



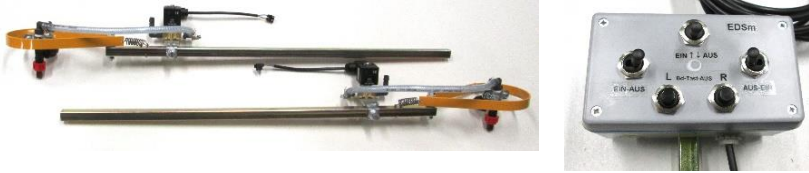





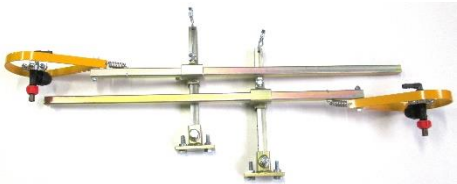







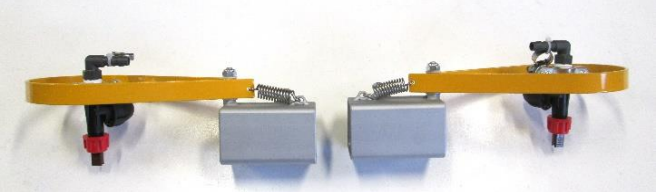


**Erläuterungen zur Preisliste:** Alle Geräte und Einzelkomponenten werden mit dem Traktorbordnetz von 12V Gleichstrom sowie dem Hydrauliksystem bis ca. 180 bar versorgt, Membrandüsenkörper: Membran-Tropfstoppssystem m. Öffnungsdruck von 0,3-0,5bar / Schlauchanschluß : 8mm oder 10mm oder 12mm wählbar bei Bestellung / Düsengrundausrüstungen : Agrotop Airmix OC 05 braun (Herbizid) oder Albus TVI 80025 lila (SHARK), auf Wunsch können andere Kaliber bestellt werden / mechanisch : die Verstellung erfolgt über Lösen und Anziehen von Schrauben / elektrisch: die Verstellung erfolgt über 12V-Gleichstrommotoren mittels Schalter in der Ansteuerbox aus dem Bordnetz der Traktoren / hydraulisch: die Verstellung erfolgt über die Hydraulikanschlüsse und Steuergeräte der Traktoren / Bei den Bildern können Abweichungen zum ausgelieferten Endprodukt auftreten, weil zum einen technische Verbesserungen und Neuerungen bei Konstruktion und Fertigung einfließen und zum anderen Sonderausstattungen mit abgebildet werden. Bei einigen Geräten und Einzelkomponenten handelt es sich um spezielle Ausführungen, die erst nach Bestellung gefertigt werden und somit nicht sofort verfügbar sind, es muss mit längeren Lieferzeiten (mindestens 2-3 Wochen im Regelfall) gerechnet werden.

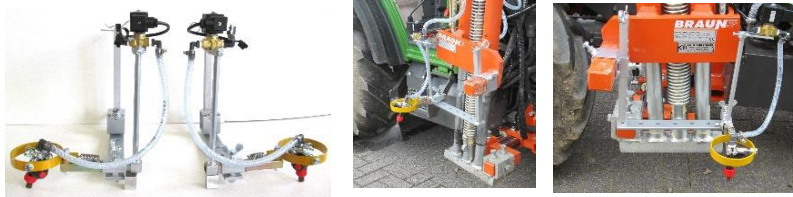




Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
1	Abweiserbügelsatz komplett Schlauchanschluß x=8-10-12 und Düse Airmix OC05 braun	AWBS01x		Abweiserbügelsatz für linke und rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Feder, Federgelenkschraube, Befestigungssplint,	207,85 €	247,35 €
2	Abweiserbügelsatz komplett mit Rohr 150 Schlauchanschluß x=8-10-12 und Düse Airmix OC05 braun	AWBSRK01x		Abweiserbügelsatz für linke und rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Düsenaufnahmerohr 150mm,	237,24 €	282,31 €
3	Abweiserbügelsatz komplett mit Rohr 750 Schlauchanschluß x=8-10-12 und Düse Airmix OC05 braun	AWBSR01x		Abweiserbügelsatz für linke und rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Düsenaufnahmerohr 750mm,	249,66 €	297,10 €
4	Abweiserbügelsatz komplett mit Rohr 750 Schlauchanschluß x=8-10-12 und Düse Airmix OC05 braun und elektrischer Düsenschaltung	AWBSR01xEDS		Abweiserbügelsatz für linke und rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Düsenaufnahmerohr 750mm, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	842,09 €	1.002,09 €

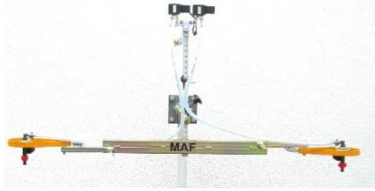

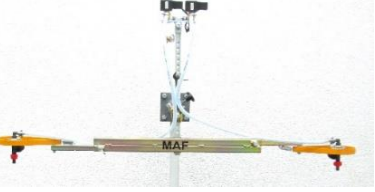

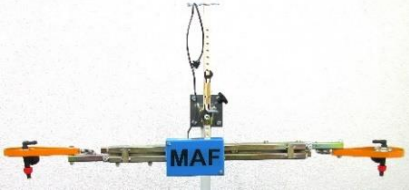

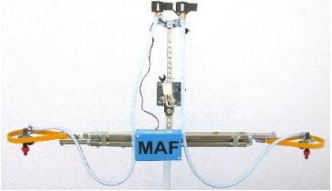

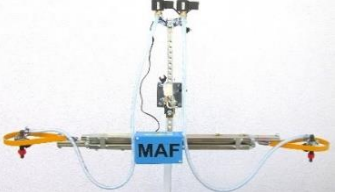

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
5	Abweiserbügelsatz komplett mit Rohr 750 Schlauchanschluß x=8-10-12 und Düse Airmix OC05 braun und elektrischer Düsenschaltung und Momentabschaltung	AWBSR01xEDSm		Abweiserbügelsatz für linke und rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Düsenaufnahmerohr 750mm, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	916,61 €	1.090,76 €
6	Abweiserbügelsatz kompakt komplett Schlauchanschluß x=8-10-12 und Düse Airmix OC05 braun	AWBKS01x		Abweiserbügelsatz kompakt für linke und rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Feder, Federgelenkschraube, Befestigungssplint,	210,93 €	251,01 €
7	Abweiserbügelsatz kompakt komplett mit Rohr 150 Schlauchanschluß x=8-10-12 und Düse Airmix OC05 braun	AWBKSRK01x		Abweiserbügelsatz kompakt für linke und rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Düsenaufnahmerohr 150mm,	240,31 €	285,96 €
8	Abweiserbügelsatz kompakt komplett mit Rohr 750 Schlauchanschluß x=8-10-12 und Düse Airmix OC05 braun	AWBKSR01x		Abweiserbügelsatz kompakt für linke und rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Düsenaufnahmerohr 750mm,	252,77 €	300,80 €
9	Abweiserbügelsatz kompakt komplett mit Rohr 750 Schlauchanschluß x=8-10-12 und Düse Airmix OC05 braun mit Magnetventilen EDS	AWBKSR01xEDS		Abweiserbügelsatz kompakt für linke und rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Düsenaufnahmerohr 750mm, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	845,21 €	1.005,80 €





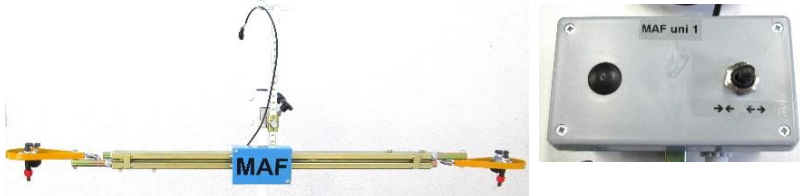
Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
10	Abweiserbügelsatz kompakt komplett mit Rohr 750 Schlauchanschluß x=8-10-12 und Düse Airmix OC05 braun mit Magnetventilen EDSm	AWBKSR01xEDSm		Abweiserbügelsatz kompakt für linke und rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Düsenaufnahmerohr 750mm, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	919,73 €	1.094,47 €
11	uni 0 geteilt für Mulcheraufbau gerade	uni0tgr		mechanische Höhenverstellung Hub ca.20cm, mechanische Breitenverstellung Hub ca.100cm, Außenbreite und Zeilenbreite abhängig vom Abstandsmaß der Montagehalter, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun,	422,95 €	503,31 €
12	uni 0 geteilt für Mulcheraufbau schwenkbar	uni0tgsb		mechanische Höhenverstellung Hub ca.20cm, mechanische Breitenverstellung Hub ca.100cm, Außenbreite und Zeilenbreite abhängig vom Abstandsmaß der Montagehalter, Montagehalter schwenkbar für schräge Befestigungspunkte, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun,	474,52 €	564,68 €
13	uni 0 EDS geteilt für Mulcheraufbau gerade mit elektrischer Düsenschaltung	uni0tgrEDS		mechanische Höhenverstellung Hub ca.20cm, mechanische Breitenverstellung Hub ca.100cm, Außenbreite und Zeilenbreite abhängig vom Abstandsmaß der Montagehalter, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	1.004,84 €	1.195,76 €
14	uni 0 EDS geteilt für Mulcheraufbau schwenkbar mit elektrischer Düsenschaltung	uni0tgsbEDS		mechanische Höhenverstellung Hub ca.20cm, mechanische Breitenverstellung Hub ca.100cm, Außenbreite und Zeilenbreite abhängig vom Abstandsmaß der Montagehalter, Montagehalter schwenkbar für schräge Befestigungspunkte, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	1.056,37 €	1.257,08 €

