



*Kilometerleistung
nahezu unbegrenzt.*

Transportgeräterollen

Unser Dauerläufer: 441a

Stabile Stahlblechkonstruktion und bewährte Technik, leichtgängiger zweireihiger Kugellauf für gute Manövrierbarkeit, große Rädervielfalt für unterschiedliche Einsatzzwecke.



Die globale Welt der Vernetzung prägt neue Anforderungen an die Logistik und das Transportwesen. Mobilität wird neu verstanden. Nicht nur über die Landesgrenzen hinweg, sondern vor allem auch im internen Warenverkehr. Rollen von RHOMBUS sind solide, zuverlässige und langlebige Bestandteile innerhalb dieses Kreislaufs. Sie bewegen Stirnwandwagen, Werkbänke, Schaltschränke, Reinigungsgeräte und zahllose andere mobile Einrichtungen – und haben dabei nur ein Ziel: Qualität zu gewährleisten – dauerhaft.

440a

Lenkrolle

438a

Bockrolle

Technische Beschreibung

- Gehäuse aus Stahlblech
- verzinkt-passiviert
- Schwenklager mit einreihigem Kugellauf
- Radachse verschraubt

Einsatzbereiche

- Transportwagen

Radserie 00R

- Rad Polypropylen schwarz
- Rollenlager
- auch mit anderen Radvarianten lieferbar (siehe Seite 121)



440a	00R	058z	ZPS	58	29	75	15	79x60	60x40	6,5	80	
440a	00R	065z	ZPS	65	33	88	20	95x70	75x45	6,5	100	
440a	00R	080z	ZPS	80	33	100	20	102x79	85x60	8,5	125	
440a	00R	100z	ZPS	100	40	125	20	133x104	105x80	8,5	200	



438a	00R	058z	ZPS	58	29	75		95x54	71x24	6,5	80	
438a	00R	065z	ZPS	65	33	88		95x54	71x24	6,5	100	
438a	00R	080z	ZPS	80	33	100		128x65	102x31	8,5	125	
438a	00R	100z	ZPS	100	40	125		161x82	127x43	8,5	200	

441a 441h

Lenkrolle

Lenkrolle mit Totalfeststeller
nachlaufend

441i 439a

Lenkrolle mit Totalfeststeller
vorlaufend

Bockrolle

Technische Beschreibung

- stabile Stahlblechkonstruktion und bewährte Technik
- leichtgängiger, zweireihiger Kugelkranz für gute Manövrierbarkeit
- große Rädervielfalt für unterschiedliche Einsatzzwecke
- mit verschiedenen Totalfeststellern ausrüstbar
- Tragfähigkeitsbereich von 50 - 205 kg/Rolle
- für Raddurchmesser 160mm + 200 mm ist auch eine anschraubbare Lenksperre
- <<ASLaZ>> lieferbar (siehe Seite 100)

Einsatzbereiche

- Kastenwagen
- Kommissionierwagen
- Magazinwagen
- Montagewagen
- Möbelroller
- Transportwagen
- Werkzeugwagen

Radserie 08R

- Vollgummireifen schwarz (Shore A 80)
- Stahlblechfelge verzinkt-passiviert
- Rollenlager
- auch mit anderen Radvarianten lieferbar (siehe Seite 124)



												
441a	08R	080c	ZPH	80	20	107	34	104x80	72x52/80x60	9	50	
441a	08R	100c	ZPH	100	22	128	34	104x80	72x52/80x60	9	70	
441a	08R	125c	ZPH	125	22	152	32	104x80	72x52/80x60	9	100	
441a	08R	125c	ZPI	125	25	156	37	115x85	80x55/60	9	100	
441a	08R	160c	ZPK	160	28	197	48	138x109	105x75/80	11	135	
441a	08R	200c	ZPK	200	31	237	58	138x109	105x75/80	11	205	



												
441h	08R	080c	ZPH	80	20	107	34	104x80	72x52/80x60	9	50	
441h	08R	100c	ZPH	100	22	128	34	104x80	72x52/80x60	9	70	
441h	08R	125c	ZPH	125	22	152	32	104x80	72x52/80x60	9	100	
441h	08R	125c	ZPI	125	25	156	37	115x85	80x55/60	9	100	
441h	08R	160c	ZPK	160	28	197	48	138x109	105x75/80	11	135	
441h	08R	200c	ZPK	200	31	237	58	138x109	105x75/80	11	205	



