IME-AUTOLIFT

UNIVERSAL LIFTER
POZYCJONER PIONOWY

RYWAL RHC







Dystrybutor w Polsce:

RYWAL-RHC Sp. z o.o.

87-100 Toruń, ul. Polna 140 B

Technical values subject to modifications. Please contact Autolift Sales Team in order to be on the safe side.

Parametry techniczne mogą ulec zmianie. W razie wątpliwości skontaktuj się z działem technicznym RYWAL RHC.



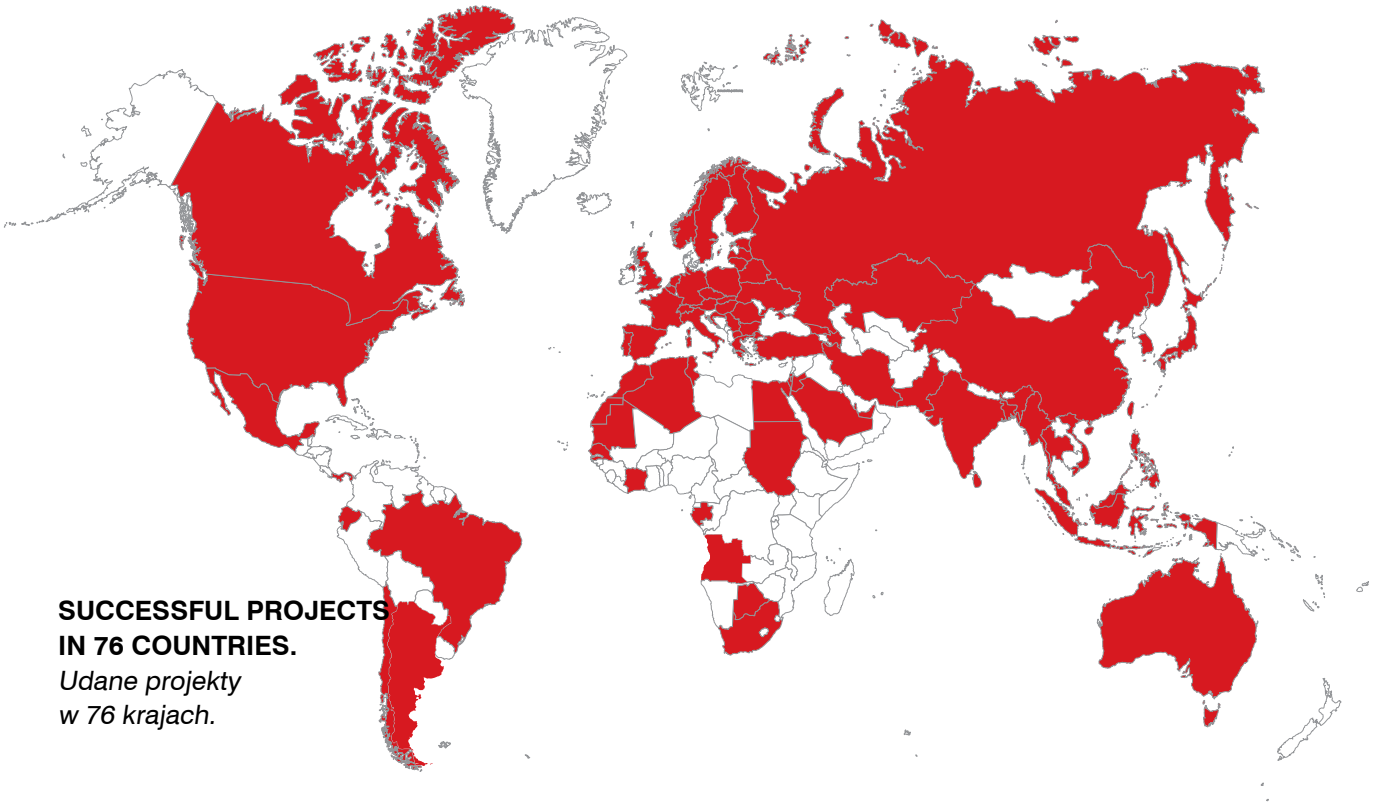
LIFTING AND TURNING DEVICES

URZĄDZENIA DO POZYCJONOWANIA I OBRACANIA



RYWAL RHC

IME-AUTOLIFT



SUCCESSFUL PROJECTS IN 76 COUNTRIES.
Udane projekty w 76 krajach.

