

## Miernik momentu siły eZ-Connect (seria eHT)

Miernik służy do pomiaru momentu siły (moment obrotowy/skręcający).  
Współpracuje wyłącznie z rejestratorem serii eZ-Connect.  
Zamontuj dodatkowe wyposażenie i rozpocznij pomiar.

Seria eHT

Zakresy: 0.5N-m / 2N-m / 5N-m / 10N-m

Połącz z rejestratorem serii eZ-Connect (sprzedawany oddzielnie) (\*)



\*Rejestrator i dodatkowe akcesoria są niezbędne do wykonania pomiarów oraz określenia działających sił.  
Szczegóły znajdują się na stronie 3.

### [Jak używać?]

 <p>Rejestrator eZT</p>		 <p>*Użyj adaptera HT-DBH (sprzedawany oddzielnie).</p>
<p>Przygotuj rejestrator serii eZ-Connect</p>	<p>Podłącz głowicę pomiarową do rejestratora.</p>	<p>Odczyt odbywa się błyskawicznie.</p>

\*Zalecamy kalibrację przed pierwszym użyciem. Usługi kalibracji świadczone są również przez producenta.

## Wymienne akcesoria

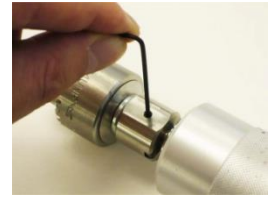
© Prosta operacja wymiany akcesoriów.



Przygotuj uchwyt



Założ na głowicę.



Przykręć śrubę mocującą.

Użytkownik może sam wykonać odpowiedni uchwyt.

Producent oferuje możliwość wykonania uchwytów specjalnych.

\*Głowica NIE ZAWIERA żadnych dodatkowych akcesoriów.

### [Specyfikacja czujników momentu serii eZ-Connect

Model	eHT-0.5N~10N
Przeznaczenie	Pomiar momentu siły (kompatybilny z miernikiem serii eZ-Connect)
Dokładność	$\pm 0.5\%$ F.S. (F.S. = pełnej skali)
Odporność na przeciążenie	200%
Przewód łączący	Ok. 350mm (przewód spiralny, bez naprężenia)
Waga	Ok. 430g
Wymiary	Szczegóły na stronie 4.

### [Dostępne modele mierników dla serii eZ-Connect]

Model	Zakres
eHT-0.5N	50N-cm (*)
eHT-2N	2N-m(200N-cm)
eHT-5N	5N-m(500N-cm)
eHT-10N	10N-m(1000N-cm)

\*Dostępna jednostka to "N-cm".

**Wyświetlanie siły / Zarządzanie danymi / Współpraca z urządzeniami zewnętrznymi - to wszystko jest możliwe w połączeniu z rejestratorem IMADA.**

eZ-Connect: miernik eZT z wymiennymi czujnikami



- + [JEDEN miernik może być używany z różnymi czujnikami.](#)  
→ Możliwość przeprowadzania testów o różnych zakresach i w różnych warunkach dzięki wymiennym czujnikom.
- + [Podstawowe funkcje są zbliżone do funkcji siłomierza ZTA.](#)

Gwarancja dokładności

- Brak certyfikatu kalibracyjnego w standardzie.
- Kalibracja i certyfikat kalibracji na prośbę użytkownika.

[Zakresy pom. głowic dla serii eZT]

Miernik	Głowica	Zakres	Dokładność (*1)	Wyświetlane dane	Rozdzielczość
eZT	eHT-0.5N	50N-cm	±0.7% F.S. lub mniej	50.00N-cm	0.01N-cm
	eHT-2N	2N-m		2.000N-m(200.0N-cm)	0.001N-m(0.1N-cm)
	eHT-5N	5N-m		5.000N-m(500.0N-cm)	0.001N-m(0.1N-cm)
	eHT-10N	10N-m		10.00N-m(1000N-cm)	0.01N

\* Szczegóły są dostępne w specyfikacji poszczególnych głowic.

(\*1) Podana dokładność odnosi się wyłącznie do współpracy z miernikami serii eZT.

