

AVANT SERIES

ULTRA LEICHTGÄNGIG DURCH:

Gabelkopf und Rad mit Präzisionskugellager

GERÄUSCHARM & ERGONOMISCH DURCH:

QuikStart-Rad

SAUBER & WARTUNGSFREI DURCH:

Abgedichtete Präzisionskugellager, integriertem Fadenschutz und kontaktverfärbungsfreier Räder



Entdecken Sie die Rollenserie Avant **Online**

rhombus-rollen-raeder.de/avant

AVANT

EIGENSCHAFTEN & TECHNISCHE DETAILS:

- Gehäuse aus glasfaserverstärktem Nylon für eine hohe Tragfähigkeit und eine lange Lebensdauer
- Präzisionskugellager anstelle des sonst üblicherweise eingesetzten zweireihigen Kugellaufs im Gabelkopf macht die Rollen mit Raddurchmesser 100 mm (4"), 125 mm (5") und 150 mm (6") erheblich leichtgängiger im Einsatz
- Geräuscharmes, wartungs- und kontaktverfärbungsfreies QuikStart-Rad (Shore A 70) mit Präzisionskugellager und schmutzabweisenden Kunststoff-Fadenschutz für eine besondere Langlebigkeit
- Standardfarben: Gehäuse, Feststeller und Radkörper grau (RAL 7001), Totalfeststeller rot (RAL 3020), Richtungsfeststeller grün (RAL 6024), Bandage und Fadenschutz (RAL 7011)

OPTIONEN:

- **Rollen mit Total- und Richtungsfeststeller** sind verfügbar mit Raddurchmesser 100 mm (4"), 125mm (5") und 150 mm (6"). Der Totalfeststeller (grau oder rot) blockiert das Rad sowie den Gabelkopf beim Einsatz, während der Richtungsfeststeller (grün) nur den Gabelkopf festsetzt.
- Auf Anfrage optional auch erhältlich mit **Edelstahlkomponenten** und als **antimikrobielle** und **elektrisch-leitfähige Versionen** (Mindestbestellmenge vorausgesetzt).
- **Verlängertes Feststellpedal** verfügbar für Rollen mit Raddurchmesser 100 mm (4"), 125 mm (5") und 150 mm (6") und bei Anwendungsbereichen, die einen verbesserten Zugang zur Betätigung der Rolle erfordern



75 MM (3") AVANT MIT PLATTENBEFESTIGUNG

LENKROLLE



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
75mm (3")	25mm (1")	80kg (176lbs)	115.5mm (4.5")	64.5mm (2.54")	AV03QRP100SW	Plattenbefestigung: TP01, TP05, TP07, TP09 (Technische Details siehe unten)

LENKROLLE MIT RAD-FESTSTELLER



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
75mm (3")	25mm (1")	80kg (176lbs)	115.5mm (4.5")	73mm (2.88")	AV03QRP100TB	Plattenbefestigung: TP01, TP05, TP07, TP09 (Technische Details siehe unten)

Bei Bestellung bitte blau markierten Befestigungscode ergänzen!
Bsp.: **AV03QRP100SWTP01**

75MM (3") AVANT MIT RÜCKENLOCH UND VERSCH. BEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

LENKROLLE



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
75mm (3")	25mm (1")	80kg (176lbs)	Grip Ring: 107.5mm (4.23")	64.5mm (2.54")	AV03QRP100SW	Einschlagbefestigung mit Haltering: GR01, GR10 Gewindestift: TS02, TS06, TS07, TS15, TS34, TS37

LENKROLLE MIT RAD-FESTSTELLER

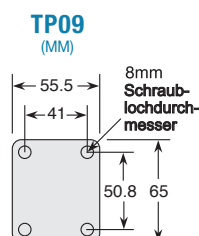
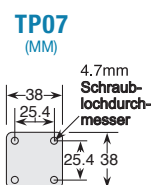
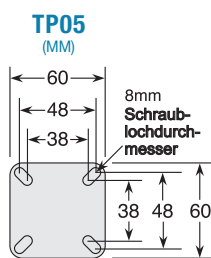
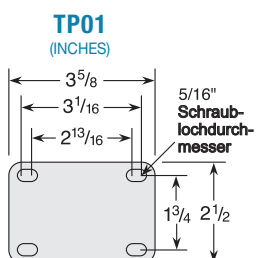


RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
75mm (3")	25mm (1")	80kg (176lbs)	Grip Ring: 107.5mm (4.23")	73mm (2.88")	AV03QRP100TB	

Bei Bestellung bitte blau markierten Befestigungscode ergänzen!
Bsp.: **AV03QRP100SWTS06**

BEFESTIGUNGSOPTIONEN IM DETAIL:

Plattenbefestigung



Einschlagbefestigung mit Haltering



GR01	7/16" x 7/8" (11mm x 22mm)
GR10	7/16" x 1-3/8" (11mm x 35mm)

Gewindestift



TS02	1/2"-13NC x 1"
TS06	3/8"-16NC x 1"
TS07	M12 x 25mm
TS15	M10 x 15mm
TS34	M10 x 25mm
TS37	M12 x 38mm

100 MM (4") AVANT MIT PLATTENBEFESTIGUNG

LENKROLLE



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
100mm (4")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	146.5mm (5.77")	86mm (3.39")	AV04QRP125SW	Plattenbefestigung: TP01, TP11, TP13 (Technische Details siehe unten)

LENKROLLE MIT TOTAL-FESTSTELLER



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
100mm (4")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	146.5mm (5.77")	102.5mm (4.04")	AV04QRP125TL	Plattenbefestigung: TP01, TP11, TP13 (Technische Details siehe unten)

Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar – siehe Seite 6.



TP01 Standard mit grauem Feststeller



TP11 und TP13 Standard mit rotem Feststeller

LENKROLLE MIT RICHTUNGS-FESTSTELLER



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
100mm (4")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	146.5mm (5.77")	102.5mm (4.04")	AV04QRP125DL	Plattenbefestigung: TP01, TP11, TP13 (Technische Details siehe unten)

Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar – siehe Seite 6.

Bei Bestellung bitte blau markierten Befestigungscode ergänzen!
Bsp.: AV04QRP125SWTP01

100 MM (4") AVANT MIT RÜCKENLOCH UND VERSCH. BEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

LENKROLLE



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
100mm (4")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	139mm (5.47")	86mm (3.39")	AV04QRP125SW	Rückenloch: HK01, HK04 unmontiert: HKU1, HKU4 Zapfen rund: RS01, RS02, RS03 Einschlagbefestigung mit Haltering: GR02, GR06, GR09 Gewindestift: TS02, TS03, TS04, TS05, TS06, TS07, TS21, TS22 Sprezhülsenbefestigung: XRN1, XRN2, XRN3, XRN4, XRR1, XRR2, XRR3, XRR4, XRR5, XRR6, XRR7

LENKROLLE MIT TOTAL-FESTSTELLER*



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
100mm (4")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	139mm (5.47")	102.5mm (4.04")	AV04QRP125TL	Rückenloch: HK01, HK04 unmontiert: HKU1, HKU4 Zapfen rund: RS01, RS02, RS03 Einschlagbefestigung mit Haltering: GR02, GR06, GR09 Gewindestift: TS02, TS03, TS04, TS05, TS06, TS07, TS21, TS22 Sprezhülsenbefestigung: XRN1, XRN2, XRN3, XRN4, XRR1, XRR2, XRR3, XRR4, XRR5, XRR6, XRR7

*Auf Anfrage auch mit grauem Totalfeststeller lieferbar.
Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar – siehe Seite 6.

LENKROLLE MIT RICHTUNGS-FESTSTELLER



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
100mm (4")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	139mm (5.47")	102.5mm (4.04")	AV04QRP125DL	Rückenloch: HK01, HK04 unmontiert: HKU1, HKU4 Zapfen rund: RS01, RS02, RS03 Einschlagbefestigung mit Haltering: GR09

Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar – siehe Seite 6.