ABOUT US

For more than 50 years, the AUTOLIFT Group has stood for technical expertise and innovation in the field of lifting systems. We develop and manufacture custom-engineered lifting and rotating lifting solutions that meet the highest standards of quality, efficiency, and reliability.

Our focus is on delivering individual, high-performance, and durable systems that are precisely tailored to our customers' specific requirements. Our clientele includes companies from the railway, military, automotive, aerospace, and general manufacturing industries.

Our modular, custom-designed lifting technologies are characterized by exceptional robustness, efficiency, and reliability. This enables solutions that integrate seamlessly into existing processes while ensuring maximum operational safety.

At our two state-of-the-art production facilities, we manufacture advanced products in accordance with ISO 9001:2015 standards. Precise manufacturing processes, cutting-edge testing technology, and consistent quality assurance ensure consistently high product standards.

Quality, efficiency, and reliability form the foundation of our success. The excellent price-performance ratio of our systems has earned the trust of customers worldwide—and remains our commitment for the future.

O NAS

Od ponad 50 lat grupa AUTOLIFT jest synonimem kompetencji technicznej i innowacyjności w dziedzinie systemów pozycjonujących i podnoszących. Tworzymy i produkujemy indywidualnie projektowane urządzenia do pozycjonowania i obracania, które spełniają najwyższe wymagania jakości, wydajności i niezawodności.

Stawiamy na rozwiązania indywidualne, wydajne i trwałe, precyzyjnie dopasowane do konkretnych wymagań naszych klientów. Współpracujemy z przedsiębiorstwami z branży kolejowej, zbrojeniowej, motoryzacyjnej, lotniczej oraz ogólnej produkcji przemysłowej.

Nasze modułowe, projektowane na zamówienie technologie podnoszenia i pozycjonowania cechuje wyjątkowa wytrzymałość, wydajność i niezawodność. Dzięki temu powstają rozwiązania, które bezproblemowo integrują się z istniejącymi procesami i zapewniają najwyższy poziom bezpieczeństwa pracy.

W naszych dwóch nowoczesnych zakładach produkcyjnych wytwarzamy zaawansowane produkty zgodnie z normą ISO 9001:2015. Precyzyjne procesy produkcyjne, najnowsza technika badawcza i konsekwentna kontrola jakości gwarantują niezmiennie wysoki poziom naszych produktów.

Jakość, wydajność i niezawodność stanowią podstawę naszego sukcesu. Wyjątkowo korzystny stosunek ceny do jakości naszych systemów zdobył zaufanie klientów na całym świecie – i pozostaje naszą zasadą na przyszłość.

LOCATIONS & CONTACT
Lokalizacje i kontakt

HEADQUARTERS
Siedziba główna



Autolift GmbH
Elixhausen Salzburg
Austria

Our production plants
Nasze zakłady produkcyjne



Lužnice,
Serbia

9.000 m² powierzchnia produkcyjna



Kópháza-Sopron,
Hungary Węgry

5.000 m² powierzchnia produkcyjna

Dystrybucja w Polsce:

RYWAL-RHC Sp. z o.o.

87-100 **Toruń**, ul. Polna 140 B
tel. 56 66 93 801, -802

15-516 **Białystok**, ul. Konstantego Ciołkowskiego 165
tel. 85 74 10 492, -491

85-825 **Bydgoszcz**, ul. Fordońska 112 A
tel. 52 345 38 73, 52 345 38 79

42-200 **Częstochowa**, ul. Warszawska 285/287
tel. 34 324 39 98, 34 324 60 61

80-298 **Gdańsk**, ul. Budowlanych 19
tel. 58 768 20 00

58-500 **Jelenia Góra**, ul. Karola Miarki 42
tel. 669 605 408

75-132 **Koszalin**, ul. Mieszka I 30
tel. 94 342 05 31

30-798 **Kraków**, ul. Christo Botewa 6a
tel. 12 686 37 36, 12 686 37 35

20-328 **Lublin**, ul. Anny Walentynowicz 18
tel. 81 445 01 50 do 52, 81 445 01 55

