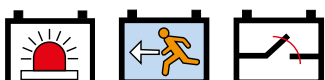


Batterie Industriali / Stazionario

**Sprinter P / XP**



*»Reliable power for  
increased security«*



# Batterie Industriali

## La gamma dei prodotti Network

Soluzioni per l'accumulo di energia in sistemi critici che richiedono un apporto costante ed ininterrotto di energia. Le tabelle qui sotto riportate sono da ritenersi indicative e legate alle specifiche esigenze del cliente. Per maggiori informazioni si consiglia di consultare lo staff GNB®.

Applicazioni	Gamma Batterie																			
	Sonnenschein							Marathon		Sprinter		Absolyte	Powerfit	Classic						
	A400/A600	A400 FT	A500	A700	SOLAR	RAIL	Power Cycle	M-FT	L/XL	P/XP	XP-FT	GP/GX	S100/S300	GroE	OCSM	OPzS	Energy Bloc/OGi	Solar	rail	
Telecom	●	●	●	●			●	●	●	●	●				●	●	●			
UPS	●	●	●	●			●	●	●	●	●				●		●			
Illuminazione di emergenza	●	●	●	●			●	●	●	●	●		●			●	●			
Sicurezza	●		●	●						●	●		●		●	●				
Utility	●	●		●			●	●				●		●	●	●	●			
Ferrovia	●	●	●	●		●	●	●				●			●		●		●	
Fotovoltaico					●		●					●						●		
Universal	●	●	●	●			●	●	●	●	●		●		●	●	●			

### I brand di GNB Network Power



> Batterie VRLA (Valve Regulated Lead Acid): l'elettrolito è completamente assorbito dal separatore in lana di vetro (AGM)



> Eccellente comportamento ad elevate correnti di scarica  
 > Ottimo rapporto qualità-prezzo  
 > Manutenzione ridotta (nessun rabbocco richiesto)



> Batterie VRLA (Valve Regulated Lead Acid) l'elettrolito è solidificato sotto forma di gel (tecnologia dryfit®)  
 > Ideatore della tecnologia GEL  
 > Elevata affidabilità, anche in condizioni non ottimali  
 > Particolarmente indicate per applicazioni ad elevato ciclaggio  
 > Manutenzione ridotta (nessun rabbocco richiesto)



> Batterie ad acido libero con elettrolito liquido  
 > Elevata e consolidata affidabilità  
 > Bassa manutenzione

## Sprinter P/XP

### Massima Potenza per le applicazioni più esigenti

Le potenti e compatte batterie Sprinter P e Sprinter XP della gamma AGM rappresentano la fonte di energia ideale per i sistemi che richiedono un costante e ininterrotto apporto di energia. Grazie all'esperienza GNB® e all'innovativa tecnologia VRLA, la batteria Sprinter rappresenta la scelta ideale nelle applicazioni che necessitano di batterie ad alta potenza in situazioni di emergenza, in particolar modo negli UPS e in altri sistemi di sicurezza.

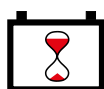
#### I vantaggi:

- > **Ottimo comportamento alle alti correnti** - ottimizzate per scariche brevi
- > **Basso tasso di aut scarica** - elevata capacità di accumulo
- > **Tempo di carica breve**
- > **Eccellente densità di energia** - ingombro ridotto
- > **Completamente riciclabile** – Ridotte emissioni di CO<sub>2</sub>



#### Caratteristiche tecniche:

- > Manutenzione ridotta (nessun rabbocco) durante tutta la vita di progetto
- > Tecnologia AGM ad elevata compressione delle piastre e separatore in lana di vetro
- > Potenza (10 minuti) da 791 - 4500 watt
- > Vita di progetto: »10-12 Anni - Elevate prestazioni« secondo la classificazione EUROBAT
- > Disponibile sia nella versione standard sia nella versione antideflagrante (UL 94-V0)
- > Progettata in accordo allo standard IEC 60896-21/-22
- > Approvazione UL (Underwriter Laboratories)
- > Piastra piana con lega piombo calcio per un'eccellente resistenza alla corrosione
- > Gassificazione ridotta grazie ad una ricombinazione interna del gas (99% di efficienza)
- > Nessun tipo di restrizione per il trasporto ferroviario, su strada, via mare o aerea (IATA, DGR clausola A67)
- > Fabbricate in Europa nei nostri stabilimenti certificate ISO 9001.