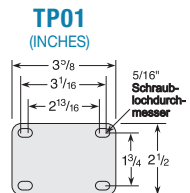
Bei Bestellung bitte blau markierten Befestigungscode ergänzen!
Bsp.: AV04QRP125SWRS01

Für weitere Bestellinformationen siehe Seite 6.

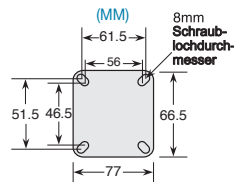
BEFESTIGUNGSOPTIONEN IM DETAIL:

**Hinweis: Gewindestiftbefestigung mit Richtungsfeststeller auf Anfrage!

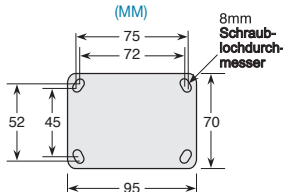
Plattenbefestigung



TP11 (MM)



TP13 (MM)



Rückenloch-befestigung

HK01	13mm ID
HK04	11mm ID
HKU1*	13mm ID
HKU4*	11mm ID

*Für unmontierte Rollen Artikelcode HKU1 oder HKU4 verwenden

Sprezhülsen-befestigung

Artikelcodes und Spezifikationen siehe Seite 6

Einschlagbefestigung mit Haltering

GR02	7/16" x 1-7/16"
GR06	7/8" x 2"

*GR09 Gewindebohrungsmaß 8 mm, 19 mm Abstand zur Rohrauflage (M8/19)

Zapfen rund*

RS01	22mm x 45mm
RS02	25.4mm x 45mm
RS03	27.8mm x 45mm

*Gewindebohrungsmaß 8 mm, 19 mm Abstand zur Rohrauflage (M8/19)

Gewindestift*

TS02	1/2"-13NC x 1"
TS03	1/2"-13NC x 1-1/2"
TS04	1/2"-13NC x 2"
TS05	7/16"-14NC x 1-3/4"
TS06	3/8"-16NC x 1"
TS07	M12 x 25mm
TS21	M12 x 60mm
TS22	1/2"-13NC x 2-11/16"

*Für einfache Montage einschließlich loser Inbusschraube und Nylon-Unterlegscheibe.

Kundenspezifische Befestigungslösungen auf Anfrage!

125 MM (5") AVANT MIT PLATTENBEFESTIGUNG

LENKRÖLLE



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
125mm (5")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	169.5mm (6.67")	102.5mm (4.04")	AV05QRP125SW	Plattenbefestigung: TP01, TP11, TP13 (Technische Details siehe unten)

LENKRÖLLE MIT TOTAL-FESTSTELLER



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
125mm (5")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	169.5mm (6.67")	102.5mm (4.04")	AV05QRP125TL	Plattenbefestigung: TP01, TP11, TP13 (Technische Details siehe unten)

Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar – siehe Seite 6.



TP01 Standard mit grauem Feststeller



TP11 und TP13 Standard mit rotem Feststeller

LENKRÖLLE MIT RICHTUNGS-FESTSTELLER



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
125mm (5")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	169.5mm (6.67")	102.5mm (4.04")	AV05QRP125DL	Plattenbefestigung: TP01, TP11, TP13 (Technische Details siehe unten)

Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar – siehe Seite 6.

Bei Bestellung bitte blau markierten Befestigungscode ergänzen!
Bsp.: **AV05QRP125SWTP01**

125 MM (5") AVANT MIT RÜCKENLOCH UND WEITEREN BEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

LENKRÖLLE



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
125mm (5")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	162mm (6.375")	102.5mm (4.04")	AV05QRP125SW	Rückenloch: HK01, HK04 unmontiert: HKU1, HKU4 Zapfen rund: RS01, RS02, RS03 Einschlagbefestigung mit Haltering: GR02, GR06, GR09

LENKRÖLLE MIT TOTAL-FESTSTELLER*



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
125mm (5")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	162mm (6.375")	102.5mm (4.04")	AV05QRP125TL	Gewindestift: TS02, TS03, TS04, TS05, TS06, TS07, TS21, TS22 Sprezhülsenbefestigung: XRN1, XRN2, XRN3, XRN4, XRR1, XRR2, XRR3, XRR4, XRR5, XRR6, XRR7

*Auf Anfrage auch mit grauem Totalfeststeller lieferbar.
Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar - siehe Seite 6.

