

VARTA BLACK DYNAMIC



- Für kleinere und ältere Fahrzeuge
- Ermöglicht zeitwertgerechte Reparatur
- Solide und sichere Leistung
- Längere Lebensdauer durch PowerFrame®

EUROPÄISCHE TYP-NR. (ETN)

545 413 040

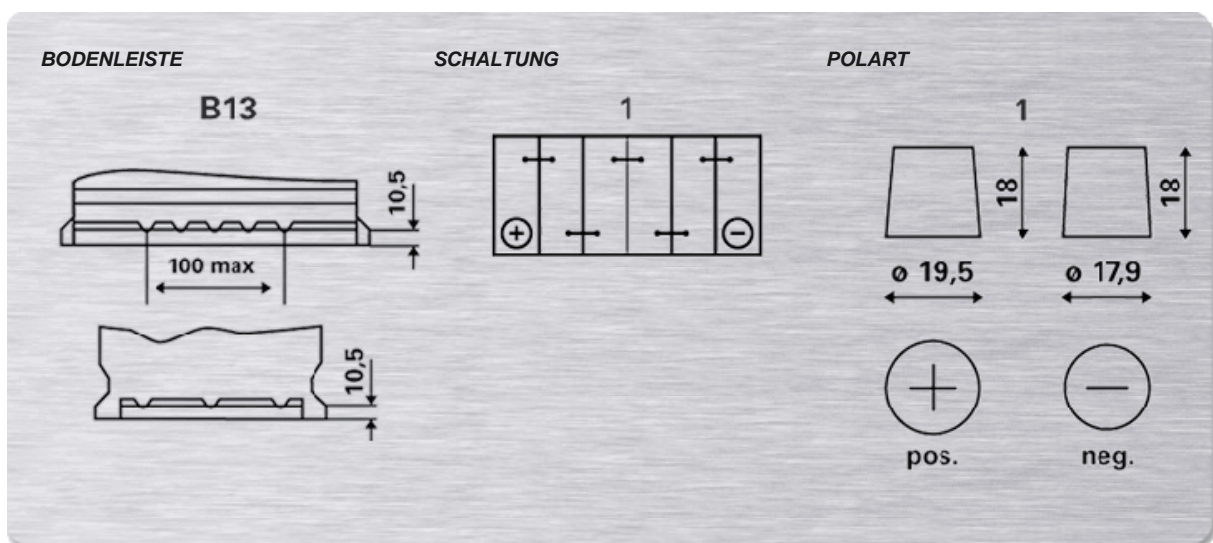
BESTELLINFORMATIONEN

Europäische Typ-Nr. (ETN):	545 413 040
Artikel-Nummer:	545 413 040 312 2
Kurzbezeichnung:	B20
Strichcode:	4016987119372
UK-Code:	077
Verpackungseinheit:	1
Palette / Karton:	72

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Spannung [V]:	12	Bodenleiste:	B13
Batterie-Kapazität [Ah]:	45	Schaltung:	1
Kälteprüfstrom EN [A]:	400	Polart:	1
Länge [mm]:	207	Gehäusegröße:	H4R/LN1R
Breite [mm]:	175	Gewicht gug (kg):	11,43
Höhe [mm]:	190		

ZEICHNUNGEN



POWERFRAME® - TECHNOLOGIE. TRUE STRENGTH INSIDE

Starke Gitterstruktur.

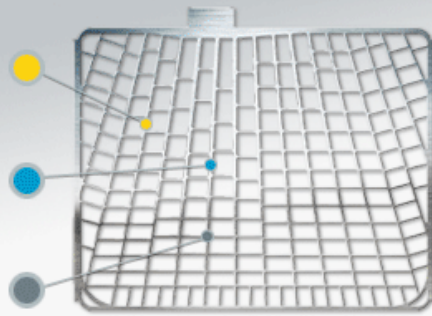
Robustes Design minimiert Korrosion und verhindert vorzeitigen Ausfall.

Konstante Leistung.

PowerFrame® optimiert den Stromfluss für eine konstante Leistung während der gesamten Lebensdauer der Batterie.

Saubere Produktion.

Bei der Herstellung von PowerFrame® werden 20 % weniger Energie verbraucht und 20 % weniger Treibhausgase freigesetzt als bei früheren Herstellungsverfahren.



POWERFRAME®
grid technology

Die innovative PowerFrame® Gittertechnologie garantiert wahre Stärke™



- Eine VARTA Batterie mit einem PowerFrame® Gitter hat eine deutlich niedrigere Ausfallrate als eine Batterie mit anderer Gittertechnologie
- Das PowerFrame® Gitter optimiert den Stromdurchgang und sorgt so für die bestmögliche Leitfähigkeit
- Das PowerFrame® Gitter hat einen besonders robusten äußeren Rahmen zur Minimierung von Korrosion

DAS DYNAMIC TRIO. ÜBERRAGENDE TECHNIK FÜR JEDEN BEDARF



VORTEILE DER SILVER DYNAMIC

- Für Fahrzeuge mit besonders hohem Leistungsanspruch
- Ideal bei vielen elektrischen Verbrauchern
- High-End-Produkt im Markt
- Optimal für Dieselmotoren
- Längere Lebensdauer durch PowerFrame®



VORTEILE DER BLUE DYNAMIC

- Für Fahrzeuge aller Klassen
- Bewährte Leistung, weiter verbessert
- Meistverkauftes Produkt im Markt
- Längere Lebensdauer durch PowerFrame®



VORTEILE DER BLACK DYNAMIC

- Für kleinere und ältere Fahrzeuge
- Ermöglicht zeitwertgerechte Reparatur
- Solide und sichere Leistung
- Längere Lebensdauer durch PowerFrame®