

### Elcometer 2310 Výtokový pohárek Shell

Pohárek je vyrobený z nerezové oceli a slouží pro rychlé měření na pracovišti nebo během výroby. Tento pohárek je často používán pro tiskařské barvy nebo inkousty. Nejprve je pohárek ponořen do testovaného vzorku, který poté vyteče přes trysku.

Měřená kinematická viskozita je obecně vyjádřena v sekundách (s) jako doba výtoku, tato hodnota však může být převedena na jednotky viskozitního stupně Centistokes (cSt).

Dodávány jsou pohárky s šesti rozsahy pro měření mezi 2 a 1300 cSt.

Elcometer 2310 lze použít v souladu s normou ASTM D4212.



### Technická specifikace

Číslo součástky	Popis	Průměr otvoru	Rozsah: Centistokes (cSt)	Certifikát
K0002310M001	Elcometer 2310/1 Pohárek Shell 1	1.8 mm	2 – 20	
K0002310M002	Elcometer 2310/2 Pohárek Shell 2	2.4 mm	10 – 50	
K0002310M003	Elcometer 2310/3 Pohárek Shell 3	3.1 mm	30 – 120	
K0002310M004	Elcometer 2310/4 Pohárek Shell 4	3.8 mm	70 – 270	
K0002310M005	Elcometer 2310/5 Pohárek Shell 5	4.6 mm	125 – 520	
K0002310M006	Elcometer 2310/6 Pohárek Shell 6	5.8 mm	320 – 1300	
K0002310M001C	Elcometer 2310/1 s kalibračním certifikátem	1.8 mm	2 – 20	●
K0002310M002C	Elcometer 2310/2 s kalibračním certifikátem	2.4 mm	10 – 50	●
K0002310M003C	Elcometer 2310/3 s kalibračním certifikátem	3.1 mm	30 – 120	●
K0002310M004C	Elcometer 2310/4 s kalibračním certifikátem	3.8 mm	70 – 270	●
K0002310M005C	Elcometer 2310/5 s kalibračním certifikátem	4.6 mm	125 – 520	●
K0002310M006C	Elcometer 2310/6 s kalibračním certifikátem	5.8 mm	320 – 1300	●

### Příslušenství

KT002400N003 Elcometer 2400 Porovnávací viskozitní disk

K0007300M201 Elcometer 7300 Velmi přesné stopky

Viz kalibrační oleje Vizkozitní kalibrační oleje

### Související produkty



Velmi přesné digitální stopky **Elcometer 7300** slouží k měření času při zkouškách hodnocení viskozitního stupně pomocí metody výtokových pohárků. Tyto stopky lze pochopitelně použít i pro jiné testy nebo jako běžný chronometr.



**Elcometer 2400** porovnávací viskozitní disk slouží k převodu jednotek viskozitního stupně mezi jednotlivými normami, podle kterých jsou zkonstruované výtokové pohárky, jimiž se toto měření provádí.



Díky rukojeti, kterou je pohárek typu ZAHN **Elcometer 2210** vybaven, lze provádět měření konzistence kapalin i mimo laboratoř. Tímto pohárkem zhotoveným z nerezové oceli lze provádět operativní měření v případě barev, laků a podobných produktů v obchodech, při aplikaci či výrobě.

<https://www.gamin.cz/elcometer-2310/>