

STARKE TEILE

Rund um Gelenkwellen



DAS KOMPLETTE PROGRAMM GELENKWELLEN UND ANTRIEBSTECHNIK: IM KATALOG, IM ONLINESHOP UND BEI IHREM AGRAR FACHBERATUNGSTEAM

Blätterbarer
Onlinekatalog
auf unserer
homepage!



KATALOG

- große Auswahl an Gelenkwellen, Keilriemen, Rollenketten, Lager, Getriebe und Hydraulik
- ausführliche Darstellung der Gelenkwellen nach Baureihen und passenden Ersatz- und Zubehörteilen von Gelenkwellen der Marken Bondioli & Pavesi, Walterscheid und Eurocardan
- nützliche Wartungs- und Montagetipps zu Gelenkwellen, sowie zahlreiche Zusatzinformationen dienen Ihnen als optimale Identifikationshilfe



ONLINESHOP

- Zugriff rund um die Uhr
- umfangreiche Suchfunktionen
- detaillierte Artikeldarstellung
- Möglichkeiten für Artikelvergleiche

Besuchen Sie uns gleich unter **shop.winkler.com/agrar**



FACHBERATUNG

- umfassende und kompetente fachliche Beratung durch unsere Agrarprofis im Innen- und Außendienst
- spezielles Fachwissen in allen Bereichen
- Hilfe bei der Identifikation der richtigen Komponenten im konkreten Reparaturfall

Unsere starken Partnerschaften für
Gelenkwellen und Antriebstechnik

**BONDIOLI
& PAVESI**

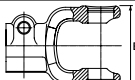
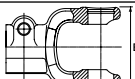
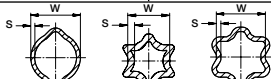
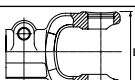
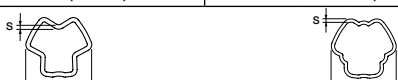


EUROCARDAN
ENERGY ON THE MOVE

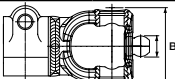
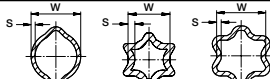
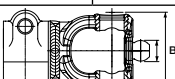
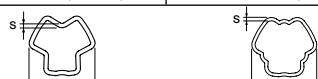


WALTERScheid

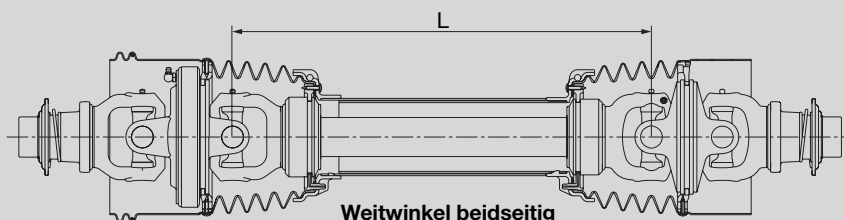
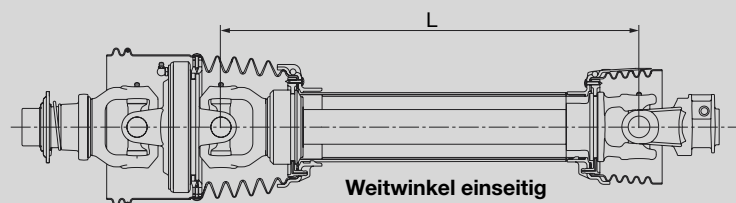
STANDARD-GELENKWELLEN

Baugröße	Kreuz-Abmessungen (D1 x L1)	Gabelweite (B)	Profilrohr (W x S)	
			innen	außen
Essential				
EX 2	23,8 x 61,3	72	29,0 x 4,0	36,1 x 3,1
EX 4	27 x 74,6	88	36,1 x 4,5	43,4 x 3,3
EX 6	30,2 x 92	108	44,7 x 4,0	53,6 x 3,8
TEQ				
3100	22 x 55	65	23,5 x 3,6	30,0 x 2,85
3200	24 x 61	72	34,5 x 4,0	41,25 x 3,0
3300	27 x 75	86	34,5 x 4,0	41,25 x 3,0
3400	32 x 76	87	39,5 x 4,5 37,0 x 6,0 (Stern)	48,0 x 3,8 47,0 x 4,5 (Stern)
3500	36 x 89	101	37,0 x _ (Stern)	47,0 x 4,5 (Stern)
PLUS				
Plus 4	27 x 74,6	88	46,7 x 3,5	52,8 x 2,7
Plus 6	30,2 x 92	108	53,4 x 4,0	61,0 x 3,3
Plus 8	34,9 x 106,4	120	60,8 x 4,0	68,3 x 3,4
Plus 10	41 x 118	133	64,4 x 5,0	73,9 x 4,4
Plus 12	47,6 x 135,2	152	66,7 x 8,0	78,3 x 5,5
Plus 14	53 x 135	152	66,7 x 8,0	78,3 x 5,5

WEITWINKELGELENK 80°

Baugröße	Kreuz-Abmessungen (D1 x L1 x D2 x L2)	Gabelweite (B)		Profilrohr (W x S)	
		außen	Kugel	innen	außen
TEQ					
3380	27 x 74,6 x 27 x 91	84	24	34,5 x 4,0	41,25 x 3,0
3480	30,2 x 82 x 30,2 x 100	91	27	39,5 x 4,5 37,0 x 6,0 (Stern)	48,0 x 3,8 47,0 x 4,5 (Stern)
3580	34,9 x 88,8 x 34,9 x 106	102	30	37,0 x _ (Stern)	47,0 x 4,5 (Stern)
PLUS					
Plus 4	27 x 74,6 x 27 x 91	84	24	46,7 x 3,5	52,8 x 2,7
Plus 6	30,2 x 82 x 30,2 x 100	91	27	53,4 x 4,0	61,0 x 3,3
Plus 8	34,9 x 88,8 x 34,9 x 106	102	30	60,8 x 4,0	68,3 x 3,4
Plus 10	42 x 117 x 42 x 130	145	35	64,4 x 5,0	73,9 x 4,4

RICHTIG MESSEN



Benötigen Sie Hilfe bei der Identifikation oder beim Messen, hilft Ihnen Ihr winkler Fachberatungsteam gerne weiter.



GELENKWELLEN

Baureihe Essential

Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Schiebestiftautomatik Quick Pin • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Schiebestiftautomatik Quick Pin

Baugröße	Länge (mm)	Artikel-Nr.
EX 2	810	811 003 250 00
EX 4	1010	811 003 251 00
EX 6	960	811 003 252 00



GELENKWELLEN

Baureihe Plus

Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Schiebestiftautomatik Quick Pin • Ausführung maschinenseitig: Schiebestiftautomatik Quick Pin

Baugröße	Anschluss maschinenseitig	Länge (mm)	Artikel-Nr.
PLUS6	1 3/8 Zoll 6 Zähne	810	811 000 960 00
PLUS6	1 3/8 Zoll 6 Zähne	1210	811 000 961 00
PLUS8	1 3/8 Zoll 6 Zähne	810	811 000 962 00
PLUS8	1 3/8 Zoll 6 Zähne	1210	811 000 963 00
PLUS10	1 3/4 Zoll 6 Zähne	1210	811 003 169 00



GELENKWELLEN

Baureihe TEQ

Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Ziehverschluss Pull Collar • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Schiebestiftverschluss

Baugröße	Länge (mm)	Artikel-Nr.
3100	560	811 000 884 00
3100	710	811 000 661 00
3100	1010	811 000 601 00
3300	710	811 000 605 00
3300	1010	811 000 603 00
3300	1210	811 000 892 00
3400	860	811 000 895 00
3400	1010	811 000 602 00
3400	1210	811 000 897 00
3400	1410	811 000 898 00
3500	860	811 000 899 00
3500	1010	811 000 900 00



GELENKWELLEN

Baureihe Plus

Baugröße: PLUS12 • Anschluss traktorseitig: 1 3/4 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Ziehverschluss Pull Collar • Anschluss maschinenseitig: 1 3/4 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Klemmkonusbolzen

Länge (mm)	Artikel-Nr.
810	811 000 966 00
1210	811 000 967 00





WEITWINKELGELENKWELLEN

Baureihe TEQ

- Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss Pull Collar
• Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Schiebestiftverschluss



Ihre Preise und weitere Gelenkwellen erhalten Sie im neuen winkler Agrar Onlineshop unter shop.winkler.com/agrar und bei Ihrem Fachberatungsteam!

