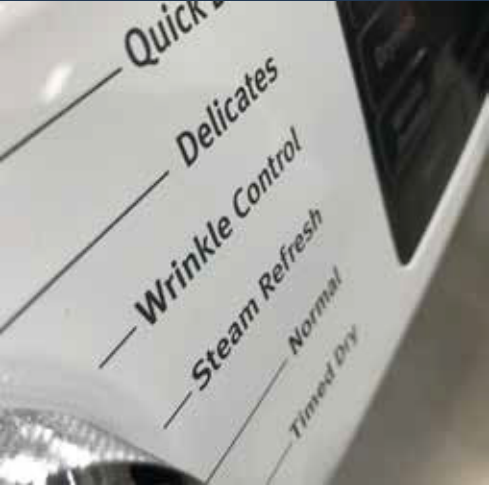


Vanadate Laser Marke

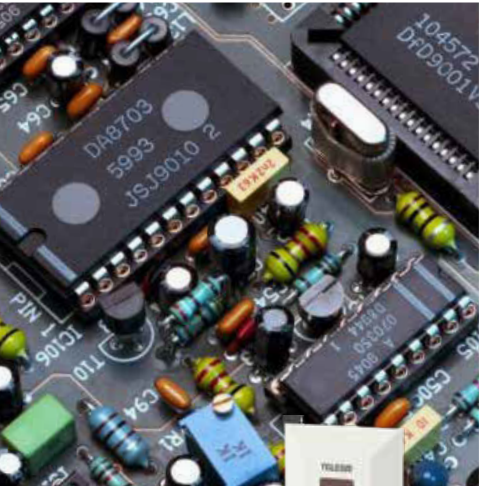
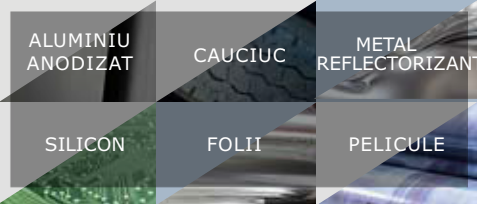
Unparalleled Versatility



Fiabilitate și Eficiență
Proiectat pentru o durată de viață îndelungată, laserul cu vanadat este echipat cu o diodă de pompare care asigură timpi minimi de nefuncționare și costuri reduse de mentenanță. Designul cu răcire cu aer și sistemul termo-electric activ oferă performanțe constante chiar și în medii solicitante. Susținut de rețeaua globală de vânzări și service Telesis, laserul cu vanadat reprezintă o soluție de încredere pentru industriile care necesită precizie și eficiență.



Ideal pentru a marca



EVCDs Vanadate Laser Marker

Configurațiile lentilelor

Lens	Zonă marcare		Spațiu de lucru	
F160	4.33 in x 4.33 in	110 mm x 110 mm	7.13 in	181 mm
F254	6.89 in x 6.89 in	175 mm x 175 mm	11.50 in	292 mm
F100*	2.56 in x 2.56 in	65 mm x 65 mm	3.82 in	97 mm
F160*	4.33 in x 4.33 in	90 mm x 90 mm	6.93 in	176 mm
F254*	6.89 in x 6.89 in	175 mm x 175 mm	11.65 in	296 mm
F330*	9.06 in x 9.06 in	230 mm x 230 mm	15.24 in	387 mm
F420*	11.42 in x 11.42 in	290 mm x 290 mm	19.41 in	493 mm

Notă: *Denotă lentile premium

Opțiuni și Accesorii

- Ethernet IP
- Sistem extracție fum
- iZONIT™
- Mark-on-the-Fly Ready
- Profinet
- Coloană de montaj programabilă
- Fixare cu axă rotativă
- Citire cod Teleview™

Incinte

ProStation™ Mini
ProStation™



Dimensiuni Cap Laser

Lungime	Lățime	Înălțime
24 in x 610 mm x	6.1 in x 154 mm x	5.55 in 141 mm

Versatilitate și Precizie

Telesis EVCDs Vanadate Laser oferă capacități excepționale de marcare pe o gamă largă de materiale, inclusiv metale feroase și neferoase, mase plastice, suprafețe din silicon și componente delicate. Laserul cu vanadat EVCDs permite gravare, recoacere și marcare color la costuri reduse, cu parametri preciși care asigură rezultate optime. Cu o zonă afectată termic redusă, acest sistem este ideal pentru mase plastice sensibile la căldură și metale reflectorizante, oferind flexibilitate fără compromisuri în ceea ce privește calitatea.

Integrare facilă

Compact și modular, Telesis EVCDs Vanadate Laser se adaptează cu ușurință atât marcărilor manuale off-line, cât și marcărilor automatizate in-line, facilitând implementarea rapidă și eficientă. Adâncimea de focalizare a sistemului compensează variații ale suprafeței de până la ± 4 mm fără a necesita ajustarea axei Z, asigurând funcționare stabilă într-o varietate de procese de marcare. Software-ul MOTF disponibil opțional extinde capabilitățile sistemului pentru marcări de mare viteză de tip on-the-fly, fiind ideal pentru producția de etichete și alte procese solicitante.