

# KRPAN®

PRZYSZŁOŚĆ JEST  
**zdecydowanie**  
**silniejsza**







**KRPAN<sup>®</sup>**  
zdecydowanie **silniejszy**



“

NOWE WCIĄGARKI LEŚNE **KRPAN**

**"Idealne dla najbardziej  
wymagających użytkowników."**

”

ZESKANUJ MNIE I  
ODWIEDŹ NASZĄ STRONĘ  
INTERNETOWĄ



# KRPAN®

zdecydowanie **silniejszy**

## NOWA GENERACJA WCIĄGARKACH LEŚNYCH KRPAN

poprawia doświadczenia użytkownika maszyny i zapewnia maksymalną wydajność i bezpieczeństwo pracy, dzięki wielu patentom i innowacjom technicznym.

### NOWY DESIGN – WIĘKSZA FUNKCJONALNOŚĆ

jest wynikiem wieloletniego doświadczenia zespołu konstrukcyjnego we współpracy z użytkownikami. Na płycie podporowej z bokami ściętymi do wewnątrz i ściętym dnem przednie części pni nie blokują się podczas ciągnięcia i przesuwania do środka. Krawędzie płyt zostały zaokrąglone, dzięki czemu drewno nie uszkadza się podczas układania w stopy lub podczas pchania.

### PROPORCJONALNY SYSTEM BLOKOWANIA DLA HYDRAULICZNYCH MODELI EHP ZE ZDALNYM STEROWANIEM

reprezentuje najwyższy standard bezpieczeństwa w wciągarkach leśnych i umożliwia w 100 % kontrolowane uwalnianie ładunku.

W razie potrzeby hamulec można zwolnić bezstopniowo, aby kontrolować obciążenie wciągarki. Zapobiega to wstrząsom wciągarki i ciągnika oraz poluzowaniu liny holowniczej na bębnie, co skutkuje zaklinowaniem liny między owijkami.

### PIRAMIDALNA KONSTRUKCJA NOŚNA

W górnej części wnętrza znajdują się wszystkie zespoły napędowe i sterujące zarówno wciągarek mechanicznych, jak i hydraulicznych.

W wersji wciągarki hydraulicznej zbiornik oleju hydraulicznego i hydrauliczny blok sterujący są zainstalowane wewnątrz wciągarki, podczas gdy w wciągarkach sterowanych mechanicznie wszystkie dźwignie sterujące (ciągnięcie liny, włączanie hamulca) są zainstalowane wewnątrz wciągarki.

Seria **wciągarek hydraulicznych** obejmuje 7 modeli o następujących kodach: **5 EH/EHP, 6 EH/EHP, 7 EH/EHP, 7 FEH/FEHP, 8 EH/EHP, 9 EH/EHP i 10 EH/EHP\***.

Modele 8 EH/EHP i 10 EH/EHP są standardowo wyposażone w ruchomą rampę.

W serii **wciągarek mechanicznych** dostępne są 4 modele o następujących kodach: **4 EP, 5 ERP, 6 ERP i 8 ERP\***.

**R** – napęd przez przekładnię pośrednią (reduktor; standard we wszystkich wciągarkach EH/EHP)

**P** – hamulec proporcjonalny

*\*Maksymalne siły ciągnięcia lub maksymalne masy możliwe do ciągnięcia przez poszczególne modele maszyn są o 5 kN lub 0,5 tony mniejsze niż wartość w samym oznakowaniu modelu.*