Baugröße	Länge (mm)	Artikel-Nr.
3380	1210	811 000 609 00
3480	1210	811 000 610 00
3480	1210	811 003 154 00 ¹⁾
3480	1410	811 003 106 00 ¹⁾
3580	1210	811 003 157 00 ¹⁾

¹⁾ Sternprofil



WEITWINKELGELENKWELLEN

Baureihe TEQ

- Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss Pull Collar
• Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss Pull Collar

Baugröße	Länge (mm)	Artikel-Nr.
3380	1010	811 003 163 00
3380	1210	811 003 153 00
3480	1210	811 003 166 00
3480	1410	811 003 167 00
3480	1410	811 003 160 00 ¹⁾

¹⁾ Sternprofil



WEITWINKELGELENKWELLEN

Baureihe Plus

- Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Weitwinkel 80° mit Schiebestiftautomatik Quick Pin
• Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Schiebestiftautomatik Quick Pin • Länge (mm): 1210

Baugröße	Artikel-Nr.
PLUS4	811 003 172 00
PLUS6	811 003 173 00
PLUS8	811 003 175 00



FÜR KREISELMÄHWERKE**GELENKWELLEN MIT FREILAUFKUPPLUNG****Baureihe TEQ**

Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Ziehverschluss Pull Collar • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne
 • Ausführung maschinenseitig: Freilauf mit Ziehverschluss Pull Collar • Länge (mm): 1010

Baugröße	Drehsinn	Profilpaarung	Anbau	Artikel-Nr.
3300	links	L3/L4	Frontanbau	811 000 917 00
3300	rechts	L3/L4	Heckanbau	811 000 606 00
3400	links	L5/L6	Frontanbau	811 000 608 00
3400	rechts	L5/L6	Heckanbau	811 000 607 00

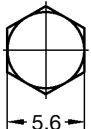
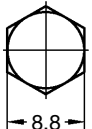
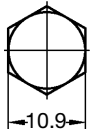
FÜR FÖRDERSCHECKEN**GELENKWELLE MIT SCHERBOLZENKUPPLUNG****Baureihe TEQ**

Baugröße: 3400 • Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Ziehverschluss Pull Collar
 • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Scherbolzenkupplung (2.130 Nm) mit Schiebestift
 • Drehsinn: links, rechts • Länge (mm): 1010 • Profilpaarung: L5/L6

Artikel-Nr. 811 000 922 00

AUSTAUSCH DER ABSCHERSCHRAUBEN

Die Scherbolzenkupplung unterbricht die Leistungsübertragung, wenn das übertragene Drehmoment den eingestellten Wert überschreitet. Die Unterbrechung geschieht durch Abscheren der Schraube, die dann ersetzt werden muss, um die Funktionen wiederherzustellen. Die für die Scherbolzenkupplungen verwendeten Schrauben sind in Güte 8.8, d.h., sie sind aus Stahl mit Bruchlast von mind. 800 N/mm². Die folgende Tabelle zeigt die ISO-Klassifizierung mit den entsprechenden Festigkeitsklassen und den Mindestbruchlastwerten.

Iso Kennzeichnung			
Klasse	5.6	8.8	10.9
Min. Bruchlast R _m	500 N/mm ²	800 N/mm ²	1000 N/mm ²

Falls eine 8.8 Schraube durch eine 10.9 Schraube gleicher Abmessung ersetzt wird, erhöht sich der Einstellwert um ca. 20 %.

Serienmäßig werden Schachtschrauben verwendet. Die nominalen Einstellwerte gelten für den glatten Schaftteil der Schraube.

Falls eine serienmäßige Schraube durch eine mit durchgehendem Gewinde ersetzt wird, reduziert sich der Einstellwert um ca. 20 %.

»» HINWEIS

Zur Bediener-sicherheit und zum Schutz der Gelenkwelle wird zum Ersatz der abgesicherten Schraube eine mit gleicher Länge und Durchmesser und Festigkeit empfohlen.



FÜR GÜLLETANKWAGEN



WEITWINKELGELENKWELLE MIT SCHERBOLZENKUPPLUNG

Baureihe Plus

- Baugröße: PLUS6 • Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Schiebestiftautomatik Quick Pin
 • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Scherbolzenkupplung (2.400 Nm) mit Schiebestift Push Pin
 • Länge (mm): 1210

Artikel-Nr. 811 003 151 00



Ihre Preise und weitere Gelenkwellen erhalten Sie im neuen winkler Agrar Onlineshop unter shop.winkler.com/agrar und bei Ihrem Fachberatungsteam!

FÜR KREISELEGGEN



GELENKWELLEN MIT NOCKENSCHALTKUPPLUNG

Baureihe Plus

- Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Schiebestiftautomatik Quick Pin • Anschluss maschinenseitig: 1 3/4 Zoll 6 Zähne
 • Ausführung maschinenseitig: konische Klemmschraube • Drehsinn: rechts

Ausführung	Baugröße	Länge (mm)	Profilpaarung	Artikel-Nr.
2.100 Nm	PLUS8	810	P5/P6I	811 000 969 00
2.500 Nm	PLUS10	810	P7/P8I	811 003 170 00
2.500 Nm	PLUS10	1210	P7/P8I	811 003 171 00



FÜR GROSSPACKENPRESSEN

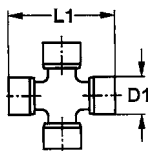


WEITWINKELGELENKWELLE MIT FREILAUFKUPPLUNG

Baureihe Plus

- Baugröße: PLUS8 • Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Schiebestiftautomatik Quick Pin
 • Anschluss maschinenseitig: 1 3/4 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Freilauf und Klemmkonusbolzen

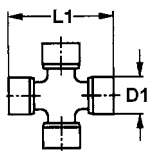
Artikel-Nr. 811 003 180 00



KREUZGARNITUREN

Schmierintervall 25-50 h, abhängig vom Betriebseinsatz

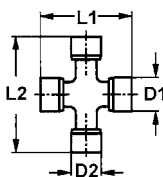
ø Buchse D1 (mm)	Länge L1 (mm)	für Breite Gabel (mm)	Baugröße	Artikel-Nr.
22	55	65	3100	811 000 742 00
24	61	72	3200	811 000 743 00
27	75	86	3300	811 000 744 00
32	76	87	3400	811 000 745 00
36	89	101	3500	811 000 746 00



KREUZGARNITUREN

Schmierintervall 50-100 h, abhängig vom Betriebseinsatz

ø Buchse D1 (mm)	Länge L1 (mm)	für Breite Gabel (mm)	Baugröße	Artikel-Nr.
27	74,6	88	PLUS4	811 000 998 00
30,2	92	108	PLUS6	811 001 534 00
34,9	106,4	120	PLUS8	811 001 535 00



KREUZGARNITUREN FÜR WEITWINKELGELENK

Schmierintervall 40-80 h, abhängig vom Betriebseinsatz

ø Buchse D1 (mm)	Länge L1 (mm)	ø Buchse D2 (mm)	Länge L2 (mm)	Baugröße	Artikel-Nr.
27	74,6	27	91	3380, PLUS4	811 001 539 00
30,2	82	30,2	100	3480, PLUS6	811 001 540 00
34,9	88,8	34,9	106	3580, PLUS8	811 001 541 00



Ihre Preise und weiteres Gelenkwellenzubehör erhalten Sie im neuen winkler Agrar Onlineshop unter shop.winkler.com/agrar und bei Ihrem Fachberatungsteam!

