

EINZELTEIL-LISTEN

SPARE-PARTS-LISTS

Für das Regnerprogramm

For sprinklers

ZN

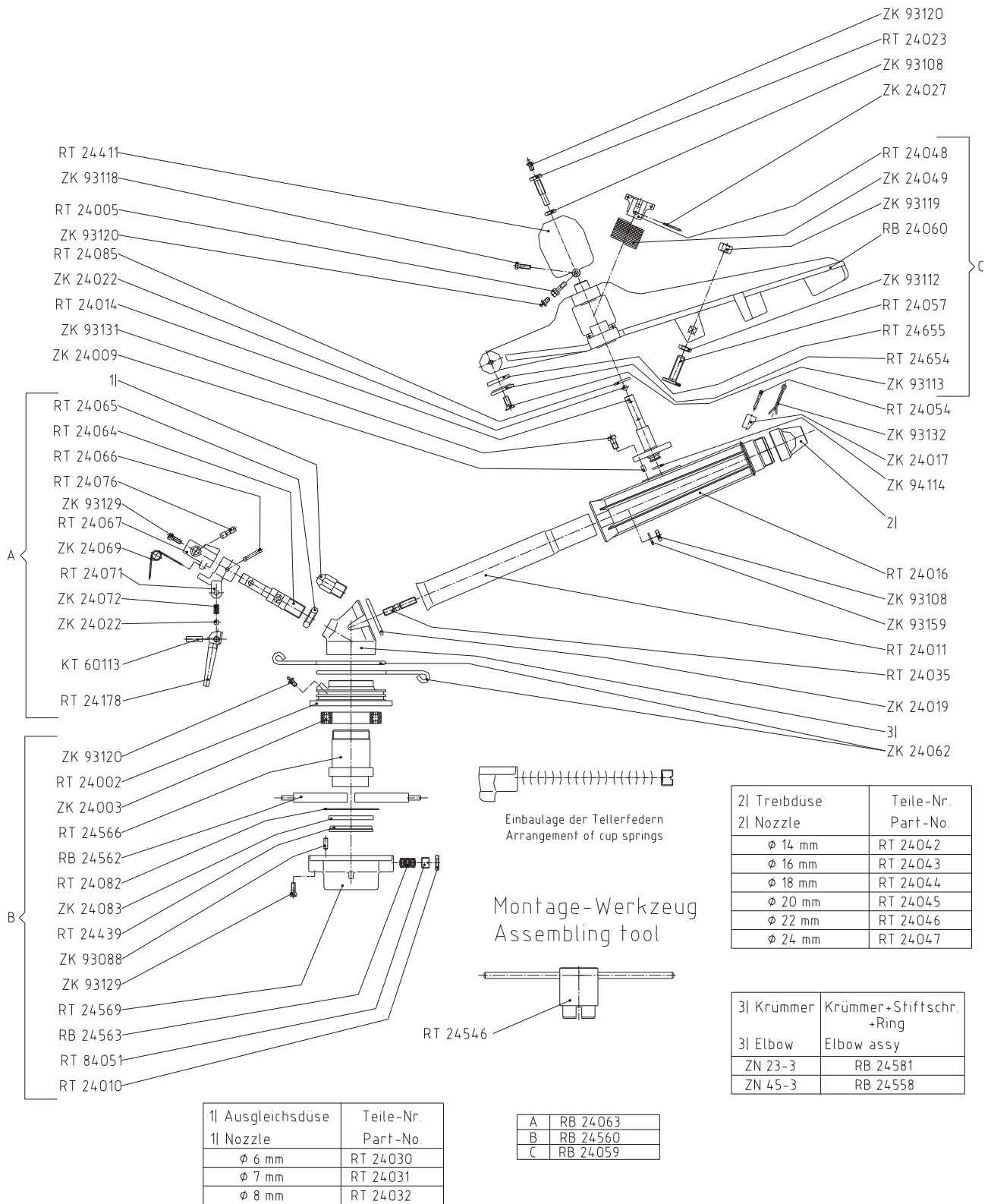


Volker Proehl GmbH • Am Gansacker 24 (Gewerbegebiet) • D-79224 Umkirch
info@proehl-gmbh.de • www.proehl-berechnung.de • Telefon (07665) 70 22

Regnerbau Calw GmbH
Industriestr. 19 - 29
D-75382 Althengstett

Telefon : +49(0)7051 - 162 0
Telefax : +49(0)7051 - 162 133
E-Mail : perrot@perrot.de
Internet : www.perrot.de

ZN 23 + 45 -3 D / -3 W



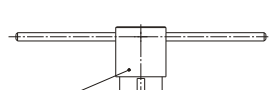
- RT 24411
- ZK 93118
- RT 24005
- ZK 93120
- RT 24085
- ZK 24022
- RT 24014
- ZK 93131
- ZK 24009
- 1l
- RT 24065
- RT 24064
- RT 24066
- RT 24076
- ZK 93129
- RT 24067
- ZK 24069
- RT 24071
- ZK 24072
- ZK 24022
- KT 60113
- RT 24178

- ZK 93120
- RT 24023
- ZK 93108
- ZK 24027
- RT 24048
- ZK 24049
- ZK 93119
- RB 24060
- ZK 93112
- RT 24057
- RT 24655
- RT 24654
- ZK 93113
- RT 24054
- ZK 93132
- ZK 24017
- ZK 94114

- ZK 93120
- RT 24002
- ZK 24003
- RT 24566
- RB 24562
- RT 24082
- ZK 24083
- RT 24439
- ZK 93088
- ZK 93129
- RT 24569
- RB 24563
- RT 84051
- RT 24010



Montage-Werkzeug
Assembling tool



2l Treibdüse 2l Nozzle	Teile-Nr. Part-No.
∅ 14 mm	RT 24042
∅ 16 mm	RT 24043
∅ 18 mm	RT 24044
∅ 20 mm	RT 24045
∅ 22 mm	RT 24046
∅ 24 mm	RT 24047

