

**KALLA** Sp. z o.o.

KALLA Sp. z o.o. 40-523 Katowice ul. Kościuszki 141-143  
tel.: +48 32 2571109, 2571106 fax: +48 32 2571099  
e-mail: [info@kalla.pl](mailto:info@kalla.pl)  
[www.kalla.pl](http://www.kalla.pl)

[info@hipp-endoskopservice.com](mailto:info@hipp-endoskopservice.com)



+49 (0)761-52800



[www.hipp-endoskopservice.com](http://www.hipp-endoskopservice.com)



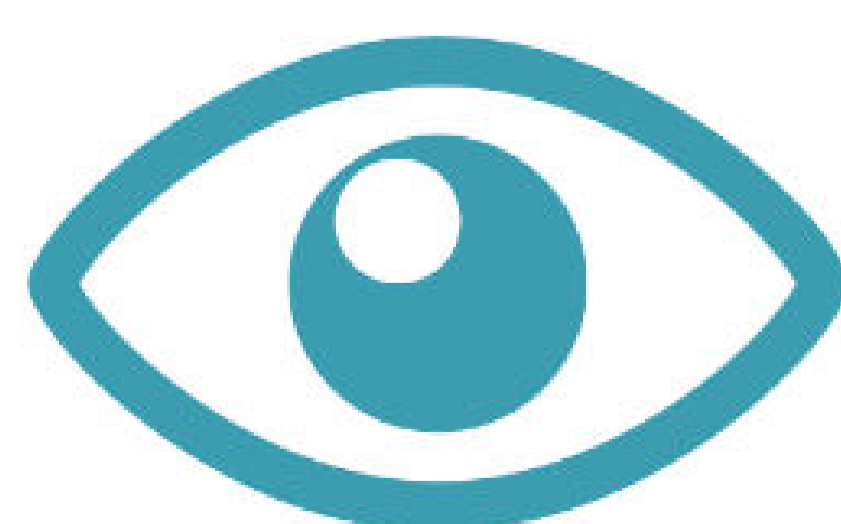
## INFORMACJE TECHNICZNE O PRODUKCIE

# SERIA ENDOSKOPÓW WIDEO GM

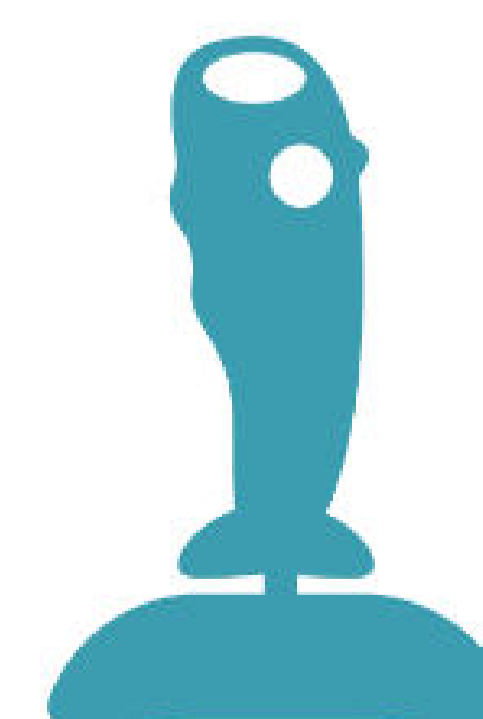
Z technologią wymiennych sond



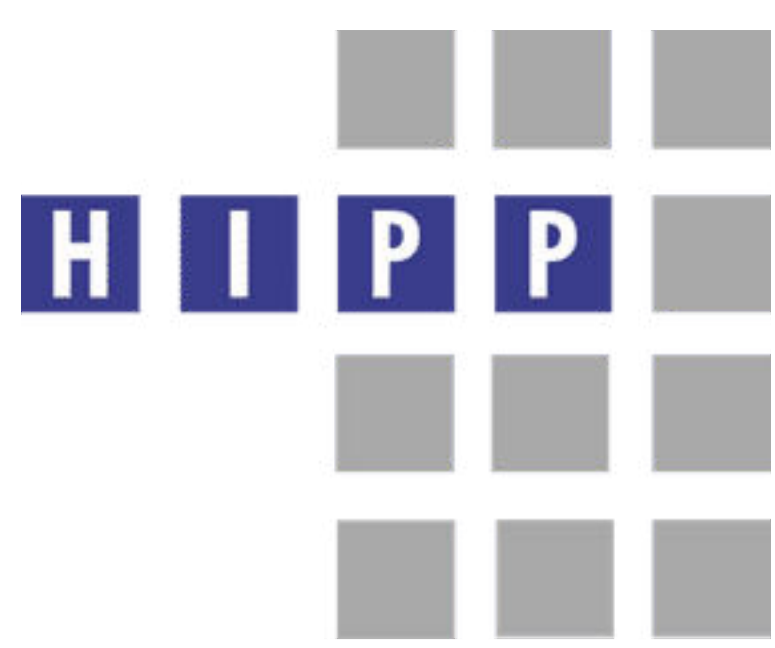
360° Design



Ekran HD



Obsługa joysticka



**KALLA** Sp. z o.o.

KALLA Sp. z o.o. 40-523 Katowice ul. Kościuszki 141-143

tel.: +48 32 2571109, 2571106 fax: +48 32 2571099

e-mail: [info@kalla.pl](mailto:info@kalla.pl)

[www.kalla.pl](http://www.kalla.pl)

# SERIA ENDOSKOPÓW WIDEO GM

## Z technologią wymiennych sond



WYJĄTKOWA ROZDZIELCZOŚĆ I ŁATWA OBSŁUGA

