

SAUTER TVM 20KN120N



Prüfstand mit Elektromotor für Standardmessungen



Erstellungsdatum: 02.10.2026

Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Prüfstand
Produktgruppe	Motorisierter Prüfstand
Produktfamilie	TVM

Messsystem

Längenmessgerät	Längenmessgerät mit Display
-----------------	-----------------------------

Display

Display-Art	LED Segmente
Terminal - Display-Art	7 Segment LED
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	9 mm
Display Ziffernhöhe	14 mm

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	400×256×1535 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	400×256×1535 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	400×256×1535 mm
Material Gehäuse	Metall, lackiert
Material Displaygehäuse	Metall, lackiert
Antriebsart	Elektromotor
Montage - Kraftausleitung	Gewindebohrung M12 4x Gewindebohrung M10
Montage - Krafteinleitung	Gewindebohrung - 1x M12, 4x M10
Erzeugte Kraft [Max]	20 kN

Verfahrgeschwindigkeit [Min]	30 mm/min
Verfahrgeschwindigkeit [Max]	120 mm/min
Verfahrgeschwindigkeit Schwankung	3%
Mess-Ausrichtung	vertikal
Führungssäule(n) Abstand	215 mm
Führungssäule(n) Länge	113,5 cm
Verfahrweg [Max]	210 mm

Funktionen

Geschwindigkeitsanzeige	✓
Wiederholungsfunktion	✓
Begrenzungsschalter	✓

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil Art	Eingebautes Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	~220V - 240V AC; 50 Hz
Strombuchse für Netzteil	Kaltgerätekabel

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	40 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	2 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	520×345×1610 mm
Versandart	Spedition
Nettogewicht ca.	75 kg
Bruttogewicht ca.	90 kg
Versandgewicht	88 kg
Volumengewicht	57,8 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761140295
-----------------	---------------

SAUTER TVM 20KN120N



Prüfstand mit Elektromotor für Standardmessungen

Warennummer (Zolltarifnummer)	90249000
Garantiezeit	36 mon
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