												
441i	08R	160c	ZPK	160	28	197	48	138x109	105x75/80	11	135	
441i	08R	200c	ZPK	200	31	237	58	138x109	105x75/80	11	205	



											
439a	08R	080c	ZPG	80	20	107		104x84	72x52/80x60	9	50
439a	08R	100c	ZPG	100	22	128		104x84	72x52/80x60	9	70
439a	08R	125c	ZPG	125	22	152		104x84	72x52/80x60	9	100
439a	08R	125c	ZPI	125	25	156		115x85	80x55/60	9	100
439a	08R	160c	ZPK	160	28	197		138x109	105x75/80	11	135
439a	08R	200c	ZPK	200	31	237		138x109	105x75/80	11	205

Technische Beschreibung

- stabile Stahlblechkonstruktion und bewährte Technik
- leichtgängiger, zweireihiger Kugelkranz für gute Manövrierbarkeit
- große Rädervielfalt für unterschiedlichste Einsatzzwecke
- mit verschiedenen Totalfeststellern ausrüstbar
- Tragfähigkeitsbereich von 50 - 205 kg/Rolle
- für Raddurchmesser 160 mm + 200 mm ist auch eine anschraubbare Lenksperre
- <<ASLaZ>> lieferbar (siehe Seite 100)

Einsatzbereiche

- Kastenwagen
- Kommissionierwagen
- Magazinwagen
- Montagewagen
- Möbelroller
- Transportwagen
- Werkzeugwagen

Radserie 07R

- Vollgummireifen schwarz (Shore A 80)
- Kunststoff-Radkörper
- Rollenlager
- auch mit anderen Radvarianten lieferbar (siehe Seite 123)



441a	07R 080c ZPH	80	20	107	34	104x80	72x52/80x60	9	50		
441a	07R 100c ZPH	100	22	128	34	104x80	72x52/80x60	9	70		
441a	07R 125c ZPH	125	22	152	32	104x80	72x52/80x60	9	100		
441a	07R 125c ZPI	125	25	156	37	115x85	80x55/60	9	100		
441a	07R 160c ZPK	160	28	197	48	138x109	105x75/80	11	135		
441a	07R 200c ZPK	200	31	237	58	138x109	105x75/80	11	205		



441h	07R 080c ZPH	80	20	107	34	104x80	72x52/80x60	9	50		
441h	07R 100c ZPH	100	22	128	34	104x80	72x52/80x60	9	70		
441h	07R 125c ZPH	125	22	152	32	104x80	72x52/80x60	9	100		
441h	07R 125c ZPI	125	25	156	37	115x85	80x55/60	9	100		
441h	07R 160c ZPK	160	28	197	48	138x109	105x75/80	11	135		
441h	07R 200c ZPK	200	31	237	58	138x109	105x75/80	11	205		



441i	07R 160c ZPK	160	28	197	48	138x109	105x75/80	11	135		
441i	07R 200c ZPK	200	31	237	58	138x109	105x75/80	11	205		



439a	07R 080c ZPG	80	20	107		104x84	72x52/80x60	9	50		
439a	07R 100c ZPG	100	22	128		104x84	72x52/80x60	9	70		
439a	07R 125c ZPG	125	22	152		104x84	72x52/80x60	9	100		
439a	07R 125c ZPI	125	25	156		115x85	80x55/60	9	100		
439a	07R 160c ZPK	160	28	197		138x109	105x75/80	11	135		
439a	07R 200c ZPK	200	31	237		138x109	105x75/80	11	205		

Technische Beschreibung

- stabile Stahlblechkonstruktion und bewährte Technik
- leichtgängiger, zweireihiger Kugelkranz für gute Manövrierbarkeit
- große Rädervielfalt für unterschiedlichste Einsatzzwecke
- mit verschiedenen Totalfeststellern ausrüstbar
- Tragfähigkeitsbereich von 100 - 300 kg/Rolle
- ab Raddurchmesser 150 mm ist auch eine anschraubbare Lenksperre <<ASLaZ>> lieferbar (siehe Seite 100)

Einsatzbereiche

- Kastenwagen
- Kommissionierwagen
- Magazinwagen
- Montagewagen
- Möbelroller
- Transportwagen
- Werkzeugwagen

Radserie 00R

- Rad Polyamid weiß
- Rollenlager
- auch mit anderen Radvarianten lieferbar (siehe Seite 121)



