

MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Classic Energy Bloc

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C10 1,8 V/Z 20 °C Ah	L mm	T mm	H mm	Gewicht kg	Anschl.	MTZ EUR
EB 6215	NVEB060215WC0FB	6	213	272	207	347	41,20	F-M8	51,88
EB 6240	NVEB060240WC0FB	6	237	272	207	347	46,00	F-M8	57,72
EB 6310	NVEB060310WC0FB	6	302	380	207	347	56,90	F-M8	73,55
EB 6350	NVEB060350WC0FB	6	340	380	207	347	62,30	F-M8	82,81
EB 1260	NVEB120060WC0FB	12	61	272	207	347	33,90	F-M8	29,71
EB 12110	NVEB120110WC0FB	12	105	272	207	347	44,20	F-M8	51,15
EB 12160	NVEB120160WC0FB	12	158	380	207	347	64,20	F-M8	76,96



**Classic**

1. Die Preise gelten zzgl. Mwst.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallfeuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferung muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.

MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Classic OPzS Blöcke

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C10 1,8 V/Z 20 °C Ah	L mm	T mm	H mm	Gewicht kg	Anschl.	MTZ
									EUR
6V 4 OPzS 200 LA	NVZS060200WC0FB	6	200	272	206	347	41,00	F-M8	48,71
6V 5 OPzS 250 LA	NVZS060250WC0FB	6	250	380	206	347	56,00	F-M8	60,89
6V 6 OPzS 300 LA	NVZS060300WC0FB	6	300	380	206	347	63,00	F-M8	73,07
12V 1 OPzS 50 LA	NVZS120050WC0FB	12	50	272	206	347	34,00	F-M8	24,35
12V 2 OPzS 100 LA	NVZS120100WC0FB	12	100	272	206	347	43,00	F-M8	48,71
12V 3 OPzS 150 LA	NVZS120150WC0FB	12	150	380	206	347	64,00	F-M8	73,07



1. Die Preise gelten zzgl. MwSt.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallsteuerzuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.

MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Marathon L-XL

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C10 1,8 VIZ 20 °C Ah	L mm	T mm	H mm	Gewicht kg	Anschl.	MTZ EUR
L6V110	NALL060110HM0MC	6	112	272	166	190	21,30	M-M8	27,28
XL6V180	NAXL060180HM0FA	6	179	309	172	241	30,00	F-M6	43,59
L12V24	NALL120024HM0MA	12	<b>23,5</b>	168	127	174	9,50	M-M6	11,44
L12V32	NALL120032HM0MC	12	<b>31,5</b>	198	168	175	13,50	M-M6	15,34
XL12V50	NAXL120050HM0FA	12	<b>50,4</b>	220	172	235	19,50	F-M6	24,55
XL12V70	NAXL120070HM0FA	12	<b>66,6</b>	262	172	239	24,60	F-M6	32,44
XL12V85	NAXL120085HM0FA	12	<b>85,7</b>	309	172	239	29,30	F-M6	41,74



Die obigen Zellen und Blöcke sind auch in Ausführung "UL 94-V0" lieferbar.

1. Die Preise gelten zzgl. MwSt.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.

MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Marathon M FT

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C10 1,8 V/Z 20 °C Ah	L mm	T mm	H mm	Gewicht kg	Anschl.	MTZ EUR
M6V200FT	NAMT060200HM0FA	6	200	132	361	250	34,00	F-M6	48,71
M12V35FT	NAMF120035HM0MA	12	35	107	280	189	14,00	M-M6-90°	17,05
M12V50FT	NAMF120050HM0MA	12	47	107	280	231	18,00	M-M6-90°	22,89
M12V60FT	NAMF120060HM0MA	12	59	107	280	263	23,00	M-M6-90°	28,74
M12V90FT	NAMF120090HM0FA	12	86	105	395	270	31,00	F-M6-90°	41,89
M12V100FT	NAMF120100HM0FA	12	100	105	395	287	33,00	F-M6-90°	48,71
M12V105FT	NAMF120105HM0FA	12	100	110	511	238	35,80	F-M6-90°	48,71
M12V125FT	NAMF120125HM0FA	12	121	124	559	283	47,60	F-M6-90°	58,94
M12V155FT	NAMF120155HM0FA	12	155	124	559	283	53,80	F-M6-90°	75,50
M12V190FT	NAMF120190HM0FA	12	190	125	559	318	62,00	F-M6-90°	92,55