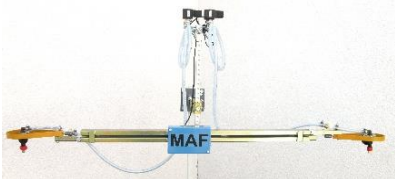

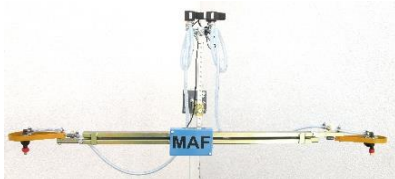





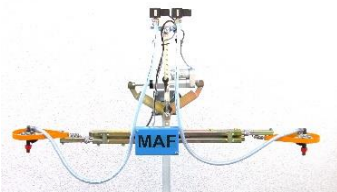

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
15	uni 0 EDSm geteilt für Mulcheraufbau gerade mit elektrischer Düsenschialtung und Momentabschaltung	uni0gtgrEDSm		mechanische Höhenverstellung Hub ca.20cm, mechanische Breitenverstellung Hub ca.100cm, Außenbreite und Zeilenbreite abhängig vom Abstandsmaß der Montagehalter, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	1.057,98 €	1.259,00 €
16	uni 0 EDSm geteilt für Mulcheraufbau schwenkbar mit elektrischer Düsenschialtung und Momentabschaltung	uni0gtsbEDSm		mechanische Höhenverstellung Hub ca.20cm, mechanische Breitenverstellung Hub ca.100cm, Außenbreite und Zeilenbreite abhängig vom Abstandsmaß der Montagehalter, Montagehalter schwenkbar für schräge Befestigungspunkte, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	1.112,24 €	1.323,56 €
17	uni 0 2-teilig für Zwischenachsbolzen 40x40	uni0M402t		Abweiserbügel mit Montagerohr für Zapfen 40x40mm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun,	349,93 €	416,42 €
18	uni 0 EDSm 2-teilig für Zwischenachsbolzen 40x40	uni0M402tEDS		Abweiserbügel mit Montagerohr für Zapfen 40x40mm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	991,99 €	1.180,47 €
19	uni 0 2-teilig für Zwischenachsbolzen 50x50	uni0M502t		Abweiserbügel mit Montagerohr für Zapfen 50x50mm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun,	349,93 €	416,42 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
19	uni 0 2-teilig für Zwischenachsbolzen 50x50 mit Abweiserbügel kompakt	uni0M502tk		Abweiserbügel kompakt mit Montagerohr für Zapfen 50x50mm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun,	349,93 €	416,42 €
20	uni 0 EDS 2-teilig für Zwischenachsbolzen 50x50	uni0M502tEDS		Abweiserbügel mit Montagerohr für Zapfen 50x50mm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	996,49 €	1.185,82 €
19	uni 0 EDS 2-teilig für Zwischenachsbolzen 50x50 mit Abweiserbügel kompakt	uni0M502tkEDS		Abweiserbügel kompakt mit Montagerohr für Zapfen 50x50mm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	996,49 €	1.185,82 €
21	Zwischenachsbausaatz Kabel 3m für Magnetventile Fendt Vario	ZAAKS16A01		Kabel 2 x 0,75mm <sup>2</sup> L = 3000 mm mit Stecker 12V 16A	16,39 €	19,50 €
22	Zwischenachsbausaatz Kabelsatz 2 x 3m für Magnetventile Fendt Vario	ZAAKS16A01stz		2 Stck Kabel 2 x 0,75mm <sup>2</sup> L = 3000 mm mit Stecker 12V 16A	32,79 €	39,02 €


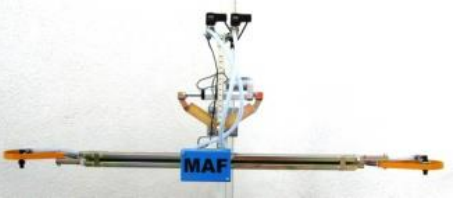
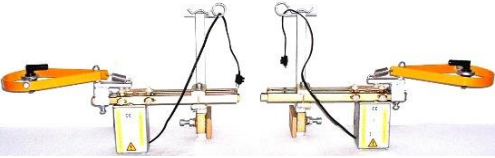
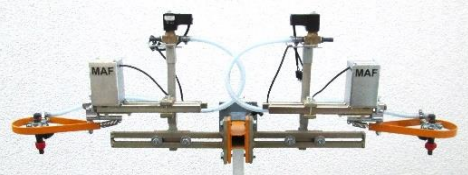
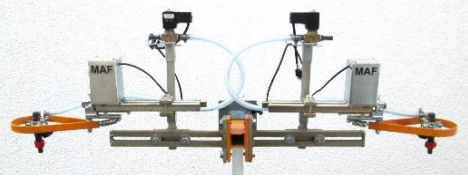
Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
23	Zwischenachsbausatz L+R für Braun Zwischenachsverstellung mit Magnetventilen und Abweiserbügel kompakt montagefertig	ZAABSZV01mf		Zwischenachsbausatz L+R für Braun Zwischenachsverstellung bestehend aus einem 12-teiligem Anbausatz, 2 Magnetventilen und einem 2-teiligen Abweiserbügelsatz kompakt mit Membranstopdüsenkörper und mit Düse Airmix OC 05 braun	927,54 €	1.103,78 €
24	Zwischenachsbausatz L+R für Rust Zwischenachsverstellung mit Magnetventilen und Abweiserbügel kompakt montagefertig	ZAABSRZV01mf		Zwischenachsbausatz L+R für Rust Zwischenachsverstellung bestehend aus einem 10-teiligem Anbausatz, 2 Magnetventilen und einem 2-teiligen Abweiserbügelsatz kompakt mit Membranstopdüsenkörper und mit Düse Airmix OC 05 braun	802,30 €	954,74 €
25	Zwischenachsbausatz L+R für Braun Zwischenachsverstellung mit Magnetventilen und Abweiserbügel kompakt montagefertig und Steuerbox EDSm	ZAABSZV01mfE DSm		Zwischenachsbausatz L+R für Braun Zwischenachsverstellung bestehend aus einem 12-teiligem Anbausatz, 2 Magnetventilen mit Ansteuerbox und einem 2-teiligen Abweiserbügelsatz kompakt mit Membranstopdüsenkörper und mit Düse Airmix OC 05 braun	1.173,35 €	1.396,29 €
26	Zwischenachsbausatz L+R für Rust Zwischenachsverstellung mit Magnetventilen und Abweiserbügel kompakt montagefertig und Steuerbox EDSm	ZAABSRZV01mfE DSm		Zwischenachsbausatz L+R für Rust Zwischenachsverstellung bestehend aus einem 12-teiligem Anbausatz, 2 Magnetventilen mit Ansteuerbox und einem 2-teiligen Abweiserbügelsatz kompakt mit Membranstopdüsenkörper und mit Düse Airmix OC 05 braun	1.048,11 €	1.247,25 €
27	Frontspritzgestänge MAF uni 0	uni0		mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, mechanische Breitenverstellung Hub ca.100cm, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter,	392,00 €	466,48 €





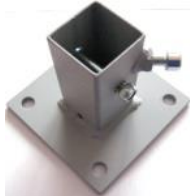


Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
28	Frontspritzgestänge MAF uni 0 mit elektrischer Düsenschialtung	uni0EDS		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, mechanische Breitenverstellung Hub ca.100cm, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	979,08 €	1.165,10 €
29	Frontspritzgestänge MAF uni 0 mit elektrischer Düsenschialtung und Momentabschaltung	uni0EDSm		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, mechanische Breitenverstellung Hub ca.100cm, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	1.030,85 €	1.226,71 €
30	Frontspritzgestänge MAF uni 1	uni1		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Steuerbox mit Halter,	1.011,99 €	1.204,27 €
31	Frontspritzgestänge MAF uni 1 mit elektrischer Düsenschialtung	uni1EDS		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	1.550,63 €	1.845,25 €
32	Frontspritzgestänge MAF uni 1 mit elektrischer Düsenschialtung und Momentabschaltung	uni1EDSm		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	1.598,14 €	1.901,79 €






Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
33	Frontspritzgestänge MAF uni 1 mit elektrischer Düsenschnittung und Momentabschaltung in Herbizid- und SHARK-Ausstattung	uni1EDSmSHd		mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, hydraulische Höhenverstellung doppelwirkend Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, Außenbreite min.ca.120cm (Herbizid), Zeilenbreite 150-260cm (Herbizid), Außenbreite min.ca.140cm (SHARK), Zeilenbreite 170-280cm (SHARK), Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun (Herbizid), Düse Albuz TVI 80025 lila (SHARK), Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	3.721,97 €	4.429,15 €
34	Frontspritzgestänge MAF uni 1 hydraulisch	uni1h		mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, hydraulische Breitenverstellung doppelwirkend Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter,	1.221,01 €	1.453,00 €
35	Frontspritzgestänge MAF uni 1 schmal	uni1s		mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, Außenbreite min.ca.70cm, Zeilenbreite 90-260cm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Steuerbox mit Halter,	1.203,82 €	1.432,54 €
36	Frontspritzgestänge MAF uni 1 hydraulisch schmal	uni1sh		mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, hydraulische Breitenverstellung doppelwirkend Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, Außenbreite min.ca.70cm, Zeilenbreite 90-260cm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter,	1.390,63 €	1.654,85 €
37	Frontspritzgestänge MAF uni 1 für Obstbau	uni1o		mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.92cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, Außenbreite min.ca.158cm, Zeilenbreite 188-353cm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter,	1.232,39 €	1.466,55 €




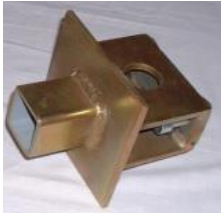

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
38	Frontspritzgestänge MAF uni 1 mit elektrischer Düsenschialtung für Obstbau	uni1EDSo		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.92cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, Außenbreite min.ca.158cm, Zeilenbreite 188-353cm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	1.792,40 €	2.132,96 €
39	Frontspritzgestänge MAF uni 1 mit elektrischer Düsenschialtung mit Momentabschaltung für Obstbau	uni1EDSmo		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.92cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, Außenbreite min.ca.158cm, Zeilenbreite 188-353cm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	1.856,20 €	2.208,87 €
40	Frontspritzgestänge MAF uni 2	uni2		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, elektrische Neigungsverstellung +-15°, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Steuerbox mit Halter	1.555,06 €	1.850,53 €
41	Frontspritzgestänge MAF uni 2 mit Einhebelsteuerung	uni2e		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, elektrische Neigungsverstellung +-15°, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Steuerbox mit Halter	1.594,12 €	1.897,00 €
42	Frontspritzgestänge MAF uni 2 mit elektrischer Düsenschialtung	uni2EDS		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, elektrische Neigungsverstellung +-15°, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter	2.060,78 €	2.452,33 €




Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
43	Frontspritzgestänge MAF uni 2 mit elektrischer Düsenschialtung mit Momentabschaltung	uni2EDSm		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, elektrische Neigungsverstellung +-15°, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter	2.109,29 €	2.510,05 €
44	Frontspritzgestänge MAF uni 2 mit Einhebelsteuerung und elektrischer Düsenschialtung mit Momentabschaltung	uni2eEDSm		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, elektrische Neigungsverstellung +-15°, Außenbreite min.ca.120cm, Zeilenbreite 150-260cm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter	2.211,60 €	2.631,80 €
45	Frontspritzgestänge MAF uni 2 mit hydraulischer Höhenverstellung doppelwirkend und elektrischer Düsenschialtung mit Momentabschaltung in Herbizid- und SHARK-Ausstattung	uni2EDSmSHd		 mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, hydraulische Höhenverstellung doppelwirkend Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, elektrische Neigungsverstellung +- 15°, Außenbreite min.ca.140cm (SHARK), Zeilenbreite 170-280cm (SHARK), Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun (Herbizid), Düse Albuz TVI 80025 lila (SHARK), Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	4.186,40 €	4.981,82 €
46	Frontspritzgestänge MAF uni 2 mit hydraulischer Höhenverstellung doppelwirkend und elektrischer Düsenschialtung mit Momentabschaltung und Punktspritzung in Herbizid- und SHARK-Ausstattung	uni2EDSmPoSH		   mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, hydraulische Höhenverstellung doppelwirkend Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.60cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, elektrische Neigungsverstellung +- 15°, Außenbreite min.ca.120cm (Herbizid), Zeilenbreite 150-260cm (Herbizid), Außenbreite min.ca.140cm (SHARK), Zeilenbreite 170-280cm (SHARK), Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun (Herbizid), Düse Albuz TVI 80025 lila (SHARK), Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	5.651,48 €	6.725,27 €





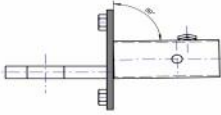
Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
47	Frontspritzgestänge MAF uni 2 für Obstbau	uni2o		mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.92cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, elektrische Neigungsverstellung +-15°, Außenbreite min.ca.158cm, Zeilenbreite 188-353cm, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter,	1.723,37 €	2.050,81 €
48	Frontspritzgestänge MAF uni 2 mit elektrischer Düsenschaltung mit Momentabschaltung für Obstbau	uni2EDSm		mechanische Höhenverstellung Hub ca.30cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.92cm, mechanische Breitenverstellung ca.40cm, elektrische Neigungsverstellung +- 15°, Außenbreite min.ca.158cm, Zeilenbreite 188-353cm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile mit Halter, Steuerbox mit Halter,	2.412,74 €	2.871,16 €
49	Zwischenachsspritzgestänge 2-teilig MAF uni 3	uni3		mechanische Höhenverstellung Hub ca.15cm, elektrische Breitenverstellung Hub je Seite ca.19cm (gesamt 38cm), mechanische Breitenverstellung ca.10cm je Seite (gesamt 20cm), Außenbreite min. und Zeilenbreite min. hängen von der Montageposition ab, Schlauchanschluss 8mm oder 10mm oder 12mm, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Steuerbox und Halter,	1.380,78 €	1.643,13 €
50	Zwischenachsspritzgestänge 2-teilig MAF uni 3 mit elektrischer Düsenschaltung	uni3EDS		mechanische Höhenverstellung Hub ca.15cm, elektrische Breitenverstellung Hub je Seite ca.19cm (gesamt 38cm), mechanische Breitenverstellung ca.10cm je Seite (gesamt 20cm), Außenbreite min. und Zeilenbreite min. hängen von der Montageposition ab, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile und Halter, Steuerbox und Halter,	2.038,00 €	2.425,22 €
51	Zwischenachsspritzgestänge 2-teilig MAF uni 3 mit elektrischer Düsenschaltung und Momentabschaltung	uni3EDSm		mechanische Höhenverstellung Hub ca.15cm, elektrische Breitenverstellung Hub je Seite ca.19cm (gesamt 38cm), mechanische Breitenverstellung ca.10cm je Seite (gesamt 20cm), Außenbreite min. und Zeilenbreite min. hängen von der Montageposition ab, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Magnetventile und Halter, Steuerbox und Halter,	2.090,71 €	2.487,95 €

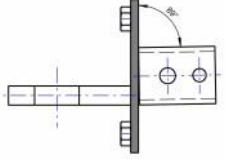




Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst	
52	Zwischenachsspritzgestänge MAF uni 3 linke Seite	uni3Lk			mechanische Höhenverstellung Hub ca.15cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.19cm, mechanische Breitenverstellung ca.10cm , Außenbreite min. und Zeilenbreite min. hängen von der Montageposition ab, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Steuerbox und Halter,	739,23 €	879,69 €
53	Zwischenachsspritzgestänge MAF uni 3 rechte Seite	uni3Rk			mechanische Höhenverstellung Hub ca.15cm, elektrische Breitenverstellung Hub ca.19cm, mechanische Breitenverstellung ca.10cm , Außenbreite min. und Zeilenbreite min. hängen von der Montageposition ab, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, Werkzeugsatz, Aufnahme für Montageadapter, Steuerbox und Halter,	739,23 €	879,69 €
54	Montageflanschplatte zum Anschrauben oder Anschweißen für Aufnahmerohre	MFPSA01		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	60,23 €	71,68 €	
55	Montageflanschplatte zum Anschrauben oder Anschweißen für Höhenverstellungen	MFPSA01h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	60,23 €	71,68 €	
56	Zugmauladapter Krieger für Aufnahmerohre	ZMA01		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	70,26 €	83,61 €	






Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
57	Zugmauladapter Krieger für hydraulische Höhenverstellung	ZMA01h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	70,26 €	83,61 €
58	Zugmauladapter Steyr für Aufnahmerohre	ZMA02		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	94,22 €	112,13 €
59	Zugmauladapter Steyr für hydraulische Höhenverstellung	ZMA02h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	94,22 €	112,13 €
60	Zugmauladapter Eicher für Aufnahmerohre	ZMA03		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	94,22 €	112,13 €
61	Zugmauladapter Eicher für hydraulische Höhenverstellung	ZMA03h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	94,22 €	112,13 €




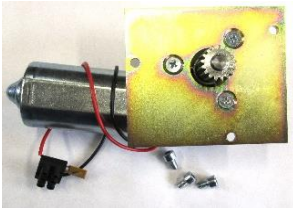

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
62	Frontplattenadapter Dexheimer für Aufnahmerohre	ZMA04		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	56,59 €	67,34 €
63	Frontplattenadapter Dexheimer für hydraulische Höhenverstellung	ZMA04h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	56,59 €	67,34 €
64	Zugmauladapter Fendt für Aufnahmerohr	ZMA05		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	92,05 €	109,54 €
65	Zugmauladapter Fendt für hydraulische Höhenverstellung	ZMA05h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	92,05 €	109,54 €
66	Zugmauladapter KHD / Same / Hürlimann für Aufnahmerohr	ZMA06a		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	111,79 €	133,03 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
67	Zugmauladapter KHD / Same / Hürlimann für hydraulische Höhenverstellung	ZMA06ah		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	111,79 €	133,03 €
68	Zugmauladapter Case für Aufnahmerohr	ZMA06b		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	119,35 €	142,03 €
69	Zugmauladapter Case für hydraulische Höhenverstellung	ZMA06bh		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	119,35 €	142,03 €
70	Zugmauladapter Fiat für Aufnahmerohr	ZMA07		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	98,11 €	116,75 €
71	Zugmauladapter Fiat für hydraulische Höhenverstellung	ZMA07h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	98,11 €	116,75 €






Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
72	Zugmauladapter MF für Aufnahmerohr	ZMA08		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	98,11 €	116,75 €
73	Zugmauladapter MF für hydraulische Höhenverstellung	ZMA08h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	98,11 €	116,75 €
74	Zugmauladapter New Holland für Aufnahmerohr	ZMA09		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	92,05 €	109,54 €
75	Zugmauladapter New Holland für hydraulische Höhenverstellung	ZMA09h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	92,05 €	109,54 €
76	Zugmauladapter Landini für Aufnahmerohr	ZMA10		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	92,05 €	109,54 €






Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
77	Zugmauladapter Landini für hydraulische Höhenverstellung	ZMA10h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	92,05 €	109,54 €
78	Frontplattenadapter ERO für Aufnahmerohr	ZMA11		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	105,77 €	125,87 €
79	Frontplattenadapter ERO für hydraulische Höhenverstellung	ZMA11h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	105,77 €	125,87 €
80	Frontplattenadapter Fendt für Aufnahmerohr	ZMA12		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	101,52 €	120,81 €
81	Frontplattenadapter Fendt für hydraulische Höhenverstellung	ZMA12h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	101,52 €	120,81 €






Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
82	Frontplattenadapter Goldoni für Aufnahmerohr	ZMA13		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	94,21 €	112,11 €
83	Frontplattenadapter Goldoni für hydraulische Höhenverstellung	ZMA13h		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	94,21 €	112,11 €
84	Adapterrohr für ERO-Laubschneiderbock	ASE50301		nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	169,07 €	201,19 €
85	Hydraulische Höhenverstellung einfachwirkend 30 und 40cm	HHV01		Hubstufen 30 und 40cm, Schlauchlänge ca. 2,5m, Hydraulik-Muffe oder -Stecker, Baulänge ca. 32cm nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	608,64 €	724,28 €
86	Hydraulische Höhenverstellung doppelwirkend 30cm	HHV03		Hub 30cm, Schlauchlänge ca. 2,5m, Hydraulik-Muffe oder -Stecker, Baulänge ca. 18cm nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	765,73 €	911,22 €






Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
87	Hydraulische Höhenverstellung doppelwirkend 40cm	HHV03400		Hub 40cm, Schlauchlänge ca. 2,5m, Hydraulik-Muffe oder -Stecker, Baulänge ca. 18cm nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	942,35 €	1.121,39 €
88	Elektrische Höhenverstellung doppelwirkend 40cm	HHV03400e		Hub 40cm, Baulänge ca. 18cm nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	1.217,55 €	1.448,88 €
89	Nachrüstsatz hydraulische Neigungsverstellung	PV04kh		Hydraulische Neigungsverstellung +- 15°, Schlauchlänge ca. 2,5m, Hydraulik-Muffe oder -Stecker, nur für MAF uni 0 + uni 1	485,37 €	577,59 €
90	Getriebemotor komplett mit Flansch und Zahnrad	BV01ak		Getriebemotor 12V 65 1/min mit Montageflanschplatte und Zahnrad, mit Klemmen und Sicherung, für MAF uni 1 + uni 2 incl. Befestigungsschrauben	275,70 €	328,08 €
91	Überlastsicherung Poly-Switch	ES07		Elektronische Überlastsicherung Poly-Switch 2,5A 50V für MAF uni 1 + uni 2	7,88 €	9,38 €


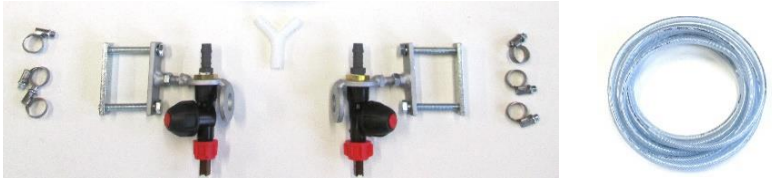



Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
92	Getriebemotor mit Zahnrad	BV11k		Getriebemotor 12V 54 1/min Zahnrad, für MAF uni 3	262,09 €	311,89 €
93	Nachrüstset elektrische Neigungsverstellung Serie 2	PV04kes		Nachrüstset Elektrische Neigungsverstellung Serie 2 + 15°, nur für MAF uni 0 + uni 1	580,13 €	690,35 €
94	Linearelektrozylinder Typ 2 12V 100mm Hub	PV05		Linearzylinder 12V 100mm 14mm/s 750N / 75kg Schub-Zugkraft, Kunststoffgehäuse, IP66	366,86 €	436,56 €
95	Linearelektrozylinder Typ 2 12V 100mm Hub hintere kurze Zylinderbefestigung	PV05zb		Zapfen zur Montage im Gehäuse, Kunststoff schwarz	27,29 €	32,47 €
96	Linearelektrozylinder Typ 2 12V 100mm Hub Kolbenstange	PV05ss		Kolbenstange zur Montage an Spindel, Kunststoff schwarz	37,70 €	44,86 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
97	Linearelektrozylinder Typ 2 12V 100mm Umbausatz auf Typ 3	UBST2T301a		Umbausatz Linearzylinder Typ 2 auf Linearzylinder Typ 3 bestehend aus 2 Stck U-Stücke für Zylinderaufnahme und 2 Stck Gehrungslaschen	20,07 €	23,88 €
98	Nachrüstsatz elektrische Neigungsverstellung Serie 3	PV04.1kes		Nachrüstsatz Elektrische Neigungsverstellung Serie 3 + 15°, nur für MAF uni 0 + uni 1	569,77 €	678,02 €
99	Linearelektrozylinder Typ 3 12V 100mm Hub	PV06		Linearzylinder 12V 100mm 5mm/s 1000N / 100kg Schub-Zugkraft, Aluminiumgehäuse	317,61 €	377,96 €
100	Linearelektrozylinder Typ 3 12V 100mm Hub	PV06a		Linearzylinder 12V 100mm 5mm/s 1000N / 100kg Schub-Zugkraft, Aluminiumgehäuse	317,61 €	377,96 €
101	Linearelektrozylinder Typ 3 Abscherbolzensatz	PV06vss		Abscherbolzen Kunststoff Weiß mit Splint und Reduzierbuchse Kunststoff schwarz	5,33 €	6,34 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
102	Abdeckung für Abweiserbügel	AWBAD02lrk		Abweiserbügelsatz für linke und rechte Seite, Montage durch Anklemmen, nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	133,88 €	159,31 €
103	Spritzstrahlabweiser	SPAW01lrk		Spritzstrahlabweisersatz für linke und rechte Seite, Montage durch Aufstecken auf Düsenaufnahmerohr, nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	127,20 €	151,36 €
104	Unkrautabweiser	UALR01w		Unkrautabweisersatz für linke und rechte Seite, Montage durch Aufstecken auf Düsenaufnahmerohr, nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	55,75 €	66,34 €
105	SHARK Spritzhauben	SHDD01t1lr		SHARK-Haubensatz für linke und rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse AlbuZ TVI 80025 Lila, 2 Düsen je Haube, Düsenaufnahmerohre, nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	1.401,14 €	1.667,36 €
106	Konsolensatz Zwischenachsenbau SHARK Spritzhauben für Fendt Vario	ZKSHFVLR5050t1		Konsole Zwischenachsenbau SHARK Spritzhaube links + rechts für Fendt Vario 207-211 mit Auspuff nach oben und Zapfen 50x50	409,82 €	487,68 €





Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
107	SHARK Spritzhaube links	SHDD01t1l		SHARK-Hauben für linke Seite, Membrandüsenkörper, Düse Albus TVI 80025 Lila, 2 Düsen je Haube, Düsenaufnahmerohr, nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	730,76 €	869,61 €
108	SHARK Spritzhaube rechts	SHDD01t1r		SHARK-Hauben für rechte Seite, Membrandüsenkörper, Düse Albus TVI 80025 Lila, 2 Düsen je Haube, Düsenaufnahmerohr, nur für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	730,76 €	869,61 €
109	Nachrüstset elektrische Düsenschialtung LC 2x10bar	EDS01t1zlc		Nachrüstset elektrische Düsenschialtung mit Low-Cost Magnetventilen für links und rechts (für Magnetventile keine Ersatzteile lieferbar), Halter, Schlauch 10mm 2x1,2m, Schlauchschellen, Anschlußverschraubung 10mm, Maximaldruck 10bar, Steuerbox und Halter, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	431,69 €	513,71 €
110	Nachrüstset elektrische Düsenschialtung 2x7bar	EDS01t1z		Nachrüstset elektrische Düsenschialtung mit Magnetventilen für links und rechts (für Magnetventile sind Ersatzteile lieferbar), Halter, Schlauch 10mm 2x1,2m, Schlauchschellen, Anschlußverschraubung 10mm, Maximaldruck 7bar, Steuerbox und Halter, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	579,00 €	689,01 €
111	Nachrüstset elektrische Düsenschialtung mit Momentabschaltung 2x7bar	EDS01t1zm		Nachrüstset elektrische Düsenschialtung mit Magnetventilen für links und rechts (für Magnetventile sind Ersatzteile lieferbar), Halter, Schlauch 10mm 2x1,2m, Schlauchschellen, Anschlußverschraubung 10mm, Maximaldruck 7bar, Steuerbox und Halter, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	629,57 €	749,18 €





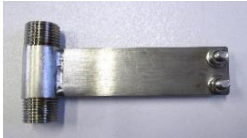


Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
112	Nachrüstatz Elektrische Düsenschaltung 1x16bar + 1x16bar	EDS01t1z16		Nachrüstatz elektrische Düsenschaltung mit Magnetventilen für links und rechts einzeln (für Magnetventile sind Ersatzteile lieferbar), Halter, Schlauchanschlüsse 12mm, Anschlußverschraubung 12mm, Maximaldruck 16bar, Steuerbox und Halter,	586,14 €	697,51 €
113	Nachrüstatz Elektrische Düsenschaltung mit Momentabschaltung 1x16bar + 1x16bar	EDS01t1zm16		Nachrüstatz elektrische Düsenschaltung mit Magnetventilen für links und rechts einzeln (für Magnetventile sind Ersatzteile lieferbar), Halter, Schlauchanschlüsse 12mm, Anschlußverschraubung 12mm, Maximaldruck 16bar, Steuerbox und Halter,	666,93 €	793,65 €
112	Nachrüstatz Elektrische Düsenschaltung 1x20bar + 1x20bar	EDS01t1z20		Nachrüstatz elektrische Düsenschaltung mit Magnetventilen für links und rechts einzeln (für Magnetventile sind Ersatzteile lieferbar), Halter, Schlauchanschlüsse 12mm, Anschlußverschraubung 12mm, Maximaldruck 20bar, Steuerbox und Halter,	618,63 €	736,17 €
113	Nachrüstatz Elektrische Düsenschaltung mit Momentabschaltung 1x20bar + 1x20bar	EDS01t1zm20		Nachrüstatz elektrische Düsenschaltung mit Magnetventilen für links und rechts einzeln (für Magnetventile sind Ersatzteile lieferbar), Halter, Schlauchanschlüsse 12mm, Anschlußverschraubung 12mm, Maximaldruck 20bar, Steuerbox und Halter,	709,47 €	844,27 €
114	Nachrüstatz Elektrische Düsenschaltung 1x7bar + 1x7bar	EDS01t1.3z		Nachrüstatz elektrische Düsenschaltung mit Magnetventilen für links und rechts einzeln (für Magnetventile sind Ersatzteile lieferbar), Halter, Schlauchanschlüsse 10mm, Maximaldruck 7bar, Steuerbox und Halter, für MAF uni 3	586,14 €	697,51 €




Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
115	Nachrüstatz Elektrische Düsenschialtung mit Momentabschaltung 1x7bar + 1x7bar	EDS01t1.3zm		Nachrüstatz elektrische Düsenschialtung mit Magnetventilen für links und rechts einzeln (für Magnetventile sind Ersatzteile lieferbar), Halter, Schlauchanschlüsse 10mm, Maximaldruck 7bar, Steuerbox und Halter, für MAF uni 3	666,93 €	793,65 €
116	Nachrüstatz Ganzflächenabspritzung	DKMGF0110k		Halter, Membrandüsenkörper, Düse Airmix OC 05 braun, 7m Schlauch 10mm, Y-Stck 10mm, Schlauchschellen, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	174,61 €	207,79 €
117	Nachrüstatz Elektrische Düsenschialtung für Ganzflächenabspritzung	EDS01t1gf		Nachrüstatz Elektrische Düsenschialtung, Membrandüsenkörper, Halter, Düse Airmix OC 05 braun, 3m Schlauch 10mm, Y-Stck 10mm, Schlauchschellen, Magnetventil, Halter, Steuerbox mit Halter, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	431,96 €	514,03 €
118	Nachrüstatz elektrische Düsenschialtung mit Momentabschaltung und optoelektronischer Punktspritzung	EDS01t1mPo		Nachrüstatz elektrische Düsenschialtung mit Momentabschaltung und optoelektronischer Punktspritzung, Optosensoren für links und rechts mit Halter, Steuerbox mit Halter, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	1.642,22 €	1.954,25 €
119	Nachrüstatz elektrische Düsenschialtung mit Momentabschaltung und optoelektronischer Punktspritzung incl. Magnetventile	EDS01t1mPok		Nachrüstatz elektrische Düsenschialtung mit Momentabschaltung und optoelektronischer Punktspritzung, Optosensoren für links und rechts mit Halter, Steuerbox mit Halter, Magnetventile mit Halter, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	2.034,43 €	2.420,97 €


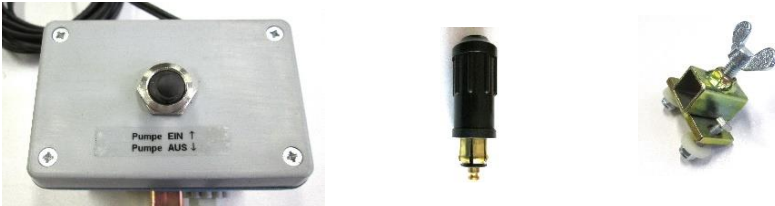



Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
120	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 211 Messing	MV22211		Magnetventil Serie 1 Messing nur noch im Austausch solange Vorrat hält, 12V 6 bar, Schlauchanschluss 10mm, Befestigung 4x Schraube M4	179,61 €	213,74 €
121	Magnetventil 2/2 direktgesteuert Typ 6013 Messing	MV226013		Magnetventil Serie 1.1 Messing nur solange Vorrat hält, 12V 6 bar, Schlauchanschluss 10mm, Befestigung 4x Schraube M4	199,22 €	237,07 €
122	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 211 und Typ 6013 Messinggehäuse	MV22211mg14		Gehäuse für Magnetventil Typ 211 oder 6013 aus Messing nur auf Sonderbestellung neu, 2x 1/4" Innengewinde	128,47 €	152,88 €
123	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 211 und Typ 6013 Messinggehäuse Austausch	MV22211mg14at		Gehäuse für Magnetventil Typ 211 oder 6013 aus Messing im Austausch nur solange Vorrat hält, 2 x 1/4" Innengewinde	88,60 €	105,44 €
124	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 211 Typ 6013 Dichtungskappe	MV22211a		Dichtungskappe Kern für Magnetventil Typ 211 oder 6013 aus Gummi NBR solange Vorrat hält	2,73 €	3,25 €
















Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
125	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 211 und 6013 Kern	MV22211b		Kern mit Dichtung für Magnetventil Typ 211 oder 6013 aus Edelstahl nur solange Vorrat hält	36,51 €	43,45 €
126	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 211 und 6013 Druckfeder	MV22211bf		Druckfeder Kern für Magnetventil Typ 211 oder 6013 aus Edelstahl nur solange Vorrat hält	4,20 €	5,00 €
127	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 211 und 6013 O-Ring	MV22211c		O-Ring für Magnetventilgehäuse Typ 211 oder 6013 aus NBR nur solange Vorrat hält	3,87 €	4,61 €
128	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 521214 Messing	MV22G52x		Magnetventil Serie 2 Messing 12V 7 bar, Schlauchanschluss 10mm, Befestigung 2x Schraube M6	177,46 €	211,18 €
129	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 521214 Messing Spule	MV22G52xSP		Magnetventil Serie 2 Messing 12V 7 bar, Spule 12V Gleichstrom 11Watt, Befestigung über Zugankerrohrschraube	101,28 €	120,52 €
















Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
130	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 521214 Messing Zuganker komplett	MV22G52xZK		Magnetventil Serie 2 Messing 12V 7 bar, Zugankerrohrr mit Steuerkolben, Schlüsselweite 22mm	97,10 €	115,55 €
131	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 521214 Messing Gehäuse	MV22G52xGH		Magnetventil Serie 2 Messing 12V 7 bar, Gehäuse 2x 1/4" Innengewinde	108,76 €	129,43 €
132	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 21A Messing	MV22G52M		Magnetventil Serie 3 Messing 12V 12Watt 8 bar, Schlauchanschluss 10mm, Befestigung 2x Schraube M4	158,62 €	188,76 €
133	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 21A Messing Spule	MV22G52MSP		Magnetventil Serie 3 Messing 12V 12Watt 8 bar, Schlauchanschluss 10mm, Befestigung 2x Schraube M4, Spule	77,22 €	91,89 €
134	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 21A Messing Zuganker komplett	MV22G52MZK		Magnetventil Serie 3 Messing 12V 12Watt 8 bar, Schlauchanschluss 10mm, Befestigung 2x Schraube M4, Zuganker komplett	83,39 €	99,24 €






Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
135	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 21A Messing Kolbensatz	MV22G52MKF		Magnetventil Serie 3 Messing 12V 12Watt 8 bar, Schlauchanschluss 10mm, Befestigung 2x Schraube M4, Kolbensatz bestehend aus Kolben, Feder und Dichtung	22,92 €	27,27 €
136	Magnetventil 2/2 direkt gesteuert Typ 21A Messing Gehäuse	MV22G52MGH		Magnetventil Serie 3 Messing 12V 12Watt 8 bar, Schlauchanschluss 10mm, Befestigung 2x Schraube M4, Gehäuse	91,82 €	109,27 €
137	Magnetventil 2/2 indirekt gesteuert Typ 211245 Messing	MV21245		Magnetventil Messing 12V 12 Watt 16 bar, 70Ltr/min, Schlauchanschluss 12mm, Befestigung über Halter V2A 1/2"	175,32 €	208,63 €
137	Magnetventil 2/2 indirekt gesteuert Typ 211251 Messing	MV21251		Magnetventil Messing 12V 8 Watt 20 bar, 45Ltr/min, Schlauchanschluss 12mm, Befestigung über Halter V2A 1/2"	196,18 €	233,45 €
138	Magnetventil 2/2 indirekt gesteuert Typ 211245 und Typ 211251 Messing Halter V2A 1/2"AG	MVH12V1	  	Halter V2A 1/2" mit Lasche	25,98 €	30,92 €
















Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
139	Motorkugelhahn 12V 2W 3/4" IG Messing 10bar	MKH341015		Motorkugelhahn 3/4" Innengewinde, 12V 2W, mit Stellungsanzeiger und Handrad für manuelle Einstellung mit Anschlussleitung	124,64 €	148,32 €
140	Motorkugelhahn Poti 4W 500 Ohm f. Regelgeschwindigkeit	MKHpt500		Drehpoti für die Einstellung der Kugelhahnregelgeschwindigkeit	30,98 €	36,86 €
141	Motorkugelhahn Poti 4W 500 Ohm f. Regelgeschwindigkeit komplett	MKHpt500k		Drehpoti für die Einstellung der Kugelhahnregelgeschwindigkeit komplett vormontiert	48,15 €	57,29 €
142	Motorkugelhahn Poti 4W 500 Ohm Drehknopf	MKH341015ptdk		Drehknopf für Achswelle Poti MKHpt500	5,60 €	6,66 €
143	Breitenverstelleinheit 600mm zum Nachrüsten	BVE600k		Breitenverstelleinheit zum Anschrauben oder Anschweißen, Rahmenaußenbreite ca. 60cm, Hub 0- 58cm, Spannung 12V Gleichstrom ca.6A max, Last max. 35 kg, Hubgeschwindigkeit ohne Last ca. 45mm/s max, Steuerbox mit Halter,	588,18 €	699,93 €







Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
144	Breitenverstelleinheit 900mm zum Nachrüsten	BVE900k		Breitenverstelleinheit zum Anschrauben oder Anschweißen, Rahmenaußenbreite ca. 95cm, Hub 0-92cm, Spannung 12V Gleichstrom ca.6A max, Last max. 35 kg, Hubgeschwindigkeit ohne Last ca. 45mm/s max, Steuerbox mit Halter,	645,10 €	767,67 €
145	Elektrische Ansteuerung T1a für Pumpe- oder Magnetventil	ES01at1		Elektrische Ansteuerung Typ T1a für Pumpe oder Magnetventil, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklusterklemme, Schalter EIN-AUS rastend 6A	106,50 €	126,73 €
146	Elektrische Ansteuerung T1b für Pumpe- oder Magnetventil	ES01at2		Elektrische Ansteuerung Typ T1b für Pumpe oder Magnetventil, Magnethalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklusterklemme, Schalter EIN-AUS rastend 6A	88,97 €	105,87 €
147	Elektrische Ansteuerung T1c für Pumpe- oder Magnetventil	ES01at3		Elektrische Ansteuerung Typ T1c für Pumpe oder Magnetventil, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 25A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklusterklemme, Schalter EIN-AUS rastend 25A	128,56 €	152,99 €
148	Elektrische Ansteuerung T1d für Getriebemotor oder Linearzylinder	ES01at4		Elektrische Ansteuerung Typ T1d für Getriebemotor oder Linearzylinder, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklusterklemme, Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A	100,78 €	119,93 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
149	Elektrische Ansteuerung für Düsenschaltung T4	ES01bt4	  	Elektrische Ansteuerung Typ T4 für 2 Magnetventile (Elektrische Düsenschaltung), Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Steckklüsterklemme, 2 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts),	162,54 €	193,42 €
150	Elektrische Ansteuerung für Düsenschaltung und Momentabschaltung T4m	ES01bt4m	  	Elektrische Ansteuerung Typ T4m für 2 Magnetventile (Elektrische Düsenschaltung mit Momentabschaltung), Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Steckklüsterklemme, 2 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts), 2 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus links+rechts) ,	213,77 €	254,39 €
151	Elektrische Ansteuerung für Düsenschaltung T4z	ES01bt4z	  	Elektrische Ansteuerung Typ T4z für 2 Magnetventile (Elektrische Düsenschaltung ), Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Steckklüsterklemme, 3 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts+zentral zusammen)	185,05 €	220,21 €
152	Elektrische Ansteuerung für Düsenschaltung und Momentabschaltung T4mz	ES01bt4mz	  	Elektrische Ansteuerung Typ T4z für 2 Magnetventile (Elektrische Düsenschaltung mit Momentabschaltung), Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Steckklüsterklemme, 3 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts+zentral zusammen), 2 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus links+rechts) ,	245,79 €	292,49 €
153	Elektrische Ansteuerung für uni1 T2	ES01bt2	  	Elektrische Ansteuerung Typ T2 für Gestänge MAF uni 1, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Steckklüsterklemme, Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite)	142,28 €	169,31 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
154	Elektrische Ansteuerung für uni3 T2.3	ES01bt2.3	  	Elektrische Ansteuerung Typ T2.3 für Gestänge MAF uni 3, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang 2 x ca. 3m mit Stecklüsterklemme, Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite)	149,32 €	177,69 €
155	Elektrische Ansteuerung für uni2 T3	ES01bt3	  	Elektrische Ansteuerung Typ T3 für Gestänge MAF uni 2, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 2 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite und Neigung)	179,21 €	213,25 €
156	Elektrische Ansteuerung für uni 2 mit Einhebelbedienung T3e	ES01bt3e	  	Elektrische Ansteuerung Typ T3e für Gestänge MAF uni 2, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 1 Joy-Stick-Schalter EIN-AUS-EIN in 2 Achsen tastend 5A (Gestänge Breite und Neigung)	249,39 €	296,78 €
157	Elektrische Ansteuerung für uni1 mit Düsenschialtung T5	ES01ct5	  	Elektrische Ansteuerung Typ T5 für Gestänge MAF uni 1 mit Düsenschialtung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 1 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite), 2 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts),	233,66 €	278,06 €
158	Elektrische Ansteuerung für uni1 mit Düsenschialtung T5z	ES01ct5z	  	Elektrische Ansteuerung Typ T5z für Gestänge MAF uni 1 mit Düsenschialtung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 1 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite), 3 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts+zentral zusammen),	249,82 €	297,29 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
159	Elektrische Ansteuerung für uni1 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung T5m	ES01ct5m		Elektrische Ansteuerung Typ T5m für Gestänge MAF uni 1 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklusterklemme, 1 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite), 2 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts), 2 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus links+rechts) ,	284,87 €	339,00 €
160	Elektrische Ansteuerung für uni1 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung T5mz	ES01ct5mz		Elektrische Ansteuerung Typ T5mz für Gestänge MAF uni 1 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklusterklemme, 1 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite), 3 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts+zentral zusammen), 2 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus links+rechts) ,	306,22 €	364,41 €
161	Elektrische Ansteuerung für uni3 mit Düsenschialtung T5.3	ES01ct5.3		Elektrische Ansteuerung Typ T5.3 für Gestänge MAF uni 3 mit Düsenschialtung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang 2 x ca. 3m mit Stecklusterklemme, 1 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite), 2 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts),	269,25 €	320,41 €
162	Elektrische Ansteuerung für uni3 mit Düsenschialtung T5.3z	ES01ct5.3z		Elektrische Ansteuerung Typ T5.3z für Gestänge MAF uni 3 mit Düsenschialtung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang 2x ca. 3m mit Stecklusterklemme, 1 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite), 3 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts+zentral zusammen),	285,51 €	339,76 €
163	Elektrische Ansteuerung für uni3 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung T5.3m	ES01ct5.3m		Elektrische Ansteuerung Typ T5.3m für Gestänge MAF uni 3 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang 2 x ca. 3m mit Stecklusterklemme, 1 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite), 2 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts), 2 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus links+rechts) ,	320,46 €	381,35 €


Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
164	Elektrische Ansteuerung für uni3 mit Düsenschialtung, Momentabschaltung und Zentralschialtung T5mz.3	ES01ct5.3mz	  	Elektrische Ansteuerung Typ T5.3mz für Gestänge MAF uni 3 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang 2 x ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 1 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite), 3 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts+zentral zusammen), 2 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus links+rechts) ,	334,73 €	398,33 €
165	Elektrische Ansteuerung für uni2 mit Düsenschialtung T6	ES01ct6	  	Elektrische Ansteuerung Typ T6 für Gestänge MAF uni 2 mit Düsenschialtung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 2 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite+Neigung), 2 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts),	271,74 €	323,37 €
166	Elektrische Ansteuerung für uni2 mit Düsenschialtung T6z	ES01ct6z	  	Elektrische Ansteuerung Typ T6z für Gestänge MAF uni 2 mit Düsenschialtung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 2 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite+Neigung), 3 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts+zentral zusammen),	306,23 €	364,41 €
167	Elektrische Ansteuerung für uni2 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung T6m	ES01ct6m	  	Elektrische Ansteuerung Typ T6m für Gestänge MAF uni 2 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 2 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite+Neigung), 2 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts), 2 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus links+rechts) ,	327,40 €	389,60 €
168	Elektrische Ansteuerung für uni2 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung T6mz	ES01ct6mz	  	Elektrische Ansteuerung Typ T6m für Gestänge MAF uni 2 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 2 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite+Neigung), 3 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts+zentral zusammen), 2 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus links+rechts) ,	354,73 €	422,13 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
169	Elektrische Ansteuerung für uni2 mit Einhebelbedienung, Düsenschialtung und Momentabschaltung T6em	ES01ct6em		Elektrische Ansteuerung Typ T6em für Gestänge MAF uni 2 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 1 Joy-Stick-Schalter EIN-AUS-EIN in 2 Achsen tastend 6A (Gestänge Breite und Neigung), 2 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts), 2 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus links+rechts) ,	372,42 €	443,18 €
170	Elektrische Ansteuerung für uni2 mit Einhebelbedienung, Düsenschialtung und Momentabschaltung T6emz	ES01ct6emz		Elektrische Ansteuerung Typ T6emz für Gestänge MAF uni 2 mit Düsenschialtung und Momentabschaltung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 1 Joy-Stick-Schalter EIN-AUS-EIN in 2 Achsen tastend 6A (Gestänge Breite und Neigung), 3 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile links+rechts+zentral zusammen), 2 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus links+rechts),	402,95 €	479,51 €
171	Elektrische Ansteuerung Nachrüstsatz mit optoelektronischer Düsenschialtung mit Zeitsteuerung, Momentab- und anschaltung und Zentralschialtung T7mPo1	ES01dt7mPo1	 	Elektrische Ansteuerung Typ T7mPo1 für Düsenschialtung, Zeitsteuerung, Momentab- und anschaltung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang 2 x ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 1 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile zentral zusammen), 2 Schalter EIN-AUS-EIN rastend 6A (Magnetventile Bandspritz- und Punktspritzmodus), 4 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus+ein links+rechts), 1 Stufenschalter für Punktspritzzeit	806,44 €	959,66 €
172	Elektrische Ansteuerung mit für uni2 mit optoelektronischer Düsenschialtung mit Zeitsteuerung, Momentab- und anschaltung und Zentralschialtung T7mPo2	ES01dt7mPo2	 	Elektrische Ansteuerung Typ T7mPo2 für Gestänge MAF uni 2 mit Düsenschialtung, Zeitsteuerung, Momentab- und anschaltung, Klemmhalter, Kabellänge Eingang ca. 1,15m mit Stecker 16A, Kabellänge Ausgang 2 x ca. 3m mit Stecklüsterklemme, 2 Schalter EIN-AUS-EIN tastend 6A (Gestänge Breite+Neigung), 1 Schalter EIN-AUS rastend 6A (Magnetventile zentral zusammen), 2 Schalter EIN-AUS-EIN rastend 6A (Magnetventile Bandspritz- und Punktspritzmodus), 4 Taster EIN-AUS 6A (Magnetventile Kurzzeit aus+ein links+rechts), 1 Stufenschalter für Punktspritzzeit	876,56 €	1.043,11 €





Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
173	Schalter 1-polig EIN-AUS rastend 6A	ES02d		Hebelschalter 1-polig für Magnetventil oder Pumpe, Anschlüsse 2 x Flachstecker 4,8x0,8, 12V 6A	9,11 €	10,84 €
174	Schalter 1-polig EIN-AUS rastend 25A	ES02d30sw		Kippschalter 1-polig für Magnetventil oder Pumpe, Anschlüsse 3 x Flachstecker 6,3x0,8, 12V 25A	9,33 €	11,10 €
175	Taster 1-polig EIN-AUS-EIN 6A	ES02e3		Tastenschalter 1-polig für Magnetventil, Anschlüsse 3 x Flachstecker 4,8x0,8, 12V 6A	14,61 €	17,39 €
176	Schalter 1-polig EIN-AUS-EIN rastend 6A	ES02f		Hebelschalter 1-polig für Umschaltung Bandspritz- oder Punktspritzmodus bei Punktspritzung, Anschlüsse 3 x Flachstecker 4,8x0,8, 12V 6A	9,85 €	11,72 €
177	Schalter 2-polig EIN-AUS-EIN tastend verstärkt	ES02a1		Hebelschalter 2-polig für Breitenverstellung von MAF uni 1+2+3 und für Neigungsverstellung MAF uni 2, Anschlüsse 6 x Schraube M3 12V 10A	27,18 €	32,35 €






Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
177	Schalter 2-polig EIN-AUS-EIN tastend verstärkt Hebelkappe wasserdicht	ES02a1hk		Hebelschalter 2-polig für Breitenverstellung von MAF uni 1+2+3 und für Neigungsverstellung MAF uni 2, Anschlüsse 6 x Schraube M3 12V 10A Hebelkappe wasserdicht	7,29 €	8,68 €
177	Schalter 2-polig EIN-AUS-EIN tastend	ES02a		Hebelschalter 2-polig für Breitenverstellung von MAF uni 1+2+3 und für Neigungsverstellung MAF uni 2, Anschlüsse 6 x Flachstecker 4,8x0,8, 12V 6A	23,39 €	27,83 €
178	Schalter Joystick V4	JYS01		Joystickschalter 4 Schaltstellungen mit 12 Lötpunkten, 12V 5A, für MAF uni 2 Breite+Neigung	65,51 €	77,95 €
179	Steuermodul für Punktspritzung komplett	EDSoPp1		Platine mit Steuerknopf für Punktspritzung vorprogrammiert,	420,73 €	500,67 €
180	Abweiserbügel mit Bohrung 8,5 für Düsenhalter Serie 1 und Serie 2	AWB02		Abweiserbügel beidseitig verwendbar, mit Bohrung zur Aufnahme von Düsenhalter der Serie 1 und Düsenhalter der Serie 2	34,94 €	41,58 €