**[Dodatkowe akcesoria]**

Zwiększone możliwości dzięki różnym akcesoriom

			
<p><b>Uchwyt wiertarski</b> Przydatny przy korzystaniu z walcowatych końcówek i pinów.</p>	<p><b>Kwadrat grzechotki</b> np. do nasadek kluczy</p>	<p><b>Końcówki śrubokrętowe</b> Przydatne do testowania sił zakręcania/odkręcania śrub</p>	<p><b>Adapter M10</b> Adapter gwintu M10</p>
<p><b><u>Duży uchwyt</u></b> Model : HT-DC-13 Zakres : φ1.2~13mm Waga : ok. 600g * Nie używać z czujnikami 2N-m oraz 0.5N-m</p>	<p><b><u>Kwadrat grzechotki</u></b> Model : HT-9.5SQ Gniazdo : 9.5mm Waga : ok. 100g</p>	<p><b><u>Końcówki śrubokrętowe</u></b> Model : HT-DBH Końcówki : + : No.1×50 + : No.2×50 - : No.3×50 Waga : ok. 100g</p>	<p><b><u>M10 adapter</u></b> Model : HT-AD-M10 Gwint : M10×L20 Waga : ok. 50g</p>
<p><b><u>Standardowy uchwyt</u></b> Model : HT-DC-6.5 Zakres : φ0.5~6.5mm Waga : ok. 200g * Nie używać z czujnikami 0.5N-m</p>			
<p><b><u>Mały uchwyt</u></b> Model : HT-DC-4 Zakres : φ0.5~4mm Waga : ok. 100g</p>			

\*Akcesoria nie są ujęte w standardowym wyposażeniu mierników IMADA.

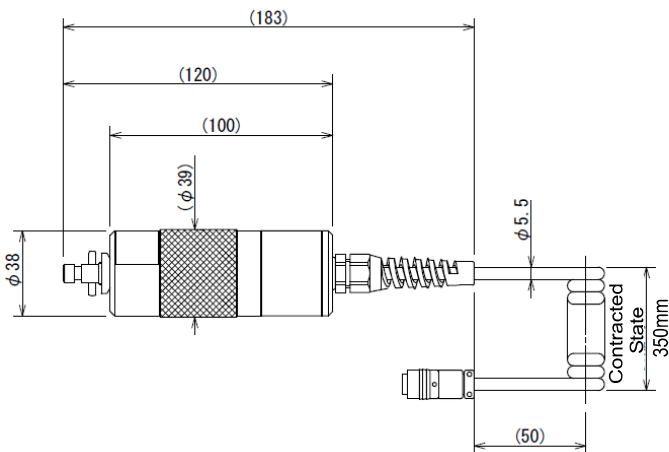
**[Opcjonalny statyw]**

**Mocowanie miernika gwarantujące stabilny pomiar**

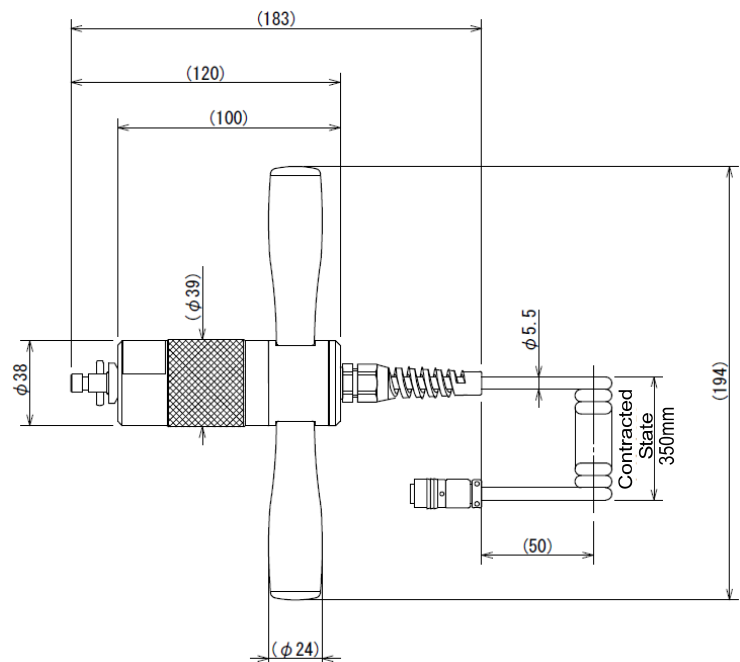
 <p>Możliwość montażu w dwóch płaszczyznach.</p>		<p>Statyw przytrzymuje miernik, co gwarantuje poprawny i stabilny pomiar.</p>
<p><u>Uchwyt miernika</u> Model: SHT-5N Zakres: 5N-m (500N-cm) Waga: ok. 1100g Wymiary: szczegóły na stronie 5.</p> <p>* Nie używać z miernikami o zakresie 10N-m * Możliwość przymocowania do blatu.</p>	<p>Miernik eHT</p> 	<p>[Mocowanie w poziomie] Np. pomiar momentu sprężyn skrętnych etc.</p>
		<p>[Mocowanie w pionie] Pomiar momentu małych śrub, prosty pomiar małych nakrętek etc.</p> <p>*Użyj małego stolika HT-ST</p>