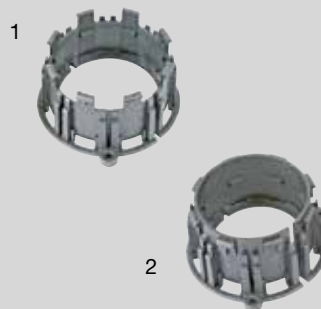


GLEITRINGE

Baureihe TEQ

für Profilrohr: Außenrohr, Innenrohr

für Schutzgröße	Baugröße	Artikel-Nr.
PM14	3200, 3300, 3280, 3380	811 000 872 00
PM57	3400, 3480	811 000 873 00
PM80	3500, 3580	811 000 874 00



GLEITRINGE

Baureihe Plus

Abb.	für Schutzgröße	Baugröße	für Profilrohr	Artikel-Nr.
1	PM57	PLUS6	Außenrohr	811 000 986 00
2	PM57	PLUS6	Innenrohr	811 000 990 00
1	PM80	PLUS8, PLUS10	Außenrohr	811 000 987 00
2	PM80	PLUS8, PLUS10	Innenrohr	811 000 991 00



GLEITRINGE FÜR WEITWINKEL-DOPPELGABEN

für Schutzgröße: PM57 • für Profilrohr: Außenrohr, Innenrohr

Baugröße	Artikel-Nr.
3480	811 000 876 00
PLUS6	811 000 994 00



PROFILROHRE ABGELÄNGT

Markenname: Eurocardan • Länge (mm): 1000 • Ausführung: einseitig gebohrt

Profil	Verwendung als	Baugröße	Artikel-Nr.
Eurocardan			
L1	Außenrohr	3100	811 000 796 00
L2	Innenrohr	3100	811 000 794 00
L3	Außenrohr	3200, 3300, 3280, 3380	811 000 800 00
L4	Innenrohr	3200, 3300	811 000 798 00
L6	Innenrohr	3400	811 000 802 00
L5	Außenrohr	3400, 3480	811 000 804 00



SCHUTZHÄLFEN INNEN

für Profilrohr: Innenrohr • Länge Rohr (mm): 1000

Schutzgröße	Baugröße	Artikel-Nr.
PM14	3100	811 000 840 00
PM14	3200, 3300	811 000 843 00
PM57	3400	811 000 846 00
PM80	3500	811 000 849 00



SCHUTZHÄLFEN AUSSEN

für Profilrohr: Außenrohr • Länge Rohr (mm): 1000

Schutzgröße	Baugröße	Artikel-Nr.
PM14	PLUS4	811 002 774 00
PM57	PLUS6	811 002 775 00
PM80	PLUS8	811 002 776 00



WEITWINKELGELENKE 80°

Ausführung: verschweißt • Anschluss: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Verschluss: Schiebestiftautomatik Quick Pin • für Profilrohr: Außenrohr

für Profil	ø außen (mm)	Länge (mm)	Baugröße	Artikel-Nr.
P3	169	336	PLUS6	811 002 826 00
P5	184	376	PLUS8	811 002 827 00



SCHUTZHÄLFEN AUSSEN

für Profilrohr: Außenrohr • Länge Rohr (mm): 1000

Schutzgröße	Baugröße	Artikel-Nr.
PM14	3100	811 000 828 00
PM14	3200, 3300	811 000 831 00
PM57	3400	811 000 834 00
PM80	3500	811 000 837 00



Ihre Preise und weiteres Gelenkwellenzubehör erhalten Sie im neuen winkler Agrar Onlineshop unter shop.winkler.com/agrar und bei Ihrem Fachberatungsteam!



SCHUTZTRICHTER

Schutzgröße: PM80 • Baugröße Eurocardan: PLUS8 • ø Trichter D (mm): 162 • Länge (mm): 224 • für ø Rohr (mm): 88, 94 • für Profilrohr: Außenrohr, Innenrohr

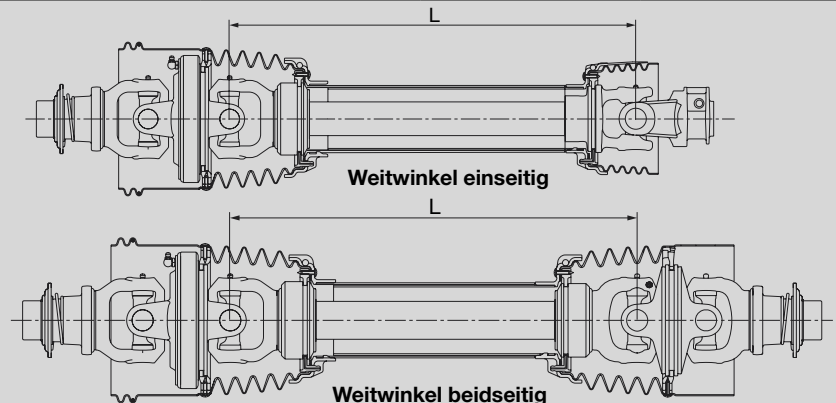
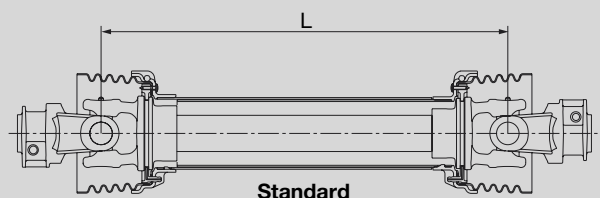
Artikel-Nr. 811 001 573 00

STANDARD-GELENKWELLEN

Baugröße	Kreuz-Abmessungen (D1 x L1)	Gabelweite (B)	Profilrohr (W x S)	
			innen	außen
W / W...E				
W100E/W2100	22 x 55	63	23,5 x 3,4 34,5 x 4,0	30,0 x 2,8 41,0 x 3,0
W200E/W2200	24 x 61	70	23,5 x 3,4 34,5 x 4,0	30,0 x 2,8 41,0 x 3,0
W300E/W2300	27 x 75	84	34,5 x 4,0 39,5 x 4,5	41,0 x 3,0 48,0 x 4,0
W400E/W2400	32 x 76	86	39,5 x 4,5 37,0 x 6,0 (Stern)	48,0 x 4,0 47,0 x 4,5 (Stern)
W2500	36 x 89	100	37,0 x _ (Stern)	47,0 x 4,5 (Stern)
W2600	42 x 104	120	37,0 x _ (Stern) 47,0 x 4,5 (Stern)	47,0 x 4,5 (Stern) 57,5 x 5,0 (Stern)
W2700	50 x 118	138	47,0 x 4,5 (Stern) 52,0 (Feinprofil)	57,5 x 5,0 (Stern) 75,0 (Feinprofil)
P				
P300	27 x 75	84	39,5 x 4,5	48,0 x 4,0
P400	32 x 76	86	39,5 x 4,5 37,0 x 6,0 (Stern)	48,0 x 4,0 47,0 x 4,5 (Stern)
P500	36 x 89	100	37,0 x 6,0 (Stern) 37,0 x _ (Stern)	47,0 x 4,5 (Stern) 47,0 x 4,5 (Stern)
P600	42 x 104	120	47,0 x 4,5 (Stern)	57,5 x 5,0 (Stern)
P700	50 x 118	138	47,0 x 4,5 (Stern)	57,5 x 5,0 (Stern)
P800	53 x 135	155	60,0 (Feinprofil)	80,0 (Feinprofil)