93-490 **Łódź**, ul. Pabianicka 119/131
tel. 42 682 64 36, 42 682 64 37

10-409 **Olsztyn**, ul. Lubelska 44 D
tel. 89 535 10 00, 89 535 10 01

09-400 **Płock**, ul. Przemysłowa 7
tel. 24 269 22 24

61-371 **Poznań**, ul. Roberta Maya 1/12
tel. 61 862 61 51

41-703 **Ruda Śląska**, ul. Stara 45
tel. 32 342 70 00

36-062 **Zaczernie**, Zaczernie 982B
tel. 17 85 90 141, -142, (oddział Rzeszów)

37-450 **Stalowa Wola**, ul. Energetyków 49
tel. 15 844 02 63, 15 844 55 16

70-847 Szczecin, ul. Goleniowska 59

tel. 91 482 36 66, 91 482 36 65

03-231 **Warszawa**, ul. Odlewnicza 4
tel. 22 331 42 90

54-156 **Wrocław**, ul. Stargardzka 9 C
tel. 71 351 79 34, 71 351 79 36

65-410 **Zielona Góra**, ul. Dekoracyjna 3B
tel. 695 596 353, 667 671 697



1-Axis Turning Devices (Standard Versions)

Pozycjonery 1 - osiowe

Type *Typ*	**Correspondent Column** *Sekcja podporowa*	**Capacity** *Nośność*	**Turning drive** *Napęd obrotowy*	**Torque** *Moment obrotowy*	**Height (center of fulcrum pin)** *Wysokość osi obrotu*	**Turning Speed** *Prędkość obrotowa*	**Required power** *Moc silnika*
ESH 0210 HKDV4	no / nie	2 t	manual / ręczny	4.000Nm	900mm	---	---
ESH 0220 HKDV4	yes / tak	2 t	manual / ręczny	4.000Nm	900mm	---	---
ESH 0211 DV5	no / nie	2 t	motorized / z napędem	5.000Nm	900mm	0,9rpm	1,1kW
ESH 0221 DV5	yes / tak	2 t	motorized / z napędem	5.000Nm	900mm	0,9rpm	1,1kW
ESH 0521 DV10	yes / tak	5 t	motorized / z napędem	10.000Nm	900mm	0,42rpm	1,5kW