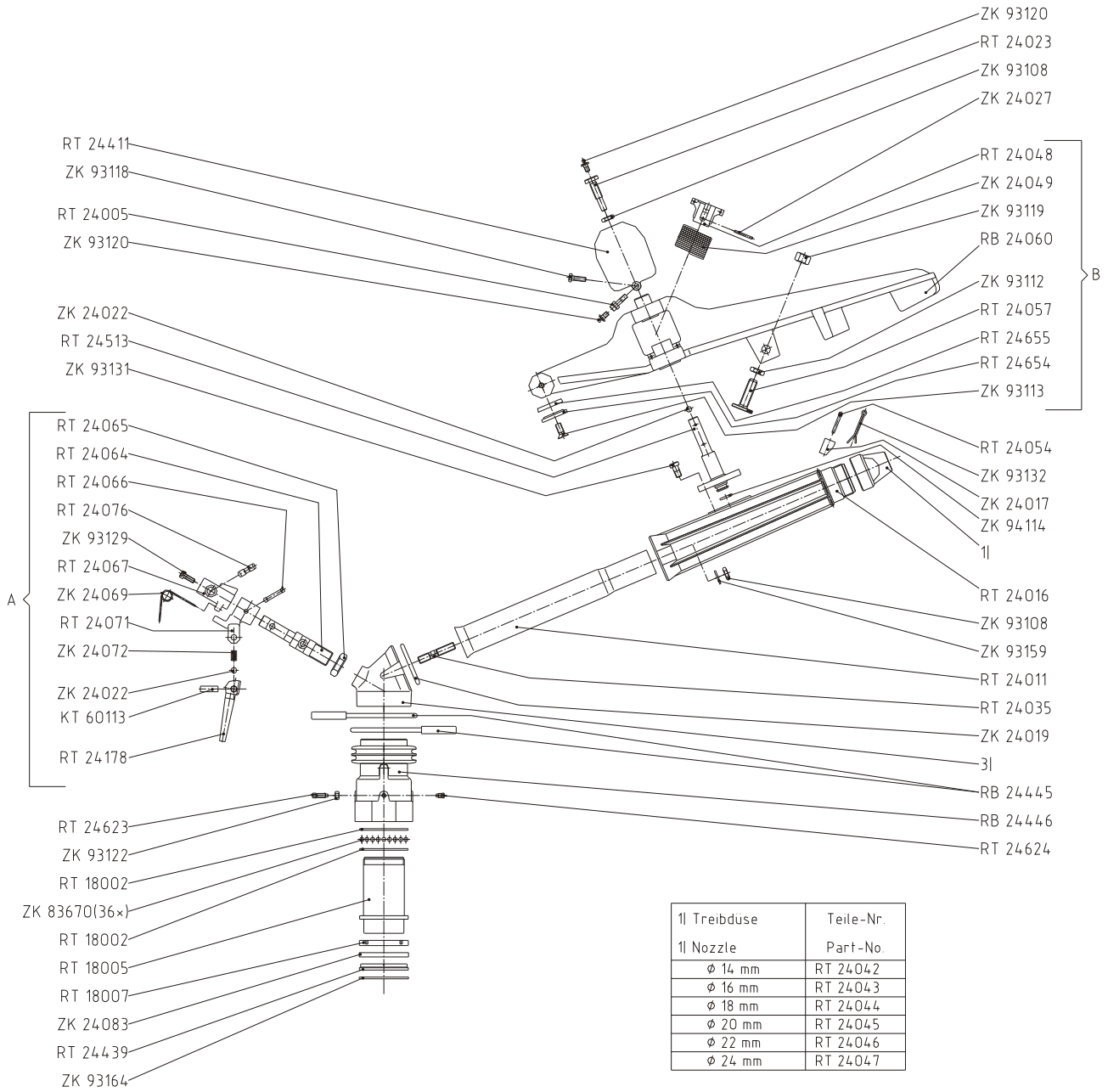
3l Krümmer 3l Elbow	Krümmer+Stiftschr. +Ring Elbow assy
ZN 23-3	RB 24581
ZN 45-3	RB 24558

1l Ausgleichsdüse 1l Nozzle	Teile-Nr. Part-No.
∅ 6 mm	RT 24030
∅ 7 mm	RT 24031
∅ 8 mm	RT 24032

A	RB 24063
B	RB 24560
C	RB 24059

**Stand: 21.11.2012
EL 00171**

ZN 23-3 W / VA + ZN 45-3 W / VA



A	RB 24063
B	RB 24059

1l Treibduse	Teile-Nr.
1l Nozzle	Part-No.
Ø 14 mm	RT 24042
Ø 16 mm	RT 24043
Ø 18 mm	RT 24044
Ø 20 mm	RT 24045
Ø 22 mm	RT 24046
Ø 24 mm	RT 24047

3l Krümmer	Krümmer+Stiftschr. +Ring
3l Elbow	Elbow assy
ZN 23-3	RB 24581
ZN 45-3	RB 24558