WEITWINKELGELENK 80°

Baugröße	Kreuz-Abmessungen (D1 x L1 x D2 x L2)	Gabelweite (B)		Profilrohr (W x S)	
		außen	Kugel	innen	außen
EINSEITIG WWE / ZWEISEITIG WWZ					
W2280	24 x 61 x 22 x 76	70	22	23,5 x 3,4 34,5 x 4,0	30,0 x 2,6 41,0 x 2,7
W2380	27 x 75 x 24 x 91	84	24	34,5 x 4,0 39,5 x 4,5	41,0 x 2,7 48,0 x 3,5
W2480	32 x 76 x 27 x 94	86	27	39,5 x 4,5 37,0 x 6,0 (Stern)	48,0 x 3,5 47,0 x 4,5 (Stern)
W2580	36 x 89 x 32 x 106	100	30	37,0_ (Stern)	47,0 x 4,5 (Stern)
EINSEITIG PWE / ZWEISEITIG PWZ					
P480	32 x 76 x 27 x 94	86	27	39,5 x 4,5 37,0 x 6,0 (Stern)	48,0 x 3,5 47,0 x 4,5 (Stern)
P580	36 x 89 x 32 x 106	100	30	37,0_ (Stern)	47,0 x 4,5 (Stern)
P675	42 x 104 x 36 x 124	115	39	37,0_ (Stern) 47,0 x 4,5 (Stern)	47,0 x 4,5 (Stern) 57,5 x 5,0 (Stern)

RICHTIG MESSEN



GELENKWELLEN

Baureihe W

Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Ziehverschluss • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: ASGE Ziehverschluss

Baugröße	Länge (mm)	Artikel-Nr.
2100	860	811 003 135 00
2200	860	811 003 136 00
2300	560	811 003 138 00
2300	860	811 003 089 00
2300	1010	811 003 189 00
2300	1210	811 003 140 00
2400	560	811 003 144 00
2400	860	811 003 145 00
2400	1010	811 003 142 00
2400	1210	811 003 143 00



GELENKWELLEN

Baureihe W

Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Automatikverschluss • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: ASGE Ziehverschluss

Baugröße	Länge (mm)	Artikel-Nr.
2500	860	811 003 147 00
2500	1010	811 003 148 00
2500	1210	811 003 149 00
2600	1210	811 003 198 00 ¹⁾

¹⁾ Ausführung maschinenseitig: Klemmkonusbolzen



WEITWINKELGELENKWELLEN

Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne



Baugröße	Ausführung traktorseitig	Anschluss maschinenseitig	Ausführung maschinenseitig	Länge (mm)	Artikel-Nr.
2280	Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss	1 3/8 Zoll 6 Zähne	Klemmkonusbolzen	860	811 003 092 00
2280	Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss	1 3/8 Zoll 6 Zähne	ASGE Ziehverschluss	1210	811 003 110 00
2380	Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss	1 3/8 Zoll 6 Zähne	ASGE Ziehverschluss	1210	811 003 094 00
2380	Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss	1 3/8 Zoll 6 Zähne	ASGE Ziehverschluss	1210	811 003 117 00
2480	Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss	1 3/8 Zoll 6 Zähne	ASGE Ziehverschluss	1010	811 003 204 00
2480	Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss	1 3/8 Zoll 6 Zähne	ASGE Ziehverschluss	1210	811 003 101 00
2480	Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss	1 3/8 Zoll 6 Zähne	ASGE Ziehverschluss	1410	811 003 114 00
2580	Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss	1 3/8 Zoll 6 Zähne	Klemmkonusbolzen	1010	811 003 090 00
2580	Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss	1 3/8 Zoll 6 Zähne	Klemmkonusbolzen	1210	811 003 097 00
PWE580	Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss	1 3/8 Zoll 6 Zähne	Klemmkonusbolzen	1210	811 003 116 00
PWE580	Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss	1 3/4 Zoll 6 Zähne	Klemmkonusbolzen	1210	811 000 441 00
PWE675	Weitwinkel 75° mit Automatikverschluss	1 3/4 Zoll 6 Zähne	Klemmkonusbolzen	1210	811 000 442 00



**FÜR
RUNDBALLENPRESSEN
ODER LADEWAGEN**



WEITWINKELGELENKWELLEN

Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Weitwinkel 80° mit ASGE Ziehverschluss

Baugröße	Länge (mm)	Artikel-Nr.
2380	1010	811 003 107 00
2480	1210	811 003 109 00



WEITWINKELGELENKWELLE MIT NOCKENSCHALTKUPPLUNG

Baureihe P (Power Drive)

Baugröße: PWE580 • Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss • Anschluss maschinenseitig: 1 3/4 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Nockenschaltkupplung (2.200 Nm) mit konischem Klemmkonusbolzen • Länge (mm): 1210

Artikel-Nr. 811 000 374 00

SNELLER AUSTAUSCH AUF DEM FELD, GANZ OHNE MONTAGEAUFWAND



GELENKWELLENHÄLFTEN

Ausführung traktorseitig: Automatikverschluss

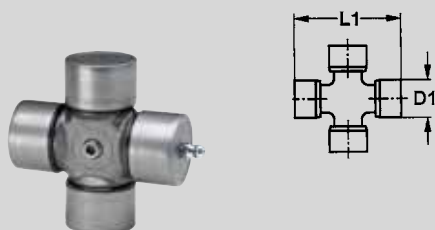


Hier geht's zur Download-Seite von Walterscheid wo Sie weiterführende Infos finden.

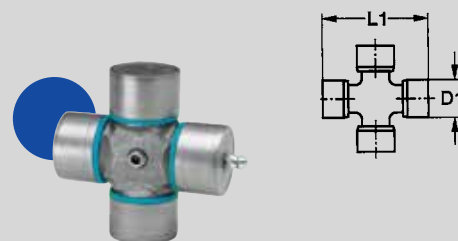
walterscheid.com/downloads/poster/



Anschluss traktorseitig	Baugröße	Länge (mm)	Artikel-Nr.
1 3/8 Zoll 6 Zähne	2480	1134	811 003 226 00
1 3/8 Zoll 6 Zähne	2580	1120	811 003 227 00
1 3/4 Zoll 6 Zähne	2580	1120	811 003 228 00
1 3/4 Zoll 20 Zähne	2580	1120	811 003 229 00
1 3/8 Zoll 6 Zähne	PWH580	1120	811 003 230 00
1 3/4 Zoll 6 Zähne	PWH580	1120	811 003 231 00
1 3/4 Zoll 20 Zähne	PWH580	1120	811 003 232 00
1 3/8 Zoll 6 Zähne	PWH675	1314	811 003 235 00
1 3/4 Zoll 6 Zähne	PWH675	1314	811 003 234 00
1 3/4 Zoll 20 Zähne	PWH675	1315	811 003 233 00



MIT P-DICHTUNG

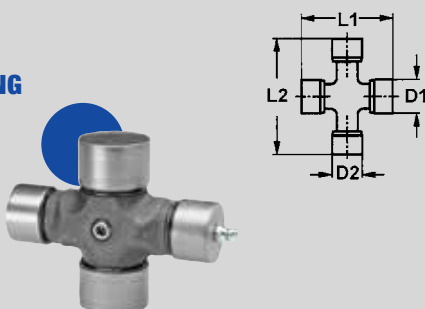


KREUZGARNITUREN

Schmierintervall: 50 bis 100 h, abhängig vom Betriebseinsatz

ø Buchse D1 (mm)	Länge L1 (mm)	für Breite Gabel (mm)	Baugröße	Artikel-Nr.
22	55	63	100E, 2100	811 000 271 00
24	61	70	200E, 2200	811 000 272 00
27	75	84	300E, 2300	811 000 273 00
32	76	86	400E, 2400	811 000 274 00
36	89	100	2500	811 000 275 00