LENKRÖLLE MIT RICHTUNGS-FESTSTELLER



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHEN-BREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
125mm (5")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	162mm (6.375")	102.5mm (4.04")	AV05QRP125DL	Rückenloch: HK01, HK04 unmontiert: HKU1, HKU4 Zapfen rund: RS01, RS02, RS03 Einschlagbefestigung mit Haltering: GR09

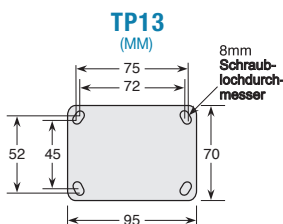
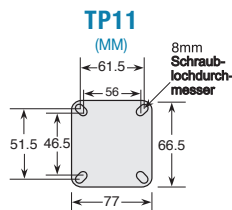
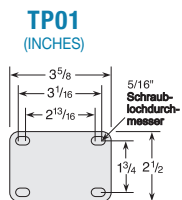
Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar – siehe Seite 6.

Bei Bestellung bitte blau markierten Befestigungscode ergänzen!
Bsp.: **AV05QRP125SWRS01**

Für weitere Bestellinformationen siehe Seite 6.

BEFESTIGUNGSOPTIONEN IM DETAIL:

Plattenbefestigung



Rückenloch

HK01	13mm ID
HK04	11mm ID
HKU1*	13mm ID
HKU4*	11mm ID

*Für unmontierte Rollen Artikelcode HKU1 oder HKU4 verwenden.

Sprezhülsenbefestigung

Artikelcodes und Spezifikationen siehe Seite 6

Einschlagbefestigung mit Haltering

GR02	7/16" x 1-7/16"
GR06	7/8" x 2"
GR09*	.845" x 2-3/16"

*GR09 Gewindebohrungsmaß 8 mm, 19 mm Abstand zur Rohrauflage (M8/19)

Zapfen rund*

RS01	22mm x 45mm
RS02	25.4mm x 45mm
RS03	27.8mm x 45mm

*Gewindebohrungsmaß 8 mm, 19 mm Abstand zur Rohrauflage (M8/19)

Gewindestift*

TS02	1/2"-13NC x 1"
TS03	1/2"-13NC x 1-1/2"
TS04	1/2"-13NC x 2"
TS05	7/16"-14NC x 1-3/4"
TS06	3/8"-16NC x 1"
TS07	M12 x 25mm
TS21	M12 x 60mm
TS22	1/2"-13NC x 2-11/16"

*Für einfache Montage einschließlich loser Inbusschraube und Nylon-Unterlegscheibe.

Kundenspezifische Befestigungslösungen auf Anfrage!

150 MM (6") AVANT MIT PLATTENBEFESTIGUNG

LENKROLLE



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHENBREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
150mm (6")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	195.5mm (7.7")	120mm (4.72")	AV06QRP125SW	Plattenbefestigung: TP01, TP11, TP13 (Technische Details siehe unten)

LENKROLLE MIT TOTAL-FESTSTELLER



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHENBREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
150mm (6")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	195.5mm (7.7")	120mm (4.72")	AV06QRP125TL	Plattenbefestigung: TP01, TP11, TP13 (Technische Details siehe unten)

Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar – siehe Seite 6.



TP01 features grey brake pedal



TP11 and TP13 feature red brake pedals

LENKROLLE MIT RICHTUNGS-FESTSTELLER



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHENBREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
150mm (6")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	195.5mm (7.7")	120mm (4.72")	AV06QRP125DL	Plattenbefestigung: TP01, TP11, TP13 (Technische Details siehe unten)

Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar – siehe Seite 6.