## WSZECHSTRONNY TALENT DLA BRANŻY

Łatwe i intuicyjne przeprowadzanie inspekcji za pomocą wideoendoskopu serii Hipp GM. Precyzyjna i czuła obsługa jest możliwa za pomocą joysticka. 4,3-calowy wyświetlacz HD z funkcją dotykową umożliwia niezawodną i wygodną obsługę. Elastyczne sondy tego wideoendoskopu zapewniają wszechstronną widoczność i elastyczność dzięki konstrukcji obracanej o 360°. Nawet trudno dostępne, wąskie obszary mogą być kontrolowane bez wysiłku. Solidna, odporna na uderzenia obudowa chroni przed wodą i pyłem. Sonda, charakteryzująca się niskim zużyciem i wysoką odpornością na ścieranie, sprawia, że wideoendoskop serii GM jest idealny do użytku w trudnych warunkach przemysłowych. Mocne oświetlenie w połączeniu z wysokiej rozdzielczości kolorowym wyświetlaczem Full HD o przekątnej 4,3 cala zapewnia wyraźne i dokładne obrazy, które są kluczowe dla precyzyjnej diagnozy, a wszystko to w przystępnej cenie.



### SERIA ENDOSKOPÓW WIDEO GM

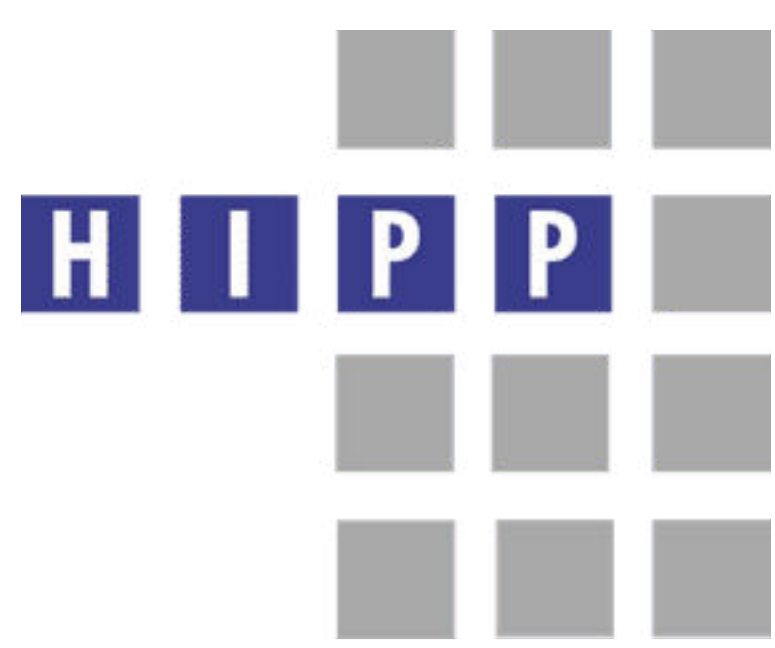
Z technologią wymiennych sond

+49 (0)761-52800  
[info@hipp-endoskopservice.com](mailto:info@hipp-endoskopservice.com)



**You**Tube

OBEJRZYJ WIDEO O PRODUKCIE



**KALLA** Sp. z o.o.

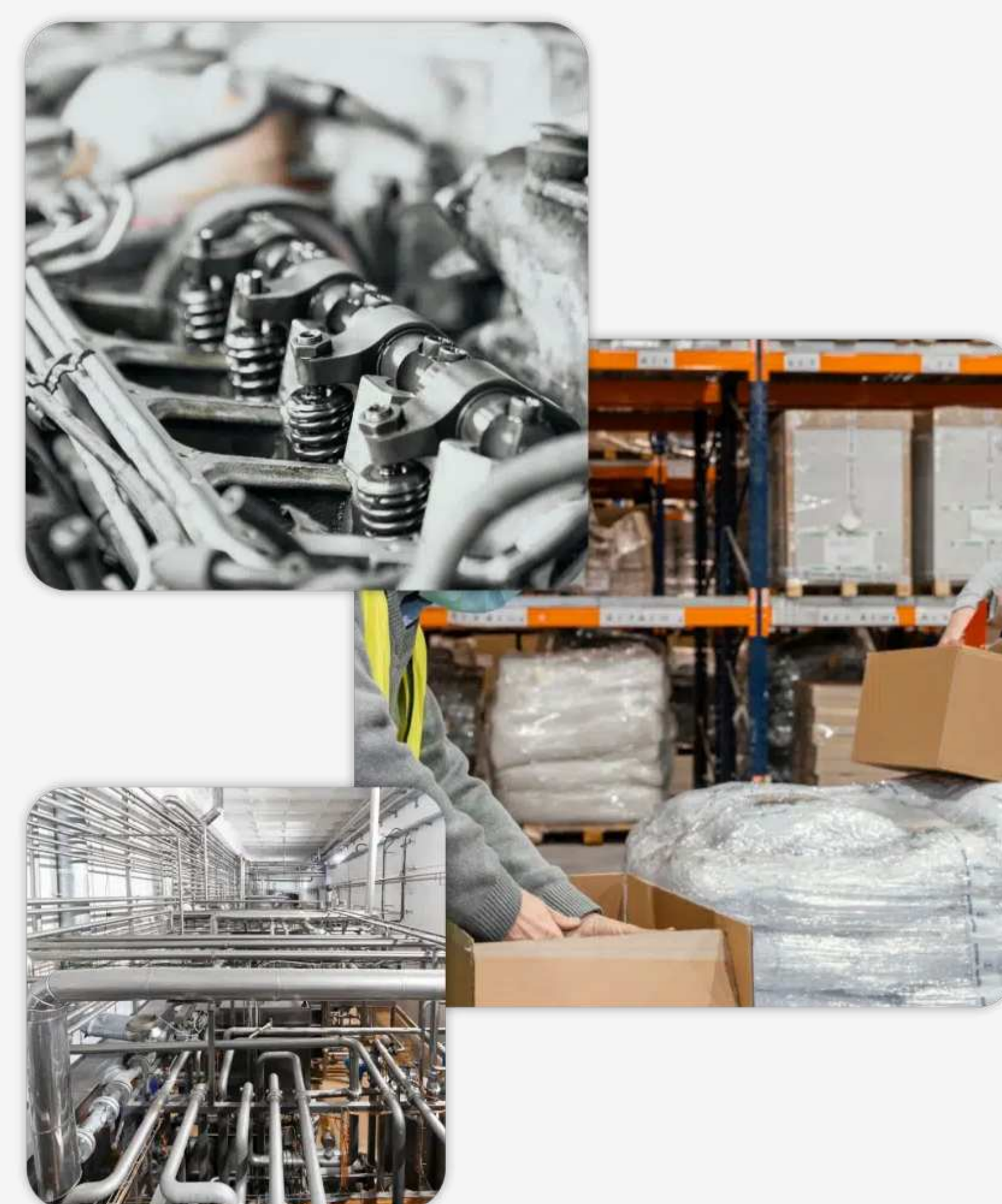
KALLA Sp. z o.o. 40-523 Katowice ul. Kościuszki 141-143  
tel.: +48 32 2571109, 2571106 fax: +48 32 2571099  
e-mail: info@kalla.pl  
www.kalla.pl

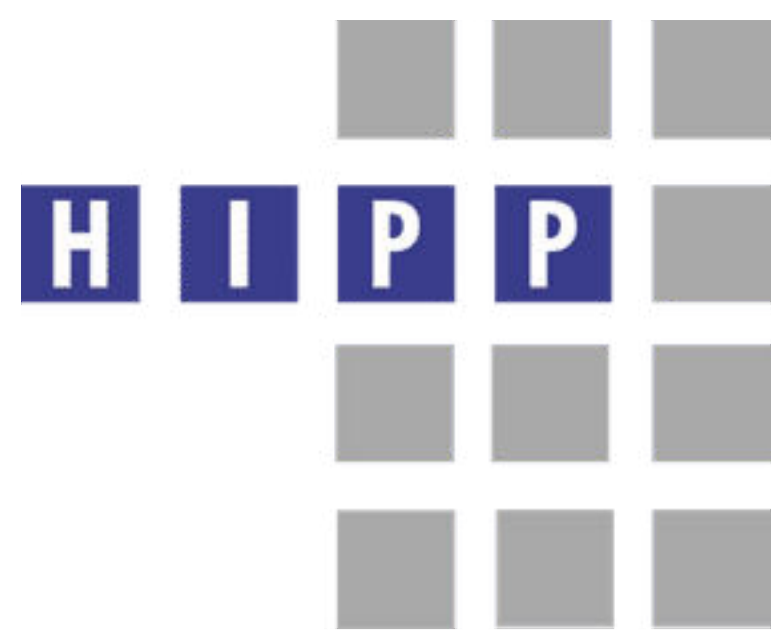


JEDEN PRODUKT, WIELE OBSZARÓW ZASTOSOWAŃ

## OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- ✓ Wykrywanie nieszczelności
- ✓ Mobilne prace konserwacyjne (silniki, jednostki napędowe)
- ✓ Kontrola bagażu pod kątem bezpieczeństwa i celnym
- ✓ Zapewnienie jakości w procesach produkcyjnych
- ✓ Kontrola rur i zaworów





 **KALLA** Sp. z o.o.

KALLA Sp. z o.o. 40-523 Katowice ul. Kościuszki 141-143

tel.: +48 32 2571109, 2571106 fax: +48 32 2571099

e-mail: [info@kalla.pl](mailto:info@kalla.pl)

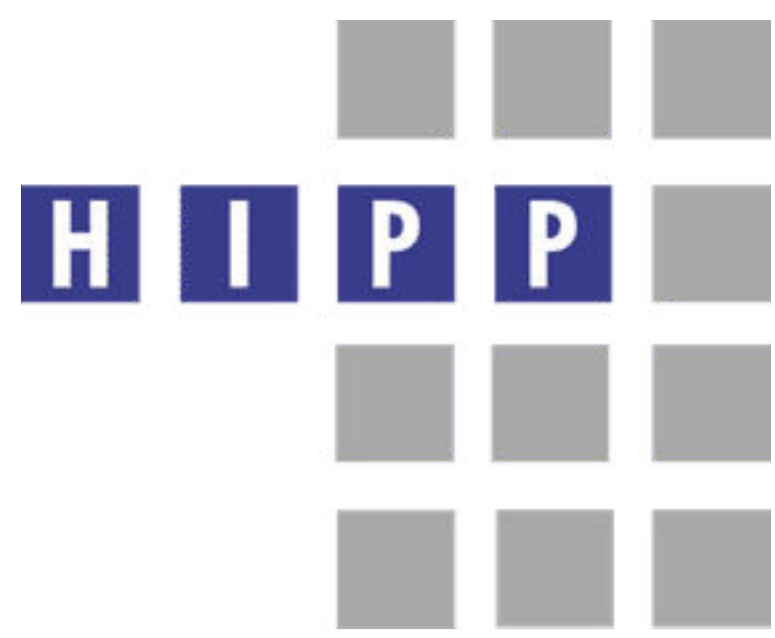
[www.kalla.pl](http://www.kalla.pl)

WSZYSTKIE WAŻNE INFORMACJE W SKRÓCIE

## SZCZEGÓŁY PRODUKTU JEDNOSTKA PODSTAWOWA

### Dane techniczne jednostki monitorującej

Jednostka monitorująca	
Artykuł nr.	Jednostka monitorująca HT-GM dla serii GM
Ekran dotykowy, monitor LCD	4,3 cala
Waga	0.75 kg
Ekran dotykowy	
Rozdzielczość	800*480
Joystick sterujący	Zintegrowana funkcja zrzutu
Źródło światła	> 15.000 LUX
Języki	10 języków (chiński, angielski, francuski, niemiecki, japoński, hiszpański, włoski, rosyjski, koreański, turecki)
Obsługa menu	Przycisk/ekran dotykowy
Czujnik temperatury	
Biały, chociaż	
Kontrast	
Wyświetlanie poziomu jasności	
WIFI	Opcjonalnie