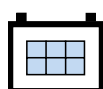
10-12 anni  
Lunga vita operativa



Capacità nominale  
24.0 – 195 Ah



Monoblocco



Piastra piana



Riciclabile



Batterie ad acido libero regolate da valvola



Manutenzione ridotta (nessun rabbocco)



Eccellenti performance a correnti elevate

## Sprinter P / XP

### Informazioni tecniche

#### Caratteristiche tecniche:

Tipologia	Codice EPN	Volt V	Potenza 10 min 1.60 Vpc 25°C W/block k	Cap. nom. C 1.80 10 Vpc 25°C Ah	Cap. nom. C 1.75 20 Vpc 25°C Ah	Lunghezza (l) max. mm	Profondità (b/w) max. mm	Altezza (h1) max. mm	Altezza conness. includi (h2) max. mm	Peso approx. kg	Resistenza interna mOhm*	Corrente di corto circuito A*	Terminale
P6V1700	NAPW061700HP0MC	6	2210	122	132	273	167	191	191	25.0	1.80	3416	M-M8
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	6	2780	195	208	309	172	223	241	30.5	1.60	3828	F-M6
P12V600	NAPW120600HP0MA	12	791	24.0	26.0	169	128	175	175	9.50	15.4	824	M-M6
P12V875	NAPW120875HP0MC	12	1157	41.0	44.0	200	169	176	176	14.5	10.6	1178	M-M6
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	12	1840	56.4	60.8	220	172	219	235	21.0	8.10	1558	F-M6
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	12	2450	69.5	75.6	262	172	223	239	26.0	6.20	2046	F-M6
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	12	3040	92.8	99.6	309	172	223	239	31.0	5.20	2425	F-M6
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	12	3400	105	112	351	172	223	239	35.5	4.50	2767	F-M6
<b>NEW</b> XP12V4000	NAXP124000HP0FA	12	4100	120	126	351	172	275	291	43.6	4.22	2973	F-M6
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	12	4860	140	148	351	172	275	291	46.6	3.74	3373	F-M6

\* secondo la IEC60896-21/22

P12V600, P12V875 and XP12V2500 con approvazione VdS

#### Contenitore, terminale e coppia di serraggio

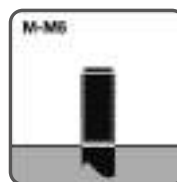
- > **Contenitore:** - UL 94-HB = Polypropylene (PP)
- UL 94-V0 = Polypropylene (PP)

I dati sono validi anche per la versione 94-V0.

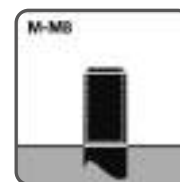
Sostituire »H« con »V« nel codice EPN, ad esempio:

> **Standard:** NAXP122500 **H** P0FA

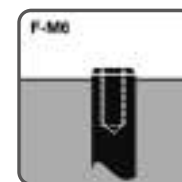
> **UL 94-V0:** NAXP122500 **V** P0FA



6 Nm



8 Nm

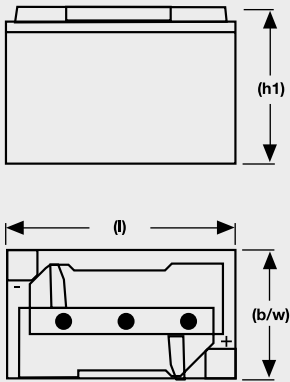


11 Nm

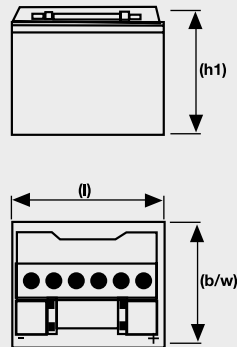
**Sprinter P / XP**

**Disegni tecnici**

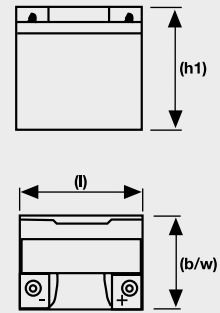
**P6V1700**



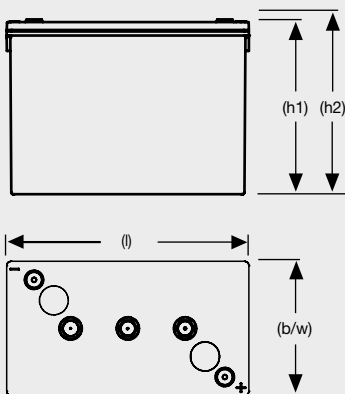
**P12V875**



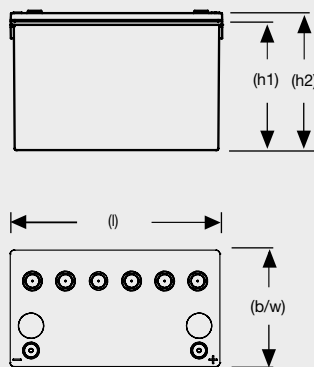
**P12V600**



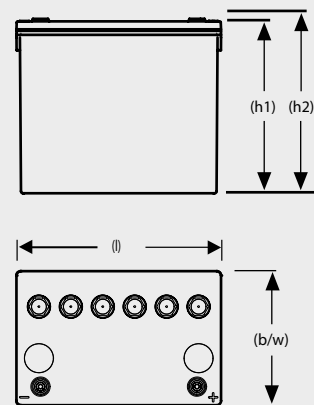
**XP6V2800**



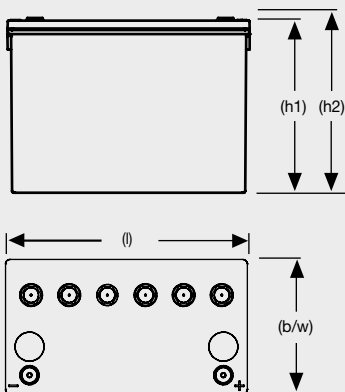
**XP12V1800**



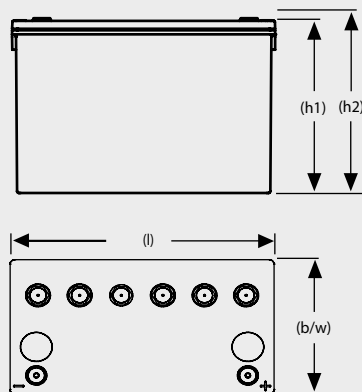
**XP12V2500**



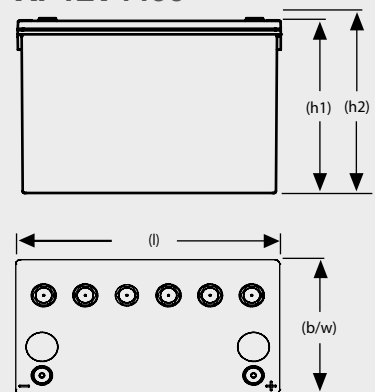
**XP12V3000**



**XP12V3400**



**XP12V4000  
XP12V4400**



Non in scala!

## Sprinter P/XP

### Scariche a corrente costante

#### 1.90 Vpc – Scarica in A at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HP0MC	286	285	286	267	223	187	162	125	94.0	76.1	41.4	29.2	19.1	12.7	10.9
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	290	290	290	270	238	238	200	160	127	107	67.0	48.8	32.5	21.4	17.4
P12V600	NAPW120600HP0MA	78.0	75.0	70.0	62.0	47.0	37.0	30.0	22.0	17.0	13.4	8.00	5.90	4.00	2.60	2.10
P12V875	NAPW120875HP0MC	96.0	96.0	96.0	85.0	65.0	52.0	44.0	35.0	26.0	21.1	12.8	9.40	6.30	4.30	3.70
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	152	152	152	152	113	89.5	72.7	54.3	39.8	33.5	19.2	13.8	9.40	6.00	5.10
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	173	173	173	173	134	115	95.5	73.0	54.6	43.4	23.0	15.8	10.7	7.18	6.04
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	195	195	195	195	195	140	120	94.2	70.0	56.7	33.5	24.8	15.7	10.1	8.21
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	200	200	200	200	195	140	122	97.0	76.0	62.0	37.6	26.7	16.5	10.7	8.70
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	235	231	226	218	198	175	150	116	87.8	70.2	43.0	30.9	19.5	12.7	10.1
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	270	265	260	250	230	202	172	133	101	80.6	49.4	35.5	22.4	14.5	11.8