**NOWE OPATENTOWANE  
ROZWIĄZANIA TECHNICZNE  
zapewniają wydajność w pracy**





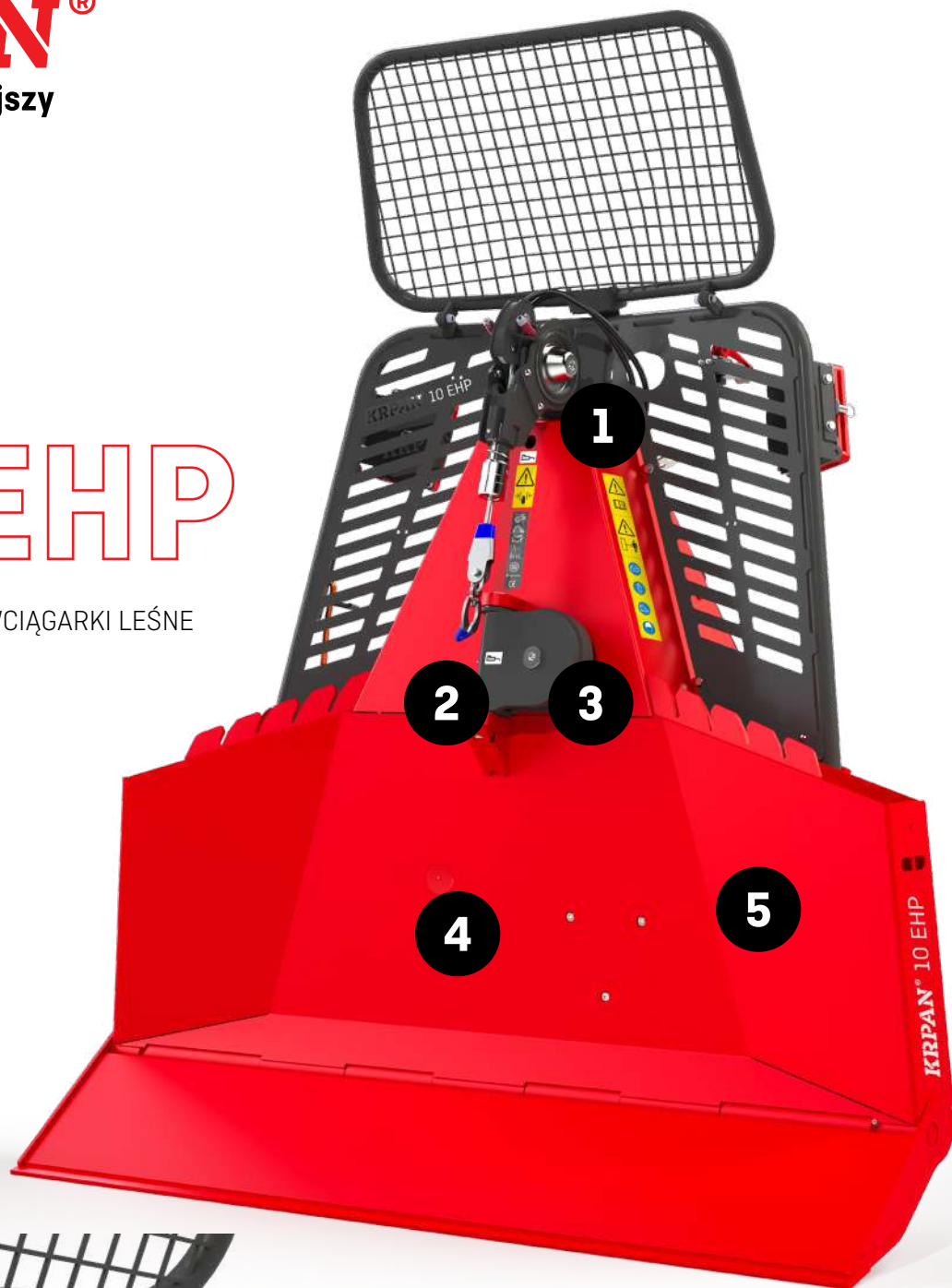


# KRPAN®

zdecydowanie **silniejszy**

## SERIA EH/EHP

ELEKTROHYDRAULICZNE WCIĄGARKI LEŚNE



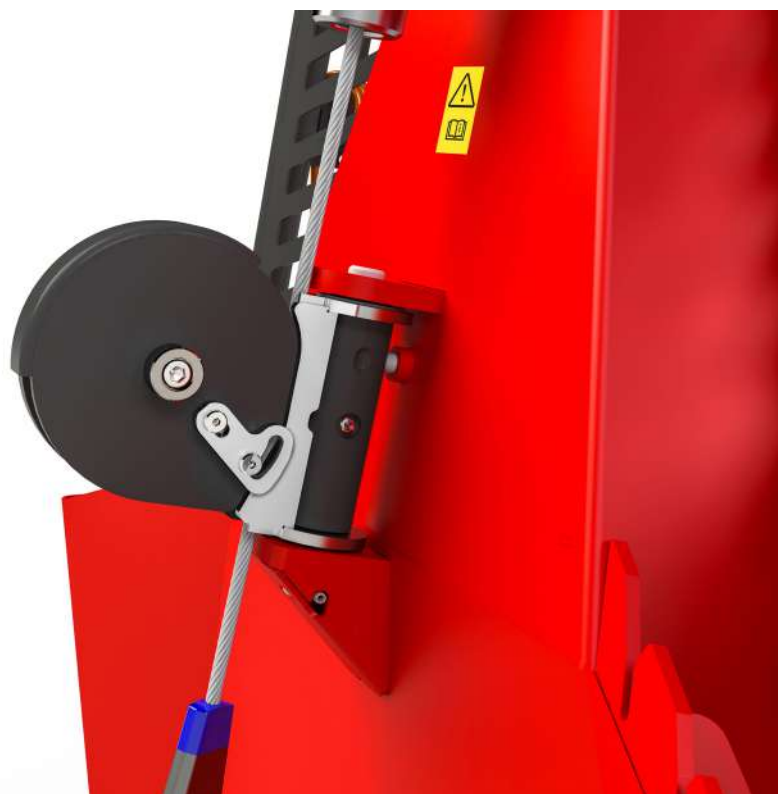
### 1. OPATENTOWANE HYDRAULICZNE GÓRNE KOŁO PASOWE

z opatentowanym przełącznikiem STOP i lepszym prowadzeniem linki stalowej. Utrzymuje linkę stalową przez cały czas napiętą na bębnie, co zwiększa jakość nawijania.



- 2. OPATENTOWANE DOLNE KOŁO PASOWE Z PRZEŁĄCZNIKIEM STOP**  
(opcjonalne)

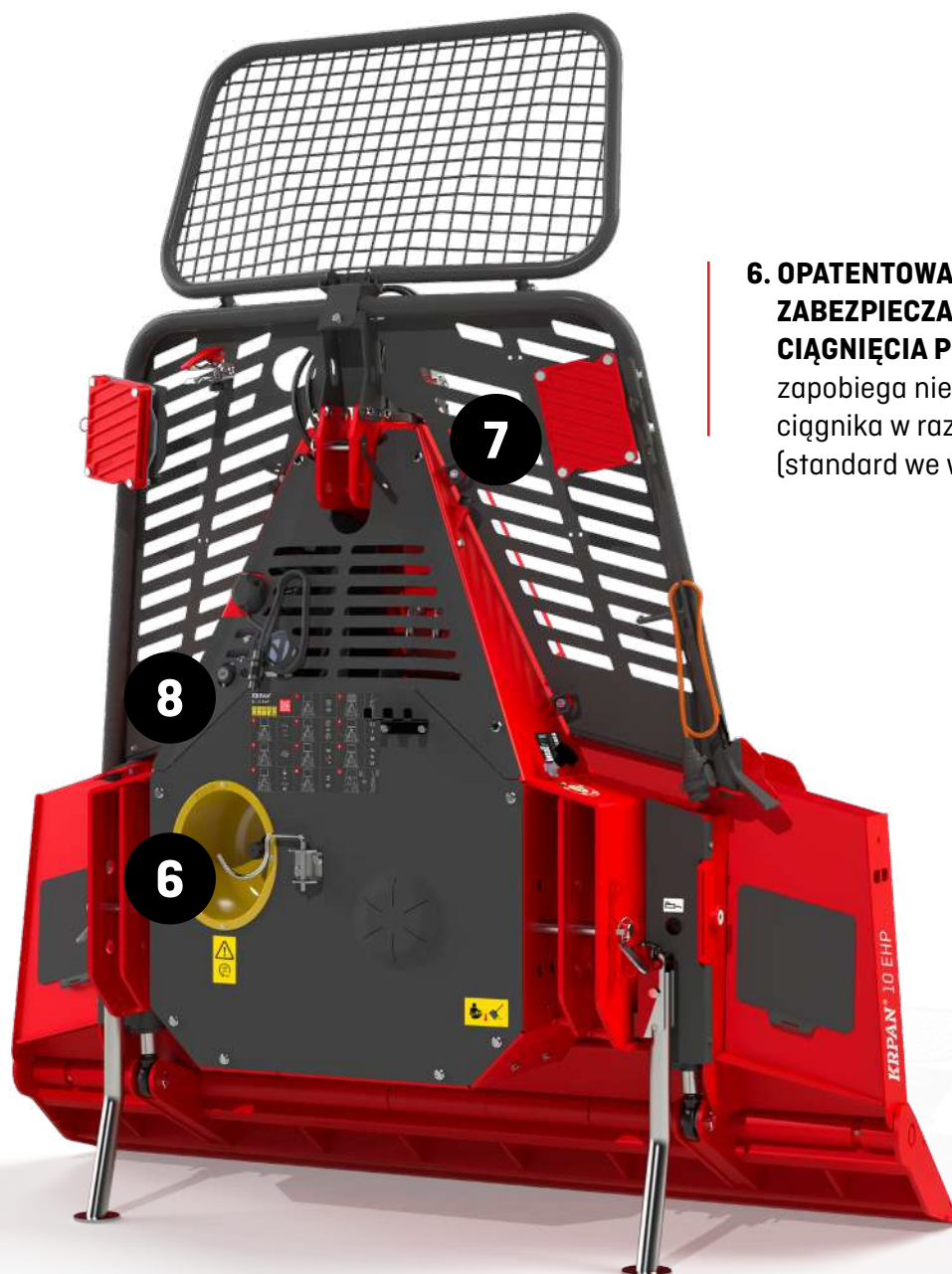
- 3. OPATENTOWANA PRZYŚLONA DOLNA Z KAPTURKIEM ZAMYKAJĄCYM**  
zapobiega wypadaniu liny stalowej



- 4. OPATENTOWANE KOŁO ŁAŃCUCHOWE Z MOŻLIWOŚCIĄ RUCHU OSIOWEGO**  
umożliwia dłuższą żywotność sprzęgła (standard we wszystkich modelach hydraulicznych)
- 5. OPATENTOWANE URZĄDZENIE OSTRZEGAWCZE (SYGNAŁ DŹWIĘKOWY)**  
ostrzega operatora o tym, że na bębnie została ostatnia warstwa liny stalowej (opcjonalne)

# KRPAN®

zdecydowanie **silniejszy**



## 6. OPATENTOWANY SYSTEM ZABEZPIEZAJĄCĄ Z FUNKCJĄ WYŁĄCZANIA CIĄGNIĘCIA PRZEZ WCIĄGARKE

zapobiega niekontrolowanemu zatrzymaniu ciągnika w razie spadku obrotów na WOM (standard we wszystkich modelach EHP)

## 7. OPATENTOWANY UCHWYT NA PIŁĘ ŁAŃCUCHOWĄ

z możliwością obracania w zakresie 90 stopni ułatwia mocowanie i demontaż piły łańcuchowej







## 8. OPATENTOWANY UKŁAD CENTRALNEGO SMAROWANIA

do smarowania łańcuchów napędowych przez rozpryskiwanie.

Smarowniczki znajdują się na zewnątrz obudowy, w łatwo dostępnych miejscach.

# MODEL 7 FEH / FEHP

ELEKTROHYDRAULICZNA WCIĄGARKA LEŚNA **KRPAN 7 FEH / FEHP** o sile uciągu 6,5 tony może być podłączona do **przedniego** lub **tylnego** układu hydraulicznego ciągnika.

### GÓRNY WAŁEK WOM

Przeznaczony do podłączenia do **przedniego** układu hydraulicznego, ma standardową prędkość 1000 obr./min i **prawoskrętną** rotację WOM.

### DOLNY WAŁEK WOM

Przeznaczony do podłączenia do **tylnego** układu hydraulicznego, pracuje z prędkością 540 obr./min i **lewoskrętną** rotacją WOM.



# KRPAN®

zdecydowanie **silniejszy**

## SERIA EH/EHP

ELEKTROHYDRAULICZNE WCIĄGARKI LEŚNE



	KRPAN 5 EH / 5 EHP	KRPAN 6 EH / 6 EHP	KRPAN 7 EH / 7 EHP
<b>Siła uciągu</b>	45 kN	55 kN	65 kN
<b>Siła hamowania</b>	56,3 kN	68,8 kN	81,3 kN
<b>Średnia prędkość przesuwu liny stalowej</b>	0,6 m/s	0,6 m/s	0,6 m/s
<b>Ilość tarcz sprzęgłowych</b>	3	3	5
<b>Standardowa długość/grubość liny stalowej</b>	70 m / 9 mm	100 m / 10 mm	100 m / 11 mm
<b>Maksymalna długość/grubość liny stalowej</b>	130 m / 9 mm	100 m / 10 mm	120 m / 11 mm
<b>Zalecana moc ciągnika</b>	28-50 kW / 38-68 KM	33-55 kW / 45-75 KM	44-70 kW / 60-95 KM
<b>Sterowanie</b>	Elektrohydrauliczne	Elektrohydrauliczne	Elektrohydrauliczne
<b>Szerokość wciągarki</b>	1418 mm	1618 mm / *1818 mm	1718 mm / *1918 mm
<b>Długość</b>	550 mm	550 mm	660 mm
<b>Wysokość z osłoną z siatki</b>	2310 mm	2310 mm	2315 mm
<b>Wysokość bez osłony z siatki</b>	1531 mm	1531 mm	1770 mm
<b>Waga bez liny stalowej</b>	432 kg	450 kg 463 kg (*1818 mm)	610 kg 630 kg (*1918 mm)
<b>Kategoria złącza</b>	I., II.	I., II.	II., III.
<b>Hamulec proporcjonalny</b>	Opcja	Opcja	Opcja
<b>Górny bloczek hydrauliczny</b>	standard	standard	standard
<b>Górne koło pasowe, wyłącznik STOP</b>	standard	standard	standard
<b>Dolny bloczek</b>	standard	standard	standard
<b>Dolne koło pasowe, wyłącznik STOP</b>	opcja	opcja	opcja
<b>Zmienna prędkość odwijania liny stalowej</b>	standard	standard	standard
<b>Sterowanie zdalne</b>	standard	standard	standard
<b>Zdalne sterowanie z proporcjonalnym luzowaniem</b>	serializowany przez EHP	serializowany przez EHP	serializowany przez EHP
<b>Ruchoma rampa</b>	/	/	/
<b>Rolka popychacza i sygnał akustyczny dla liny stalowej</b>	opcja	opcja	opcja
<b>2 schowki na akcesoria</b>	standard	standard	standard
<b>Uchwyt na piłę łańcuchową, hak do drewna i uchwyt na siekiere</b>	standard	standard	standard
<b>Uchwyt zbiornika paliwa</b>	opcja	opcja	opcja





KRPAN 7 FEH / 7 FEHP	KRPAN 8 EH / 8 EHP	KRPAN 9 EH / 9 EHP	KRPAN 10 EH / 10 EHP
65 kN	75 kN	85 kN	95 kN
81,3 kN	93,8 kN	106,3 kN	118,8 kN
0,6 m/s	0,6 m/s	0,6 m/s	0,6 m/s
5	5	5	5
100 m / 11 mm	100 m / 12 mm	100 m / 13 mm	100 m / 14 mm
120 m / 11 mm	100 m / 12 mm	110 m / 13 mm	100 m / 14 mm
44-70 kW / 60-95 KM	52-99 kW / 70-135 KM	> 59 kW / >80 KM	> 66 kW / >90 KM
Elektrohydrauliczne	Elektrohydrauliczne	Elektrohydrauliczne	Elektrohydrauliczne
1718 mm	1818 mm	1818 mm / *2018 mm	2018 mm / *2218 mm
660 mm	798 mm	700 mm	900 mm
2315 mm	2380 mm	2335 mm	2396 mm
1770 mm	1833 mm	1790 mm	1866 mm
660 kg	690 kg	680 kg 700 kg (*2018 mm)	775 kg 800 kg (*2218 mm)
II. , III.	II. , III.	II. , III.	II. , III.
Opcja	Opcja	Opcja	Opcja
standard	standard	standard	standard
standard	standard	standard	standard
standard	standard	standard	standard
opcja	opcja	opcja	opcja
standard	standard	standard	standard
standard	standard	standard	standard
serializowany przez EHP	Serializowany przez EHP	Serializowany przez EHP	Serializowany przez EHP
/	standard	/	standard
opcja	opcja	opcja	opcja
standard	/	standard	standard
standard	standard	standard	standard
opcja	opcja	opcja	opcja

\*może zostać z większona o 200 mm





CE-KRPAAN

KIRPAN 9 EHP

CE-KRPAAN





**ZESKANUJ  
MNIE**

*aby obejrzeć prezentację*

**VIDEO**

HYDRAULICZNYCH WCIĄGAREK LEŚNYCH

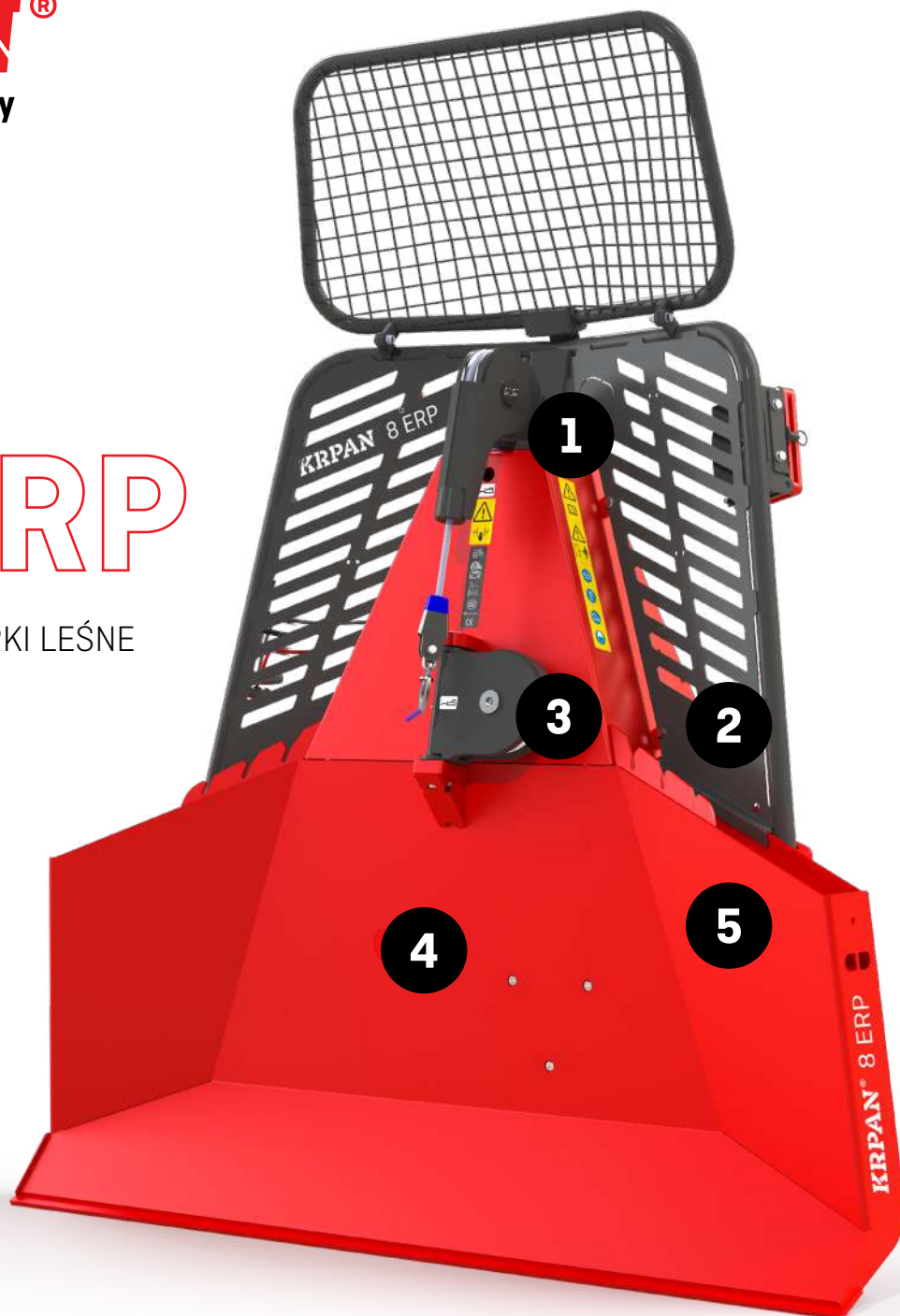


# KRPAN®

zdecydowanie **silniejszy**

## SERIA EP/ERP

MECHANICZNE WCIĄGARKI LEŚNE



- 1. OPATENTOWANY WYŁĄCZNIK STOP**  
na górnym kole pasowym wciągarek  
mechanicznych (opcjonalnie)





## 2. OPATENTOWANY UKŁAD CENTRALNEGO SMAROWANIA

do smarowania łańcuchów napędowych przez rozpryskiwanie. Smarowniczkę znajdują się na zewnątrz obudowy, w łatwo dostępnych miejscach.



## 3. OPATENTOWANE DOLNE KOŁO PASOWE Z KLAPKĄ ZAMYKAJĄCĄ,

aby zapobiec wypadnięciu liny stalowej



## 4. OPATENTOWANE KOŁO ŁAŃCUCHOWE Z MOŻLIWOŚCIĄ RUCHU OSIOWEGO

umożliwia dłuższą żywotność sprzęgła (standardowo w modelach 5 ERP, 6 ERP i 8 ERP).

## 5. STANDARDOWY HAMULEC PROPORCJONALNY

daje dokładną kontrolę nad prędkością rozwijania liny stalowej, zapobiega szarpaniu przez wciągarkę i ciągnik, a także zbędnemu rozwijaniu liny stalowej z bębna

# KRPAN®

zdecydowanie **silniejszy**



## KONSTRUKCJA WSPORCZA W Kształcie PIRAMIDY

W górnej części wnętrza wciągarki znajdują się wszystkie dźwignie napędu i sterowania (włączanie liny, włączanie hamulca).





**MOCOWANIE ZBIORNIKA PALIWA**

przystosowane do każdego rodzaju zbiornika niezależnie od wielkości i marki (opcjonalnie)



# KRPAN®

zdecydowanie **silniejszy**

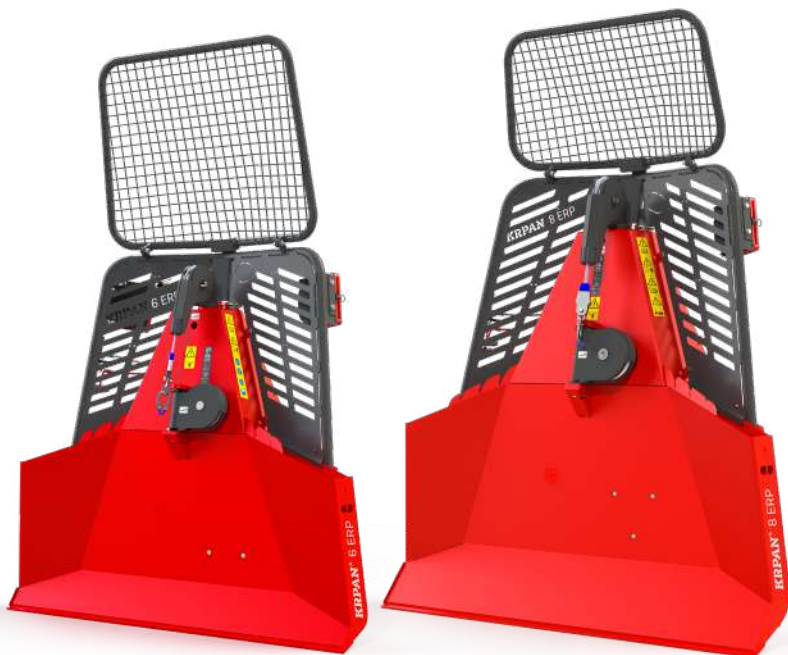
## SERIA EP/ERP

MECHANICZNE WCIĄGARKI LEŚNE



	KRPAN 4 EP	KRPAN 5 ERP
<b>Siła uciągu</b>	35 kN	45 kN
<b>Siła hamowania</b>	43,8 kN	56,3 kN
<b>Średnia prędkość przesuwu liny stalowe</b>	0,9 (m/s)	0,6 (m/s)
<b>Ilość tarcz sprzęgłowych</b>	1	3
<b>Standardowa długość/grubość liny stalowej</b>	70 m / 8 mm	70 m / 9 mm
<b>Maksymalna długość/grubość liny stalowej</b>	100 m / 8 mm	130 m / 9 mm
<b>Zalecana moc ciągnika</b>	22-35 kW / 30-48 KM	28-50 kW / 38-68 KM
<b>Sterowanie</b>	mechaniczne	mechaniczne
<b>Szerokość wciągarki</b>	1222 mm	1418 mm
<b>Długość</b>	450 mm	550 mm
<b>Wysokość z osłoną z siatki</b>	2028 mm	2310 mm
<b>Wysokość bez osłony z siatki</b>	1465 mm	1531 mm
<b>Waga bez liny stalowej</b>	260 kg	398 kg
<b>Kategoria złącza</b>	I.	I., II.
<b>Hamulec proporcjonalny</b>	standard	standard
<b>Dolny bloczek</b>	standard	standard
<b>Górne koło pasowe, wyłącznik STOP</b>	/	opcja
<b>2 schowki na akcesoria</b>	/	standard
<b>Uchwyt na piłę łańcuchową, hak do drewna i uchwyt na siekierę</b>	standard	standard
<b>Uchwyt zbiornika paliwa</b>	opcja	opcja





**ZESKANUJ  
MNIE**

*aby obejrzeć prezentację*

**VIDEO**

MECHANICZNYCH WCIĄGAREK LEŚNYCH

KR PAN 6 ERP	KR PAN 8 ERP
55 kN	75 kN
68,8 kN	93,8 kN
0,6 (m/s)	0,6 (m/s)
3	5
80 m /10 mm	100 m /12 mm
100 m /10 mm	100 m /12 mm
33-55 kW / 45-75 KM	52-99 kW / 70-135 KM
mechaniczne	mechaniczne
1618 mm/ *1818 mm	1718 mm / *1918 mm
550 mm	660 mm
2310 mm	2315 mm
1531 mm	1770 mm
408 kg 420 kg (*1818 mm)	575 kg 604 kg (*1918 mm)
I., II.	II., III.
standard	standard
standard	standard
opcja	opcja
standard	standard
standard	standard
opcja	opcja

\*może zostać z większona o 200 mm











KR PAN 9 DH PRO

KR PAN 9 DH PRO

MB KR PAN

Lindner



# KRPAN®

zdecydowanie **silniejszy**

## SERIA DH PRO

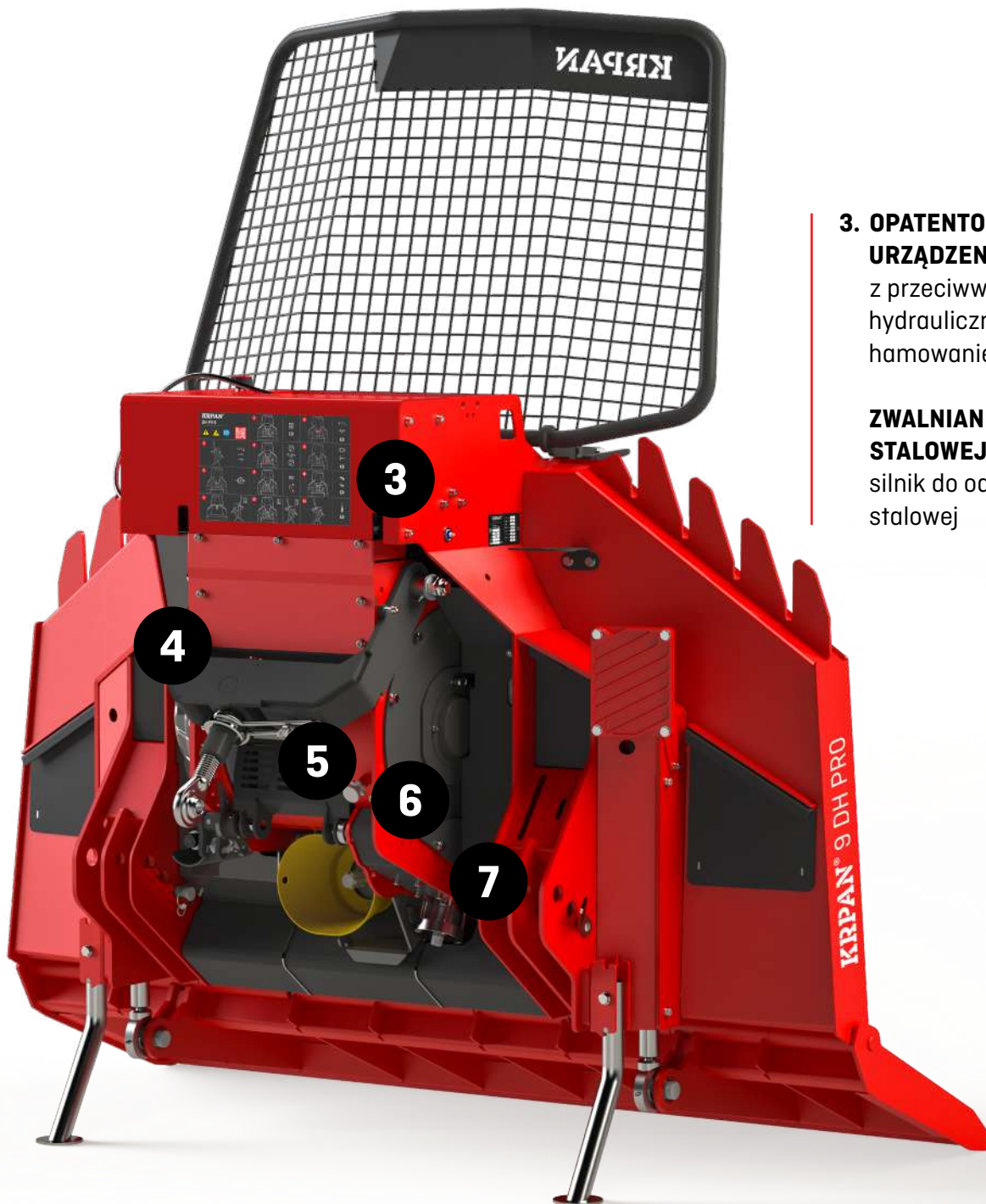
HYDRAULICZNE WCIĄGARKI Z PRZEKŁADNIĄ  
ZĘBATĄ I STAŁĄ SIŁĄ UCIĄGU



**1. BEZSTOPNIOWO  
OBRACAJĄCE SIĘ  
HYDRAULICZNE KOŁO  
PASOWE**

**2. WYŁĄCZNIK STOP**  
na hydraulicznym kole  
pasowym (opcjonalnie)





**3. OPATENTOWANE URZĄDZENIE NAWIJAJĄCE** z przeciwwagami i hydraulicznym wstępnym hamowaniem

**ZWALNIANIE LINY STALOWEJ** – hydrauliczny silnik do odwijania liny stalowej

**4. SYSTEM BEZPIECZEŃSTWA ODCINAJĄCY LINĘ** w przypadku zbyt dużej ilości liny na bębnie

**5. ROLKA PCHAJĄCA** dla ciaśniejszego nawijania liny stalowej

**6. HAMULEC PROPORCJONALNY** daje dokładną kontrolę nad prędkością rozwijania liny stalowej, zapobiega szarpaniu przez wciągarkę i ciągnik, a także zbędnemu rozwijaniu liny stalowej z bębna

**7. OPATENTOWANY SYSTEM HYDRAULICZNY** zapewniający stałą siłę pociągową

**8. SOLIDNA KONSTRUKCJA OBUDOWY WYKONANA ZE STALI DROBNOZIARNISTEJ STRENX** producenta SSAB



# KRPAN®

zdecydowanie **silniejszy**



**NAPĘD STOŻKOWY ZE  
SKOŚNYMI ZĘBAMI**  
zapewnia do 98 %  
sprawności napędu



**STAŁA LUB  
RUCHOMA PŁYTA**  
do pchania kłód  
(opcjonalnie)



**OPATENTOWANY CENTRALNY  
SYSTEM SMAROWANIA**

Punkty smarowania znajdują się na zewnątrz obudowy i są łatwo dostępne.



**5 SZUFLAD  
na sprzęt leśny  
(standard)**



**2 OPATENTOWANE  
UCHWYTY NA PIŁĘ  
ŁAŃCUCHOWĄ (standard)**



## SERIA DH PRO

HYDRAULICZNE WCIĄGARKI Z PRZEKŁADNIĄ  
ZĘBATĄ I STAŁĄ SIŁĄ UCIĄGU

	KR PAN 7 DH PRO	KR PAN 8 DH PRO	KR PAN 9 DH PRO
Stała siła uciągu	65 kN	75 kN	85 kN
Siła hamowania	81,3 kN	93,75 kN	106,25 kN
Średnia prędkość przesuwu liny stalowej	0,5 m/s	0,5 m/s	0,5 m/s
Standardowa długość/grubość liny stalowej	120 m / 11 mm	120 m / 12 mm	120 m / 13 mm
Maksymalna długość/grubość liny stalowej	190 m / 11 mm	145 m / 12 mm	130 m / 13 mm
Zalecana moc ciągnika	> 48 kW / > 65 KM	> 55 kW / > 75 KM	> 62 kW / > 85 KM
Szerokość wciągarki	1800 mm*	1800 mm*	1800 mm*
Długość	660 mm	660 mm	660 mm
Wysokość z osłoną z siatki	2310 mm	2310 mm	2310 mm
Wysokość bez osłony z siatki	1532 mm	1532 mm	1532 mm
Waga bez liny stalowej	903 kg	923 kg	938 kg
Kategoria złącza	II., III.	II., III.	II., III.
Napęd reduktora	standard	standard	standard
Bezstopniowo obracające się hydrauliczne koło pasowe	standard	standard	standard
WYŁĄCZNIK STOP na hydraulicznym kole pasowym	opcja	opcja	opcja
Hydrauliczna aktywacja hamulca napięcia wstępnego	standard	standard	standard
Hamulec proporcjonalny	standard	standard	standard
Zdalne sterowanie z funkcją proporcjonalnego luzowania	standard	standard	standard
Zmienna prędkość odwijania liny stalowej	standard	standard	standard
Proporcjonalny zdalny zawór elektrohydrauliczny do regulacji prędkości odwijania liny stalowej	opcja	opcja	opcja
Rolka popychacza i sygnał akustyczny dla liny stalowej	standard	standard	standard
Ruchoma rampa	opcja	opcja	opcja
5 szuflad na narzędzia	standard	standard	standard
2 uchwyt na piłę łańcuchową, hak do drewna i uchwyt na siekiere	standard	standard	standard
Uchwyt zbiornika paliwa	standard	standard	standard

\*możliwość przedłużenia płyty o 200 lub 400 mm







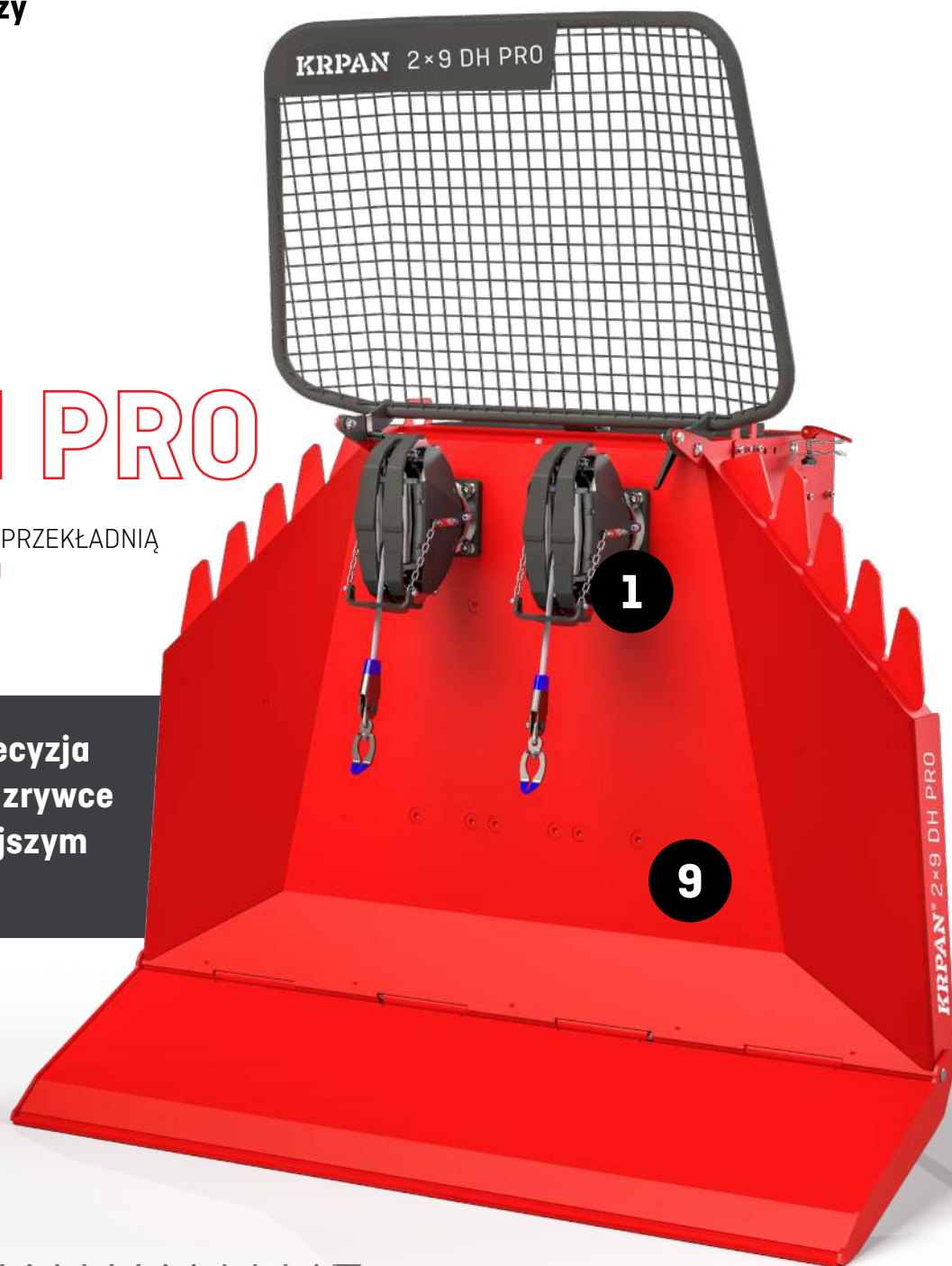
# KRPAN®

zdecydowanie **silniejszy**

## SERIA 2 × DH PRO

DWUBĘBNOWE WCIĄGARKI Z PRZEKŁADNIĄ  
ZĘBATĄ I STAŁĄ SIŁĄ UCIĄGU

Stać siła uciągu, precyzja  
i pełna kontrola przy zrywce  
drewna w najtrudniejszym  
terenie.

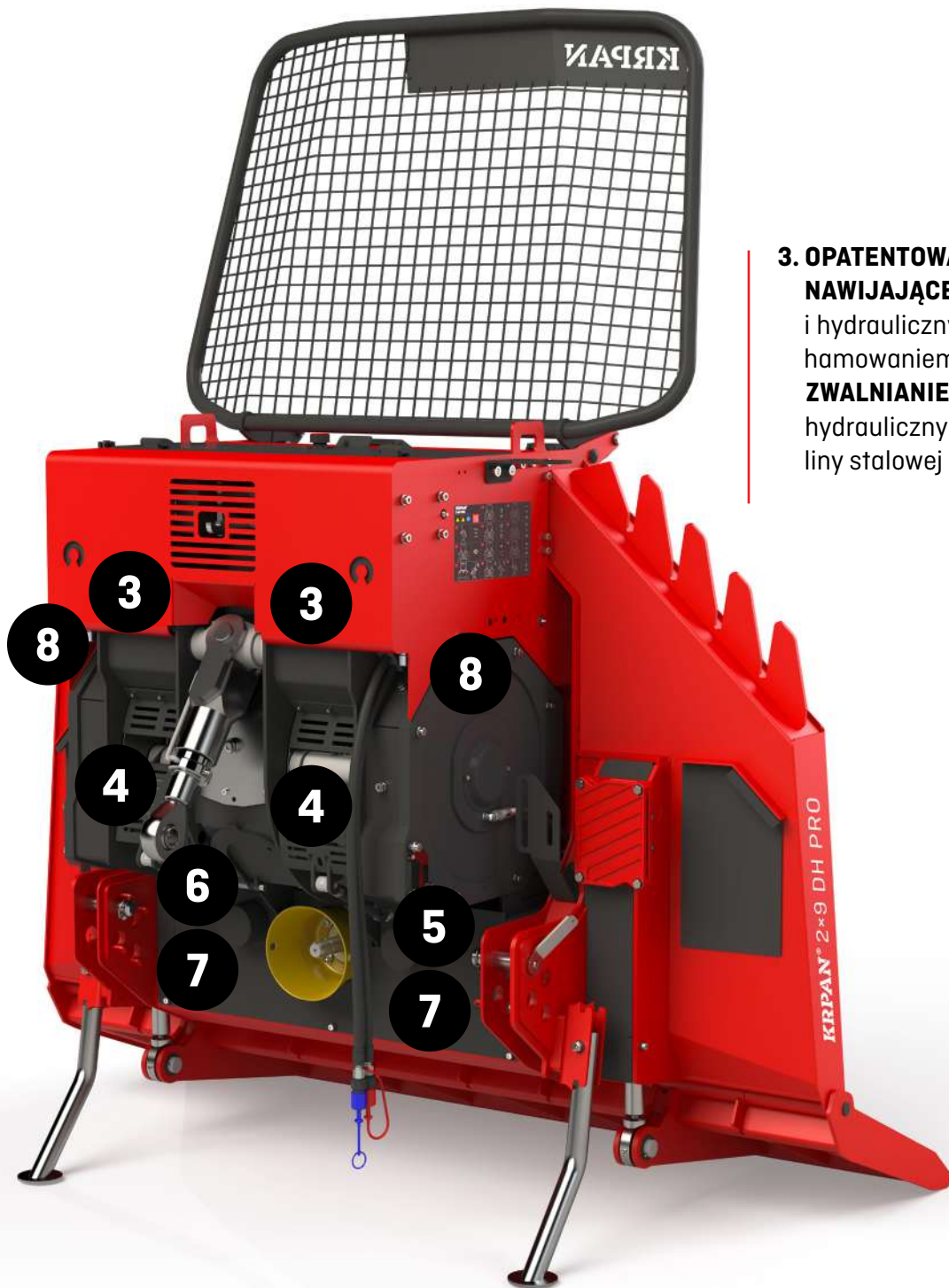


1. 2 BEZSTOPNIOWO OBRACAJĄCE  
SIĘ HYDRAULICZNE KOŁA PASOWE

2. 2 WYŁĄCZNIKI STOP NA  
HYDRAULICZNYCH KOŁACH  
PASOWYCH (OPCJONALNIE)







**3. OPATENTOWANE URZĄDZENIE NAWIJAJĄCE** przeciwwagami i hydraulicznym wstępnym hamowaniem  
**ZWALNIANIE LINY STALOWEJ** – hydrauliczny silnik do odwijania liny stalowej

**4. SYSTEM BEZPIECZEŃSTWA ODCINAJĄCY LINĘ** w przypadku zbyt dużej ilości liny na bębnie

**5. ROLKA PCHAJĄCA** dla ciaśniejszego nawijania liny stalowej

**6. HAMULEC PROPORCJONALNY**

daje dokładną kontrolę nad prędkością rozwijania liny stalowej, zapobiega szarpaniu przez wciągarkę i ciągnik, a także zbędnemu rozwijaniu liny stalowej z bębna