**[Wymiary]**

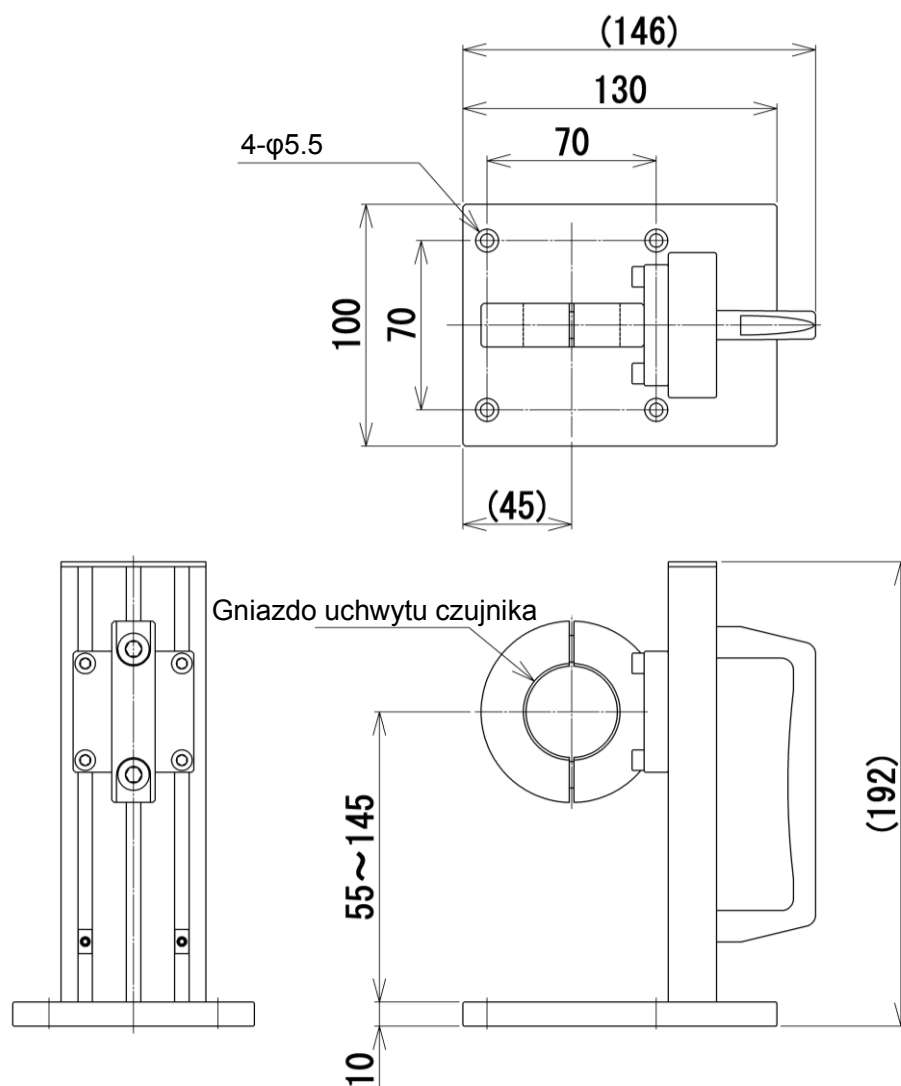
**eHT-0.5N/2N/5N**



**eHT-10N**



### Uchwyt czujnika SHT-5N



#### [Uwagi końcowe]

- Zawartość broszury może ulec zmianie bez ostrzeżenia.
- Urządzenia służą jedynie do celów pomiarowych.
- Nie wolno kopiować ani wykorzystywać tej zawartości bez upoważnienia.
- W przypadku przekroczenia zakresu lub działania sił innych niż przewidziane czujnik może ulec uszkodzeniu.
- Należy pamiętać, że zakres jest zależny od jednostki odczytującej. W sprawie szczegółów prosimy o kontakt.