#### 1.85 Vpc – Scarica in A at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HP0MC	390	385	388	349	279	227	192	145	107	83.4	46.3	32.5	21.3	13.8	11.6
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	473	473	473	473	399	320	270	201	151	123	73.9	54.0	35.4	23.1	18.8
P12V600	NAPW120600HP0MA	98.0	93.0	87.0	76.0	55.0	43.0	35.0	25.0	19.0	15.2	9.20	6.70	4.40	2.80	2.30
P12V875	NAPW120875HP0MC	128	128	128	109	79.0	62.0	52.0	40.0	29.0	24.0	14.4	10.6	7.00	4.70	3.90
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	189	189	189	189	134	104	83.4	61.4	44.5	37.3	21.7	15.5	10.2	6.40	5.40
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	218	218	218	218	158	130	109	82.1	60.8	47.9	25.0	17.3	11.5	7.70	6.67
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	225	225	225	220	209	165	140	107	78.8	63.1	36.3	26.6	16.9	11.0	8.94
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	270	270	270	270	213	176	150	115	85.0	68.0	40.6	28.9	18.3	11.8	9.60
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	273	269	265	259	238	206	179	138	103	81.5	46.7	33.3	21.0	13.7	10.9
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	314	309	304	298	277	237	206	159	118	93.7	53.7	38.3	24.1	15.7	12.7

#### 1.80 Vpc – Scarica in A at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HP0MC	503	489	479	421	319	254	209	155	114	89.4	49.3	34.3	22.8	14.7	12.2
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	510	505	497	497	440	360	300	222	164	132	77.3	56.0	36.4	23.6	19.5
P12V600	NAPW120600HP0MA	112	109	107	87.0	61.0	46.0	38.0	27.0	20.0	16.2	9.70	7.10	4.60	2.90	2.40
P12V875	NAPW120875HP0MC	160	156	153	127	89.0	68.0	56.0	42.0	31.0	25.4	15.4	11.4	7.50	4.90	4.10
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	221	207	213	213	147	113	90.3	66.1	48.0	39.8	22.6	16.3	10.6	6.83	5.64
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	276	259	254	254	180	144	117	87.6	65.8	51.6	27.6	18.8	12.1	8.00	6.95
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	331	310	271	271	229	182	153	115	84.1	66.9	37.8	27.4	17.5	11.4	9.28
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	378	357	340	315	240	195	164	125	93.0	74.0	43.0	30.3	19.5	12.8	10.5
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	432	414	397	357	294	241	209	161	121	95.9	52.1	37.0	23.2	15.1	12.0
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	497	476	457	410	342	277	240	185	139	110	59.9	42.5	26.7	17.3	14.0

#### 1.75 Vpc – Scarica in A at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HP0MC	590	573	562	483	353	275	223	163	117	92.4	51.4	35.3	23.5	15.2	12.5
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	580	575	568	568	468	385	320	236	172	138	78.6	57.0	37.0	24.0	19.9
P12V600	NAPW120600HP0MA	123	120	118	95.0	65.0	49.0	40.0	28.0	20.8	17.1	9.90	7.30	4.70	3.00	2.50
P12V875	NAPW120875HP0MC	176	171	168	138	95.0	72.0	59.0	44.0	33.0	26.6	16.2	11.8	7.70	5.10	4.30
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	260	243	235	235	158	121	96.3	69.6	49.3	41.6	23.4	16.9	11.0	6.94	5.75
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	347	317	282	282	194	154	125	92.5	68.0	53.2	28.5	19.5	12.4	8.20	7.07
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	417	382	307	307	240	192	160	120	87.0	68.9	38.6	27.8	17.8	11.5	9.41
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	465	426	410	357	271	218	181	135	98.0	77.0	44.2	30.9	20.0	13.0	10.7
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	510	479	449	405	327	265	223	168	125	99.5	54.3	38.0	24.0	15.4	12.3
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	586	551	516	465	381	305	256	194	143	114	62.4	43.7	27.6	17.7	14.3