Bei Bestellung bitte blau markierten Befestigungscode ergänzen!
Bsp.: AV06QRP125SWTP01

150 MM (6") AVANT MIT RÜCKENLOCH UND VERSCH. BEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

LENKROLLE



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHENBREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
150mm (6")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	188mm (7.4")	120mm (4.72")	AV06QRP125SW	Rückenloch: HK01, HK04 unmontiert: HKU1, HKU4 Zapfen rund: RS01, RS02, RS03 Einschlagbefestigung mit Haltering: GR02, GR06, GR09

LENKROLLE MIT TOTAL-FESTSTELLER



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHENBREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
150mm (6")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	188mm (7.4")	120mm (4.72")	AV06QRP125TL	Gewindestift: TS02, TS03, TS04, TS05, TS06, TS07, TS21, TS22 Sprezhülsenbefestigung: XRN1, XRN2, XRN3, XRN4, XRR1, XRR2, XRR3, XRR4, XRR5, XRR6, XRR7

*Auf Anfrage auch mit grauem Totalfeststeller lieferbar.
Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar – siehe Seite 6.

LENKROLLE MIT RICHTUNGS-FESTSTELLER



RAD-DURCHMESSER	LAUF-FLÄCHENBREITE	TRAG-FÄHIGKEIT	BAUHÖHE	SCHWENK-RADIUS	ARTIKELNUMMER (BEFESTIGUNGSCODE ZU ERGÄNZEN)	BEFESTIGUNGSOPTIONEN
150mm (6")	32mm (1.25")	100kg (220lbs)	188mm (7.4")	120mm (4.72")	AV06QRP125DL	Rückenloch: HK01, HK04 unmontiert: HKU1, HKU4 Zapfen rund: RS01, RS02, RS03 Einschlagbefestigung mit Haltering: GR09

Optional mit verlängertem Feststeller verfügbar – siehe Seite 6.

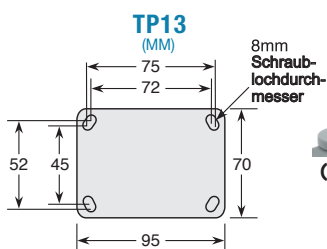
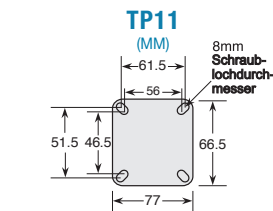
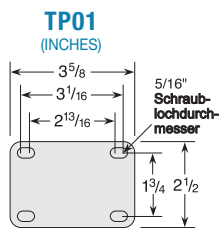
Bei Bestellung bitte blau markierten Befestigungscode ergänzen! Bsp.: AV06QRP125SWRS01

Siehe Seite 6 für weitere Bestellinformationen.

BEFESTIGUNGSOPTIONEN IM DETAIL:

**Hinweis: Gewindestiftbefestigung mit Richtungsfeststeller auf Anfrage.

Plates



Rückenloch

HK01	13mm ID
HK04	11mm ID
HKU1*	13mm ID
HKU4*	11mm ID

*Für unmontierte Rollen Artikelcode HKU1 oder HKU4 verwenden.

Sprezhülsenbefestigung

Befestigungscode und Spezifikationen siehe Seite 6.

Einschlagbefestigungen mit Haltering

GR02	7/16" x 1-7/16"
GR06	7/8" x 2"
GR09*	.845" x 2-3/16"

*Gewindebohrungsmaß 8 mm, 19 mm Abstand zur Rohrauflage (M8/19)

Zapfen rund

RS01	22mm x 45mm
RS02	25.4mm x 45mm
RS03	27.8mm x 45mm

*Gewindebohrungsmaß 8 mm, 19 mm Abstand zur Rohrauflage (M8/19)

Gewindestift

TS02	1/2"-13NC x 1"
TS03	1/2"-13NC x 1-1/2"
TS04	1/2"-13NC x 2"
TS05	7/16"-14NC x 1-3/4"
TS06	3/8"-16NC x 1"
TS07	M12 x 25mm
TS21	M12 x 60mm
TS22	1/2"-13NC x 2-11/16"

*Für einfache Montage einschließlich loser Inbusschraube und Nylon-Unterlegscheibe.