**KALLA** Sp. z o.o.

KALLA Sp. z o.o. 40-523 Katowice ul. Kościuszki 141-143

tel.: +48 32 2571109, 2571106 fax: +48 32 2571099

e-mail: [info@kalla.pl](mailto:info@kalla.pl)

[www.kalla.pl](http://www.kalla.pl)

## Zasilanie i akumulator

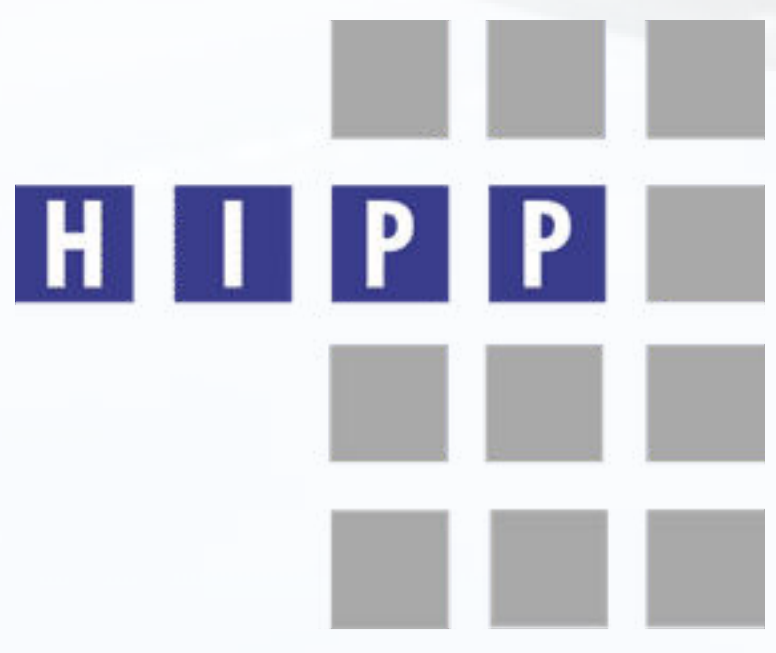
Zasilanie	
Wyjście prądowe	5V/2A

Bateria	
Bateria	26650 5000MAH
Czas pracy akumulatora	4 h
Metoda wymiany baterii	Wymienne baterie

## Sondy endoskopowe 3,9 - 6,2 mm

Artykuł nr.	∅ (mm)	Długość efektywna (mm)	Kąt otwarcia	Kierunek oglądania	Opis
HT-GM3915	3,9	1500	90°	0°	Zestaw endoskopu wideo
HT-GM3930	3,9	3000	90°	0°	Zestaw endoskopu wideo
HT-GM6215	6,2	1500	90°	0°	Zestaw endoskopu wideo
HT-GM6230	6,2	3000	90°	0°	Zestaw endoskopu wideo
HT-GM3915-P	3,9	1500	90°	0°	Sonda endoskopu wideo
HT-GM3930-P	3,9	3000	90°	0°	Sonda endoskopu wideo
HT-GM6215-P	6,2	1500	0°	0°	Sonda endoskopu wideo
HT-GM6230-P	6,2	3000	0°	0°	Sonda endoskopu wideo
				HT-GM	Moduł monitora endoskopu wideo



 **KALLA** Sp. z o.o.

KALLA Sp. z o.o. 40-523 Katowice ul. Kościuszki 141-143  
tel.: +48 32 2571109, 2571106 fax: +48 32 2571099  
e-mail: info@kalla.pl  
www.kalla.pl

# HIPP Endoskop Service GmbH

## Niezawodny partner w zakresie endoskopów przemysłowych

Hipp Endoskop Service GmbH posiada certyfikat zgodności z normą DIN EN ISO 9001:2015  
Rejestracja certyfikatu-No. 20100213013252




Online Verification



[www.tuv.at/zertifizierungen/](http://www.tuv.at/zertifizierungen/)



 **Hipp Endoskop Service GmbH**  
Glottentalstrasse 10  
79108 Freiburg / Germany

info@hipp-endoskopservice.com 

+49 (0)761-52800 

[www.hipp-endoskopservice.com](http://www.hipp-endoskopservice.com) 