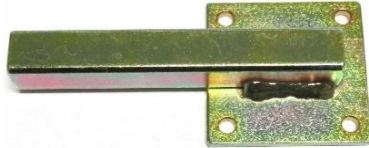


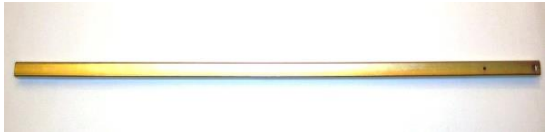
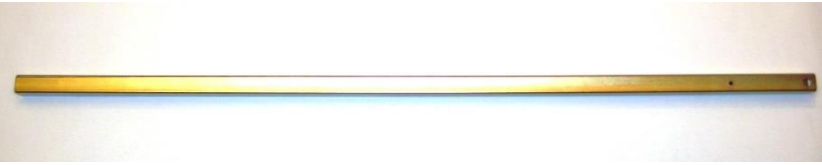
Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
180	Abweiserbügel mit Düsenhalter Serie 1	AWB02k		Abweiserbügel mit Düsenhalter Serie 1, beidseitig verwendbar, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2 + uni 3	41,30 €	49,15 €
181	Düsenhalter Serie 1	AWB021k		Düsenhalter Serie 1 für Abweiserbügel MAF uni 0 + uni 1 + uni 2 + uni 3	6,74 €	8,03 €
182	Düsenkörper 90° 1/2" 13mm Serie 1	DK01a		Düsenkörper mit Schlauchanschluss 1/2" oder 12mm oder 13mm aus Kunststoff schwarz mit Klemmschraube für AWB021k	12,48 €	14,85 €
183	Düsenkörper 90° 3/8" 10mm Serie 1	DK01b		Düsenkörper mit Schlauchanschluss 3/8" oder 9mm oder 10mm aus Kunststoff schwarz mit Klemmschraube für AWB021k	12,48 €	14,85 €
184	Überwurmmutter standart Serie 1	DK011a		Überwurmmutter 6-kant aus Kunststoff schwarz mit Schlüsselweite 22mm für Standarddüsen und Kugelventilfilter	4,69 €	5,58 €

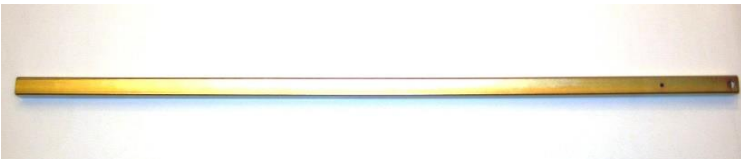




Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
185	Überwurmmutter lang (SHARK) Serie 1	DK011al		Überwurmmutter 6-kant aus Kunststoff schwarz lang mit Schlüsselweite 22mm für Spezialdüsen und Kugelventilfilter	6,21 €	7,40 €
186	Doppeldüsenkörper komplett schwenkbar standart 10mm Serie 1	DK01ds14ik10		Doppeldüsenkörper schwenkbar Serie 1, Kunststoff schwarz, Messingnippel, Messingüberwurmmutter, Schlauchanschlußnippel 90° 10mm , Anschuß 2 x 3/8" Außengewinde, Befestigung an Düsenhalter AWB021k	27,80 €	33,08 €
187	Düsenraubkappe rot für Doppeldüsenkörper Serie 1	DKM011438DKR		Überwurmmutter 3/8" Innengewinde, Kunststoff rot	3,03 €	3,60 €
188	Abweiserbügel mit Düsenhalter Serie 2	AWB02kdkm		Abweiserbügel mit Düsenhalter Serie 2, beidseitig verwendbar, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2 + uni 3	46,22 €	55,00 €
189	Abweiserbügel kompakt mit Düsenhalter Serie 2	AWB02kdkm		Abweiserbügel kompakt mit Düsenhalter Serie 2, beidseitig verwendbar, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2 + uni 3	47,18 €	56,14 €




Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
190	Düsenhalter für Membrandüsen Serie 2	AWB021dkm		Düsenhalter für Düsenkörper mit Membranstop Stahl verzinkt, mit Befestigungsschraube M8	8,76 €	10,43 €
191	Membrandüsenkörper für Abweiserbügel Schlauchanschluß 8mm	DKM013838k8		Düsenkörper mit Membranstop Öffnungsdruck 0,3-0,5bar und Schlauchanschluss 90° 8mm aus Kunststoff schwarz	19,52 €	23,23 €
192	Membrandüsenkörper für Abweiserbügel Schlauchanschluß 10mm	DKM013838k10		Düsenkörper mit Membranstop Öffnungsdruck 0,3-0,5bar und Schlauchanschluss 90° 10mm aus Kunststoff schwarz	19,52 €	23,23 €
193	Membrandüsenkörper für Abweiserbügel Schlauchanschluß 12mm	DKM013838k12		Düsenkörper mit Membranstop Öffnungsdruck 0,3-0,5bar und Schlauchanschluss 90° 12mm aus Kunststoff schwarz	19,52 €	23,23 €
194	Doppeldüsenaufsatz schwenkbar für Membrandüsenkörper	DK01ds38i		Doppeldüsenkörper schwenkbar Serie 2, Kunststoff schwarz, Anschluß 3/8" Innengewinde und 2 x 3/8" Außengewinde, Befestigung an Düsenkörper mit Membran	19,39 €	23,08 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
195	Düsenerschraubkappe rot für Düsenkörper mit Membran und Doppeldüsenkörper	DKM011438DKR		Überwurfmutter 3/8" Innengewinde, Kunststoff rot	3,03 €	3,60 €
196	Zugfeder V2A	AWB011a		Zugfeder für Abweiserbügel aus rostfreiem Stahl	5,79 €	6,89 €
197	Splint für Feder	AWB02spl		Splint Stahl verzinkt 3,2 x 40-50mm	0,31 €	0,36 €
198	Gelenkschraube für Abweiserbügel	AWB02gs		Schraube M8 verzinkt M8 mit Mutter und 2 Scheiben Kunststoff weiß	2,45 €	2,92 €
199	Düsenhalter Ganzflächenabspritzung	VDH01k		Halter für Düsenkörper Serie 1, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	26,25 €	31,24 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
200	Düsenhalter Ganzflächenabspritzung	VDH02k		Halter für Düsenkörper mit Membranstop Serie 2, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2	26,25 €	31,24 €
201	Düsenhalter SHARK Serie 1	DHSH01k			16,59 €	19,75 €
202	Überwurmmutter lang (SHARK) Serie 1	DKM011a1			6,21 €	7,40 €
203	Düsenkörper SHARK mit Membran Serie 2	DKM011438SH8			20,33 €	24,19 €
204	Düsenraubkappe rot für Düsenkörper mit Membran und Doppeldüsenkörper	DKM011438DKR		Überwurmmutter 3/8" Innengewinde, Kunststoff rot	3,03 €	3,60 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
205	Halter für Steuerbox	EBH01k		Halter zum Anschrauben an Steuerboxen	11,80 €	14,05 €
206	Klemmhalter für E-Box oder Verteiler	KH01k		Klemmhalter zum Anschrauben oder Anschweißen an Steuerboxen	15,20 €	18,09 €
207	Düsenaufnahmeohr 150mm	DAR01k15		Düsenaufnahmeohr 150mm Stahl verzinkt für Abweiserbügel	14,69 €	17,48 €
208	Düsenaufnahmeohr 750mm	DAR01k		Düsenaufnahmeohr 750mm Stahl verzinkt für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2 standart	28,24 €	33,61 €
209	Düsenaufnahmeohr 1200mm	DAR01Ik		Düsenaufnahmeohr 1200mm Stahl verzinkt für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2 standart in Sonderlänge	58,01 €	69,03 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
210	Düsenaufnahmerohr 1100mm	DAR01ok		Düsenaufnahmerohr 1100mm Stahl verzinkt für MAF uni 0o + uni 1o + uni 2o Obstbau	56,67 €	67,43 €
211	Höhenverstellstange 300mm	HVS300k		Höhenverstellstange 300 mm mit Lochraster, für MAF uni 3	41,27 €	49,12 €
212	Höhenverstellstange 400mm	HVS400k		Höhenverstellstange 400 mm mit Lochraster, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2, Serie 1 und teilweise Serie 2	45,89 €	54,60 €
213	Höhenverstellstange 500mm	HVS500k		Höhenverstellstange 500 mm mit Lochraster, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2, Serie 2 und Serie 3, mit und ohne elektrische Düsenschialtung	52,21 €	62,13 €
214	Höhenverstellstange 750mm	HVS750k		Höhenverstellstange 750 mm mit Lochraster, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2, Serie 2 und Serie 3, mit und ohne elektrische Düsenschialtung und doppelwirkender hydraulischer Höhenverstellung	67,59 €	80,43 €

Pos	Bezeichnung	Bestell-Nr.:	Bild / Zeichnung	Ausstattung / Beschreibung	Preis o.Mwst	Preis m. 19% Mwst
215	Höhenverstellstangenverlängerung 250mm	HVSV250k		Höhenverstellstangenverlängerung 250 mm mit Lochraaster, für MAF uni 0 + uni 1 + uni 2, Serie 1, Serie 2 und Serie 3, mit und ohne elektrische Düsenschialtung und nachgerüsteter doppelwirkender hydraulischer Höhenverstellung	55,70 €	66,28 €
216	Adapter starr für uni 1	GTA01k		Verbindungsstück für MAF uni 1 zwischen Höhenverstellstange HVSxxx und Aufnahmerohr PV03k	24,28 €	28,90 €
217	Aufnahmerohr	PV03k		Verbindungsstück für MAF uni 1 + 2 zwischen Zugmauladapter /-flansch und Gestänge	30,44 €	36,23 €
218						