## Sprinter P/XP

### Scariche a corrente costante

#### 1.70 Vpc – Scarica in A at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HPOMC	755	692	629	529	377	291	234	168	120	94.5	53.3	36.5	24.2	15.4	12.6
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	760	700	643	643	494	400	330	243	177	141	80.0	58.0	37.6	24.4	20.0
P12V600	NAPW120600HPOMA	154	141	129	103	69.0	52.0	42.0	29.4	21.8	17.6	10.3	7.40	4.80	3.10	2.60
P12V875	NAPW120875HPOMC	220	202	184	148	99.0	75.0	61.0	45.2	34.0	27.6	16.8	12.2	7.90	5.20	4.40
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	301	269	254	254	168	127	100	71.9	51.1	42.9	24.0	17.2	11.2	7.05	5.86
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	382	347	308	308	205	160	130	95.4	69.3	54.3	29.0	20.0	12.7	8.30	7.14
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	459	413	342	340	250	200	164	122	88.5	70.1	39.1	28.1	17.9	11.6	9.49
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	535	485	470	400	293	229	188	139	100	78.5	44.8	31.5	20.2	13.2	10.8
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	582	542	499	441	353	279	231	170	126	100	54.8	38.4	24.2	15.7	12.5
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	669	623	573	507	410	321	266	196	145	115	63.0	44.1	27.8	18.0	14.6

#### 1.65 Vpc – Scarica in A at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HPOMC	811	740	676	563	395	299	241	173	123	96.5	54.6	37.8	24.3	15.5	12.6
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	820	750	717	717	521	418	340	247	179	143	80.8	58.6	38.1	24.8	20.1
P12V600	NAPW120600HPOMA	163	149	135	109	71.0	54.0	43.0	30.5	22.3	18.0	10.4	7.50	4.80	3.10	2.60
P12V875	NAPW120875HPOMC	237	217	198	157	104	77.0	63.0	46.2	35.0	28.4	17.5	12.5	8.00	5.30	4.40
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	341	309	266	266	173	129	101	73.1	52.4	43.7	24.3	17.4	11.3	7.10	5.86
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	418	381	325	325	211	164	133	97.0	70.5	55.2	29.5	20.3	12.8	8.40	7.18
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	512	463	373	366	260	205	167	124	89.6	70.8	39.4	28.3	18.0	11.7	9.56
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	598	540	540	440	306	237	193	142	102	80.0	45.3	32.0	20.4	13.4	10.9
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	627	585	541	479	367	288	237	176	133	105	56.6	39.8	25.1	16.2	13.0
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	720	672	622	550	427	331	272	202	152	121	65.1	45.7	28.8	18.6	15.1

#### 1.60 Vpc – Scarica in A at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HPOMC	838	760	698	582	406	308	247	177	126	98.5	55.4	38.4	24.4	15.5	12.6
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	840	810	791	791	546	430	348	250	181	144	81.7	59.2	38.5	24.9	20.2
P12V600	NAPW120600HPOMA	171	157	140	113	73.0	55.0	44.0	31.0	22.8	18.3	10.5	7.60	4.80	3.10	2.60
P12V875	NAPW120875HPOMC	250	229	209	164	107	79.0	65.0	47.2	36.0	29.2	17.9	12.6	8.00	5.30	4.40
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	363	327	276	276	176	131	103	74.2	52.9	44.1	24.5	17.6	11.3	7.10	5.86
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	454	409	338	338	218	168	135	98.8	71.9	56.1	30.0	20.6	12.9	8.50	7.20
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	545	490	399	385	268	210	171	126	90.5	71.5	39.7	28.5	18.2	11.8	9.61
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	636	620	610	490	323	245	196	145	105	82.0	45.8	32.3	20.6	13.5	11.0
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	670	620	576	509	380	296	241	179	134	106	57.2	40.2	25.4	16.4	13.2
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	770	713	662	585	442	340	277	206	155	122	65.7	46.2	29.2	18.9	15.3

## Sprinter P/XP

### Scariche a corrente costante

#### 1.90 Vpc – Scarica in W/block at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HPOMC	1641	1641	1641	1537	1267	1067	919	711	545	445	246	174	114	76.1	62.9
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1210	1010	785	659	410	298	192	127	104
P12V600	NAPW120600HPOMA	834	834	834	725	539	427	356	271	200	162	97.4	71.1	47.7	31.5	26.4
P12V875	NAPW120875HPOMC	1151	1151	1151	1006	762	608	506	397	304	253	153	112	76.1	50.8	43.6
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	1760	1760	1760	1759	1249	982	840	670	496	387	226	160	103	72.1	59.5
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	2000	2000	2000	2000	1590	1309	1108	853	598	508	283	199	127	85.3	69.6
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	2250	2250	2250	2250	2000	1700	1400	1120	841	682	405	301	193	124	100
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	2600	2600	2600	2600	2100	1756	1504	1180	895	726	457	328	208	135	109
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	2857	2848	2841	2755	2420	2161	1862	1446	1076	865	535	373	236	153	123
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	3315	3304	3297	3197	2600	2507	2160	1677	1249	1004	621	433	274	178	143

