



Orion Star A, DUAL STAR
a VERSA STAR
měřicí přístroje



Nová ucelená řada Orion přístrojů
je přesně to, co potřebujete

Thermo Scientific přístroje

pomáhají vám provádět testy vod ...a to doslovně

Jako světová jednička v oblasti služeb pro vědu, naším cílem je umožnit našim zákazníkům učinit svět zdravější, čistší a bezpečnější. Naše zákaznická základna je stejně tak široká jako naše produktové řady Orion přístrojů. Poskytujeme služby farmaceutickým a biotechnologickým společnostem, potravinářskému a nápojovému průmyslu, univerzitám, výzkumným institucím, stejně tak jako životnímu prostředí a řízení průmyslových procesů.

Naše přístroje analyzují různé vzorky vývojových produktů a zajišťují shodu s předpisy a bezpečnostními testy pro výrobu a životní prostředí. Zároveň tak pomáhají zajišťovat kvalitu výrobků.



Orion Star A & VERSA STAR

Proč tak často slýcháte na svém pracovišti,
"Potřebuji nový Orion metr"

Orion laboratorní a přenosné měřicí přístroje jsou standardem, podle kterého jsou porovnávány všechny ostatní vzhledem k jejich všeobecně známé přesnosti, spolehlivosti, odolnosti, široké škále vlastností a funkcí poskytujících celou řadu inovativních řešení a k přehlednému, snadno čitelnému displeji.

Jsme si vědomi toho, že existuje široké spektrum možných aplikací a proto jsme se řídili těmito potřebami a vytvořili rozsáhlý sortiment výrobků a to jak laboratorních, tak přenosných, zatím co každý z nich je nejlepší ve své třídě. Uvědomujeme si, že každý jednotlivec může potřebovat více či méně funkcí v závislosti na potřebách měření a finančních možnostech. Naše nová řada Orion metrů má 24 modelů určených ke každodennímu měření vzorků jak v laboratoři tak v provozu, nebo v terénu. To je důvod, proč víme, že existuje Orion metr, který je ideální i pro Vás.



Nová generace měřících přístrojů



Pokud byste navrhovali vzhled ideálního metru, mohl by vypadat takto ?

Orion VERSA STAR™

Nevytváříme nové produkty jen kvůli vytváření nových produktových řad, ale my se ptáme našich zákazníků „Co chybí v naší nabídce laboratorních přístrojů ?“

Na základě těchto podnětů máme jednoznačnou odpověď: Orion VERSA STAR metr. Je vytvořen pro ty, co potřebují a chtějí mít to nejlepší.

Orion VERSA STAR je přístroj pro všechny vaše aplikace s možností nastavení a rozšíření parametrů dle vašich potřeb. Se čtyřmi kanály a výběrem z pěti modulů určuje nový standard dokonalosti.

Vlastnosti

- Velký grafický displej
- GMP/GLP protokol
- Paměť pro 2000 dat. vět
- RS232 - dva USB porty

Star A metr pro každou aplikaci

Spolehlivá a ucelená A řada Orion laboratorních metrů pro každodenní měření jakéhokoliv vzorku.

Orion Star™
A210



- jedno a dvou parametrový
- odolný a spolehlivý
- funkční klávesy ke snadnému a rychlému výběru v seznamu nabídek
- GMP/GLP protokol
- paměť pro 2000 dat. vět
- RS232/USB komunikace
- ideální pro každodenní měření jakéhokoliv vzorku

Orion DUAL
Star ionometr



- víceparametrový
- 2 galvanicky oddělené pH/mV/ISE vstupy
- numerická klávesnice
- klávesové zkratky pro přímý výběr funkcí
- inkrementální ISE metody
- paměť 1000 dat. vět
- RS232/USB komunikace
- GMP/GLP protokol

Orion Star
A110



- jedno parametrový
- přesný, s jednoduchým ovládním, cenově snadno dostupný
- paměť pro 50 dat. vět
- nejúspornější laboratorní metr z řady Orion Star A



Star A přenosné pro každou lokalitu

Víme, že vzorky nebudou jezdit za vámi, ale vy budete cestovat za nimi. Pokud jde o měření „on the go“, přenosné přístroje Orion Star A jsou nejlepšími spolucestujícími, které můžete mít.

Orion Star
A320 řada



- jedno-, dvou a více parametrové přístroje
- robustní a spolehlivé
- GMP / GLP protokol
- paměť pro 5000 dat. vět
- RS 232 /USB komunikace
- pro měření vzorků kdekoliv je zapotřebí

Orion Star
A220 řada



- jednoparametrové přístroje
- robustní a spolehlivé
- GMP / GLP protokol
- paměť pro 1000 dat. vět
- RS 232/USB komunikace
- pro měření vzorků kdekoliv je zapotřebí

Orion Star
A120 řada



- jednoparametrové přístroje
- přesné, jednoduché a cenově dostupné
- paměť pro 50 dat. vět
- nejúspornější přenosný metr z Orion Star A řady

Příslušenství pro laboratorní a terénní přístroje

Příslušenství k laboratorním a terénním přístrojům bylo aktualizováno a vytváří ucelený soubor s Orion STAR A a VERSA STAR metry.



Lab



Terénní



Stojan pro úchyt elektrod

Rameno se připevňuje k přístroji a tak se minimalizuje použitý prostor. V případě větší vzdálenosti mezi měřidlem a vzorky můžete koupit samostatný stabilní laboratorní stojan.

Hlava stojanu je vybavena novým systémem úchytu elektrod, který usnadňuje jejich údržbu.

Kompaktní provedení zajišťuje, že každá elektroda, sonda a míchadlo má své místo a umožňuje tak měření maximálního počtu vzorků s minimálním objemem.

Ochranné robustní pouzdro

s odnímatelnými držáky elektrod, se stojánkem, s univerzálním popruhem a s protiskluzovou rukojetí. Chrání přístroj a elektrody, poskytuje umístění přístroje doslova na jakémkoliv povrchu, připevnění přístroje popruhem k opasku umožňuje obsluhu mít volné ruce při měření.

Laboratorní a terénní příslušenství, včetně elektrod, je zahrnuto v jednotlivých KITech.

Informace o objednávkách

KITy šetří čas tím, že obsahují vše, co potřebujete k okamžitému měření

Laboratorní KITy

Orion VERSA STAR

Kat. č..	Parametry
VSTAR93	2 x pH/ISE, Cond, RDO//DO
VSTAR92	pH/ISE, Cond, RDO//DO
VSTAR82	pH s LogR™ technologií
VSTAR52	pH, Cond
VSTAR40B2	2 x pH/ISE
VSTAR40A2	pH/ISE
VSTAR32	RDO//DO
VSTAR22	Cond
VSTAR12	pH

Orion Star A210

Kat. č..	Parametry
STARA2165	pH, RDO//DO
STARA2155	pH, Cond
STARA2145	pH/ISE
STARA2146	pH/ISE pro stanovení Ammonia
STARA2147	pH/ISE pro stanovení Fluoridů
STARA2148	pH/ISE pro stanovení Sodíku
STARA2135	RDO//DO
STARA2136	RDO//DO pro stanovení BSK ₅
STARA2125	Cond
STARA2126	Cond pro Ultra čistou vodu
STARA2115	pH

Orion DUAL STAR

Kat. č.	Parametry
2115001	2 x pH/ISE

Orion Star A110

Kat. č..	Parametry
STARA1135	DO (Polarografická sonda)
STARA1125	Cond a TDS
STARA1115	pH

Terénní KITy

Orion Star A320 a A220

Kat.č.	Parametry
STARA3295	pH/ISE, Cond, RDO/DO
STARA3265	pH, RDO/DO
STARA3255	pH, Cond
STARA3245	pH/ISE
STARA3235	RDO/DO
STARA3225	Cond
STARA3215	pH
STARA2235	RDO/DO
STARA2225	Cond
STARA2215	pH

Orion Star A120

Kat.č.	Parametry
STARA1235	DO (Polarografická sonda)
STARA1225	Cond a TDS
STARA1215	pH



Informace pro objednávání:

Pro více informací kontaktujte svého prodejce Neotec, spol. s r.o.
Chcete-li vidět další detaily nových produktů Orion STAR A a VERSA navštivte www.neotec/orion



Neotec, spol. s r.o.
Jinonická 80, CZ-158 00 PRAHA 5
☎: 257 289 511, 257 289 517
FAX: 233 312 515
e-mail: orion@neotec.cz



Thermo
SCIENTIFIC