



Yuasa Technisches Datenblatt

Yuasa YBX3031 - YBX3000 SMF Batterien

Leistung

Spannung	12V
Kapazität 20 Std (vorgegeben)	72Ah
Kaltstartstrom (A) EN1	630A

Abmessungen

Länge	260mm
Breite	174mm
Höhe	225mm

Maße und Gewichte

Durchschnittliches Gewicht inkl. Säure	18.4kg
--	--------



Gehäuseeigenschaften

Gehäusotyp	JIS D26
Zellenanordnung	1
Batteriehälter	N
Ladezustandsanzeige	✓
Tragegriffe	✓
Entgasung	✓
Deckeltyp	SMF doppelwandige Deckelkonstruktion

Technologie

Flammschutz	✓
Technologie	Ca/Ca
Adskiller	PE
VDA Überschlagentest	✓
Empfohlener Ladestrom	4A
Performance Marking	W3-C2-V2-E1

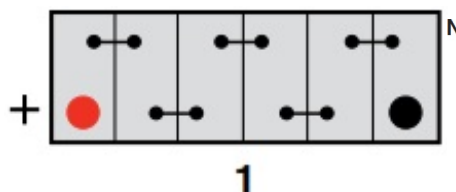
Anschlusspol Typ

T1

Standard DIN Post



Zellenanordnung



Batteriehälter



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



Yuasa Technical Data Sheet

Yuasa YBX3031 - YBX3000 SMF Batteries

Performance

Voltage	12V
Capacity (20-hour)	72Ah
Cold Cranking Amps (EN1)	630A

Dimensions

Length	260mm
Width	174mm
Height	225mm

Weights & Measures

Mean Weight with Acid	18.4kg
-----------------------	--------



Container Features

Case Type	JIS D26
Cell Layout	1
Hold Down	N
State of Charge Indicator	✓
Handles	✓
End Venting	✓
Lid Type	SMF Double Lid

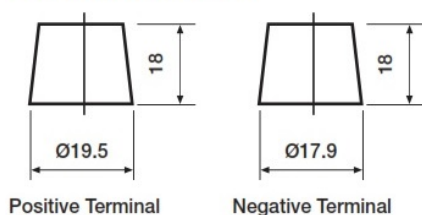
Technology

Flame Arrestor Technology	✓
Separator	Ca/Ca PE
VDA Roll Over Test	✓
Recommended Charge Rate	4A
Performance Marking	W3-C2-V2-E1

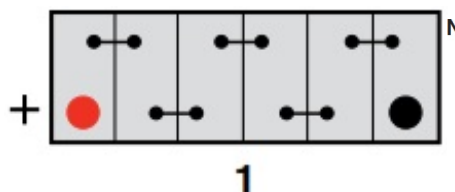
Terminal Type

T1

Standard DIN Post



Cell Assembly Layout



Battery Hold-down



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