

pH-mètre ORION STAR série A110



► Modèle économique

► Simple d'utilisation

Livré avec :

- avec électrode pH 9157
- avec capteur de température

VIDEO



Saisissez la référence sur
DUTSCHER.COM
pour voir la vidéo produit

pH	Plage de mesure	-2,00 à 16,00
	Résolution	0,1 / 0,01
	Précision	± 0,01
mV	Plage de mesure	-1600,0 à +1600,0
	Résolution	0,1
	Précision	± 0,2 mV ou ± 0,05 % de la valeur mesurée
Température	Plage de mesure	-5,0 à +105,0 °C
	Résolution	0,1
	Précision	± 0,1
Etalonnage		Jusqu'à 3 points
Mémoire		50 valeurs non horodatées
IP		54
Dimensions (cm)		24 x 18 x 11
Poids (kg)		0,9
Garantie		3 ans
Référence		228755
€ HT		NC -

Accessoires

Référence	Désignation	€ HT
262675	Electrode PH 9157 BNMD	NC -
228756	Support d'électrode pour appareil ORION série STAR A	NC -
228757	Imprimante pour appareil ORION série STAR A	NC -

pH-mètres/ionomètres portables ORION STAR série A120 et A320



Orion STAR A121 livré avec :

- Electrode pH ROSS Triode
- Sonde de température intégrée
- Solution tampon en flacon 60 ml

Orion STAR A320 livré avec :

- Electrode pH ROSS Ultra
- Sonde de température intégrée
- Solution tampon en sachet

		Orion STAR A121	Orion STAR A320
pH	Plage de mesure	-2,00 à 16,00	-2,000 à 20,000
	Résolution	0,1 / 0,01	0,1 / 0,01 / 0,001
	Précision	± 0,01 pH	± 0,002 pH
mV	Plage de mesure	-1600,0 à +1600,0	-2000,0 à +2000,0
	Résolution	0,1	
	Précision	± 0,2 mV ou ± 0,05% de la valeur mesurée	
Température	Plage de mesure	-5,0 à +105,0 °C	
	Résolution	0,1	
	Précision	± 0,1 °C	
Ionométrie	Gamme de mesure	-	0,0001 à 19900 ISE (ppm, M, %, ppb)
	Précision	-	± 0,2 mV ou ± 0,05 % de la valeur mesurée
Etalonnage	pH	Jusqu'à 3 points avec reconnaissance automatique des tampons NIST et DIN	Jusqu'à 5 points avec reconnaissance automatique des tampons NIST ou DIN
	Ionomètre	-	Jusqu'à 5 points
Mémoire		50 valeurs non horodatées	5000 valeurs horodatées
IP			67
Dimensions (cm)			24 x 10 x 6,5
Poids (kg)			0,5
Garantie			3 ans
Référence		228758	228759
€ HT		NC -	NC -

Accessoires

Référence	Désignation	€ HT
228760	Electrode ROSS pH 9107 BNMD ROSS Ultra pH/ATC remplie avec électrolyte en gel	NC -
228761	Electrode ROSS pH 8107 UWMMD Ultra pH corps électrolyte à gel	NC -