**MARATHON**

### Ausführung UL 94-V0

M6V200FT V0	NAMT060200VM0FA	6	200	132	361	250	34,00	F-M6	48,71
M12V35FT V0	NAMF120035VM0MA	12	35	107	280	189	14,00	M-M6-90°	17,05
M12V50FT V0	NAMF120050VM0MA	12	47	107	280	231	18,00	M-M6-90°	22,89
M12V60FT V0	NAMF120060VM0MA	12	59	107	280	263	23,00	M-M6-90°	28,74
M12V90FT V0	NAMF120090VM0FA	12	86	105	395	270	31,00	F-M6-90°	41,89
M12V100FT V0	NAMF120100VM0FA	12	100	105	395	287	33,00	F-M6-90°	48,71
M12V105FT V0	NAMF120105VM0FA	12	100	110	511	238	35,80	F-M6-90°	48,71
M12V125FT V0	NAMF120125VM0FA	12	121	124	559	283	47,60	F-M6-90°	58,94
M12V155FT V0	NAMF120155VM0FA	12	155	124	559	283	53,80	F-M6-90°	75,50
M12V190FT V0	NAMF120190VM0FA	12	190	125	559	318	62,00	F-M6-90°	92,55

- Die Preise gelten zzgl. MwSt.
- Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
- Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
- Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
- Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.

MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Powerfit S300

Batterie	Typnummer	C20			L	T	H	Gewicht	Anschl.	VE	MTZ	Stk
		Nennspann. V	1,75 V/Z	25 °C								
S306/1.2 S	NAS30601D2VW0SA	6	1,2	97	24	58	0,29	S-4,8	30		2,850	
S306/4 S	NAS3060004VW0SA	6	4,5	70	47	106	0,81	S-4,8	20		1.000	
S306/7 S	NAS3060007VW0SA	6	7,5	151	34	100	1,20	S-4,8	10		600	
S306/12 S	NAS3060012VW0SA	6	12	151	51	100	1,95	S-4,8	10		400	
S306/12 SR	NAS3060012VW0RA	6	12	151	51	100	1,95	SR-6,3	10		400	
S312/1.2 S	NAS31201D2VW0SA	12	1,2	44	97	58	0,60	S-4,8	24		1,344	
S312/2.3 S	NAS31202D3VW0SA	12	2,1	178	35	66	0,96	S-4,8	20		960	
S312/3.2 S	NAS31203D2VW0SA	12	3,4	67	134	67	1,35	S-4,8	10		600	
S312/4 S	NAS3120004VW0SA	12	4,5	90	70	107	1,45	S-4,8	10		600	
S312/7 S	NAS3120007VW0SA	12	7,2	66	152	100	2,50	S-4,8	5		350	
S312/7 SR	NAS3120007VW0RA	12	7,2	66	152	100	2,50	SR-6,3	5		350	
S312/12 S	NAS3120012VW0SA	12	12	98	152	102	3,80	S-4,8	4		220	
S312/12 SR	NAS3120012VW0RA	12	12	98	152	102	3,80	SR-6,3	4		220	
S312/18 F5	NAS3120018VW0FA	12	18	182	77	168	5,80	F-M5	2		180	
S312/26 F5	NAS3120026VW0FA	12	26	167	175	125	8,00	F-M5	1	12,66	96	
S312/40 F6	NAS3120040VW0FA	12	38	197	165	170	13,20	F-M6	1	18,51	60	



