Part No.	vergleichb. Zähnezahl equiv. no. of teeth	Bohrung Bore + 0,3 DF in mm	Außen-Ø Outer dia. DP in mm / inch	Gewicht Weight kg per St. / pc.
815-21-25-ULT	21	25	129 / 5.08	0,30
815-21-30-ULT		30		
815-21-35-ULT		35		
815-21-40-ULT		40		
815-23-25-ULT	23	25	141 / 5.55	0,40
815-23-30-ULT		30		
815-23-35-ULT		35		
815-23-40-ULT		40		
815-25-25-ULT	25	25	153 / 6.02	0,40
815-25-30-ULT		30		
815-25-35-ULT		35		
815-25-40-ULT		40		

Material:  
Verstärktes Polyamid

Für metrische Wellen.

Abmessungen und Toleranzen siehe „Technische Informationen“ am Ende dieses Kapitels.

Weitere Abmessungen auf Anfrage möglich.

Material:  
Reinforced polyamide

For metric shafts.

For dimensions and tolerances see „Technical Information“ at the end of this chapter.

Further dimensions upon request.

## Umlenkrollen, 1-teilig

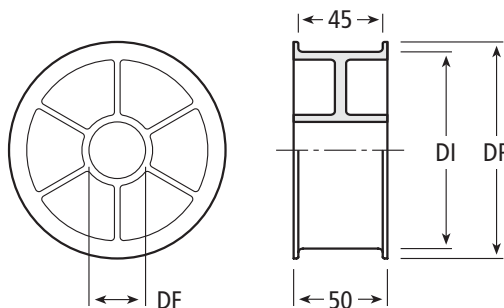
für Ketten der Serien **815 – 820 – 828 – 831 – 879 – 879 M**  
**880 M – 881 M – 900**

Nabenbreite: 50 mm

## Single piece idler wheels

for chains series: **815 – 820 – 828 – 831 – 879 – 879 M**  
**880 M – 881 M – 900**

Hub width: 50 mm / 1.97 inch



Artikel Nr. Part No.	vergleichb. Zähnezahl equiv. no. of teeth	Bohrung Bore + 0,3 DF in mm	Außen-Ø Outer dia. DP in mm / inch	Innen-Ø Inner dia. DI in mm / inch
815-23-30-UL-50	23	30	141 / 5.55	127 / 5.00
815-23-35-UL-50		35		
815-23-40-UL-50		40		
815-25-30-UL-50	25	30	153 / 6.02	139 / 5.47
815-25-35-UL-50		35		
815-25-40-UL-50		40		



## Umlenkrollen, 1-teilig

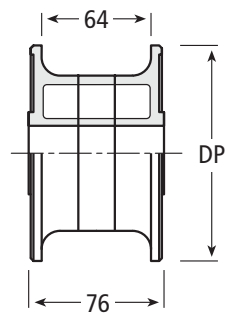
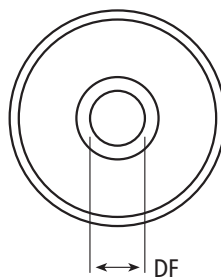
für Ketten der Serien 879 TAB – 880 TAB – 881 TAB

Nabenbreite: 76 mm

## Single piece idler wheels

for chains series: 879 TAB – 880 TAB – 881 TAB

Hub width: 76 mm / 2.99 inch



Artikel Nr. Part No.	vergleichb. Zähnezahl equiv. no. of teeth	Bohrung Bore + 0,3 DF in mm	Außen-Ø Outer dia. DP in mm / inch	Gewicht Weight kg per St. / pc.
881-19-25-UL	19	25	117 / 4.61	0,30
881-19-30-UL		30		
881-19-35-UL		35		
881-19-40-UL		40		
881-21-25-UL	21	25	129 / 5.08	0,30
881-21-30-UL		30		
881-21-35-UL		35		
881-21-40-UL		40		
881-23-25-UL	23	25	141 / 5.55	0,30
881-23-30-UL		30		
881-23-35-UL		35		
881-23-40-UL		40		
881-25-25-UL	25	25	153 / 6.02	0,40
881-25-30-UL		30		
881-25-35-UL		35		
881-25-40-UL		40		

## Notizen / Notes

<div style="background-color: #e0e0e0; border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p> </p> </div>	<div style="background-color: #e0e0e0; border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> <p> </p> </div>
--	--