											
441a	00R	065p	ZPH	65	33	92	37,5	104x80	72x52/80x60	9	100
441a	00R	080p	ZPH	80	33	107	34	104x80	72x52/80x60	9	100
441a	00R	100p	ZPH	100	35	128	34	104x80	72x52/80x60	9	125
441a	00R	100p	ZPI	100	40	132	38	115x85	80x55/60	9	150
441a	00R	125p	ZPH	125	32	152	32	104x80	72x52/80x60	9	125
441a	00R	125p	ZPI	125	40	156	37	115x85	80x55/60	9	150
441a	00R	150p	ZPK	150	45	190	48	138x109	105x75/80	11	300
441a	00R	160p	ZPK	160	42	197	48	138x109	105x75/80	11	225
441a	00R	200p	ZPK	200	50	237	58	138x109	105x75/80	11	300



											
441h	00R	065p	ZPH	65	33	92	37,5	104x80	72x52/80x60	9	100
441h	00R	080p	ZPH	80	33	107	34	104x80	72x52/80x60	9	100
441h	00R	100p	ZPH	100	35	128	34	104x80	72x52/80x60	9	125
441h	00R	100p	ZPI	100	40	132	38	115x85	80x55/60	9	150
441h	00R	125p	ZPH	125	32	152	32	104x80	72x52/80x60	9	125
441h	00R	125p	ZPI	125	40	156	37	115x85	80x55/60	9	150



											
441i	00R	150p	ZPK	150	45	190	48	138x109	105x75/80	11	300
441i	00R	200p	ZPK	200	50	237	58	138x109	105x75/80	11	300

Technische Beschreibung

- stabile Stahlblechkonstruktion und bewährte Technik
- große Rädervielfalt für unterschiedlichste Einsatzzwecke
- Tragfähigkeitsbereich von 100 - 300 kg/Rolle

Einsatzbereiche

- Kastenwagen
- Kommissionierwagen
- Magazinwagen
- Montagewagen
- Möbelroller
- Transportwagen
- Werkzeugwagen

Radserie 00R

- Rad Polyamid weiß
- Rollenlager
- auch mit anderen Radvarianten lieferbar
(siehe Seite 121)



439a	00R 065p ZPG	65	33	92	104x84	72x52/80x60	9	100		
439a	00R 080p ZPG	80	33	107	104x84	72x52/80x60	9	100		
439a	00R 100p ZPG	100	35	128	104x84	72x52/80x60	9	125		
439a	00R 100p ZPI	100	40	132	115x85	80x55/60	9	150		
439a	00R 125p ZPG	125	32	152	104x84	72x52/80x60	9	125		
439a	00R 125p ZPI	125	40	156	115x85	80x55/60	9	150		
439a	00R 150p ZPK	150	45	190	138x109	105x75/80	11	300		
439a	00R 160p ZPK	160	42	197	138x109	105x75/80	11	225		
439a	00R 200p ZPK	200	50	237	138x109	105x75/80	11	300		

Technische Beschreibung

- stabile Stahlblechkonstruktion und bewährte Technik
- leichtgängiger, zweireihiger Kugelkranz für gute Manövrierbarkeit
- große Rädervielfalt für unterschiedlichste Einsatzzwecke
- mit verschiedenen Totalfeststellern ausrüstbar
- Tragfähigkeitsbereich von 160 - 350 kg/Rolle
- für Raddurchmesser 160mm + 200 mm ist auch eine anschraubbare Lenksperrung <<ASLaZ>> lieferbar (siehe Seite 100)

Einsatzbereiche

- Kastenwagen
- Kommissionierwagen
- Magazinwagen
- Montagewagen
- Möbelroller
- Transportwagen
- Werkzeugwagen

Radserie 14R

- Elastik-Vollgummireifen aufvulkanisiert (Shore A 67)
- Kunststoff-Radkörper
- Rollenlager
- auch mit anderen Radvarianten lieferbar (siehe Seite 125)



441a	14R	125e	ZPK	125	40	161	48	138x109	105x75/80	11	160	
441a	14R	160e	ZPK	160	40	197	48	138x109	105x75/80	11	250	
441a	14R	200e	ZPK	200	40	237	58	138x109	105x75/80	11	350	



441h	14R	160e	ZPK	160	40	197	48	138x109	105x75/80	11	250	
441h	14R	200e	ZPK	200	40	237	58	138x109	105x75/80	11	350	