1. Die Preise gelten zzgl. MwSt.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.

MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Sonnenschein A400

Batterie	Typnummer	C10		L	T	H	Gewicht	Anschl.	MTZ
		Nennspann.	1,8 V/Z 20 °C						
		V	Ah	mm	mm	mm	kg		EUR
A406/165A	NGA4060165HSOCA	6	165	246	192	275	28,00	A	40,18
A406/165F10	NGA4060165HSOFA	6	165	246	192	282	28,50	F-M10	40,18
A412/5.5SR	NGA41205D5HSORA	12	5,5	65,5	152	98,4	2,50	SR-6,3	
A412/8.5SR	NGA41208D5HSORA	12	8,5	98	152	98,4	3,60	SR-6,3	
A412/12SR	NGA4120012HSORA	12	12	181	76	157	5,60	SR-6,3	
A412/20G5	NGA4120020HSOBA	12	20	167	176	126	9,00	G-M5	9,74
A412/32F10	NGA4120032HSOFA	12	32	210	175	181	14,10	F-M10	15,58
A412/32G6	NGA4120032HSOBA	12	32	210	175	175	13,60	G-M6	15,58
A412/50A	NGA4120050HSOCA	12	50	278	175	190	18,50	A	24,35
A412/50F10	NGA4120050HSOFA	12	50	278	175	196	19,00	F-M10	24,35
A412/50G6	NGA4120050HSOBA	12	50	278	175	190	18,50	G-M6	24,35
A412/65F10	NGA4120065HSOFA	12	65	353	175	196	23,50	F-M10	31,66
A412/65G6	NGA4120065HSOBA	12	65	353	175	190	23,00	G-M6	31,66
A412/90A	NGA4120090HSOCA	12	90	284	267	230	33,00	A	43,84
A412/90F10	NGA4120090HSOFA	12	90	284	267	237	33,50	F-M10	43,84
A412/100A	NGA4120100HSOCA	12	100	189	513	223	36,50	A	48,71
A412/100F10	NGA4120100HSOFA	12	100	189	513	223	37,00	F-M10	48,71
A412/120A	NGA4120120HSOCA	12	120	223	513	223	45,00	A	58,45
A412/120F10	NGA4120120HSOFA	12	120	223	513	223	45,50	F-M10	58,45
A412/180A	NGA4120180HSOCA	12	180	274	518	238	64,00	A	87,68
A412/180F10	NGA4120180HSOFA	12	180	274	518	244	64,50	F-M10	87,68



### Ausführung UL 94-V0

A412/32G6 V0	NGA4120032VS0BA	12	32	210	175	175	13,60	G-M6	15,58
A412/50A V0	NGA4120050VS0CA	12	50	278	175	190	18,50	A	24,35
A412/50F10 V0	NGA4120050VS0FA	12	50	278	175	196	19,00	F-M10	24,35
A412/65G6 V0	NGA4120065VS0BA	12	65	353	175	190	23,00	G-M6	31,66
A412/90A V0	NGA4120090VS0CA	12	90	284	267	230	33,00	A	43,84
A412/100A V0	NGA4120100VS0CA	12	100	189	513	223	36,50	A	48,71
A412/120A V0	NGA4120120VS0CA	12	120	223	513	223	45,00	A	58,45
A412/180A V0	NGA4120180VS0CA	12	180	274	518	238	64,00	A	87,68

- Die Preise gelten zzgl. Mwst.
- Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
- Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
- Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
- Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.

MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Sonnenschein A400 FT

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C10 1,8 V/Z 20 °C Ah	L mm	T mm	H mm	Gewicht kg	Anschl.	MTZ EUR
A412/120FT	NGA4120120HSOMA	12	120	115	548	275	40,00	M-M8-45°	58,45



1. Die Preise gelten zzgl. Mwst.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallsteuerzuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.



MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Sonnenschein A500

Batterie	Typnummer	C20		L	T	H	Gewicht	Anschl.	VE	MTZ	Stk
		Nennspann.	1,75 V/Z								
		V	Ah	mm	mm	mm	kg			EUR	Pal.
A502/10S	NGA5020010HSOSA	2	10	52,9	50,5	98,4	0,70	S-4,8	30		1.020
A504/3,5S	NGA50403D5HSOSA	4	3,5	90,5	34,5	64,4	0,50	S-4,8	27		1.377
A506/1,2S	NGA50601D2HSOSA	6	1,2	97,3	25,5	55,6	0,33	S-4,8	45		2.805
A506/3,5S	NGA50603D5HSOSA	6	3,5	135	34,8	64,4	0,70	S-4,8	27		810
A506/6,5S	NGA50606D5HSOSA	6	6,5	152	34,5	98,4	1,30	S-4,8	14		714
A506/10S	NGA5060010HSOSA	6	10	152	50,5	98,4	2,10	S-4,8	10		340
A508/3,5S	NGA50803D5HSOSA	8	3,5	179	34,1	64,4	1,00	S-4,8	22		990
A512/1,2S	NGA51201D2HSOSA	12	1,2	49,5	97,5	54,9	0,65	S-4,8	27		1.377
A512/2S	NGA512002H SOSA	12	2	135	34,1	64,4	1,00	S-4,8	22		990
A512/3,5S	NGA51203D5HSOSA	12	3,5	66,8	152	64,4	1,50	S-4,8	15		450
A512/6,5S	NGA51206D5HSOSA	12	6,5	65,5	152	98,4	2,60	S-4,8	8		272
A512/10S	NGA5120010HSOSA	12	10	98	152	98,4	4,00	S-4,8	6		204
A512/16G5	NGA5120016HSOBA	12	16	181	76	167	6,00	G-M5			150
A512/25G5	NGA5120025HSOBA	12	25	167	176	126	9,60	G-M5		12,17	96
A512/30G6	NGA5120030HSOBA	12	30	197	132	180	11,10	G-M6		14,61	90
A512/40A	NGA5120040HSOCA	12	40	210	175	175	14,20	A		19,48	80
A512/40G6	NGA5120040HSOBA	12	40	210	175	175	14,20	G-M6		19,48	80
A512/55A	NGA5120055HSOCA	12	55	261	135	230	18,10	A		26,79	54
A512/60A	NGA5120060HSOCA	12	60	278	175	190	20,80	A		29,22	45
A512/60G6	NGA5120060HSOBA	12	60	278	175	190	20,80	G-M6		29,22	45
A512/65A	NGA5120065HSOCA	12	65	353	175	190	23,50	A		31,66	48
A512/65G6	NGA5120065HSOBA	12	65	353	175	190	23,50	G-M6		31,66	48
A512/85A	NGA5120085HSOCA	12	85	330	171	236	29,20	A		41,40	42
A512/115A	NGA5120115HSOCA	12	115	286	269	230	37,50	A		56,02	24
A512/120A	NGA5120120HSOCA	12	120	189	513	223	40,00	A		58,45	24
A512/140A	NGA5120140HSOCA	12	140	223	513	223	47,00	A		68,20	21
A512/200A	NGA5120200HSOCA	12	200	274	518	238	63,50	A		97,42	18



### Ausführung UL 94-V0

A512/25G5 V0	NGA5120025HV0BA	12	25	167	176	126	9,60	G-M5		12,17	96
A512/85A V0	NGA5120085HV0CA	12	85	330	171	236	29,20	A		41,40	42
A512/120A V0	NGA5120120HV0CA	12	120	189	513	223	40,00	A		58,45	24
A512/140A V0	NGA5120140HV0CA	12	140	223	513	223	47,00	A		68,20	21
A512/200A V0	NGA5120200HV0CA	12	200	274	518	238	63,50	A		97,42	18

- Die Preise gelten zzgl. MwSt.
- Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
- Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
- Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
- Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.



MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Sonnenschein A600 Blöcke

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C10 1,8 V/Z 20 °C Ah	L mm	T mm	H mm	Gewicht kg	Anschl.	MTZ EUR
A606/200	NGA6060200HS0FB	6	200	272	206	347	45,70	F-M8	48,71
A606/300	NGA6060300HS0FB	6	300	380	206	347	65,40	F-M8	73,07
A612/100	NGA6120100HS0FB	12	100	272	206	347	46,20	F-M8	48,71
A612/150	NGA6120150HS0FB	12	150	380	206	347	66,90	F-M8	73,07



### Ausführung UL 94-V0

A606/200 V0	NGA6060200VS0FB	6	200	272	206	347	45,70	F-M8	48,71
A606/300 V0	NGA6060300VS0FB	6	300	380	206	347	65,40	F-M8	73,07
A612/100 V0	NGA6120100VS0FB	12	100	272	206	347	46,20	F-M8	48,71
A612/150 V0	NGA6120150VS0FB	12	150	380	206	347	66,90	F-M8	73,07