### Umlenkrollen, 1-teilig

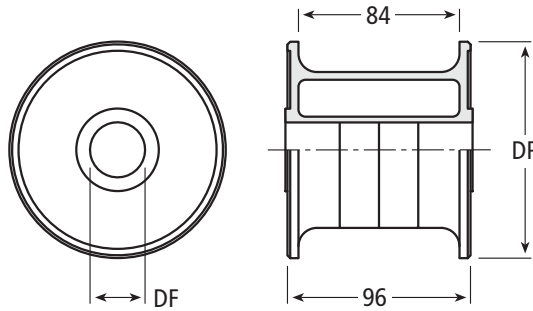
für Ketten der Serien 800 – 802 – 805

Nabenbreite: 96 mm

### Single piece idler wheels

for chains series: 800 – 802 – 805

Hub width: 96 mm / 3.78 inch



Artikel Nr. Part No.	vergleichb. Zähnezahl equiv. no. of teeth	Bohrung Bore + 0,3 DF in mm	Außen-Ø Outer dia. DP in mm / inch	Gewicht Weight kg per St. / pc.
802-19-25-UL	19	25	117 / 4.61	0,30
802-19-30-UL		30		
802-19-35-UL		35		
802-19-40-UL		40		
802-21-25-UL	21	25	129 / 5.08	0,30
802-21-30-UL		30		
802-21-35-UL		35		
802-21-40-UL		40		
802-23-25-UL	23	25	141 / 5.55	0,30
802-23-30-UL		30		
802-23-35-UL		35		
802-23-40-UL		40		
802-25-25-UL	25	25	153 / 6.02	0,40
802-25-30-UL		30		
802-25-35-UL		35		
802-25-40-UL		40		

Material:  
Verstärktes Polyamid

Für metrische Wellen.

Abmessungen und Toleranzen siehe „Technische Informationen“ am Ende dieses Kapitels.

Weitere Abmessungen auf Anfrage möglich.

Material:  
Reinforced polyamide

For metric shafts.

For dimensions and tolerances see „Technical Information“ at the end of this chapter.

Further dimensions upon request.

### Notizen / Notes



**Umlenkrollen, 1-teilig**

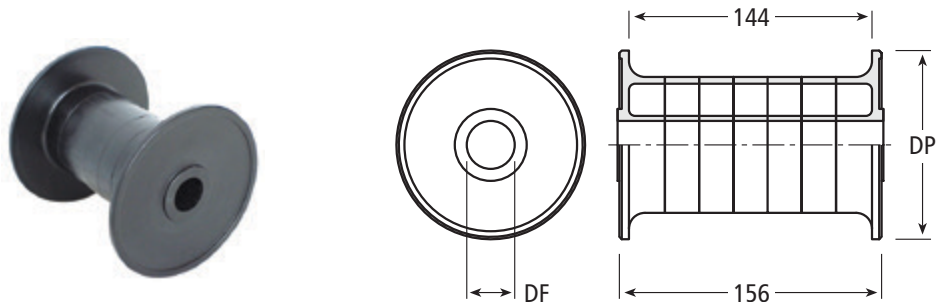
für Ketten der Serien 821

Nabenbreite: 156 mm

**Single piece idler wheels**

for chains series: 821

Hub width: 156 mm / 6.14 inch



Artikel Nr. Part No.	vergleichb. Zähnezahl equiv. no. of teeth	Bohrung Bore + 0,3 DF in mm	Außen-Ø Outer dia. DP in mm / inch	Gewicht Weight kg per St. / pc.
821-19-25-UL	19	25	117 / 4.61	0,30
821-19-30-UL		30		
821-19-35-UL		35		
821-19-40-UL		40		
821-21-25-UL	21	25	129 / 5.08	0,30
821-21-30-UL		30		
821-21-35-UL		35		
821-21-40-UL		40		
821-23-25-UL	23	25	141 / 5.55	0,30
821-23-30-UL		30		
821-23-35-UL		35		
821-23-40-UL		40		
821-25-25-UL	25	25	153 / 6.02	0,40
821-25-30-UL		30		
821-25-35-UL		35		
821-25-40-UL		40		

