



www.MegaStrong.pl



+48 34 35 51 640, +48 50 13 68 602
PPHU Asto s.c. Barbara Kusa, Tomasz Kusa
42-230 Koniecpol, Tarchalskiego 2B, Polska
office@MegaStrong.pl
www.MegaStrong.pl



Star Screening Bucket

ŁYŻKA PRZESIEWAJĄCO -
ROZDRABNIAJĄCA



Covers / Osłony

Inner covers protect the entire drive system. They prevent damage to bearings and other metal elements that are not covered with screening stars. In addition, they stiffen the construction of the entire bucket. They are made of abrasion resistant steel, which guarantees their long life.

Osłony wewnętrzne chroniące cały układ napędowy. Zapobiegają przed uszkodzeniem łożysk oraz innych elementów metalowych, które nie są pokryte gwiazdami rozdrabniającymi. Dodatkowo usztywniają konstrukcję całej łęki. Wykonane są ze stali trudnościeralnej co gwarantuje ich dużą żywotność.



Build / Konstrukcja

Reinforced bucket design does not allow it to lose its geometry, even under heavy load during operation. All main components are protected to avoid accidental damage. The quick-exchange system of gears and shafts with grinding discs allows easy and quick service or replacement. Exchange of one shaft takes only 15 minutes. In addition, only three types of wrenches are needed to do a full service of the bucket.

Wzmocniona konstrukcja łęki nie pozwala, aby straciła ona swoją geometrię nawet przy dużym obciążeniu podczas pracy. Wszystkie kluczowe elementy są chronione aby nie doszło do przypadkowego uszkodzenia. Zastosowany system szybkiej wymiany kół zębatach oraz wałów z tarczami rozdrabniającymi pozwala na łatwy i szybki serwis, wymianę na placu robót. Wymiana jednego wału zajmuje zaledwie 15 minut. Dodatkowo do wykonania pełnego serwisu łęki potrzebujemy tylko trzech rodzajów kluczy.

Mounting / Mocowanie

The mounting plate is made with many holes as standard, which allows you to adapt various types of mounting suitable for any excavator. Using various adaptive plates, one bucket can work in turns with a number of excavator models, depending on which one is currently present at the worksite.

Płyta montażowa wykonywana jest w standardzie z wieloma otworami, co pozwala na adaptację różnego rodzaju mocowania do dowolnej koparki. Przy wykonaniu kilku płyt adaptacyjnych jedną łęką możemy pracować naprzemiennie kilkoma modelami koparek, w zależności która obecnie jest na placu robót.



Technical specification

Dane techniczne

Code Model	ALPPS-1-2	ALPPS-3-5	ALPPS-6-9	ALPPS-10-15	ALPPS-16-20	ALPPS-21-26
Carrier weight Waga koparki	1-2.9 tons	3-5.9 tons	6-9 tons	10-15 tons	16-20 tons	21-26 tons
Width Szerokość	850mm	1000mm	1100mm	1200mm	1270mm	1270mm
Capacity Pojemność	0.13m3	0.2m3	0.38m3	0.45m3	0.75m3	1.05m3
Shafts Wały	2	3	4	5	6	7
Stars Gwiazdy	33	62	94	128	165	193
Hydraulic Req. Przepływ płynu hyd.	40 l/min 180bar	45 l/min 180bar	55 l/min 180bar	70 l/min 180bar	100 l/min 180bar	130 l/min 180bar
Output Wydajność	10-15t/hr	20-25t/hr	40t/hr	40-50t/hr	50-60t/hr	70-80t/hr
Weight Waga	260kg	310kg	490kg	720kg	980kg	1620kg

APPLICATION / ZASTOSOWANIE

The buckets are applicable in the following industries: construction, road works, soil and aggregate segregation, recycling, agriculture and many other areas where there is a need to separate material fractions, fragmentation or mixing of several materials.

Zastosowanie w branżach: Budownictwo, roboty drogowe, segregacja ziemi i kruszyw, recykling, rolnictwo i wiele innych zastosowań tam gdzie zachodzi potrzeba oddzielenia frakcji materiału, rozdrobienia lub zmieszania kilku materiałów.



**CHECK US ON YOUTUBE
SPRAWDŹ NAS NA YT**

See the bucket while working with various materials.
Zobacz łyżkę podczas pracy z różnymi materiałami.

youtube.com/MegaStrong