1. Die Preise gelten zzgl. Mwst.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.



MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Sonnenschein GF-Y

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C5 1,7 V/Z 30 °C Ah	L mm	T mm	H mm	Gewicht kg	Anschl.	MTZ EUR	Stk Pal.
GF 12 014 Y F	GF12014YF	12	14	181	76	167	6,00	G-M5		150
GF 12 022 Y F	GF12022YF	12	22,2	167	176	126	9,60	G-M5	12,21	96
GF 12 025 Y G	GF12025YG	12	25	197	132	180	11,10	G-M5	13,88	90
GF 12 033 Y 1	GF12033Y1	12	32,5	210	175	175	14,60	A	18,32	80
GF 12 033 Y G1	GF12033YG1	12	32,5	210	175	175	14,60	G-M6	18,32	80
GF 12 033 Y G2	GF12033YG2	12	32,5	210	175	175	14,60	G-M6	18,32	80
GF 12 040 Y	GF12040Y	12	40	242	175	190	17,50	A	22,20	45
GF 12 044 Y	GF12044Y	12	44	261	135	230	19,00	A	24,42	54
GF 12 051 Y 1	GF12051Y1	12	51	278	175	190	20,80	A	28,31	45
GF 12 051 Y 2	GF12051Y2	12	51	278	175	190	20,80	A	28,31	45
GF 12 051 Y G1	GF12051YG1	12	51	278	175	190	20,80	G-M6	28,31	45
GF 12 052 Y O	GF12052YO	12	52,7	261	170	178	19,80	F-M6	28,86	30
GF 12 063 Y O	GF12063YO4	12	63	261	171	210	23,00	F-M6	34,97	42
GF 12 065 Y	GF12065Y	12	65	353	175	190	26,80	A	36,08	48
GF 12 072 Y	GF12072Y	12	72	286	269	230	30,00	A	39,96	42
GF 12 094 Y	GF12094Y	12	93,5	286	269	230	38,50	A	52,17	24



1. Die Preise gelten zzgl. Mwst.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.

MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Sonnenschein PowerCycle

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C10			Gewicht kg	Anschl.	MTZ EUR	
			1,8 VIZ 20 °C Ah	L mm	T mm				H mm
PC12/180FT	NGPC120180HS0MA	12	165	128	568	320	58,40	M-M8-45°	87,68

1. Die Preise gelten zzgl. Mwst.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.



MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Sonnenschein SOLAR

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C100 1,8 V/Z 20 °C			Gewicht kg	Anschl.	VE	MTZ EUR	Stk Pal.
			Ah	L mm	T mm					
S12/6,6 S	NGSO1206D6HS0SA	12	6,6	65,5	152	98,4	2,60	S-4,8	8	272
S12/17 G5	NGSO120017HS0BA	12	17	181	76	167	6,10	G-M5		150
S12/27 G5	NGSO120027HS0BA	12	27	167	176	126	9,60	G-M5		13,15 96
S12/32 G6	NGSO120032HS0BA	12	32	197	132	184	11,10	G-M6		15,58 90
S12/41 A	NGSO120041HS0CA	12	41	210	175	175	14,20	A		19,97 80
S12/60 A	NGSO120060HS0CA	12	60	261	136	230	18,10	A		29,22 54
S12/85 A	NGSO120085HS0CA	12	85	353	175	190	25,50	A		41,40 48
S12/90 A	NGSO120090HS0CA	12	90	330	171	236	28,20	A		43,84 42
S12/130 A	NGSO120130HS0CA	12	130	286	269	230	37,50	A		63,32 24
S12/230 A	NGSO120230HS0CA	12	230	274	518	238	63,50	A		112,04 18