AUCH ALS AUSFÜHRUNG MIT ZENTRALSCHMIERUNG ERHÄLTlich

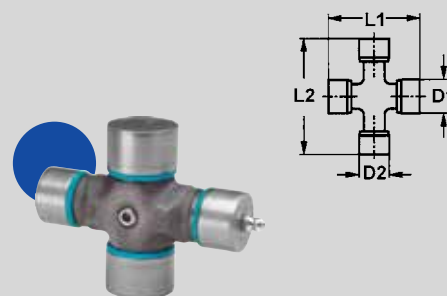


KREUZGARNITUREN

Schmierintervall: 100 bis 250 h, abhängig vom Betriebseinsatz

ø Buchse D1 (mm)	Länge L1 (mm)	für Breite Gabel (mm)	Baugröße	Artikel-Nr.
24	61	70	2200	811 001 831 00
27	75	84	2300, P300	811 000 276 00
32	76	86	2400, P400	811 000 277 00
36	89	100	2500, P500	811 000 278 00
42	104	120	2600, P600	811 000 363 00
50	118	138	2700, P700	811 000 364 00

MIT P-DICHTUNG



KREUZGARNITUREN FÜR WEITWINKELGELENK

Schmierintervall: 8 h, abhängig vom Betriebseinsatz

ø Buchse D1 (mm)	Länge L1 (mm)	ø Buchse D2 (mm)	Länge L2 (mm)	für Breite Gabel (mm)	Bau-größe	Artikel-Nr.
24	61	22	76	70	2280	811 000 261 00
27	75	24	91	84	2380	811 000 279 00
32	76	27	94	86	2480	811 000 280 00
36	89	32	106	100	2580	811 000 281 00

KREUZGARNITUREN FÜR WEITWINKELGELENK

Schmierintervall: 40 bis 60 h, abhängig vom Betriebseinsatz

ø Buchse D1 (mm)	Länge L1 (mm)	ø Buchse D2 (mm)	Länge L2 (mm)	für Breite Gabel (mm)	Bau-größe	Artikel-Nr.
27	75	24	91	84	2380	811 001 834 00
32	76	27	94	86	2480, P480	811 000 262 00
36	89	32	106	100	2580, P580	811 000 263 00

RASTEND


AUFSTECKGABELN MIT ZIEHVERSCHLUSS, QSG

Ausführung Verschluss: Ziehverschlussautomatik

ø Buchse d (mm)	für Zapfwelle	Baugröße	Artikel-Nr.
32	1 3/8 Zoll 6 Zähne	2400, P400	811 000 239 00
32	1 3/4 Zoll 6 Zähne	2400, P400	811 000 553 00
36	1 3/8 Zoll 6 Zähne	2500, P500	811 000 240 00
36	1 3/4 Zoll 6 Zähne	2500, P500	811 000 241 00
36	1 3/4 Zoll 20 Zähne	2500, P500	811 000 242 00
42	1 3/8 Zoll 6 Zähne	2600, P600	811 000 243 00
42	1 3/4 Zoll 6 Zähne	2600, P600	811 000 244 00
42	1 3/4 Zoll 20 Zähne	2600, P600	811 000 245 00

Ihre Preise und weiteres Gelenkwellenzubehör erhalten Sie im winkler Agrar Onlineshop unter shop.winkler.com/agrar und bei Ihrem Agrar Fachberatungsteam!



AUFSTECKGABELN MIT ZIEHVERSCHLUSS, ASGE

für Zapfwelle: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung Verschluss: Ziehverschluss

ø Buchse d (mm)	Baugröße	Artikel-Nr.
24	200E, 2200	811 000 533 00
27	300E, 2300	811 000 206 00
32	400E, 2400	811 000 207 00

RASTEND


AUFSTECKGABELN MIT KLEMMKONUSBOLZEN, AGCC

Ausführung Verschluss: Klemmkonusbolzen

ø Buchse d (mm)	für Zapfwelle	Baugröße	Artikel-Nr.
36	1 3/4 Zoll 6 Zähne	2500, P500	811 000 252 00
36	1 3/4 Zoll 20 Zähne	2500, P500	811 000 253 00
42	1 3/4 Zoll 20 Zähne	2600, P600	811 000 256 00
50	1 3/4 Zoll 20 Zähne	2700, P700	811 000 562 00

1



2



3



REPARATURSÄTZE FÜR ZIEHVERSCHLÜSSE

Abb.	Typ	für Profil Gabel	Vergl.-Nr. Walterscheid	Artikel-Nr.
1	AZGE	1 3/8 Zoll	Agraset 173	811 002 272 00
2	ASGE	1 3/8 Zoll	Agraset 172	811 000 264 00
3	QSG	1 3/8 Zoll	Agraset 122	811 002 280 00
3	QSG	1 3/8 Zoll	Agraset 123	811 000 269 00
3	QSG	1 3/4 Zoll	Agraset 124	811 000 270 00



GLEITRINGE

für Profilrohr: Außenrohr, Innenrohr

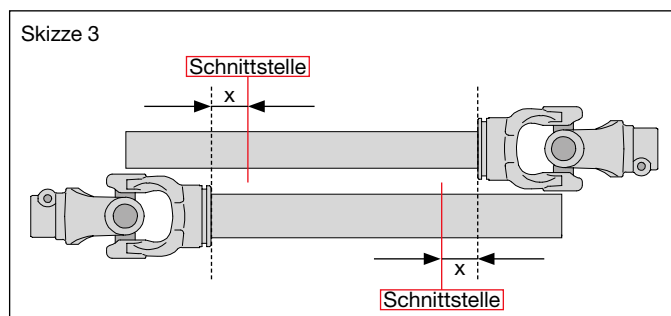
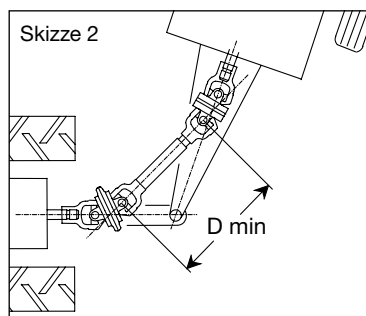
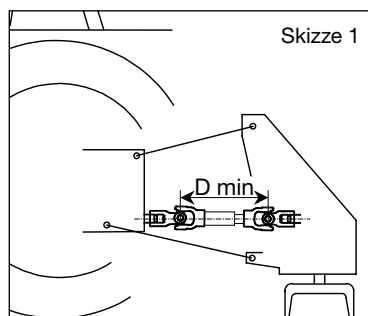
Abb.	für Schutzgröße	Baugröße Walterscheid	Artikel-Nr.
1	SC05, SD05	2100, 2270, 2280	811 000 110 00
1	SC15, SD15, SDF15	2100, 2200, 2270, 2280, 2300, 2370, 2380	811 000 111 00
1	SC25, SD25, SD25/1, SDF25, SDF25/1, SPF25, SPF25V	2300, 2370, 2380, 2400, 2480, 2580, 2500, P400, P500	811 000 112 00
1	SD35	2600, 2700	811 000 113 00
2	PG20	P300, P400, P500	811 000 698 00
3	PG25	P300, P400, P500	811 000 236 00
2	PG30	P600, P700, P800	811 000 699 00



GLEITRINGE FÜR WEITWINKEL-DOPPELGABEN

für Profilrohr: Außenrohr, Innenrohr

für Schutzgröße	Baugröße Walterscheid	Artikel-Nr.
SD05, SD15	2280	811 002 402 00
SD15, SD25, SD25/1, SDF15, SDF25, SDF25/1	2380	811 000 212 00
SD25, SD25/1, SDF25, SDF25/1	2480, P480	811 000 213 00
SD25, SD25/1, SDF25, SDF25/1	2580, P580	811 000 214 00
SPF25V, SPGF25V	P675	811 002 422 00



» BESTIMMUNG DER RICHTIGEN LÄNGE

- Maschine am Schlepper anbauen
- Maschine so positionieren, dass die Zapfwellenstummel im kürzesten Abstand zueinander stehen
 - ⇒ Anbaumaschinen (Skizze 1)
 - ⇒ gezogene Maschinen (Skizze 2)
- Unfallschutz von der Gelenkwelle abbauen
- jede Gelenkwelbenhälfte für sich auf den richtigen Zapfwellenstummel montieren (die Profilrohre werden dabei nicht ineinander geschoben)
- in dieser Position ist der Überstand zur gegenüberliegenden Gabel festzustellen
- Abschnittstelle der Profilrohre bestimmen, $x = 30\text{--}40\text{ mm}$ weniger als Überstand (Skizze 3)
- die Profilrohre auf die notwendige Länge kürzen



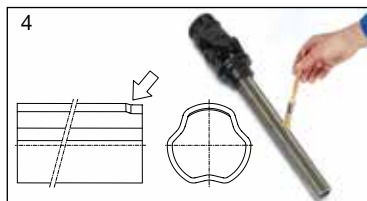
1. Wenn die Gelenkwelle mit SingleChain versehen ist, können die Rohre nur um eine begrenzte Länge gekürzt werden (normalerweise nicht mehr als 70 mm), um zu vermeiden, dass die Profilführung am Außenschutzrohr mit entfernt wird. Wenn die Gelenkwelle mit dem im Innenrohr integrierten GreasingSystem versehen ist, können die Profilrohre ebenfalls nur um eine begrenzte Länge gekürzt werden, um zu vermeiden, dass das Schmiersystem beschädigt wird.



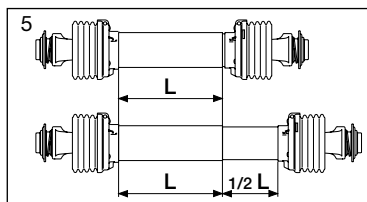
2. Das Profilrohrende ist mit einer Feile sauber zu entgraten und von den Spänen zu reinigen. Sowohl Außen- als auch Innenrohr sollten nach dem Kürzen komplett von Metallspänen befreit werden.



3. Die Schutzrohre sind um die gleiche Länge zu kürzen, die jeweils an den Profilrohren abgeschnitten wurden. Wenn die Gelenkwelle mit SingleChain maschinenseitig versehen ist und durch das Kürzen die Unfallschutz-Profilführung entfernt wurde, muss eine Haltekette auch an der Schutzhälfte traktorseitig angebracht werden.



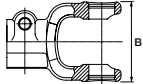
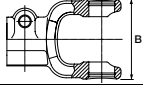
4. Das Profilinnenrohr einfetten und die Gelenkwelle wieder zusammenbauen.
Achtung: SFT-Gelenkwellen mit 4-Kant-Profilrohr müssen so zusammengebaut werden, dass die Schmier-nippel der Gelenkkreuze in einer Linie zueinander sind.
Achtung: Beim Kürzen von Gelenkwellen mit Free Rotation-Profilrohr wird auch die Abflachung weggeschnitten, die sonst das falsche Zusammenschieben der Hälften verhindert. Um die Ungleichförmigkeit in der Drehgeschwindigkeit zu vermeiden, müssen die Hälften so zusammengeschoben werden, dass die Innengabeln unter Last zueinander fluchten, und nicht etwa um 60° zueinander phasenverschoben sind.



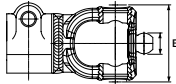
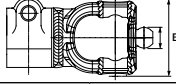
5. Die Gelenkwellenlänge ist in der jeweils kürzesten und längsten Position zu kontrollieren. In normaler Arbeitsstellung müssen sich die Rohre um die Hälfte ihrer Länge überdecken. Auch wenn die Gelenkwelle stillsteht, müssen die Profilrohre eine angemessene Überdeckung haben, um ein Verkleben zu vermeiden.



STANDARD-GELENKWELLEN

Baugröße	Kreuz-Abmessungen (D1 x L1)	Gabelweite (B)	Profilrohr (W x S)	
			innen	außen
Global				
G1	22 x 54	63	26,5 x 4,0	32,5 x 2,6
G2	23,8 x 61,3	72	29,0 x 4,0	36,0 x 3,2
G3	27 x 74,6	85	36,0 x 3,2	43,5 x 3,4
G4	27 x 74,6	85	36,0 x 4 30Z10 (Stern)	43,5 x 3,4
G5	30,2 x 79,4	91	45,0 x 4,2 35Z12 (Stern)	51,5 x 3,0
G7	30,2 x 91,5	103	45,0 x 4,2 35Z12 (Stern)	54,0 x 4,0
G8	34,9 x 93,5	107	45,0 x 5,5 40Z14 (Stern)	54,0 x 4,0
SFT				
S1	22 x 54	63	30,8 x 3,0	35,2 x 2,0
S2	23,8 x 61,3	72	29,0 x 4,0 (Dreikant) 39,6 x 3,0	40,4 x 3,1 (Dreikant) 45,6 x 2,75
S4	27 x 74,6	85	36,1 x 4,0 (Dreikant) 44,2 x 3,5	48,0 x 3,35 (Dreikant) 50,2 x 2,75
S5	30,2 x 79,4	91	44,2 x 4,2	50,2 x 2,75
S6	30,2 x 79,4	91	44,7 x 4,2 (Dreikant) 46,9 x 4,5 40Z14 (Stern)	58,5 x 3,35 (Dreikant) 53,9 x 3,0
H7	30,2 x 91,5	103	51,2 x 5,0	58,2 x 3,25
S8	34,9 x 93,5	107	51,2 x 5,0	58,2 x 3,25
H8	34,9 x 93,5	107	58,5 x 4,5	66,0 x 3,5
S9	34,9 x 106	120	58,5 x 4,5	66,0 x 3,5
SH	42 x 107,5	123	61,7 x 5,75	70,2 x 4,0
S0	42 x 130	145	61,7 x 5,75	70,2 x 4,0

WEITWINKELGELENK 80°

Baugröße	Kreuz-Abmessungen (D1 x L1)	Gabelweite (B)		Profilrohr (W x S)	
		außen	Kugel	innen	außen
Global					
G2	22 x 76	88	21	29,6 x 4,3	36,0 x 2,9
G4	22 x 86	94	24	36,6 x 4,3	43,5 x 3,1
G5	27 x 100	110	28	45,6 x 4,1	51,5 x 3,7
G7	27 x 100	110	28	45,6 x 4,5	54,0 x 3,7
G8	30,2 x 106	116	34	45,6 x 5,8	54,0 x 3,7
SFT					
S2	22 x 76	88	21	29,6 x 4,25 39,6 x 3,0 (Vierkeil)	40,4 x 2,85 45,6 x 2,75 (Vierkeil)
S4	22 x 86	94	24	36,6 x 4,25 44,7 x 3,75 (Vierkeil)	48,0 x 3,1 50,2 x 2,75 (Vierkeil)
S6	27 x 100	110	28	45,2 x 4,45 47,4 x 4,75 (Vierkeil)	58,5 x 3,35 53,9 x 3,0 (Vierkeil)
H7	27 x 100	110	28	51,7 x 5,25 (Vierkeil)	58,2 x 3,25 (Vierkeil)
S8	30,2 x 106	116	34	51,7 x 5,25 (Vierkeil)	58,2 x 3,0 (Vierkeil)
H8	30,2 x 106	116	34	59,0 x 4,75 (Vierkeil)	66,0 x 3,25 (Vierkeil)
S9	30,2 x 122	126	34	59,0 x 4,75 (Vierkeil)	66,0 x 3,25 (Vierkeil)
SH	34,9 x 112	126	34	62,2 x 6,0 (Vierkeil)	70,2 x 3,75 (Vierkeil)



GELENKWELLEN

Baureihe Global

Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Schiebestiftverschluss • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Schiebestiftverschluss

Baugröße	Länge (mm)	Artikel-Nr.
G2	1210	811 001 507 00
G4	1210	811 001 500 00
G7	860	811 001 511 00
G7	1210	811 001 503 00
G7	1610	811 001 505 00 ¹⁾

¹⁾ Sonderlänge, darf nur mit 540 U/min betrieben werden



WEITWINKELGELENKWELLEN

Baureihe Global

Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Schiebestiftverschluss • Länge (mm): 1210

Baugröße	Ausführung traktorseitig	Artikel-Nr.
G2	Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss	811 001 509 00
G4	Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss	811 001 501 00
G7	Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss	811 001 504 00



WEITWINKELGELENKWELLEN

Baureihe SFT

Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Schiebestiftverschluss • Länge (mm): 1210

Baugröße	Ausführung traktorseitig	Artikel-Nr.
S2	Weitwinkel 80° mit Ziehverschluss	811 002 697 00
S4	Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss	811 001 217 00
S6	Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss	811 001 218 00
S8	Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss	811 001 219 00
S9	Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss	811 001 236 00



Ihre Preise und weitere Gelenkwellen erhalten Sie im neuen winkler Agrar Onlineshop unter shop.winkler.com/agrar und bei Ihrem Fachberatungsteam!



