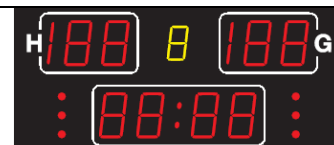
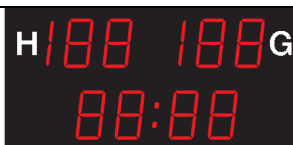


Modelle MSA 160.150
MSA 160.300
und
Modellreihe MSA 200



MSA 160.150 /
MSA 160.300

Modellreihe MSA xxx.200



Funktionen	Darstellung	Sportart	Zeichengröße	
			MSA 160.150 / 160.300	MSA 210.200 / 260.200
Spielstand, Ergebnis			160 mm / 160 mm	210 mm / 260 mm
Spielperiode			--- / 160 mm	160 mm / 210 mm
Teamfoul-Zähler			--- / 160 mm	---
Timeout: Timer ; Zähler			---; --- / 160 mm ; 3 Punkte	---; 3 Punkte
Timeout: Timer ; Zähler			---; --- / 160 mm ; 3 Punkte	---; 3 Punkte
Timeout: Zähler ; Timer			---; --- / 160 mm ; 160 mm	---; ---
Strafzeit: Timer ; Anzeige			---; --- / 160 mm ; 3 Punkte	---; 3 Punkte
Spielzeit, Countdown, Uhrzeit			160 mm / 160 mm	210 mm / 260 mm
Satzstand ; Aufschlag			---; --- / 160 mm ; Querstrich	---; ---
Punkte ;Vorteil 0-15-30-40-A			--- / 160 mm	---
Textdisplay Team-Namen	HOME GUEST	Option	--- / ---	15 cm, 20 Zeichen (über dem Spielstand)
Akustisches Signal			Hupe automatisch/manuell	
Bedienpult			Einfaches Bedienpult / Komfort-Bedienpult	Komfort-Bedienpult
Technische Daten				
Ableseentfernung bis ca.			60 m	120 / 150 m
Funksteuerung			Standard	
Abmessungen B x H x 8 cm			100 x 47 / 120 x 71	150 x 67 / 200 x 80
Gewicht in kg			10 / 15	20 / 25
Stromversorgung			230 VAC , 50 Hz	
Stromverbrauch max. in Watt			80	80 / 120

Optionen				
DCF 77-Funksynchronisation Uhrzeit	DCF 77-Funkempfänger mit 10 m Kabellänge			
Transportkoffer für Bedienpult	Kunststoffausführung		nur für MSA 160.300 verfügbar	
Textdisplay Team Namen	rote LEDs, 15 cm Ziffernhöhe, 20 Zeichen		nicht verfügbar	
Verkabelte Variante (ohne Funk)	mit XLR 4P-Kabel, 5 m, Anschlussdose Aufputz		nur für MSA 160.300 verfügbar	
Variante Außenbereich	mit ausschließlich ultrahellen, roten LEDs		nur für MSA 160.300 verfügbar	