441i	14R	125e	ZPK	125	40	161	48	138x109	105x75/80	11	160	
441i	14R	160e	ZPK	160	40	197	48	138x109	105x75/80	11	250	
441i	14R	200e	ZPK	200	40	237	58	138x109	105x75/80	11	350	



439a	14R	125e	ZPK	125	40	161		138x109	105x75/80	11	160	
439a	14R	160e	ZPK	160	40	197		138x109	105x75/80	11	250	
439a	14R	200e	ZPK	200	40	237		138x109	105x75/80	11	350	

Technische Beschreibung

- robustes Stahlblechgehäuse
- verzinkt-passiviert
- Schwenklager mit zweireihigem Kugellauf

Einsatzbereiche

- Bühnenequipment
- Filmindustrie
- Transportgeräte

Radserie 14R

- Elastik-Vollgummireifen aufvulkanisiert blau (Shore A 70)
- Kunststoff-Radkörper schwarz
- Rollenlager
- Technische Beschreibung der Räder siehe Seite 125



441a	14R	100d	ZPH	100	26	128	34	104x80	72x52/80x60	9	140
441a	14R	125d	ZPH	125	27	152	32	104x80	72x52/80x60	9	140



441h	14R	100d	ZPH	100	26	128	34	104x80	72x52/80x60	9	140
441h	14R	125d	ZPH	125	27	152	32	104x80	72x52/80x60	9	140



439a	14R	100d	ZPG	100	26	128		104x84	72x52/80x60	9	140
439a	14R	125d	ZPG	125	27	152		104x84	72x52/80x60	9	140

441a 441h

Lenkrolle

Lenkrolle mit Totalfeststeller nachlaufend

Technische Beschreibung

- stabile Stahlblechkonstruktion und bewährte Technik
- leichtgängiger, zweireihiger Kugelkranz für gute Manövrierbarkeit
- große Rädervielfalt für unterschiedlichste Einsatzzwecke
- Tragfähigkeitsbereich von 50 - 100 kg/Rolle
- mit Raddurchmesser 160 mm und 200 mm auf Anfrage

Einsatzbereiche

- Kastenwagen
- Kommissionierwagen
- Magazinwagen
- Montagewagen
- Möbelroller
- Transportwagen
- Werkzeugwagen

Radserie 08R

- Vollgummireifen schwarz (Shore A 80)
- Stahlblechfelge verzinkt-passiviert
- Rollenlager
- auch mit anderen Radvarianten lieferbar (siehe Seite 124)



						
441a	08R	080c	ZLD	80	20	105,5 34 12,2 50
441a	08R	100c	ZLD	100	22	128 34 12,2 70
441a	08R	125c	ZLD	125	22	151 32 12,2 100



						
441h	08R	080c	ZLD	80	20	105,5 34 12,2 50
441h	08R	100c	ZLD	100	22	128 34 12,2 70
441h	08R	125c	ZLD	125	22	151 32 12,2 100

Technische Beschreibung

- stabile Stahlblechkonstruktion und bewährte Technik
- leichtgängiger, zweireihiger Kugelkranz für gute Manövrierbarkeit
- große Rädervielfalt für unterschiedlichste Einsatzzwecke
- Tragfähigkeitsbereich von 50 - 100 kg/Rolle
- mit Raddurchmesser 160 mm und 200 mm auf Anfrage

Einsatzbereiche

- Kastenwagen
- Kommissionierwagen
- Magazinwagen
- Montagewagen
- Möbelroller
- Transportwagen
- Werkzeugwagen

Radserie 07R

- Vollgummireifen schwarz (Shore A 80)
- Kunststoff-Radkörper
- Rollenlager
- auch mit anderen Radvarianten lieferbar (siehe Seite 123)



441a	07R	080c	ZLD	80	20	105,5	34	12,2		50
441a	07R	100c	ZLD	100	22	128	34	12,2		70
441a	07R	125c	ZLD	125	22	151	32	12,2		100



441h	07R	080c	ZLD	80	20	105,5	34	12,2		50
441h	07R	100c	ZLD	100	22	128	34	12,2		70
441h	07R	125c	ZLD	125	22	151	32	12,2		100

Technische Beschreibung

- stabile Stahlblechkonstruktion und bewährte Technik
- leichtgängiger, zweireihiger Kugelkranz für gute Manövrierbarkeit
- große Rädervielfalt für unterschiedlichste Einsatzzwecke
- Tragfähigkeit bis 125 kg/Rolle
- mit Raddurchmesser 150/160 mm und 200 mm auf Anfrage

Einsatzbereiche

- Kastenwagen
- Kommissionierwagen
- Magazinwagen
- Montagewagen
- Möbelroller
- Transportwagen
- Werkzeugwagen

Radserie 00R

- Rad Polyamid weiß
- Rollenlager
- auch mit anderen Radvarianten lieferbar (siehe Seite 121)



										
441a	00R	065p	ZLD	65	33	90,5	37,5	12,2		100
441a	00R	080p	ZLD	80	33	105,5	34	12,2		100
441a	00R	100p	ZLD	100	35	128	34	12,2		125
441a	00R	125p	ZLD	125	32	151	32	12,2		125



										
441h	00R	065p	ZLD	65	33	90,5	37,5	12,2		100
441h	00R	080p	ZLD	80	33	105,5	34	12,2		100
441h	00R	100p	ZLD	100	35	128	34	12,2		125
441h	00R	125p	ZLD	125	32	151	32	12,2		125

Technische Beschreibung

- stabile Stahlblechkonstruktion und bewährte Technik
- leichtgängiger, zweireihiger Kugelkranz für gute Manövrierbarkeit
- große Rädervielfalt für unterschiedlichste Einsatzzwecke
- Tragfähigkeit bis 140 kg/Rolle

Einsatzbereiche

- Kastenwagen
- Kommissionierwagen
- Magazinwagen
- Montagewagen
- Möbelroller
- Transportwagen
- Werkzeugwagen

Radserie 14R

- Elastik-Vollgummireifen aufvulkanisiert blau (Shore A 70)
- Kunststoff-Radkörper schwarz
- Rollenlager
- Technische Beschreibung der Räder siehe Seite 125



										
441a	14R	100d	ZLD	100	26	128	34	12,2		140
441a	14R	125d	ZLD	125	27	151	32	12,2		140



										
441h	14R	100d	ZLD	100	26	128	34	12,2		140
441h	14R	125d	ZLD	125	27	151	32	12,2		140

478a

Lenkrolle

478i

Lenkrolle mit Totalfeststeller vorlaufend

477a

Bockrolle

Technische Beschreibung

- schweres Stahlblechgehäuse verzinkt-passiviert
- spezieller Gabelkopf mit zweireihigem Kugellauf
- dreifach mit der Gabel verschraubt
- wartungsfrei durch Dauerfettfüllung im Gabelkopf
- staub- und spritzwassergeschützt durch geschlossenen Gabelkopf
- auch mit anschraubbarer Lenksperre <<ASL 478>> lieferbar (siehe Seite 100)

Einsatzbereiche

- Containerwagen
- Entsorgungsbehälter
- schwere Transportgeräte

Radserie OSR

- Rad aus Polyamid weiß
- schwere Ausführung
- Rollenlager
- auch mit anderen Radvarianten lieferbar (siehe Seite 122)



												
478a	OSR	100p	ZPK	100	45	148	48	138x109	105x75/80	11	500	
478a	OSR	125p	ZPK	125	45	178	48	138x109	105x75/80	11	600	
478a	OSR	150p	ZPK	150	45	205	48	138x109	105x75/80	11	600	
478a	OSR	200p	ZPK	200	50	248	58	138x109	105x75/80	11	600	



												
478i	OSR	125p	ZPK	125	45	178	48	138x109	105x75/80	11	600	
478i	OSR	150p	ZPK	150	45	205	48	138x109	105x75/80	11	600	
478i	OSR	200p	ZPK	200	50	248	58	138x109	105x75/80	11	600	



											
477a	OSR	100p	ZPK	100	45	148		138x109	105x75/80	11	500
477a	OSR	125p	ZPK	125	45	178		138x109	105x75/80	11	600
477a	OSR	150p	ZPK	150	45	205		138x109	105x75/80	11	600
477a	OSR	200p	ZPK	200	50	248		138x109	105x75/80	11	600

Technische Beschreibung

- schweres Stahlblechgehäuse verzinkt-passiviert
- spezieller Gabelkopf mit zweireihigem Kugellauf
- dreifach mit der Gabel verschraubt
- wartungsfrei durch Dauerfettfüllung im Gabelkopf
- staub- und spritzwassergeschützt durch geschlossenen Gabelkopf
- auch mit anschraubbarer Lenksperre <<ASL 478 >> lieferbar (siehe Seite 100)