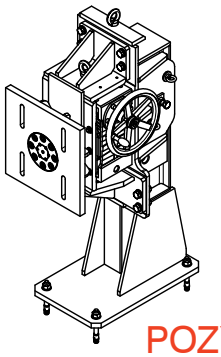
RYWAL RHC

IME-AUTOLIFT



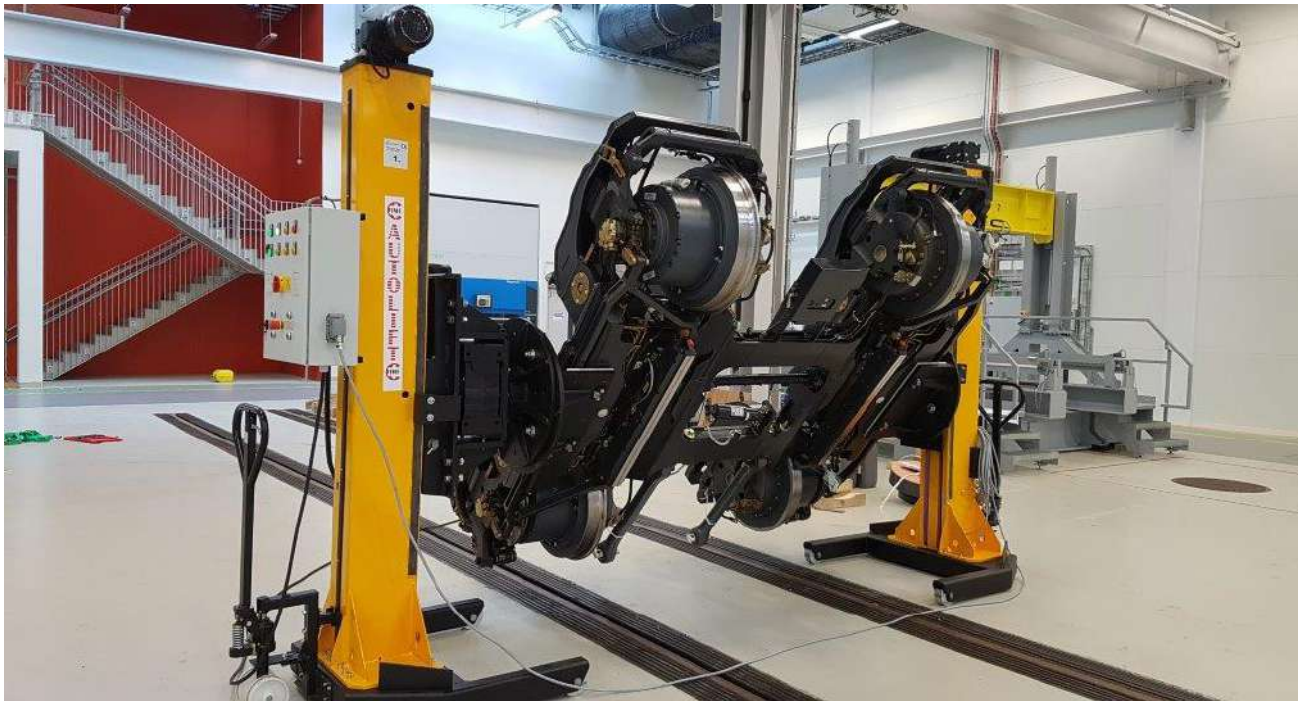






1-AXIS

POZYCJONERY 1-OSIOWE



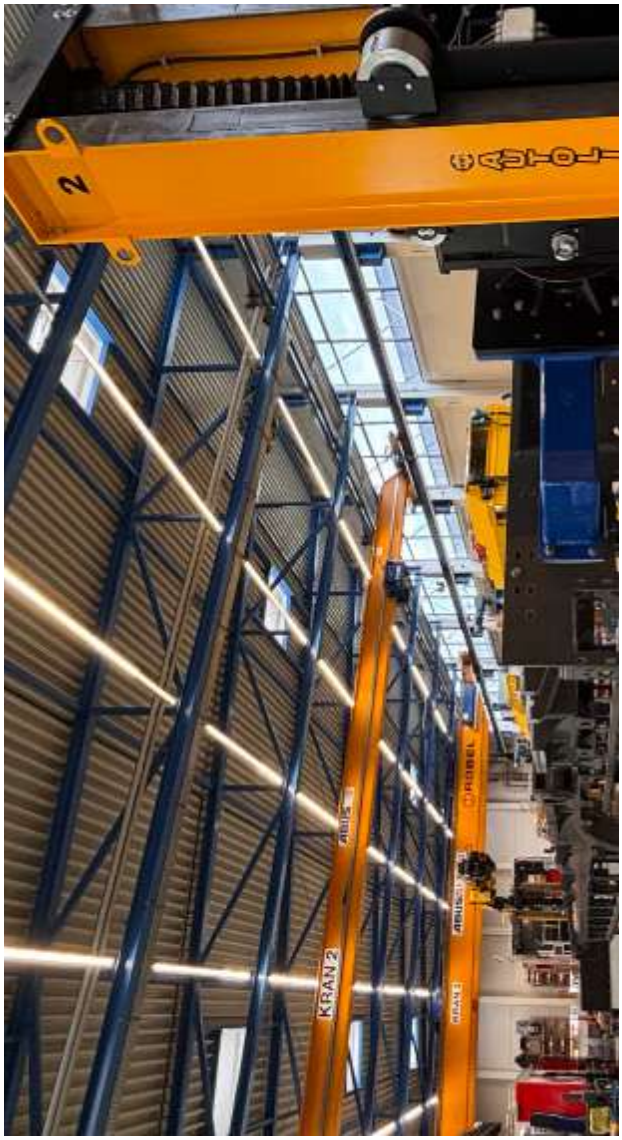
2-Axis Lifting and Turning Devices (Standard Versions)
2-Achsige Drehhebeanlagen