FÜR GROSSPACKENPRESSEN



WEITWINKELGELENKWELLEN

Baureihe SFT

Anschluss maschinenseitig: 1 3/4 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: konische Klemmschraube

Baugröße	Anschluss traktorseitig	Ausführung traktorseitig	Länge (mm)	Artikel-Nr.
S9	1 3/8 Zoll 6 Zähne	Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss	1210	811 001 235 00
SH	1 3/8 Zoll 6 Zähne	Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss	860	811 003 085 00
SH	1 3/4 Zoll 6 Zähne	Weitwinkel 75° mit Automatikverschluss	1210	811 003 086 00
SH	1 3/4 Zoll 20 Zähne	Weitwinkel 75° mit Automatikverschluss	860	811 003 084 00



Sft



FÜR GROSSPACKEN-PRESSEN

BONDIOLI & PAVESI

WEITWINKELGELENKWELLE MIT FREILAUFGUPPLUNG

Baureihe SFT

Baugröße: S9 • Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Weitwinkel 80° mit Automatikverschluss • Anschluss maschinenseitig: 1 3/4 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Freilauf und konische Klemmschraube • Länge (mm): 1210

Artikel-Nr. 811 001 261 00

Sft



FÜR HOLZHACKER

BONDIOLI & PAVESI

GELENKWELLE MIT FREILAUFGUPPLUNG

Baureihe SFT

Baugröße: S0 • Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Automatikverschluss • Anschluss maschinenseitig: 1 3/4 Zoll 6 Zähne • Ausführung maschinenseitig: Freilauf und konische Klemmschraube • Länge (mm): 1210

Artikel-Nr. 811 001 237 00

FÜR GÜLLEMIXER



1



2

BONDIOLI & PAVESI

WEITWINKELGELENKWELLEN

Baugröße: S8 • Anschluss traktorseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne • Ausführung traktorseitig: Weitwinkel 50° mit Ziehverschluss • Anschluss maschinenseitig: 1 3/8 Zoll 6 Zähne



Ihre Preise und weitere Gelenkwellen erhalten Sie im neuen winkler Agrar Onlineshop unter shop.winkler.com/agrar und bei Ihrem Fachberatungsteam!

Abb. Ausführung maschinenseitig

Länge (mm)

Artikel-Nr.

1 Schiebestiftverschluss

1210

811 003 035 00

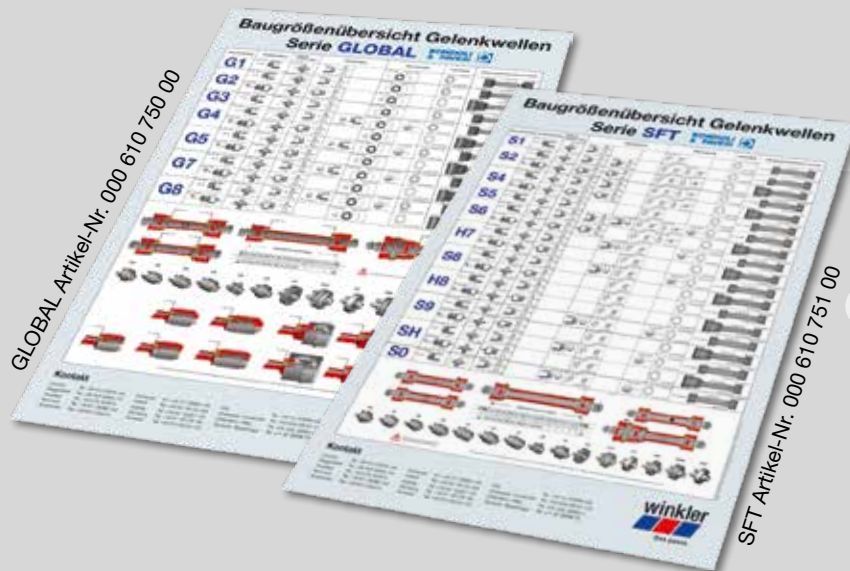
2 Weitwinkel 50° mit Ziehverschluss

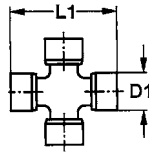
860

811 002 910 00

POSTER BAUGRÖSSENÜBERSICHT GLOBAL UND SFT

Die Baugrößen GLOBAL und SFT übersichtlich auf je einem Plakat im Format DIN A1 (594×841 mm). Kostenlos bei Ihrem Agrar Fachberatungsteam oder online zum Download unter winkler.com/de/services/praxistipps/poster.




BONDIOLI & PAVESI

KREUZGARNITUREN

Schmierintervall: 50 h

ø Buchse D1 (mm)	Länge L1 (mm)	für Breite Gabel (mm)	Baugröße	Artikel-Nr.
27	74,6	85	G3, G4, S4	811 001 170 00
30,2	79,4	91	G5, S5, S6	811 001 171 00
30,2	91,5	103	G7, H7	811 001 172 00
34,9	93,5	107	G8, H8, S8	811 001 173 00
34,9	106	120	S9	811 001 174 00



Ihre Preise und weiteres Gelenkwellenzubehör erhalten Sie im neuen winkler Agrar Onlineshop unter shop.winkler.com/agrar und bei Ihrem Fachberatungsteam!

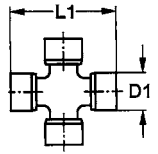

BONDIOLI & PAVESI

AUFSTECKGABELN

mit Ziehverschluss

Ausführung Verschluss: Ziehverschluss

ø Buchse d (mm)	für Zapfwelle	Baugröße	Artikel-Nr.
27	1 3/8 Zoll 6 Zähne	G3, G4, S4	811 001 275 00
30,2	1 3/8 Zoll 6 Zähne	G5, S5, S6	811 001 276 00
30,2	1 3/8 Zoll 6 Zähne	G7, H7	811 001 277 00
34,9	1 3/8 Zoll 6 Zähne	G8, H8, S8	811 001 278 00
34,9	1 3/4 Zoll 6 Zähne	G8, H8, S8	811 001 265 00


BONDIOLI & PAVESI

KREUZGARNITUREN FÜR WEITWINKELGELENK

Schmierintervall: 50 h

ø Buchse D1 (mm)	Länge L1 (mm)	für Breite Gabel (mm)	Baugröße	Artikel-Nr.
22	86	94	G4, S4	811 001 329 00
27	100	110	G5, G7, H7, S6	811 001 262 00
30,2	106	118	G8, H8, S8	811 001 331 00
30,2	122	126	S9	811 001 332 00

RASTEND

BONDIOLI & PAVESI

AUFSTECKGABELN FÜR WEITWINKELGELENK

mit Automatikverschluss

Ausführung Verschluss: Ziehverschlussautomatik

ø Buchse d (mm)	für Zapfwelle	Baugröße	Artikel-Nr.
27	1 3/8 Zoll 6 Zähne	G5, G7, H7, S6	811 001 299 00
30,2	1 3/8 Zoll 6 Zähne	G8, H8, S8	811 001 300 00
30,2	1 3/4 Zoll 6 Zähne	G8, H8, S8	811 001 305 00
30,2	1 3/8 Zoll 6 Zähne	S9	811 001 301 00
30,2	1 3/4 Zoll 6 Zähne	S9	811 001 306 00

ÜBERSICHT KUPPLUNGEN NACH ANWENDUNGEN

BONDIOLI & PAVESI

Um Antriebe vor unzulässig hohen Drehmomenten zu schützen, werden Überlastkupplungen eingesetzt. Sie sichern vor Schäden wie beispielsweise Stoßbelastungen, Anfahrschuppen und Blockaden. Mit den Bondioli & Pavesi Kupplungen an Ihrer Gelenkwelle schützen Sie Ihre Maschine vor einer Überlastung und verhindern dadurch Reparaturen und Maschinenausfälle.

ÜBERSICHT DER KUPPLUNGSARTEN NACH MASCHINENTYPEN:

Typ	Anwendungen
Reibkupplungen	Mähwerke, Bodenfräsen, Pick-Up, Großballenpressen, Gebläse, Feldhäcksler
Schaltende Kupplungen	Großballenpressen, Ladewagen, Stalldungstreuer, Kreiseleggen, Einzugsorgane am Feldhäcksler
Freilaufkupplungen	Mähwerke, Gebläse, Häcksler, Pressen
Scherbolzenkupplungen	Güllepressen, Rührwerke, Economy-Pressen
Reib-Freilaufkupplungen	Mähwerke, Gebläse, Häcksler, Pressen
Sternratschen	Kreiselheuer, Kreiselschwader, Pick-Up, Einzelabsicherung in Maisvorsätzen, Absicherung der Fördererenteile in Schneidwerken

Benötigen Sie Hilfe oder weitere Informationen hilft Ihnen Ihr winkler Fachberatungsteam gerne weiter.



Global

BONDIOLI & PAVESI

LAUFRINGE

Baureihe Global

Baugröße Bondioli & Pavesi	für Profilrohr	Artikel-Nr.
G1	Innenrohr	811 001 440 00
G1	Außenrohr	811 001 439 00
G2	Innenrohr	811 001 442 00
G2	Außenrohr	811 001 441 00
G3, G4	Innenrohr	811 001 444 00
G3, G4	Außenrohr	811 001 443 00
G5	Innenrohr	811 001 446 00
G5	Außenrohr	811 001 445 00
G7, G8	Innenrohr	811 001 448 00
G7, G8	Außenrohr	811 001 447 00

Sft


BONDIOLI & PAVESI

LAUFRINGE

Baureihe SFT

Baugröße Bondioli & Pavesi	für Profilrohr	Artikel-Nr.
S2, S4, S5	Innenrohr	811 001 208 00
S2, S4, S5	Außenrohr	811 001 207 00
H7, H8, S6, S8	Innenrohr	811 001 210 00
H7, H8, S6, S8	Außenrohr	811 001 209 00
S9	Innenrohr	811 001 336 00
S9	Außenrohr	811 001 334 00
S0, SH	Innenrohr	811 001 337 00
S0, SH	Außenrohr	811 001 335 00



Ihre Preise und weiteres Gelenkwellenzubehör erhalten Sie im neuen winkler Agrar Onlineshop unter shop.winkler.com/agrar und bei Ihrem Fachberatungsteam!

Sft


BONDIOLI & PAVESI

LAUFRINGE FÜR WEITWINKEL-DOPPELGABEN

Baugröße Bondioli & Pavesi	Artikel-Nr.
G2, G4, S2, S4	811 001 225 00
G5, G7, H7, S6	811 001 215 00
G8, H8, S8, S9, SH	811 001 216 00

**ALLE TEILE AUCH
EINZELN LIEFERBAR!**

Global


BONDIOLI & PAVESI

UNFALLSCHUTZVORRICHTUNGEN

für Global Gelenkwellen

Länge gesamt (mm): 1270 • Länge L (mm): 1210

Baugröße	Schutzgröße	Länge Rohr (mm)	Artikel-Nr.
G1, G2	F1	1020	811 001 061 00
G3, G4	F2	1000	811 001 064 00
G5, G7, G8	F3	969	811 001 068 00

Sft


BONDIOLI & PAVESI

UNFALLSCHUTZVORRICHTUNGEN

für SFT Gelenkwellen

Länge L (mm): 1210

Baugröße	Schutzgröße	Länge gesamt (mm)	Länge Rohr (mm)	Artikel-Nr.
S4, S5	2	1270	1072	811 001 191 00
H7, S6	3	1270	1069	811 001 193 00
H8, S8	4	1290	1055	811 001 195 00
S9	9	1290	1043	811 002 889 00
SH, S0	H	1280	1036	811 002 890 00

Sft


BONDIOLI & PAVESI

UNFALLSCHUTZVORRICHTUNGEN

für SFT-Weitwinkelgelenkwellen

Länge L (mm): 1210

Baugröße	Schutzgröße	Länge gesamt (mm)	Länge Rohr (mm)	Artikel-Nr.
S4	4	1360	1072	811 001 231 00
S6, H7	6	1370	1069	811 001 232 00
S8, H8	8	1390	1055	811 003 028 00
S9	9	1410		811 001 481 00
SH	H	1400	1036	811 001 223 00

winkler – IHR STARKER PARTNER, IMMER ERREICHBAR



winkler.com/standorte



44

KOMPETENTE STANDORTE

Regional für Sie da!

UNSERE KOMPETENZEN AUF EINEN BLICK



FACHBERATUNG

winkler.com/beratung



VOLLSORTIMENT

winkler.com/vollsortiment



LIEFERSERVICE

winkler.com/lieferservice



ONLINESHOP

shop.winkler.com/agrar



winkler NOW

winkler.com/winklernow



NEWSLETTER

winkler.com/newsletter

HIER FINDEN SIE UNS ONLINE

Unsere Webseite bietet Ihnen rund um die Uhr Informationen zu Ihrem Nutzfahrzeug und unserem Sortiment.

Entdecken Sie unter **winkler.com** neben starken Ersatz- und Verschleißteilen für Ihren Fuhrpark auch unser starkes Know How.

Weitere Angebote rund um landwirtschaftliche Werkstätten und Landmaschinen finden Sie unter:

winkler.com/aktionen



IHR PERSÖNLICHER KONTAKT

Deutschland

Berlin	+49 3342 3088-115
Bremen	+49 421 52075-0
Chemnitz	+49 3722 5926-0
Deggendorf	+49 9931 8960-0
Dortmund	+49 231 961306-0
Frankfurt	+49 6105 4049-170
Freiburg	+49 7665 9476-0
Hamburg	+49 4181 370-0
Hannover	+49 511 26288-0
Ibbenbüren	+49 5451 5043-0
Karlsruhe	+49 721 98650-0
Kassel	+49 561 95122-160
Köln	+49 2234 6036-140
Leipzig	+49 341 42051-0
Ludwigsburg	+49 7141 2326-300
München	+49 89 329534-0
Neumünster	+49 4321 8535-0
Nürnberg	+49 911 64175-0
Oberhausen	+49 208 41286-0
Potsdam	+49 331 20124-125
Ulm	+49 731 94690-0

Österreich

Graz	+43 316 255500-0
Innsbruck	+43 5242 65222-110
Wels	+43 7242 29029-0
Wien	+43 2235 84400-0

Schweiz

Egerkingen	+41 62 38908-70
Eschlikon	+41 71 97387-30
Etagnières	+41 21 86904-80



Klimaschutzbeitrag
zur Finanzierung zertifizierter Projekte im Jahr 2026

Umfang der CO₂-Einbindung:
Scope 1: direkte am Unternehmen verursachte Emissionen
Scope 2: Emissionen aus dem Verbrauch eingekaufter Energie (z. B. Strom)



XW1

www.blauer-engel.de/uz195

Dieses Druckerzeugnis wurde mit dem Blauen Engel ausgezeichnet

winkler Stand 08/2026. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Aufgeführte Vergl.-Nr. dienen lediglich zu Identifikationszwecken.
Unsere aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter winkler.com/agb.
Version Agrar D, A, CH dt, Art.-Nr. 000 611 877 00



Das passt.