**Umlenkrollen mit Gleitlager, 1-teilig**

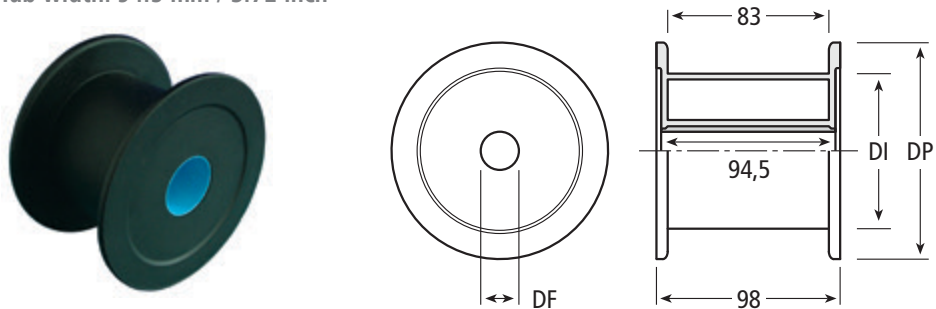
für Ketten der Serien 800 – 802 – 805

Nabenbreite: 94,5 mm

**Single piece idler wheels with low friction bushing**

for chains series: 800 – 802 – 805

Hub width: 94.5 mm / 3.72 inch



Artikel Nr. Part No.	vergleichb. Zähnezahl equiv. no. of teeth	Bohrung Bore + 0,3 DF in mm	Außen-Ø Outer dia. DP in mm / inch	Innen-Ø Inner dia. DI in mm / inch
802-25-30-UL-LF	25	30	154,5 / 6.08	103,5 / 4.07
802-25-40-UL-LF		40		

### Umlenkrollen mit Gleitlager, 1-teilig

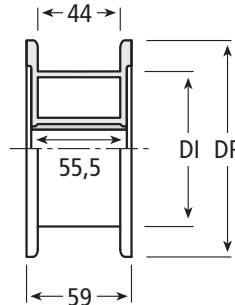
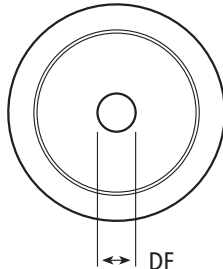
für Ketten der Serien **815 – 820 – 828 – 831 – 879 – 879 M**  
**880 – 880 M – 881 – 881 M – 900**

Nabenbreite: 55,5 mm

### Single piece idler wheels with low friction bushing

for chains series: **815 – 820 – 828 – 831 – 879 – 879 M**  
**880 – 880 M – 881 – 881 M – 900**

Hub width: 55.5 mm / 2.19 inch



Artikel Nr. Part No.	vergleichb. Zähnezahl equiv. no. of teeth	Bohrung Bore + 0,3 DF in mm	Außen-Ø Outer dia. DP in mm / inch	Innen-Ø Inner dia. DI in mm/inch
815-21-25-UL-LF	21	25	129,5 / 5.10	103,5 / 4.07
815-21-30-UL-LF		30		
815-21-35-UL-LF		35		
815-21-40-UL-LF		40		
815-23-25-UL-LF	23	25	143,0 / 5.63	103,5 / 4.07
815-23-30-UL-LF		30		
815-23-35-UL-LF		35		
815-23-40-UL-LF		40		
815-25-25-UL-LF	25	25	154,5 / 6.08	103,5 / 4.07
815-25-30-UL-LF		30		
815-25-40-UL-LF		40		

Material:  
 Rollenkörper aus  
 verstärktem Polyamid.  
 Gleitlager aus selbstschmie-  
 rendem Hochleistungswerk-  
 stoff mit hervorragenden  
 tribologischen Eigenschaften.  
 Verschraubung aus  
 Edelstahl 1.4301.

Für metrische Wellen.

Abmessungen und  
 Toleranzen siehe  
 „Technische Informationen“  
 am Ende dieses Kapitels.

Weitere Abmessungen  
 auf Anfrage möglich.

Material:  
 Idler body in reinforced  
 polyamide.  
 Bushing in self-lubricating  
 high-level material with  
 excellent tribological  
 characteristics.  
 Screws in stainless steel  
 AISI 304.

For metric shafts.

For dimensions and  
 tolerances see  
 „Technical Information“  
 at the end of this chapter.

Further dimensions  
 upon request.

### Umlenkrollen mit Gleitlager, 2-teilig

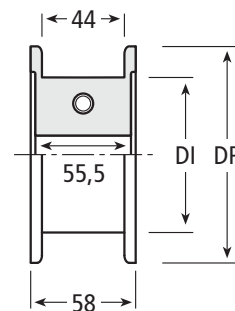
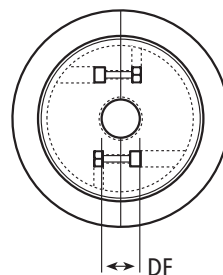
für Ketten der Serien **815 – 820 – 828 – 831 – 879 – 879 M**  
**880 – 880 M – 881 – 881 M – 900**

Nabenbreite: 55,5 mm

### Split idler wheels with low friction bushing

for chains series: **815 – 820 – 828 – 831 – 879 – 879 M**  
**880 – 880 M – 881 – 881 M – 900**

Hub width: 55.5 mm / 2.19 inch



Artikel Nr. Part No.	vergleichb. Zähnezahl equiv. no. of teeth	Bohrung Bore + 0,3 DF in mm	Außen-Ø Outer dia. DP in mm / inch	Innen-Ø Inner dia. DI in mm / inch
815-21-30-ULT-LF	21	30	129,5 / 5.10	103,5 / 4.07
815-21-40-ULT-LF		40		

