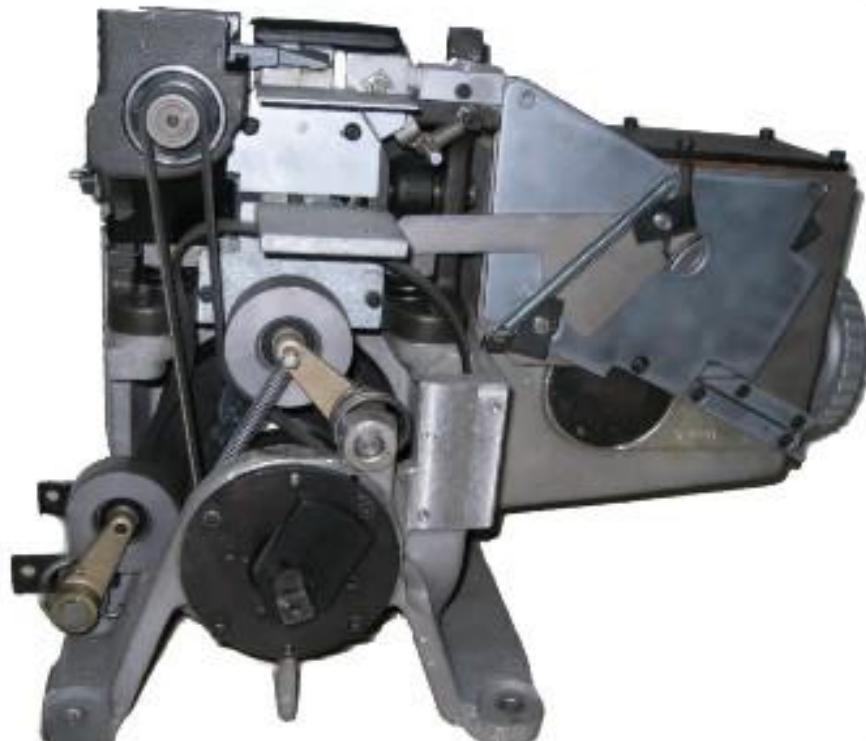


# Ersatzteile für Signode® MCDW Umreifungskopf

Signode® ist eine eingetragene Marke der Illinois Tool Works Inc. USA.



## MAKOPAK Quality Spare Parts

Im Großen Feld 1

D-46485 Wesel

email: [info@makopak.de](mailto:info@makopak.de)

Internet: [makopak-spareparts.com](http://makopak-spareparts.com)

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0

Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20

<b>Hersteller Artikelnummer</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Makopak</b>	<b>Artikelnummer</b>
001607	Booster Förderrad breit		200001
001618	Booster Torsionsfeder		200002
002187	Federring		200003
002188	Federring		200004
004174	Zylinderschraube		200005
004238	Federring		200006
004549	Spannstift		200007
004618	Zylinderschraube		200008
004916	Zylinderschraube		200009
005152	Spannstift		200010
005319	Selbstsichernde Mutter		200011
005768	Spannstift		200012
005849	Spannstift		200013
006697	Distanzscheibe für Inner-Race		200014
006787	Spannhülse		200015
007027	O-Ring		200016
007146	Zylinderschraube		200017
007453	Scheibe		200018
007568	Stopfen		200019
008155	Schmiernippel		200020
008361	Handrad		200021
008378	Paßfeder für Hauptwelle		200022
008546	O-Ring		200023
008584	O-Ring		200024
008596	O-Ring		200025
008597	O-Ring		200026

### MAKOPAK Quality Spare Parts

Im Großen Feld 1

email: [info@makopak.de](mailto:info@makopak.de)

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0

D-46485 Wesel

Internet: [makopak-spareparts.com](http://makopak-spareparts.com)

Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20

<b>Hersteller Artikelnummer</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Makopak Artikelnummer</b>
008598	Sicherungsring	200027
008624	Spannstift (kurzer Vibrator)	200028
008738	Zylinderschraube	200029
008845	Zylinderschraube	200030
008853	Senkkopfschraube	200031
008922	Stopfen	200032
009041	Zylinderschraube	200033
009042	Zylinderschraube	200034
009050	Senkkopfschraube	200035
009074	Spannstift	200036
009098	Zylinderschraube	200037
009171	Zugfeder	200038
009189	Selbstsichernde Mutter	200039
009271	Booster Druckfeder	200040
009397	Zylinderschraube	200041
009719	Druckfeder	200042
009884	Tenax Innerer-Ring	200043
010019	Spannhülse	200044
013533	Sicherungsring	200045
013575	Schmiernippel	200046
013626	Zylinderschraube	200047
013630	Sechskantschraube	200048
014451	Führungsblech (Kurzer Vibrator)	200049
014452	Vibratoreinsatzstück (für BB Vibrator)	200050
014453	Greifersegment (kurzer Vibrator)	200051
014455	Greifer (kurzer Vibrator)	200052

### MAKOPAK Quality Spare Parts

Im Großen Feld 1

email: [info@makopak.de](mailto:info@makopak.de)

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0

D-46485 Wesel

Internet: [makopak-spareparts.com](http://makopak-spareparts.com)

Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20

<b>Hersteller Artikelnummer</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Makopak</b>	<b>Artikelnummer</b>
014456	Greiferjoch (kurzer Vibrator)		200053
014457	Führungsklappe (kurzer Vibrator)		200054
014461	Führungsblech (BB)		200055
014463	Führungsklappe (kurzer Vibrator)		200056
014471	Verschließergehäuse (kurzer Vibrator)		200057
014601	Zahnrad		200058
014608	Lagerschild		200059
014609	Innererring für MCDW-310 (Nylon)		200060
014610	Ankerplatte		200061
014616	Lasche		200062
014617	Laschenbolzen		200063
014618	Gelenkplatte		200064
014620	Achse		200065
014621	Zahnrad		200066
014622	Ritzel		200067
014623	Vibrator-Kupplung		200068
014624	Spannkupplung		200069
014633	Bolzen		200070
014634	Federaufnahme		200071
014637	Gabel		200072
014638	Bolzen		200073
014639	Bolzen		200074
014640	Spannungsregler		200075
014641	Kupplungsscheibe		200076
014642	Rechte Kupplungshälfte		200077
014643	Zapfenbolzen		200078

### MAKOPAK Quality Spare Parts

Im Großen Feld 1

email: [info@makopak.de](mailto:info@makopak.de)

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0

D-46485 Wesel

Internet: [makopak-spareparts.com](http://makopak-spareparts.com)

Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20

Hersteller Artikelnummer	Bezeichnung	Makopak Artikelnummer
014644	Vibratoreinsatzstück (für Standart Vibrator)	200079
014647	Führungsklappe (Standard)	200080
014652	Halteblech	200081
014653	Vibratorwelle	200082
014655	Federscheibe	200083
014657	Kettenrad	200084
014658	Ritzel der Schleifkupplung	200085
014659	Zahnrad	200086
014660	Zahnradscheibe	200087
014663	Welle	200088
014666	Kettenrad	200089
014667	Distanzscheibe	200090
014668	Stützrolle	200091
014672	Linke Kupplungshälfte	200092
014676	Sicherungsring	200093
014677	Sicherungsring	200094
014678	Sicherungsring	200095
014679	Lager	200096
014680	Lager	200097
014681	Lager	200098
014682	Rillenkugellager	200099
014683	Lager	200100
014685	Rollenkupplung	200101
014686	Kurvenrolle	200102
014693	Elektromagnetabdeckung	200103
014698	Abdeckblech für Getriebe	200104