#### 1.85 Vpc – Scarica in W/block at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HPOMC	2176	2176	2176	1982	1586	1302	1107	848	632	498	279	193	126	82.2	68.0
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	2230	2230	2230	2230	2000	1730	1500	1160	875	718	436	314	201	132	107
P12V600	NAPW120600HPOMA	1033	1033	1033	868	627	491	406	300	221	179	108	79.2	51.8	33.5	28.4
P12V875	NAPW120875HPOMC	1441	1441	1441	1225	906	718	597	462	352	284	170	126	84.2	54.8	46.7
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	2110	2110	2110	2110	1450	1120	952	745	547	430	253	181	112	77.7	64.0
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	2300	2300	2300	2300	1830	1519	1261	949	658	568	307	217	138	91.9	74.8
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	2830	2830	2830	2830	2200	2050	1600	1260	928	747	433	319	205	133	108
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	3046	3046	3046	3046	2472	2074	1783	1399	1054	853	490	349	220	142	115
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	3191	3182	3177	3082	2792	2443	2141	1652	1230	988	573	396	250	162	132
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	3703	3692	3686	3576	3240	2834	2484	1917	1427	1147	664	459	290	188	153

#### 1.80 Vpc – Scarica in W/block at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HPOMC	2897	2765	2634	2349	1808	1454	1212	906	664	523	290	203	136	88.3	72.6
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	3250	3000	2750	2500	2320	1950	1650	1250	925	758	448	325	208	136	111
P12V600	NAPW120600HPOMA	1250	1210	1171	971	689	532	435	320	235	192	113	82.2	54.8	35.5	29.4
P12V875	NAPW120875HPOMC	2000	1820	1688	1418	1013	785	650	492	372	301	183	135	89.3	57.9	48.2
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	2600	2440	2280	2359	1590	1219	1020	793	583	459	262	190	121	82.1	66.1
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	3250	3050	2850	2650	2020	1650	1350	1000	700	604	325	234	145	96.3	78.1
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	3900	3650	3420	3180	2400	2100	1750	1320	982	786	450	328	210	136	111
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	4450	4200	3990	3499	2719	2250	1927	1500	1126	904	505	358	225	145	118
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	4762	4571	4353	3863	3165	2724	2383	1837	1354	1078	590	406	255	165	134
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	5525	5304	5051	4482	3672	3161	2765	2132	1571	1251	685	471	296	192	155

#### 1.75 Vpc – Scarica in W/block at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HPOMC	3290	3172	3021	2654	1982	1566	1282	950	689	541	300	211	140	89.3	73.6
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	3750	3500	3250	3000	2440	2060	1750	1310	965	775	455	332	212	138	113
P12V600	NAPW120600HPOMA	1400	1350	1266	1045	732	565	458	336	246	203	116	85.3	55.8	36.5	29.9
P12V875	NAPW120875HPOMC	2200	2000	1823	1523	1074	827	680	513	386	315	192	140	91.4	58.9	49.2
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	3000	2800	2600	2539	1699	1290	1080	832	607	478	271	196	124	83.2	67.3
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	4000	3650	3350	3080	2220	1759	1438	1060	727	631	337	244	148	97.5	79.0
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	4800	4400	4100	3499	2680	2260	1855	1390	1009	807	457	331	211	138	112
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	5350	4900	4494	3897	2976	2434	2052	1567	1162	931	525	367	232	148	120
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	5619	5190	4879	4282	3584	2959	2550	1921	1399	1110	613	417	263	169	136
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	6520	6022	5661	4968	4158	3434	2959	2229	1623	1288	712	484	305	196	158



## Sprinter P / XP

### Scariche a corrente costante

#### 1.70 Vpc – Scarica in W/block at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HPOMC	3498	3339	3180	2876	2092	1628	1331	977	699	552	311	218	142	90.3	74.1
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	4000	3750	3500	3250	2560	2140	1790	1340	980	789	463	338	216	140	114
P12V600	NAPW120600HPOMA	1600	1460	1348	1101	762	579	469	343	251	205	118	87.3	56.8	37.0	30.5
P12V875	NAPW120875HPOMC	2400	2150	1948	1605	1109	843	694	525	398	327	197	145	93.4	59.9	50.2
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	3470	3100	2840	2680	1760	1330	1110	855	622	488	276	199	129	84.3	68.4
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	4400	4000	3650	3330	2330	1820	1476	1080	739	641	346	249	150	98.3	79.2
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	5280	4750	4330	3780	2790	2310	1897	1420	1020	818	462	334	214	139	114
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	6160	5580	5050	4276	3146	2515	2100	1590	1180	945	530	371	234	151	122
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	6335	5935	5488	4725	3863	3053	2606	1948	1419	1126	620	421	265	172	139
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	7240	6782	6272	5400	4482	3543	3024	2260	1646	1306	719	488	308	199	161

#### 1.65 Vpc – Scarica in W/block at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HPOMC	3873	3697	3521	3008	2160	1662	1358	993	713	560	316	222	143	91.4	74.1
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	4250	4000	3750	3500	2679	2200	1820	1360	999	806	469	343	220	143	116
P12V600	NAPW120600HPOMA	1700	1550	1422	1150	781	592	477	346	256	207	120	88.0	57.0	37.0	31.0
P12V875	NAPW120875HPOMC	2590	2300	2068	1677	1133	858	706	533	405	332	202	148	94.4	60.9	50.8
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	3760	3400	3084	2790	1810	1350	1120	868	628	496	279	202	130	84.3	68.4
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	4600	4200	3855	3440	2400	1849	1501	1099	751	645	348	250	151	98.8	80.2
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	5640	5100	4626	4009	2869	2330	1909	1430	1030	825	465	336	216	139	114
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	6580	5950	5397	4584	3300	2595	2149	1620	1201	960	535	376	237	153	124
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	6962	6335	5925	5103	4008	3194	2653	2001	1482	1173	641	438	276	178	144
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	7956	7240	6771	5832	4698	3706	3078	2322	1719	1361	744	508	320	207	167

#### 1.60 Vpc – Scarica in W/block at 25 °C

Tipologia	Codice EPN	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
P6V1700	NAPW061700HPOMC	3956	3776	3597	3063	2210	1700	1379	1002	720	567	319	224	143	91.4	74.1
XP6V2800	NAXP062800HP0FA	4500	4250	4000	3750	2780	2250	1850	1380	1010	819	474	348	222	144	117
P12V600	NAPW120600HPOMA	1800	1620	1477	1186	792	600	480	349	259	208	121	88.0	57.0	37.0	31.0
P12V875	NAPW120875HPOMC	2700	2400	2155	1730	1156	874	718	541	409	337	204	148	94.4	60.9	50.8
XP12V1800	NAXP121800HP0FA	4000	3600	3280	2869	1840	1369	1140	877	637	502	283	202	130	84.3	68.4
XP12V2500	NAXP122500HP0FA	5000	4500	4100	3580	2449	1870	1516	1110	754	648	349	253	153	99.4	80.2
XP12V3000	NAXP123000HP0FA	6000	5400	4920	4180	3040	2350	1914	1440	1039	829	466	337	217	141	115
XP12V3400	NAXP123400HP0FA	7000	6300	5740	4849	3400	2640	2185	1645	1219	970	540	379	240	154	126
XP12V4000	NAXP124000HP0FA	7350	6768	6313	5434	4100	3232	2699	2048	1505	1186	647	442	279	180	147
XP12V4400	NAXP124400HP0FA	8508	7735	7215	6210	4860	3815	3132	2376	1746	1376	751	513	324	209	170



## Manutenzione batterie – Soluzioni energetiche

Mantieni il tuo business in movimento

### L'esperienza GNB®

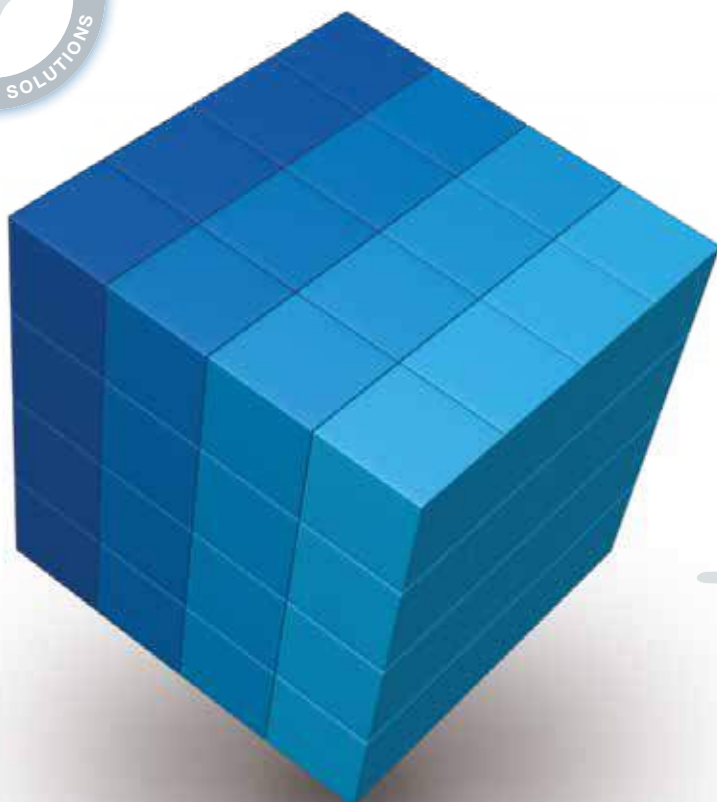
Chi potrebbe fare questo lavoro meglio dei professionisti di una società con più di 120 anni di esperienza nello sviluppo e nella produzione di batterie?

Lasciate agli esperti la responsabilità della manutenzione delle vostre batterie e dei vostri caricabatterie: un contratto service GNB® vi garantisce eccezionali vantaggi dal punto di vista economico e della sicurezza.



### Installazione di batterie e sistemi Network Power

- > Sviluppo di soluzioni “chiavi in mano”: dalla progettazione fino all’installazione e messa in esercizio.
- > Installazione sicura e secondo le norme vigenti inclusa la certificazione CE rilasciata dallo staff tecnico.
- > Training e certificazioni per le applicazioni esterne da parte dei tecnici e secondo la regolamentazione CE.



- ✦ **Controllo**
- ✦ **Manutenzione**
- ✦ **Garanzia a vita**
- ✦ **Contratto Full Service**



»GNB Service – Assistenza personalizzata e professionale in tutta Europa!«



Exide Technologies, presente in più di 80 paesi e con più di 130 anni di esperienza, è uno dei principali produttori mondiali di batterie al piombo-acido. L'azienda sviluppa le più avanzate soluzioni per lo stoccaggio di energia per il mercato automotive e industriale. I costruttori leader di auto, truck e carrelli industriali si affidano ad Exide Technologies come fornitore di primo impianto. Exide serve anche il mercato del ricambio con un portafoglio di marchi di successo e molto noti.

Exide Transportation fabbrica batterie per automobili e veicoli commerciali, per macchine agricole, per imbarcazioni e per i veicoli da tempo libero come i camper. I mercati industriali – raggruppati sotto la divisione GNB Industrial Power – comprendono prodotti per lo stoccaggio efficiente di energia per le applicazioni motive come i carrelli elevatori, le macchine per la pulizia ed altri veicoli elettrici da lavoro, e le applicazioni network power come i sistemi di telecomunicazione, le energie rinnovabili, e i gruppi di continuità (UPS).

Gli ingegneri di Exide sono sempre stati all'avanguardia nel portare importanti innovazioni al settore. La certificazione degli impianti di Exide ISO/TS assicura che i clienti ricevano prodotti fabbricati con la massima efficienza, che rispettano i più elevati standard di qualità, minimizzando l'impatto ambientale.

L'estesa rete di vendita e distribuzione di Exide fornisce un servizio di qualità e procura la merce con puntualità ai propri clienti. I suoi impianti di riciclo permettono di recuperare i materiali delle batterie usate, contribuendo a dare un apporto positivo alla salvaguardia dell'ambiente. Exide fornisce anche servizi, accessori e consulenza energetica ai suoi clienti.



Sede Italiana:  
Exide Technologies s.r.l.  
Via Dante Alighieri, 100/106  
24058 Romano di Lombardia (BG) - Italy  
t. +39 0363.999.1  
exidemkt@exide.com

Stampa 07/2020