Stand: 21.11.2012
EL 00172

Preisliste/Price list

Art.Nr.	Artikelbezeichnung	Description	VK-Preis/Stück+MWSt Price per unit Euro €
KT60113	NIETE 8x30 MM	RIVET 8x30 MM	3,29
RB24059	ZN-3 SCHWINGHEBEL KOMPLETT	ZN-3 IMPACT LEVER COMPLETE	189,28
RB24060	ZN-3 SCHWINGHEBEL M.BÜCHSEN	ZN-3 IMPACT LEVER WITH BUSHES	140,00
RB24063	ZN/ZN-VA-WENDEEINRICHTUNG KOMPL.	ZN/ZN-VA-PART CIRCLE ARRANGEMENT	114,81
RB24445	ZN30/40-FEDERANSCHLAG M.NOPPE	ZN30/40-SPRING STOP WITH KRUB	23,52
RB24446	ZN 30/40-FÜHRUNGSBÜ.M.RING	ZN 30/40-GUIDE BUSH + RING	208,95
RB24558	ZN45-3 KRÜMMER+STIFTSCHR.+RING	ZN45-3 ELBOW + STUD + RING	61,25
RB24560	ZN 23-2 LAGERUNG	ZN 23-2 BEARING ASSEMBLY	399,84
RB24562	ZN-BREMSBACKEN MIT STIFT	ZN-BRAKE SHOE + PIN	17,85
RB24563	ZN/ZO-TELLERFEDERN PAKET	ZN/ZO CUP SPRING PACK	9,38
RB24581	ZN23-3 KRÜMMER+STIFTSCHR.+RING	ZN23-3 ELBOW + STUD + RING	45,50
RT18002	ZN/VA-DRUCKLAGERSCHEIBE	ZN/VA-THRUST BEARING WASHER	7,01
RT18005	ZN/VA-LAGERNIPPEL	ZN/VA-BEARING NIPPLE	150,36
RT18007	ZN/VA-BREMSRING	ZN/VA-BRAKE RING	10,40
RT24002	ZN-FÜHRUNGSBUCHSE	ZN-GUIDE BUSH	152,25
RT24005	SCHRAUBE ZN-FEDERSCHUTZKAPPE	SCREW ZN-PROTECTION CAP	2,31
RT24010	R 3/8" SECHSKANT-MUTTER	R 3/8" NUT	2,16
RT24011	ZN-ROHRGLEICHRICHTER (AL)	ZN-STREAM STRAIGHTENER (AL)	12,39
RT24014	ZN-SCHWINGHEBELACHSE	ZN-IMPACT LEVER PIN	69,37
RT24016	ZN-STRAHLROHR	ZN-JET PIPE	64,43
RT24023	ZN-STELLSCHRAUBE	ZN-ADJUSTING SCREW	9,59
RT24030	ZN A-DÜSE 6 MM	ZN A-NOZZLE 6 MM	10,21
RT24031	ZN/ZO A-DÜSE 7 MM	ZN/ZO A-NOZZLE 7 MM	10,21
RT24032	ZN/ZO A-DÜSE 8 MM	ZN/ZO A-NOZZLE 7 MM	10,21
RT24035	STIFTSCHRAUBE ZN KRÜMMER	STUD ZN-ELBOW	3,50
RT24042	ZN DÜSE-14 MM	ZN-NOZZLE 14 MM	20,16
RT24043	ZN DÜSE-16 MM	ZN-NOZZLE 16 MM	20,16
RT24044	ZN DÜSE-18 MM	ZN-NOZZLE 18 MM	20,16
RT24045	ZN DÜSE-20 MM	ZN-NOZZLE 20 MM	20,16
RT24046	ZN DÜSE-22 MM	ZN-NOZZLE 22 MM	20,16
RT24047	ZN DÜSE-24 MM	ZN-NOZZLE 24 MM	20,16
RT24048	ZN-FEDERLAGER	ZN-SPRING BEARING	4,41
RT24054	ZN-STIFTSCHRAUBE	ZN-STUD	1,97
RT24057	ZOV-ZN/VA-ANSCHLAGSCHRAUBE	ZOV-ZN/VA TOP SCREW	13,65
RT24064	ZN-SCHALTWELLE	ZN-TRIP SHAFT	32,97
RT24065	ZN/ZO-MUTTER R 1/2"	ZN/ZO NUT R 1/2"	4,06
RT24066	ZN-ANSCHLAGSTIFT/SCHALTFEDERL.	STOP PIN/ TRIP SPRING BEARING	1,68
RT24067	ZN-SCHALTWALZE	ZN-TRIP ROLLER	20,48
RT24071	ZN-SCHALTFEDERLAGER	ZN-TRIP SPRING BEARING	34,46
RT24076	ZN-STIFT Z. SCHALTRASTE	ZN-PIN FOR TRIP NOTCH	2,00
RT24082	ZN-SCHEIBE Z. LAGERUNG	ZN-WASHER F. BEARING	5,81
RT24085	ZN-DISTANZSCHEIBE Z. FEDERLAGER	ZN-WASHER FOR SPRINGGUIDE	3,50
RT24178	ZO/ZN-SCHALTHEBEL M. RASTE	ZO/ZN-TRIP PIN	28,00
RT24411	ZN-FEDERSCHUTZKAPPE	ZN-SPRING PROTECTION CAP	5,11
RT24439	ZN-STÜTZRING	ZN-THRUST RING	3,34
RT24513	ZN/VA-SCHWINGHEBELACHSE	ZN/VA-IMPACT LEVER PIN	82,57
RT24546	ZN 23-2-MONTAGESCHLÜSSEL	ZN23-2-ASSEMBLY KEY	51,05
RT24566	ZN-LAGERNIPPEL	ZN-BEARING NIPPLE	54,05
RT24569	ZN-ANSCHLUSSMUFFE	ZN-CONNECTING SOCKET	126,07
RT24623	ZO/ZN-VERSTELLSCHRAUBE	ZO/ZN-VARIABLE-PITCH SCREW	4,27
RT24624	ZO/ZN-HALTESCHRAUBE	ZO/ZN LOCKING SCREW	2,10
RT24654	ZN/ZO-SEKTORANSCHLAG	ZN/ZO-TRIP STOP	2,10
RT24655	ZO/ZN/SCHEIBE-SEKTORANSCHLAG	ZO/ZN-WASHER FOR DRIP STOP	8,12
RT84051	ZO/ZN-GEWINDESTIFT	ZO/ZNGRUB SCREW	4,31
ZK24003	60x95x18 RILLENKUGELLAGER	60x95x18 GROOVED BALL BEARING	40,95
ZK24009	ZN-KLEMMSTOPFEN/GLEICHRICHTER	ZN-RUBBER CLAMP	0,53
ZK24017	ZN-GUMMI PUFFER Z. STRAHLROHR	ZN-RUBBER BUFFER F. JET PIPE	1,83
ZK24019	O-RING D=52x5 MM	O-RING D=52x5 MM	1,08
ZK24022	STAHLKUGEL D=8,0 MM	STEEL BALL D=8,0 MM	2,21
ZK24027	3x28 DIN 1473-VA KERBSTIFT	3x28 DIN 1473-VA NOTCHED PIN	0,53
ZK24049	ZN-DREHFEDER, DRAHT=2,5 MM	ZN-TORSION SPRING, WIRE =2,5 MM	4,31

