



## Yuasa Technisches Datenblatt

### Yuasa YBX3004 - YBX3000 SMF Batterien

#### Leistung

Spannung	12V
Kapazität 20 Std (vorgegeben)	50Ah
Kaltstartstrom (A) EN1	400A

#### Abmessungen

Länge	202mm
Breite	173mm
Höhe	225mm

#### Maße und Gewichte

Durchschnittliches Gewicht inkl. Säure	12.9kg
--	--------



#### Gehäuseeigenschaften

Gehäusotyp	JIS D20
Zellenanordnung	1
Batteriehälter	N
Ladezustandsanzeige	✓
Tragegriffe	✓
Entgasung	✓
Deckeltyp	SMF doppelwandige Deckelkonstruktion

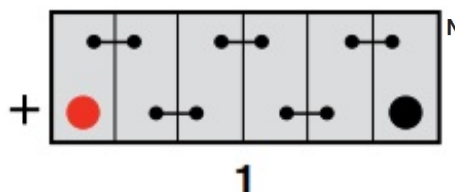
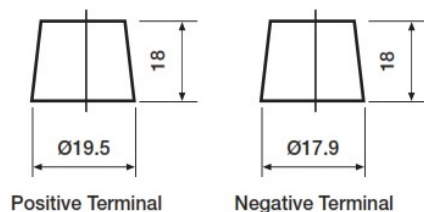
#### Technologie

Flammschutz	✓
Technologie	Ca/Ca
Adskiller	PE
VDA Überschlagentest	✓
Empfohlener Ladestrom	3A
Performance Marking	W4-C2-V3-E1

#### Anschlusspol Typ

##### T1

Standard DIN Post



#### Batteriehälter



Datenblatt erstellt am 31/03/2025 - E&EO



## Yuasa Technical Data Sheet

### Yuasa YBX3004 - YBX3000 SMF Batteries

#### Performance

Voltage	12V
Capacity (20-hour)	50Ah
Cold Cranking Amps (EN1)	400A

#### Dimensions

Length	202mm
Width	173mm
Height	225mm

#### Weights & Measures

Mean Weight with Acid	12.9kg
-----------------------	--------



#### Container Features

Case Type	JIS D20
Cell Layout	1
Hold Down	N
State of Charge Indicator	✓
Handles	✓
End Venting	✓
Lid Type	SMF Double Lid

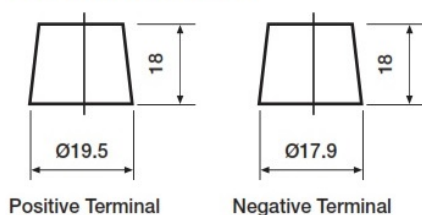
#### Technology

Flame Arrestor	✓
Technology	Ca/Ca
Separator	PE
VDA Roll Over Test	✓
Recommended Charge Rate	3A
Performance Marking	W4-C2-V3-E1

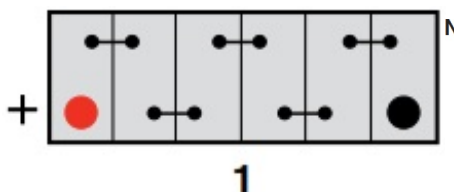
#### Terminal Type

##### T1

Standard DIN Post



#### Cell Assembly Layout



#### Battery Hold-down



Data Sheet generated on 31/03/2025 - E&OE