Einsatzbereiche

- Containerwagen
- Entsorgungsbehälter
- schwere Transportgeräte

Radserie 14R

- Elastik-Vollgummireifen aufvulkanisiert schwarz (Shore A 67)
- Kunststoff-Radkörper schwarz
- Rollenlager
- auch mit anderen Radvarianten lieferbar (siehe Seite 125)



478a	14R	125e	ZPK	125	45	178	48	138x109	105x75/80	11	160	
478a	14R	160e	ZPK	160	45	210	48	138x109	105x75/80	11	250	
478a	14R	200e	ZPK	200	50	248	58	138x109	105x75/80	11	350	



478i	14R	125e	ZPK	125	45	178	48	138x109	105x75/80	11	160	
478i	14R	160e	ZPK	160	45	210	48	138x109	105x75/80	11	250	
478i	14R	200e	ZPK	200	50	248	58	138x109	105x75/80	11	350	



477a	14R	125e	ZPK	125	45	178		138x109	105x75/80	11	160	
477a	14R	160e	ZPK	160	45	210		138x109	105x75/80	11	250	
477a	14R	200e	ZPK	200	50	248		138x109	105x75/80	11	350	

Technische Beschreibung

- schweres Stahlblechgehäuse verzinkt-passiviert
- spezieller Gabelkopf mit zweireihigem Kugellauf
- dreifach mit der Gabel verschraubt
- wartungsfrei durch Dauerfettfüllung im Gabelkopf
- staub- und spritzwassergeschützt durch geschlossenen Gabelkopf
- auch mit anschraubbarer Lenksperre <<ASL 478>> lieferbar (siehe Seite 100)

Einsatzbereiche

- Containerwagen
- Entsorgungsbehälter
- schwere Transportgeräte

Radserie 18K

- Polyurethan-Bandage rotorange (Shore A 95)
- Guss-Radkörper
- Präzisionskugellager
- Technische Beschreibung (siehe Seite 126)



478a	18K	100v	ZPK	100	40	148	48	138x109	105x75/80	11	275	
478a	18K	125v	ZPK	125	40	178	48	138x109	105x75/80	11	350	
478a	18K	150v	ZPK	150	50	205	48	138x109	105x75/80	11	600	
478a	18K	200v	ZPK	200	50	248	58	138x109	105x75/80	11	600	



478i	18K	125v	ZPK	125	40	178	48	138x109	105x75/80	11	350	
478i	18K	150v	ZPK	150	50	205	48	138x109	105x75/80	11	600	
478i	18K	200v	ZPK	200	50	248	58	138x109	105x75/80	11	600	



477a	18K	100v	ZPK	100	40	148		138x109	105x75/80	11	275	
477a	18K	125v	ZPK	125	40	178		138x109	105x75/80	11	350	
477a	18K	150v	ZPK	150	50	205		138x109	105x75/80	11	600	
477a	18K	200v	ZPK	200	50	248		138x109	105x75/80	11	600	

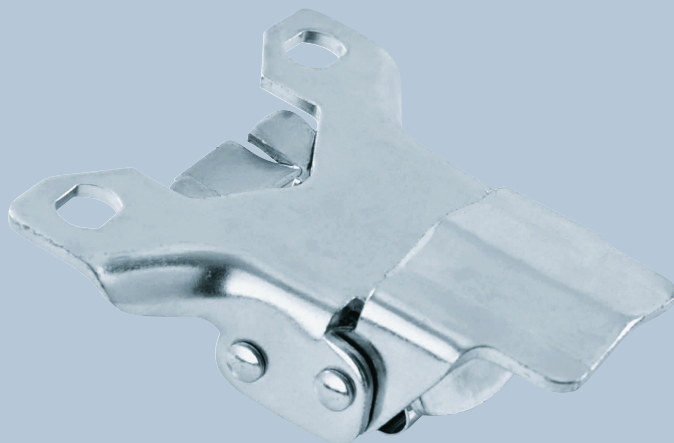
Lenksperren (separat zu bestellen)

Technische Beschreibung **Art.-Nr. ASLaZ**

- anschraubbare Lenksperre
- für Gehäuse 441... ab Raddurchmesser 150/160 mm
- verzinkt-passiviert

Technische Beschreibung **Art.-Nr. ASL 478**

- anschraubbare Lenksperre
- für Gehäuse 478...
- verzinkt-passiviert



Haben Sie Fragen, Wünsche oder Anregungen zu unseren Produkten?

Sprechen Sie unser kompetentes Team an!