## MAKOPAK Quality Spare Parts

## Im Großen Feld 1

email: info@makopak.de

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0

D-46485 Wesel

Internet: makopak-spareparts.com

Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20

Hersteller Artikelnummer	Bezeichnung	Makopak Artikelnummer
014704	Gleitlager	200105
014705	Buchse ersatz Innerer Ring	200106
014714	Tellerfeder	200107
014716	Endschalter	200108
014716	Endschalter	200109
014720	Paßfeder	200110
014721	Dichtungsring	200111
014722	Kurvenrolle	200112
014723	Riemenscheibe	200113
014724	Keilriemenscheibe (Groß)	200114
014725	Vielkeilriemen	200115
014726	Spannungsring	200116
014727	Lager	200117
014728	Lager	200118
014729	Freilauf	200119
014730	Tellerfeder	200120
014737	Schaltkurve	200121
014739	Drucklager	200122
014740	Vibrator (Standard)	200123
014776	Buchse (Ersatz Vibrator)	200124
014779	Motorbefestigung	200125
014781	Bolzen	200126
014782	Sicherungsscheibe	200127
014788	Spannrolle	200128
014790	Spannhebel	200129
014791	Sicherungsscheibe	200130

MAKOPAK Quality Spare Parts

## Im Großen Feld 1

email: info@makopak.de

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0

D-46485 Wesel

Internet: makopak-spareparts.com

Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20

<b>Hersteller Artikelnummer</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Makopak Artikelnummer</b>
014792	Bolzen	200131
014795	Feder	200132
014796	Sechskantschr.	200133
014804	Zugfeder	200134
014807	Druckfeder	200135
014808	Kette	200136
014809	Spannstift	200137
014810	Spannhülse	200138
014811	Selbstsichernde Mutter	200139
014812	Druckfeder (Standard)	200140
014813	Druckfeder	200141
014816	Torsionsfeder ( Klappenfeder)	200142
014818	Selbstsichernde Mutter	200143
014835	Spannrad Gummi	200144
014837	Nadellager	200145
014881	Feder (Weich)	200146
014882	Auslösestift (kurzer Vibrator)	200147
014883	Vibrator (kurzer Vibrator BB)	200148
014940	Feder (kurzer Vibrator)	200149
015145	Selbstsichernde Mutter	200150
015301	Auslösekeil	200151
015302	Konsole f. Elektromagnet	200152
015303	Schutzblech f. Elektromagnet	200153
015304	Bolzen Lang	200154
015306	Druckrolle	200155
015310	Welle	200156

### MAKOPAK Quality Spare Parts

Im Großen Feld 1

email: [info@makopak.de](mailto:info@makopak.de)

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0

D-46485 Wesel

Internet: [makopak-spareparts.com](http://makopak-spareparts.com)

Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20

<b>Hersteller Artikelnummer</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Makopak Artikelnummer</b>
015313	Druckfeder	200157
015314	Elektromagnet 115 V	200158
015315	Nadellager	200159
015317	Äußere Seitenplatte	200160
016093	Booster Gegendruckrad Breit Schmal	200161
016361	Feder	200162
016363	Stift	200163
016561	Schalterarm	200164
016601	Bandführungsblech Rechts	200165
016602	Bandführungsblech Links	200166
016607	Einführungstück Kurz	200167
016608	Untere Bandführung	200168
016609	Einführungstück Lang	200169
016610	Ausrückarm	200170
016614	Greifer (Standard)	200171
016615	Führungsklappe (Standard)	200172
016618	Elektromagnethobel	200173
016619	Greiferjoch (Standard)	200174
016620	Segmentaufnahme (Standard)	200175
016621	Führungsblech (Standard)	200176
016630	Verschließergehäuse (Standard)	200177
016630	Verschließghäuse Standard	200178
016631	Greiferbolzen	200179
016632	Exenterbolzen	200180
016633	Auslösestift (Standard)	200181
016635	Bolzen	200182

### MAKOPAK Quality Spare Parts

Im Großen Feld 1

email: [info@makopak.de](mailto:info@makopak.de)

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0

D-46485 Wesel

Internet: [makopak-spareparts.com](http://makopak-spareparts.com)

Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20

<b>Hersteller Artikelnummer</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Makopak Artikelnummer</b>
016636	Exenterwelle	200183
016637	Stift	200184
016638	Flachkopfsch. m. Innenskt.	200185
020142	Lager	200186
023027	Distanzscheibe	200187
023099	Rundkopfschraube	200188
023766	Sicherungsscheibe	200189
024310	Bremsklotz	200190
040460	Federteller Tief	200191
042145	Spannrad	200192
042297	Booster F-Rad Schmal	200193
042298	Booster Gegendruckrad Schmal Breit	200194
042304	Booster Schulterschraube	200195
042776	Innerer Ring (Dylastic)	200196
042777	Greifermanagement (Standard)	200197
043512	Distanzblech	200198
043855	Spannhülse	200199
047262	Kugellager	200200
050498	Führungsklappe Offen Fase Gate	200201
050749	Feder für Bandtauschalter	200202
053039	Kupplungswelle	200203
053040	Welle	200204
053041	Distanzscheibe	200205
053042	Dichtungsstopfen	200206
053043	Lagerschild	200207
053044	Hinteres Kupplungsschild	200208

### **MAKOPAK Quality Spare Parts**

Im Großen Feld 1

email: [info@makopak.de](mailto:info@makopak.de)

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0

D-46485 Wesel

Internet: [makopak-spareparts.com](http://makopak-spareparts.com)

Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20

<b>Hersteller Artikelnummer</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Makopak Artikelnummer</b>
053045	F. Kupplungsschild	200209
053046	Wellenspannstopfen	200210
053047	Lagerschild	200211
053048	Förderradschild	200212
053049	Dichtung	200213
053050	Zwischenplatte	200214
053051	Innere Seitenplatte	200215
053052	O-Ring	200216
053053	O-Ring	200217
053054	Dichtungsring	200218
053055	Dichtungsring	200219
053056	Dichtungsring	200220
053057	Dichtungsring	200221
053058	Dichtungsring	200222
053059	Schrägkugellager	200223
053060	Lager	200224
053061	Vielkeilriemen	200225
053062	Vielkeilriemen	200226
053063	Sicherungsscheiben	200227
053449	Bandführung	200228
053450	Gehäuse	200229
053450	Gehäuse	200230
053453	Blech	200231
053454	Vibrator-Kurvenscheibe	200232
053455	Segmentaufnahme (kurzer Vibrator)	200233
067221	Relaise m. Zeitaufzatz	200234

### MAKOPAK Quality Spare Parts

Im Großen Feld 1

email: [info@makopak.de](mailto:info@makopak.de)

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0

D-46485 Wesel

Internet: [makopak-spareparts.com](http://makopak-spareparts.com)

Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20

<b>Hersteller Artikelnummer</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Makopak Artikelnummer</b>
070069	Elektromagnet 220 V	200235
071636	Paßfeder	200236
072108	Selbstsichernde Mutter	200237
074612	Zylinderschraube	200238
074687	Exenterarm Rechts	200239
074688	Exenterarm Links	200240
077871	Messer	200241
077872	Greifermanagement	200242
077874	Rechte Segmentaufnahme	200243
091863	O-Ring	200244
165199	Förderrad	200245
165781	Greifermanagement (Tenax)	200246
207076	Bremsklotz	200247
207600	Greifermanagement 24 V Zugmagnet	200248
207609	Greifsegment BB rechts super klein	200249
207610	Greifsegment BB links super klein	200250
207623	Booster Zahnflachriemen	200251
434660	Feder	200252
722396	Feder Bandtauschalter BCU Neu	200253
OWE1701	Motor	200254
OWE2865	Endschalter	200255
0WM3361	Greifsegment BB links super klein	200256
0WM3364	Greifsegment BB super klein 9,8 mm	200257
0WM3424	Gelenkplatte	200258
0WM3436	Booster Zahnflachriemen	200259
0WM3559	Vibrator (Super Klein)	200260

### MAKOPAK Quality Spare Parts

Im Großen Feld 1

email: [info@makopak.de](mailto:info@makopak.de)

Tel.: +49 (0) 281 - 460 953-0

D-46485 Wesel

Internet: [makopak-spareparts.com](http://makopak-spareparts.com)

Fax: +49 (0) 281 - 460 953-20