1. Die Preise gelten zzgl. Mwst.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.

MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Sonnenschein SOLAR BLOCK

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C100 1,8 V/Z 20 °C			Gewicht kg	Anschl.	MTZ EUR	Stk Pal.	
			Ah	L mm	T mm					H mm
SB6/200 A	NGSB060200HS0CA	6	200	246	192	275	29,00	A	48,71	36
SB6/330 A	NGSB060330HS0CA	6	330	312	182	359	47,00	A	80,37	28
SB12/60 A	NGSB120060HS0CA	12	60	278	175	190	18,00	A	29,22	45
SB12/75 A	NGSB120075HS0CA	12	75	330	171	236	28,80	A	36,53	42
SB12/100 A	NGSB120100HS0CA	12	100	189	513	223	36,50	A	48,71	24
SB12/130 A	NGSB120130HS0CA	12	130	223	513	223	45,50	A	63,32	21
SB12/185 A	NGSB120185HS0CA	12	185	274	518	238	61,50	A	90,12	18



1. Die Preise gelten zzgl. MwSt.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.

MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Sprinter P-XP

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C10 1,8 V/Z 25 °C			Gewicht kg	Anschl.	MTZ EUR	
			Ah	L mm	T mm				H mm
P6V1700	NAPW061700HP0MC	6	122	273	167	191	25,00	M-M8	29,71
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	6	195	309	172	241	32,60	F-M6	47,49
P12V600	NAPW120600HP0MA	12	24	169	128	175	9,50	M-M6	11,69
P12V875	NAPW120875HP0MC	12	41	200	169	176	14,50	M-M6	19,97
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	12	56,4	220	172	235	22,50	F-M6	27,47
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	12	69,5	262	172	239	27,70	F-M6	33,85
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	12	92,8	309	172	239	32,80	F-M6	45,20
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	12	105	351	172	239	36,00	F-M6	51,15



### Ausführung UL 94-V0

P6V1700 V0	NAPW061700VP0MC	6	122	273	167	191	25,00	M-M8	29,71
XP6V2800 V0	NAXP062800VP0FA	6	195	309	172	241	32,60	F-M6	47,49
P12V600 V0	NAPW120600VP0MA	12	24	169	128	175	9,50	M-M6	11,69
P12V875 V0	NAPW120875VP0MC	12	41	200	169	176	14,50	M-M6	19,97
XP12V1800 V0	NAXP121800VP0FA	12	56,4	220	172	235	22,50	F-M6	27,47
XP12V2500 V0	NAXP122500VP0FA	12	69,5	262	172	239	27,70	F-M6	33,82
XP12V3000 V0	NAXP123000VP0FA	12	92,8	309	172	239	32,80	F-M6	45,20
XP12V3400 V0	NAXP123400VP0FA	12	105	351	172	239	36,00	F-M6	51,15

1. Die Preise gelten zzgl. MwSt.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.

MTZ Liste 3. Quartal 2019

## Sprinter XP - FT

Batterie	Typnummer	Nennspann. V	C10 1,8 V/Z 20 °C		L mm	T mm	H mm	Gewicht kg	Anschl.	MTZ EUR
			Ah	mm						
XP12V4400FT	NAPF124400HP0FA	12	155	124	559	283	54,30	F-M6-90°	75,50	
XP12V5300FT	NAPF125300HP0FA	12	186	125	559	318	62,00	F-M6-90°	90,60	

### Ausführung UL 94-V0

XP12V4400FT V	NAPF124400VP0FA	12	155	124	559	283	54,30	F-M6-90°	75,50
XP12V5300FT V	NAPF125300VP0FA	12	186	125	559	318	62,00	F-M6-90°	90,60

1. Die Preise gelten zzgl. MwSt.
2. Lieferbedingungen: FCA "Lieferort" (Incoterms 2010)
3. Der Metallteuerungszuschlag (MTZ) wird quartalsweise neu festgelegt. Dieser gilt für Lieferungen im laufenden Quartal und dem ersten Monat des Folgequartals.
4. Bei Bestellwerten unter 1.000 € wird eine Bearbeitungspauschale von 50 € erhoben. Dies gilt auch für Lieferungen an unterschiedliche Versandanschriften. Pro Anlieferstelle muss der Auftragswert 1.000 € überschreiten, ansonsten kann keine separate Lieferung erfolgen.
5. Angebot und Lieferung erfolgen auf Grundlage unserer, zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen, Verkaufs- und Lieferbedingungen.

