

	TABER® 5135 & 5155 Obrotowy tester ścieralności		
		Urządzenie przyjęte w normach przemysłowych jako podstawowy przyrząd do badania ścieralności oraz trwałości materiałów takich jak m.in: ceramika, tworzywa sztuczne, tekstylia, metale, guma, papier, skóra, oraz powłoki malarskie, elektrolityczne czy anodyzowane. Sposób badania został przyjęty i opracowany jako norma (m.in. ISO, DIN, ASTM) i znajduje zastosowanie w zakładach produkcyjnych na całym świecie. Przyrząd jest dostępny w dwóch wersjach wykonania – z jedną głowicą i z dwoma głowicami.	
Model	Opis		Numer katalogowy
Elcometer 5135	Tester z pojedynczą głowicą (230 V / 50 Hz)		ST 985135-2
Elcometer 5155	Tester z podwójną głowicą (230 V / 50 Hz)		ST 985155-2
Akcesoria	Wykrojnik próbek		ST 985000
spełniane normy	ASTM: C217, C241, C501, C1353, D1044, D3389, D3884, D4060, D4158, D5342, D5650, F362, F510, F1478 DIN: 52347, 53109, 53754, 53799, 68861 T2 EN: 438-2 ISO 5470, 9352, ISO/DIS: 3537, 4586-2, 7784-2 NF: B51-282, SIS: 923509		
Zakres dostawy	Taber®, dodatkowe obciążniki 500 g i 1000 g; uchwyt próbek 43", pierścień dociskowy, klucz sześciokątny, papierowe krążki ściernie (100 szt), stalowe krążki próbek (10 szt); ręczna szczotka; krążek ścierny CS-10, krążek ścierny H-18; odsysacz zanieczyszczeń, instrukcja obsługi		
TABER® Krążki ściernie		Krążki ściernie stosowane w urządzeniu Taber® dostępne są w pięciu poziomach szorstkości w celu zapewnienia szerokiego zakresu możliwości badania próbek. Od filcowych lub gładkich, gumowych krążków do badania delikatnych materiałów do krążków z żywicy wymieszanej ze ścierniwem stosowanych do twardych powierzchni.	



Rodzaje krążków	Calibrase®	Sprężysty krążek ścierny wykonany z gumy oraz ziaren ściernych z tlenku aluminium		
	Calibrade®	Nie sprężysty krążek ścierny wykonany z krzemionki oraz ziaren ściernych z węgla krzemu		
	Filc	Krążek bez ziaren ściernych		
	Gładka guma	Krążek bez ziaren ściernych, możliwość stosowania pasków papieru ściernego		
	Węglik wolframu	Krążek o ostrej powierzchni roboczej (ziarna szarpiąco-tnące) do badania sprężystych materiałów: guma, skóra, wykładziny podłogowe		
Model	Typ	Budowa	Potencjał ścierny	Numer katalogowy
CS-10F	Sprężysty	Guma i ziarna ściernie	Bardzo miękkie	ST125321
CS-10	Sprężysty	Guma i ziarna ściernie	Miękkie	ST125320
CS-17	Sprężysty	Guma i ziarna ściernie	Twardy	ST125322
H-10	Nie sprężysty	Krzemionka	Chropowaty	ST125323
H-18	Nie sprężysty	Krzemionka	Średnio chropowaty	ST125324
H-22	Nie sprężysty	Krzemionka	Bardzo chropowaty	ST125325
H-38	Nie sprężysty	Krzemionka	Bardzo drobny, twardy	ST125326
CS-0, S-32	Sprężysty	Gładka guma	Bardzo miękki	ST125344
S-42, S-33	Sprężysty	Papier ścierny (paski)	Średni	ST125364
CS-5	Sprężysty	Filc	Żaden	ST125319
S-35	Nie sprężysty	Węglik wolframu	Tnący, szarpiący	ST125345