

Technisches Datenblatt :

# SE 0808

OXYGEN



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Arbeitshöhe	h21	7.80 m
Max. Arbeitshöhe (innen)	h21	7.80 m
Max. Arbeitshöhe (außen)	h21'	7.80 m
Max. Plattformhöhe (innen)	h7	5.80 m
Max. Plattformhöhe (außen)	h7'	5.80 m
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	230 kg
Max. Tragfähigkeit des Plattformausschubs		115 kg
Zulässige Personenanzahl (innen / außen)		2 / 1
Gewicht und Reifengröße		
Gewicht der Arbeitsbühne*		1500 kg
Abmessungen Arbeitskorb (Länge x Breite)	lp / ep	1.64 m x 0.75 m
Abmessungen Arbeitskorb mit Plattformausschub (Länge x Breite)		2.54 m x 0.75 m
Bodenfreiheit (Zugang)	h20	1.02 m
Gesamtlänge	l1	1.88 m
Gesamtbreite	b1	0.81 m
Gesamthöhe	h17	2.17 m
Bauhöhe eingefahren	h18 ***	1.99 m
Länge des Auszugs	dp	0.90 m
Gesamtlänge mit Plattformausschub	l15	2.76 m
Äußerer Wenderadius Korb	Wa2	1.73 m
Innerer Wenderadius		0 m
Bodenfreiheit mit ausgefahrener Umsturzsicherung	m6	0.01 m
Bodenfreiheit mit eingekla	m2	0.05 m
Radstand	y	1.40 m
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus		4.50 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus		0.80 km/h
Beschleunigen / Verzögern		17 s / 18 s
Steigfähigkeit		25 %
Zulässige Neivellierung (vorne / seite)		3.50 ° / 1.50 °
Reifen		
Bereifung		Nicht kreidende Bandage
Reifenmodelle		12 x 4 Zoll / 305 x 106 mm
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 0
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 0
Gebremste Räder		2 / 0
Feststellbremse		Elektrisch
Motor/Batterie		
Batterietechnologie		Semi-traction
Nennleistung des Elektromotors		2 x 0.55 kW
Batterie		24 V
Anzahl Batterien / Batteriekapazität		4 / 185 Ah
Batterieenergie		4.44 kWh
Integriertes Ladegerät		24 V / 30 A
Sonstiges		
Anzahl der Zyklen mit Standardbatterie (HIRD)		146
Bodendruck		16 daN/cm2
Hydraulikfördermenge – Hydraulikdruck		250 bar
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		12 l
Schalldruckpegel (Arbeitskorbniveau) (LpA)		66.60 dB
Schwingungsbelastung Hand/Arm		< 0.50 m/s <sup>2</sup>
Einhaltung von Nomen		
Diese Maschine entspricht:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN280-1:2022) - 2004/108/EG (EMV) - EMV nach EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

\*Variiert und ist Abhängig von den Länderspezifischen Optionen

\*\*\* Bei heruntergeklapptem Schutzgeländer

# SE 0808 - Traglasttabellen

Lastdiagramm für Hubarbeitsbühne



# SE 0808 - Maßzeichnung



# Ausstattung

---

## Standard

2 ausklappbare Komponentenablagen (hydraulisch/elektrisch)  
Akustische Warnung beim Absenken  
Akustischer Alarm und beleuchtete Anzeigelampe (Nivellierung, Überlast, Absenken)  
Batterie - 24V - 185Ah - halbabtrieb  
Batterieladestandsanzeigelampe  
CAN-Bus-Technologie  
Easy Link mit 2 Jahren Service  
Elektrische Vorderradbremse  
Farbdisplay mit integrierter Diagnostik  
Klappbare Geländer mit Schwenktür in voller Höhe  
Manuelle Notabsenkung  
Multivolt-Bordladegerät - 24V - 30A - IES - Gel - einphasig  
Not-Aus-Taste auf Plattform und Rahmen  
Schiebbare Korbverlängerung - 90 cm  
Schutz gegen Schlaglöcher mit automatischer Betätigung  
Seitliche und hintere Gabelstaplertaschen  
Stundenzähler  
Zusätzliche Signalhornfüße

## Optional

Akustische Warnung bei allen Bewegungen  
Akustische Warnung beim Fahren  
Biologisch abbaubares Hydrauliköl - Klasse 32  
Easy Link - mit Fernverriegelung  
Easy Link - mit Zugangskontrolltastatur  
Elektrostecker - 230V - im Korb - mit Fehlerstromschutzschalter - Typ Europa (E/F)  
LED-Arbeitscheinwerfer - Am Arbeitskorb  
Sicherheitskit - Helm und Auffanggurt



 **MANITOU**  
**HANDLING YOUR WORLD**

**Hauptsitz**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière  
44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes