



PROMOTIVE SILVER

Hlavní výhody

- Určena pro vysoce výkonná užitková vozidla s velkou spotřebou energie a vysokými požadavky na odolnost proti otřesům
- Nejnovější technologie originálního vybavení a nejnižší spotřeba vody je zárukou nejvyšších úspor TCO
- Splňuje požadavky normy EN Super Heavy Duty (norma EN 4 a odolnost proti otřesům V3)

Více na stránkách www.varta-automotive.com

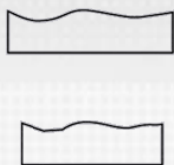
INFORMACE K OBJEDNÁVKÁM

Evropské označení ETN c:	680 108 100
číslo výrobku:	680 108 100 A72 2
Zkrácený kód:	M18
čárový kód:	4016987128824
Jednotlivé balení:	1
Na palet / v kartonu:	21

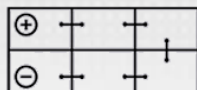
TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí (V):	12	Upevnění:	B00
Kapacita baterie (Ah):	180	Pólování:	3
Test za studena dle EN (A):	1000	Typ vývodu:	1
Délka (mm):	513	Velikost krytu:	B
Sírka (mm):	223	Váha (v nenaplněném stavu):	45,100
Výška (mm):	223		

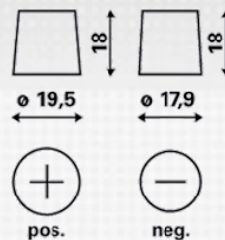
B00



3



1



TECHNOLOGIE LABYRINTOVÉHO VÍKA

**Anti-spill**

The unique Labyrinth lid design in every Promotive Silver and Blue battery provides 100% spill protection, even at up to 90° tilt. Here's how it works:

- 1** Water vapour condenses on the battery lid.
- 2** Labyrinth lid design ensures water flows safely back into the battery.

**Safety caps**

The robust safety caps work like a breakwater inside the battery and ensure maximum spill protection even when faced with strong vibrations.

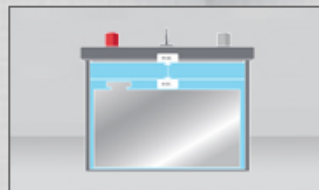
Central degassing

Integrated single point venting in the Labyrinth lid allows safe discharge of any gasses produced, while Integral flame arrestors protect the battery from sparks and flames.

- 3** Integral flame arrestors.
- 4** Single point venting

Acid reserve design Super Heavy Duty (SHD) technology

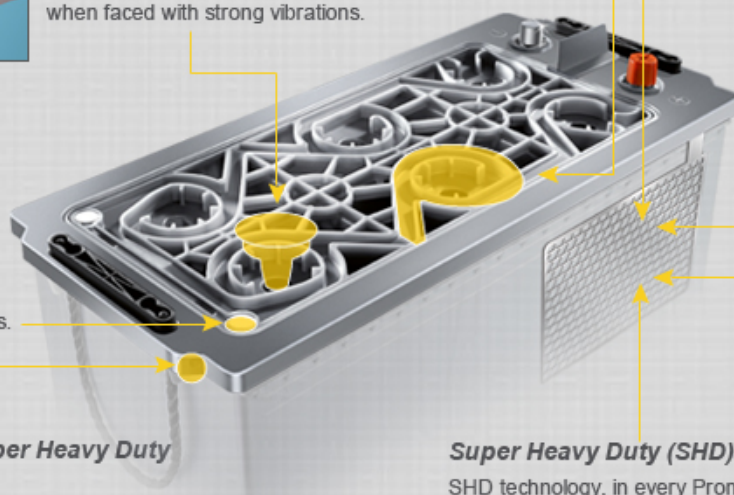
Conventional battery with traditional design.



New design with deeper-set electrodes for greater acid capacity.

Calcium-silver technology

The calcium-silver technology housed in every Promotive Silver and Promotive Blue battery delivers in-exhaustible power reserves to meet any challenge. The grid alloy, unique in Europe, is formed of a positive calcium-silver grid and a negative calcium grid, reducing the battery's water consumption to a minimum. The use of thicker electrodes also drastically increases cyclic stability.



5 Positive grid: calcium-silver.

6 Negative grid: calcium.

Super Heavy Duty (SHD) technology

SHD technology, in every Promotive Silver battery, brings together our optimised grid design and micro glass pocket separator. This robust technology is ideal for HGVs, trucks, buses and heavy construction vehicles that need to work hard day after day.

The glass mat provides three times the cyclic stability and ten times the vibration resistance of conventional batteries. While its unique design keeps the electrolyte in close contact with the grid at all times. So you get the highest performance, even in the coldest starting conditions.



Použití	Promotive Silver	Promotive Blue	Promotive Black
Počet typů baterií	3	5	36
Potenciál snížení Total Cost of Ownership (TCO)*	Nejlepší	Lepší	Dobrá
Technologie	Labyrintové víko	Labyrintové víko	Božné víko
Technologie mřížky	PowerFrame®	PowerFrame®	PowerFrame®
Odolnost proti otřesům	Dlouhá životnost, Super Heavy Duty (norma EN4 V3)	Dlouhá životnost, Heavy Duty (norma EN3 V2)	Dlouhá životnost (norma EN2 V1)
Kvalita jako u originálního vybavení	Originální požadavky	Originální požadavky	Originální požadavky
Míra samovybíjení* (skladovatelnost)	18 měsíců	15 měsíců	12 měsíců
Spotřeba vody	Mimořádně nízká	Velmi nízká	Nízká

* Ve srovnání s běžnými bateriemi vyžadujícími údržbu