**7. OPATENTOWANY SYSTEM HYDRAULICZNY** zapewniający stałą siłę pociągową

**8. REGULACJA PRĘDKOŚCI ROZWIJANIA LINY** (w standardzie)

**PROPORCJONALNA REGULACJA PRĘDKOŚCI ROZWIJANIA LINY STEROWANA ZDALNIE** (opcjonalnie)

**9. SOLIDNA KONSTRUKCJA OBUDOWY WYKONANA ZE STALI DROBNOZIARNISTEJ STRENX**  
producenta SSAB



## SERIA

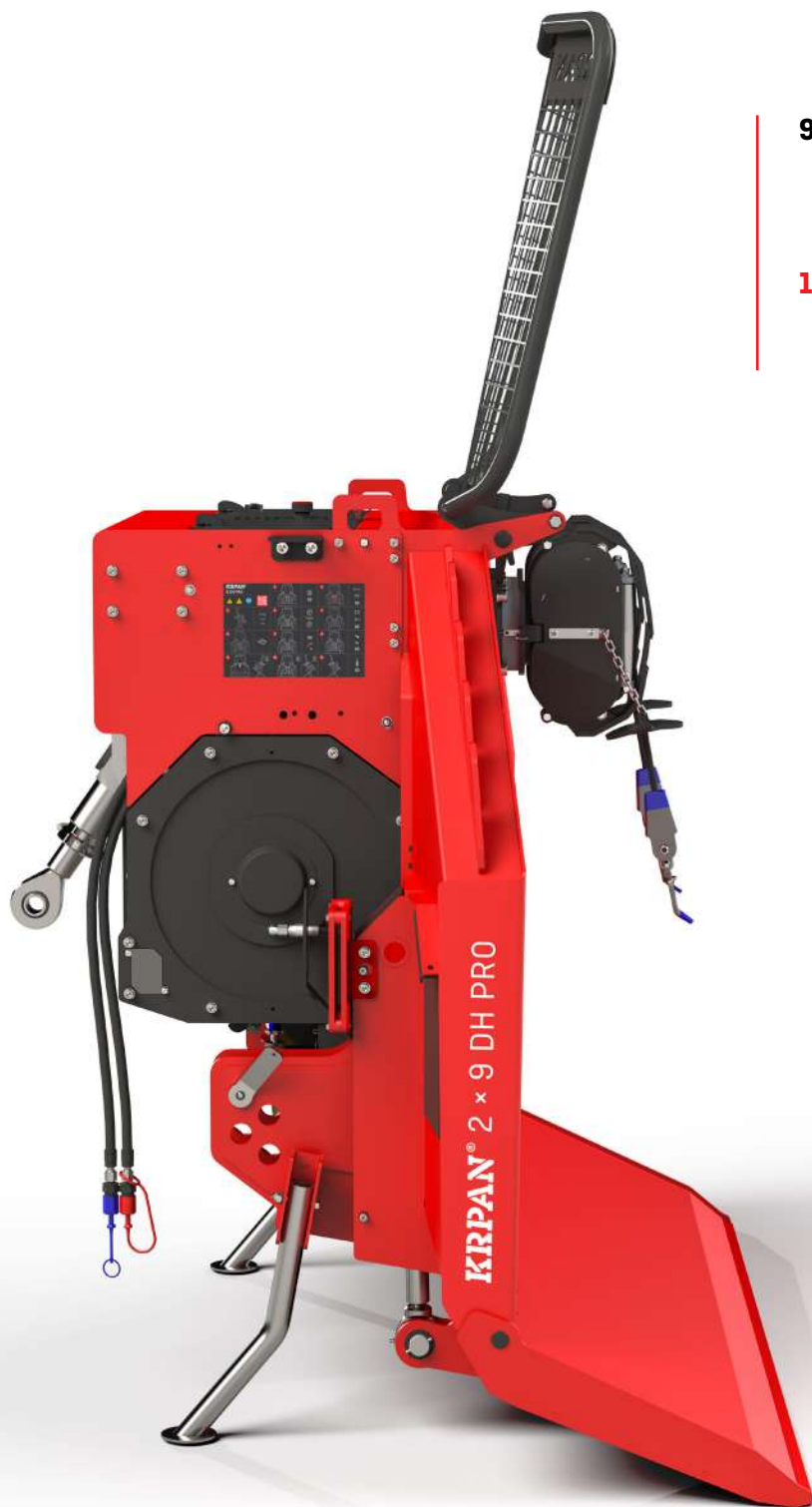
## 2 × DH PRO

DWUBĘBNOWE WCIĄGARKI Z PRZEKŁADNIĄ  
ZĘBATĄ I **STAŁĄ SIŁĄ UCIĄGU**

	KRPAN 2 × 7 DH PRO	KRPAN 2 × 8 DH PRO	KRPAN 2 × 9 DH PRO
<b>Stała siła uciągu</b>	2 × 65 kN	2 × 75 kN	2 × 85 kN
<b>Siła hamowania</b>	2 × 81,3 kN	2 × 93,75 kN	2 × 106,25 kN
<b>Średnia prędkość przesuwu liny stalowej</b>	0,53 m/s	0,53 m/s	0,53 m/s
<b>Maksymalna długość/grubość liny stalowej</b>	170 m / 11 mm	150 m / 12 mm	105 m / 13 mm
<b>Zalecana moc ciągnika</b>	> 120 kW / > 163 KM	> 120 kW / > 163 KM	> 120 kW / > 163 KM
<b>Szerokość wciągarki</b>	2000 mm*	2000 mm*	2000 mm*
<b>Długość</b>	960 mm	960 mm	960 mm
<b>Wysokość z osłoną z siatki</b>	2400 mm	2400 mm	2400 mm
<b>Wysokość bez osłony z siatki</b>	1600 mm	1600 mm	1600 mm
<b>Waga bez liny stalowej</b>	1400 kg	1400 kg	1400 kg
<b>Kategoria złącza</b>	III.	III.	III.
<b>Napęd reduktora</b>	standard	standard	standard
<b>2 bezstopniowo obracające się hydrauliczne koła pasowe</b>	standard	standard	standard
<b>Wyłącznik STOP na hydraulicznym kole pasowym</b>	opcja	opcja	opcja
<b>Hydrauliczna aktywacja hamulca napięcia wstępnego</b>	standard	standard	standard
<b>Hamulec proporcjonalny</b>	standard	standard	standard
<b>Zdalne sterowanie z funkcją proporcjonalnego luzowania</b>	standard	standard	standard
<b>Zmienna prędkość odwijania liny stalowej</b>	standard	standard	standard
<b>Proporcjonalny zdalny zawór elektrohydrauliczny do regulacji prędkości odwijania liny stalowej</b>	opcja	opcja	opcja
<b>Rolla popychacza i sygnał akustyczny dla liny stalowej</b>	standard	standard	standard
<b>Ruchoma rampa</b>	opcja	opcja	opcja
<b>5 szuflad na narzędzia</b>	standard	standard	standard
<b>2 uchwyty na piłę łańcuchową, hak do drewna i uchwyt na siekiere</b>	standard	standard	standard
<b>Uchwyt zbiornika paliwa</b>	standard	standard	standard

\*możliwość przedłużenia płyty o 200 lub 400 mm





#### 9. BĘBEN O ZWIĘKSZONEJ POJEMNOŚCI

umożliwia nawijanie dłuższych lin, zapewniając większy zasięg obszaru roboczego w lesie

#### 10. DWA BĘBNY Z ODDZIELNYMI UKŁADAMI HYDRAULICZNYMI,

umożliwiające całkowicie niezależną pracę

# 2

bębny

siły uciągu

średnice lin stalowych

**DO WYBORU**

## WSZECHSTRONNOŚĆ

DOSTOSUJ WYCIĄGARKE  
DO SWOJEGO TERENU

DWUBĘBNOWE WCIĄGARKI Z PRZEKŁADNIĄ  
ZĘBATĄ I STAŁĄ SIŁĄ UCIĄGU

umożliwiają wybór różnych sił uciągu na  
każdym bębnie oraz odpowiednich średnic lin.





**PIŠEK - Vitli KRPAN d.o.o.**

Jazbina 9a  
3240 Šmarje pri Jelšah  
Slovenia

+386 (0)3 819 00 90  
info@vitli-krpan.com

[www.vitli-krpan.com](http://www.vitli-krpan.com)