UNSER LIEFERPROGRAMM

Regner	für die Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Gartenbau, Baumschulen und Sportanlagen
Versenkregner	für Sportplätze, Tennisplätze und Golfanlagen, Reitanlagen, Pferderennbahnen, öffentliches Grün und Hausgärten
Verschraubungen	für PE-Erdleitungen
Kardan-Kupplung	für Rohre und Formteile aus Stahl verzinkt und Edelstahl (Material 1.4401)
Umweltschutz	Beregnungssysteme für die Staubbindung auf Schüttguthalden, Umschlagplätzen, Recyclingplätzen und Verkehrsflächen. Bedüsungsanlagen für die Stabbindung auf Förderbänder und Reclaimer und Schiffsentlader Entsorgung von Enteiserabwässer mittels Verregnung

OUR SALES PROGRAMM

Sprinklers	for agriculture, horticulture, forestry, tree nurseries and sports fields
Pop-up-sprinklers	for sports fields, tennis courts, golf courses, horse race tracks, riding facilities, public greens and private gardens
PE-clamp fittings	for PE-pipes
Cardan couplings	for pipes and fittings made of galvanized steel and stainless steel (material 1.4401)
Environmental protection	Irrigation systems for dust suppression on stock piles, recycling yards, bulk handling and traffic circulation areas Spraying systems for dust suppression on conveyor beltsand, Stacker and reclaimer Disposal of de-icing effluents by irrigation