Type *Typ*	**Lifting Capacity** *Nośność*	**trque** *Moment obro twy*	**Lifting Range (center of Fulcrum pin)** *Wysokość osi obrotu (zakres regulacji)*	**Lifting Speed** *Prędkość podnoszenia*	**Turning Speed** *Prędkość obro twa*	**Required Power** *Moc silników*
ESH 0221 DV2	2x1=2 t	2.000Nm	540-2.230mm	700mm/min	1,2 obr./min	Lifting 2×1,5 kW / Turning 1×0,55 k Podnoszenie 2×1,5 kW / Obrót 1×0,55 kW
ESH 0421 DV3	2x2=4 t	3.000Nm	600-2.300mm	560mm/min	0,9 obr./min	Lifting 2×1,5 kW / Turning 1×1,5 kW Podnoszenie 2×1,5 kW / Obrót 1×1,5 kW
ESH 0521 DV5	2x2,5=5 t	5.000Nm	600-2.300mm	560mm/min	0,9 obr./min	Lifting 2×2,2 kW / Turning 1×1,1 kW Podnoszenie 2×2,2 kW / Obrót 1×1,1 kW
ESH 0621 DV6	2x3=6 t	6.000Nm	600-2.300mm	560mm/min	0,9 obr./min	Lifting 2×2,2 kW / Turning 1×1,1 kW Podnoszenie 2×2,2 kW / Obrót 1×1,1 kW
ESH 0821 DV10	2x4=8 t	10.000Nm	600-2.300mm	560mm/min	0,42 obr./min	Lifting 2×2,2 kW / Turning 1×1,5 kW Podnoszenie 2×2,2 kW / Obrót 1×1,5 kW
ESH 1021 DV10	2x5=10 t	10.000Nm	600-2.300mm	350mm/min	0,42 obr./min	Lifting 2×2,2 kW / Turning 1×1,5 kW Podnoszenie 2×2,2 kW / Obrót 1×1,5 kW
ESH 1221 DV 12	2x6=12 t	12.000Nm	600-2.300mm	350mm/min	0,42 obr./min	Lifting 2×2,2 kW / Turning 1×1,5 kW Podnoszenie 2×2,2 kW / Obrót 1×1,5 kW
ESH 1421 DV 12,5	2x7=14 t	12.500Nm	600-2.300mm	350mm/min	0,42 obr./min	Lifting 2×2,2 kW / Turning 1×1,5 kW Podnoszenie 2×2,2 kW / Obrót 1×1,5 kW
ESSH 2021 DV20	2x10=20 t	20.000Nm	650-2.500mm	400mm/min	0,42 obr./min	Lifting 2×2,2 kW / Turning 2×1,5 kW Podnoszenie 2×2,2 kW / Obrót 2×1,5 kW
ESSH 2521 DV22	2x12,5=25 t	22.000Nm	650-2.500mm	400mm/min	0,42 obr./min	Lifting 2×2,2 kW / Turning 2×1,5 kW Podnoszenie 2×2,2 kW / Obrót 2×1,5 kW
ESSH 3021 DV25	2x15=30 t	25.000Nm	650-2.500mm	300mm/min	0,42 obr./min	Lifting 2×4 kW / Turning 2×2,2 kW Podnoszenie 2×4 kW / Obrót 2×2,2 kW
ESSH 4031 DV50	2x20=40 t	50.000Nm	890-2.890mm	290mm/min	0,42 obr./min	Lifting 3×4 kW / Turning 1×4 kW Podnoszenie 3×4 kW / Obrót 1×4 kW

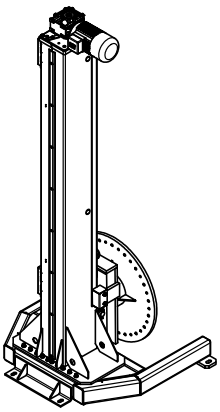
RYWAL RHC

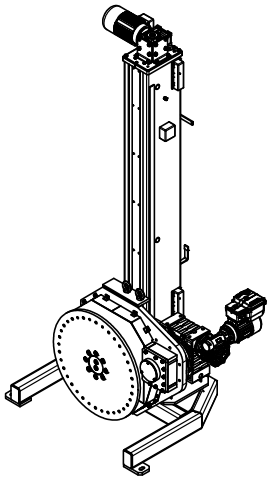
IME-AUTOLIFT











2-AXIS

POZYCJONERY 2-OSIOWE


AUTOLIFT



RYWAL RHC

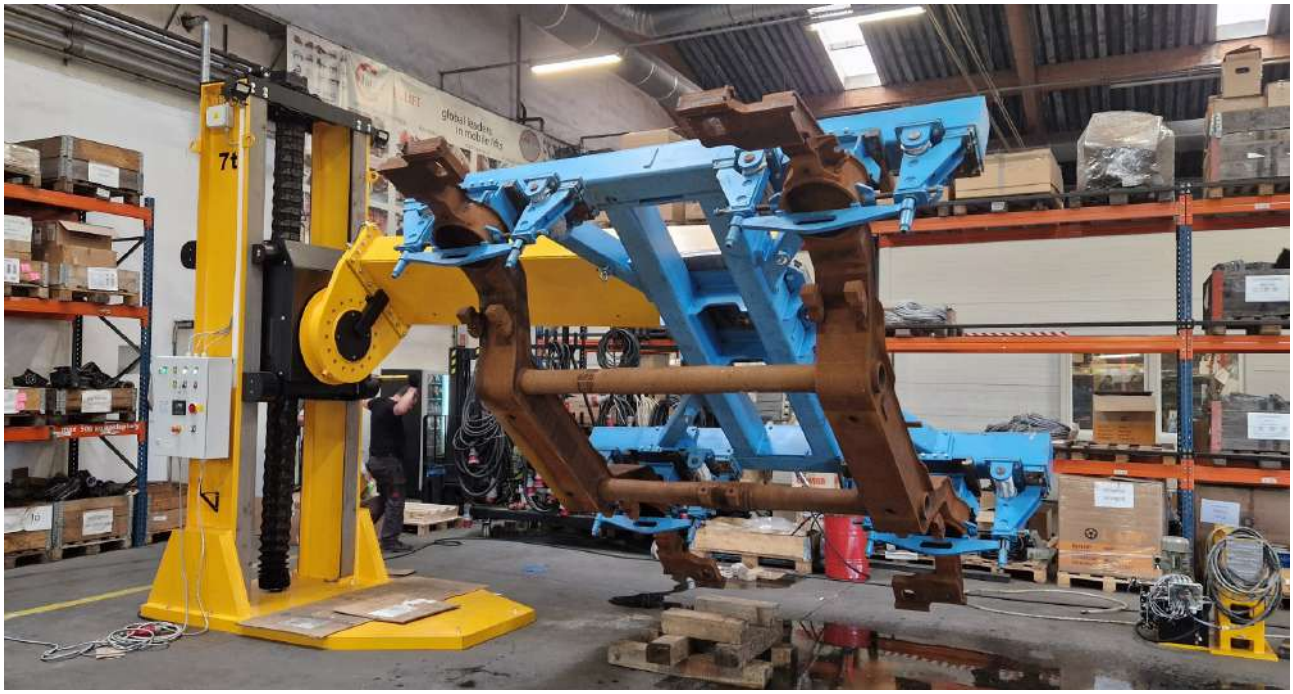
IME-AUTOLIFT





2-AXIS

POZYCJONERY 2-OSIOWE



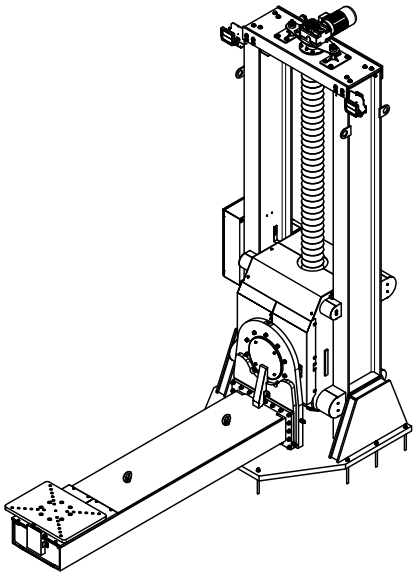
3-Axis Lifting and Turning Devices (Standard Versions)
Pozycjonery 3 - osiowe