Kundenspezifische Befestigungen auf Anfrage möglich.

SPREIZHÜLSENBEFESTIGUNGEN IM DETAIL FÜR AVANT MIT 100 MM (4"), 125 MM (5") UND 150 MM (6") RADDURCHMESSER

Rollen mit Richtungsfeststeller sind nicht mit Spreizhülsenbefestigung lieferbar.



Befestigungscodes	Spannbereich (Länge ca. 2,25")	Spannbereich (Länge ca. 57 mm)
Runde Spannhülsen aus Nylon		
XRN1	.70"-.78"	17.8-19.7mm
XRN2	.78"-.85"	19.8-21.7mm
XRN3	.86"-.97"	21.8-24.7mm
XRN4	.97"-1.13"	24.8-28.7mm
XRN5	1.14"-1.29"	28.8-32.7mm
Vierkantspannhülsen aus Nylon		
XSN1	.78"-.81"	19.6-20.9mm
XSN2	.83"-.87"	21.0-21.9mm
XSN3	.88"-.94"	22.0-24.0mm
XSN5	.985"-1.12"	25.8-28.5mm
XSN6	1.13"-1.16"	28.6-29.5mm
XSN7	1.16"-1.29"	29.6-32.7mm
XSN9	1.36"-1.46"	34.6-37.0mm
Runde Spannhülsen aus Gummi		
XRR1	.75"-.81"	19.04-20.62mm
XRR2	.88"-.94"	22.21-23.79mm
XRR3	1.0"-1.06"	25.4-26.99mm
XRR4	1.13"-1.19"	28.7-30.23mm
XRR5	1.25"-1.31"	31.75-33.27mm
XRR6	1.38"-1.44"	35.05-36.57mm
XRR7	1.5"-1.56"	38.1-39.62mm
XRR8	1.63"-1.69"	41.4-42.93mm

Bei Bestellung bitte bei Artikelnummer blau markierten Befestigungscode ergänzen (siehe Seite 3-5).

OPTION: VERLÄNGERTES FESTSTELLERPEDAL

Der Bedarf für einen verlängertes Feststellerpedal ist bei den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen gegeben. Aus diesem Grund bieten wir diese spezielle Feststellervariante für die Rollen mit Raddurchmesser 100 mm (4"), 125 mm (5") und 150 mm (6") an. Dieser Feststeller ermöglicht einen verbesserten Zugang zum Feststellen und zum Lösen der Rolle auch auf engstem Raum. Für weitere Informationen können Sie uns gerne kontaktieren.

Schwenkradius bei verlängertem Feststellerpedal

Raddurchmesser	Total- und Richtungsfeststeller Schwenkradius
100mm (4")	113mm (4.45")
125mm (5")	113mm (4.45")
150mm (6")	123mm (4.84")



RICHTUNGSFESTSTELLER

**Rollen mit Richtungsfeststeller und Befestigungscode RS01, RS02, RS03 und GR09 werden standardmäßig mit Gewindebohrung in Fahrtrichtung geliefert. Es ist aber auch möglich 90° versetzt die Gewindebohrung quer zur Fahrtrichtung zu liefern. Hier ist dann ..90 am Ende der Artikelnummer zu ergänzen.

Entdecken Sie die Rollenserie Avant Online



RHOMBUS-ROLLEN-RAEDER.DE/AVANT

für weitere Details, Angebote und zum Download von Datenblättern

Wir beraten Sie gern:

RHOMBUS Rollen Holding-GmbH
Industriestraße 8
D-42499 Hückeswagen
Tel.: +49 (0) 2192 9368 0
Fax: +49 (0) 2192 9368 477

RHOMBUS
www.rhombus-rollen.com
E-Mail: info@rhombus-rollen.com