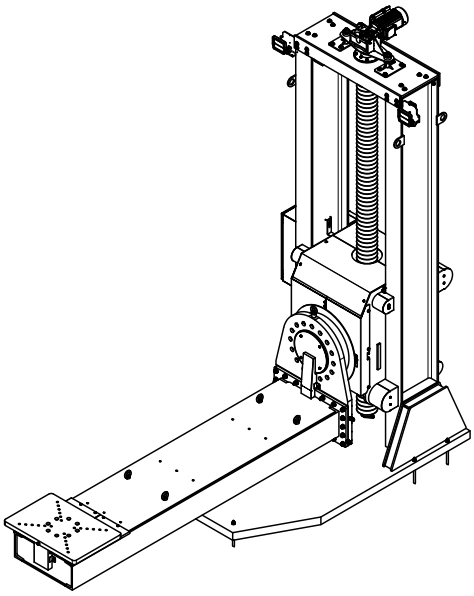
Type *Typ* **Description** *Opis*	**Lifting** *Nośność*	***Torque Axle 1*** *Moment obrotowy – oś 1*	**Torque Axle 2** *Moment obrotowy – oś 2*	**Lifting Range (center of Fulcrum pin)** *Wysokość osi obrotu ramienia (zakres regulacji)*	***Lifting Speed*** *Prędkość podn. – oś 1*	***Turning Speed Axel 1*** *Prędkość obr. – oś 1*	***Turning Speed Axel 2*** *Prędkość obr. – oś 2*	**Required power** *Moc silników*
ESSH-L0311 DV12/DV3 (1.500mm) 1 Lifting jack with turning beam and 2nd turning drive at the end of the 1.500mm long beam *1 kolumna pionowa z ramieniem typu "L" o długości 1 500 mm z obrotową płytą roboczą*	3 t	12.000 Nm	3.000 Nm	min. = 500mm max. = 2.600mm stroke / Skok = 2.100mm	500 mm/ min	0,41 obr./min	0,94 obr./ min	Lifting 1×2,2 kW Turning 1×1,5 + 1×0,75 kW Podnoszenie 1×2,2 kW Obrót 1×1,5 + 1×0,75 kW
ESSH-L0311 DV12/DV3 (2.500mm) 1 Lifting jack with turning beam and 2nd turning drive at the end of the 2.500mm long beam. *1 kolumna pionowa z ramieniem typu "L" o długości 2 500 mm z obrotową płytą roboczą*	3 t	12.000 Nm	3.000 Nm	min. = 500mm max. = 2.600mm stroke / Skok = 2.100mm	500 mm/ min	0,46 obr./min	0,94 obr./ min	Lifting 1×2,2 kW Turning 1×1,5 + 1×0,75 kW Podnoszenie 1×2,2 kW Obrót 1×1,5 + 1×0,75 kW
ESSH-L0711 DV12/DV6 (3.000mm) 1 Lifting jack with turning beam and 2nd turning drive at the end of the 3.000mm long beam. *1 kolumna pionowa z ramieniem typu "L" o długości 3 000 mm z obrotową płytą roboczą*	7 t	12.000 Nm	6.000 Nm	min. = 500mm max. = 2.600mm stroke / Skok = 2.100mm	500 mm/ min	0,51 obr./min	0,58 obr./ min	Lifting 1×2,2 kW Turning 1×1,5 + 1×1,1 kW Podnoszenie 1×2,2 kW Obrót 1×1,5 + 1×1,1 kW
ESSH-R 0621 DV12/DV6 2 Lifting jacks with turning frame connection and 2nd turning drive in the middle of the 6.695mm long frame. *2 kolumny pionowe z ramą typu "C" o długości 6 695 mm z obrotową płytą roboczą umiejscowioną na środku*	6 t	12.000 Nm	6.000 Nm	min. = 520mm max. = 3.580mm stroke / Skok = 3.060mm	500 mm/ min	0,41 obr./min	0,46 obr./ min	Lifting 2×2,2 kW Turning 1×1,5 + 1×0,75 kW Podnoszenie 2×2,2 kW Obrót 1×1,5 + 1×0,75 kW

RYWAL RHC

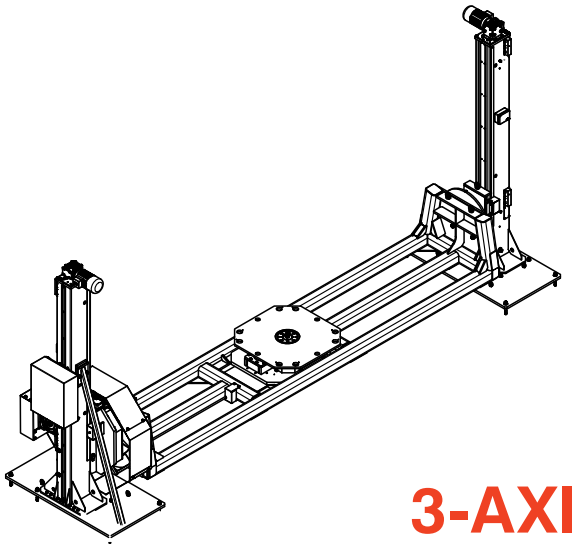
IME-AUTOLIFT











3-AXIS

POZYCJONERY 3-OSIOWE