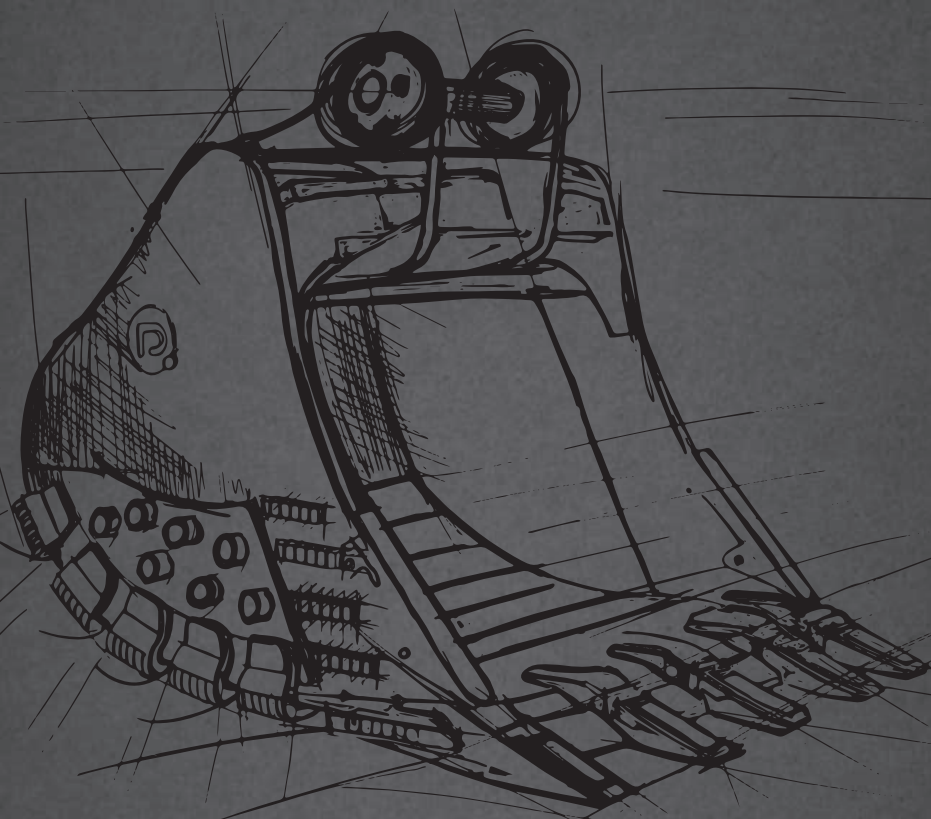





dekpol.

STEEL

Dekpol Steel w liczbach

Dekpol Steel jest liderem na polskim rynku oraz jednym z największych podmiotów w Europie specjalizującym się w produkcji łyżek i osprzętów do maszyn budowlanych.

Firma obecnie wytwarza około 750 ton wyrobów gotowych miesięcznie. 95% produkcji eksportowana jest do ponad 20 krajów na świecie m.in. do Norwegii, Szwecji, Niemiec i Wielkiej Brytanii, a nawet do Korei i Australii. Dekpol Steel współpracuje z największymi na świecie producentami maszyn budowlanych. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu spółka jest w stanie wyprodukować dowolny rodzaj łyżki i dostosować się do wymagań każdego klienta. W ofercie są m.in. łyżki podsiębierne, ażurowe, trapezowe, ładowarkowe oraz skarpowe, zarówno sztywne, jak i uchylne hydraulicznie. Stosuje się je m.in. w kamieniołomach, żwirowniach, przy pracach ziemnych czy też w rolnictwie.

Spółka posiada prestiżowy certyfikat SSAB „Hardox in My Body”. Rozwój segmentu stalowego początkowo był prowadzony w ramach Dekpol S.A. W 2012 roku została zainicjowana produkcja osprzętów do maszyn budowlanych. Aktywność w tym zakresie była dynamicznie rozwijana. Z początkiem 2020 roku działalność została wydzielona do spółki celowej Dekpol Steel Sp. z o.o. Firma planuje dynamiczny rozwój m.in. poprzez zwiększenie rozpoznawalności marki, rozszerzenie oferty handlowej, ekspansję terytorialną oraz umocnienie pozycji na już obsługiwanych rynkach.

11 700 m²

łączna powierzchnia hal produkcyjnych



750 ton

wyrobów gotowych – miesięczne możliwości przerobu



24 kraje

z którymi współpracujemy – m.in. Szwecja, Norwegia, Niemcy, Maroko, czy USA i Australia



Spis treści

KOPARKI MINI-MIDI **6**

GRUPA D0 masa robocza 1-1,8T	8
GRUPA D1 masa robocza 1,8T-2,6T	10
GRUPA D2 masa robocza 2,6-3,5T	12
GRUPA D3 masa robocza 3,5-5T	14
GRUPA D4 masa robocza 5-6T	16
GRUPA D5 masa robocza 5,5-8,5T	18
GRUPA D6 masa robocza 8-10T	20
GRUPA D7 masa robocza 10-12T	22

KOPARKO ŁADOWARKI **24**

GRUPA KŁ masa robocza 7-11T	26
-----------------------------	----

KOPARKI **28**

GRUPA D8 masa robocza 12-13,5T	30
GRUPA D9 masa robocza 13-18,5T	32
GRUPA D10 masa robocza 19-24T	34
GRUPA D11 masa robocza 25-29T	36
GRUPA D12 masa robocza 29-33T	38
GRUPA D13 masa robocza 33-42T	40
GRUPA D14 masa robocza 43-55T	42

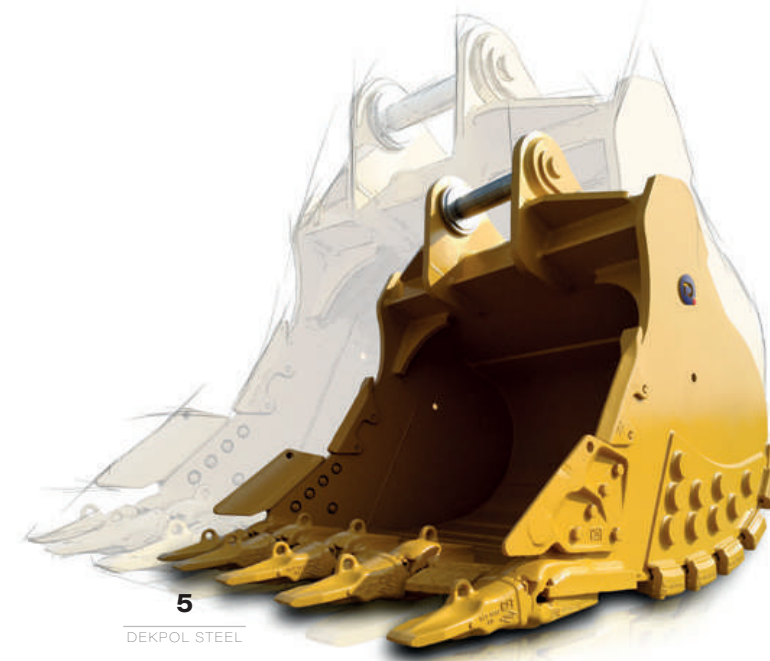
ŁADOWARKI KOŁOWE **44**

GRUPA W2 masa robocza 4-5,5T	46
GRUPA W3 masa robocza 5,5-6,5T	48
GRUPA W4 masa robocza 7-10T	50
GRUPA W5 masa robocza 11-15,5T	52
GRUPA W6 masa robocza 15,5-17T	54
GRUPA W7 masa robocza 18-22T	56
GRUPA W8 masa robocza 22-25T	58
GRUPA W9 masa robocza 25-29T	60
GRUPA W10 masa robocza 30-40T	62

DODATKOWY OSPRZĘT **64**

Przeładunkowy i rozładunkowy
Wyburzeniowy i recycling

OGÓLNE WARUNKI SPRZEDAŻY **66**



KOPARKI MINI-MIDI



ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DG-D0-250mm	250	22	2
DG-D0-300mm	300	27	3
DG-D0-400mm	400	39	3
DG-D0-500mm	500	50	4
DG-D0-600mm	600	62	4



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DS-D0-250mm	250	22	2
DS-D0-300mm	300	27	3
DS-D0-400mm	400	39	3
DS-D0-500mm	500	50	4
DS-D0-600mm	600	62	4



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCR-D0-850mm	850	70
DCR-D0-900mm	1000	82
DCR-D0-1000mm	1200	100



SZYBKOZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D0-LEH	Lehnhoff	MS01; MS03
EQC-D0-CW	Verachtert	CW05
EQC-D0-MI	Miller	-
EQC-D0-OQ	OQ/Volvo	OQ40/24



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D0	30



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Rodzaj
EAP-D0-R	Ramki łącz
EAP-D0-M	Mocowania młotów
EAP-D0-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D0-P	Przejściówki



ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DG-D1-300mm	300	42	3
DG-D1-400mm	400	60	3
DG-D1-500mm	500	78	4
DG-D1-600mm	600	97	4
DG-D1-700mm	700	115	5



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DS-D1-300mm	300	42	3
DS-D1-400mm	400	60	3
DS-D1-500mm	500	78	4
DS-D1-600mm	600	97	4
DS-D1-700mm	700	115	5



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCR-D1-850mm	850	70
DCR-D1-1000mm	1000	82
DCR-D1-1200mm	1200	100



ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; 1x siłownik 2x40°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCH-D1-850mm	850	70
DCH-D1-1000mm	1000	82
DCH-D1-1200mm	1200	100



SZYBKOSZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D1-LEH	Lehnhoff	MS01; MS03
EQC-D1-CW	Verachtert	CW05
EQC-D1-MI	Miller	-
EQC-D1-OQ	OQ/Volvo	OQ40/24



RIPPERY

Opis: system zębów CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D1	35



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Rodzaj
EAP-D1-R	Ramki złącz
EAP-D1-M	Mocowania młotów
EAP-D1-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D1-P	Prześciółki



ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; wrgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DG-D2-300mm	300	52	3
DG-D2-400mm	400	76	3
DG-D2-500mm	500	100	4
DG-D2-600mm	600	127	4
DG-D2-700mm	700	151	5
DG-D2-800mm	800	177	5



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DS-D2-300mm	300	52	3
DS-D2-400mm	400	76	3
DS-D2-500mm	500	100	4
DS-D2-600mm	600	127	4
DS-D2-700mm	700	151	5
DS-D2-800mm	800	177	5



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCR-D2-1000mm	1000	128
DCR-D2-1200mm	1200	156
DCR-D2-1400mm	1400	185
DCR-D2-1500mm	1500	200
DCR-D2-1600mm	1600	213



ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz; HB500; krawędzie natarcia HB400; 1x siłownik 2x40°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCH-D2-1000mm	1000	128
DCH-D2-1200mm	1200	156
DCH-D2-1400mm	1400	185
DCH-D2-1500mm	1500	200
DCH-D2-1600mm	1600	213



SZYBKOSZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D2-LEH	Lehnhoff	MS01; MS03
EQC-D2-CW	Verachtert	CW05
EQC-D2-MI	Miller	-
EQC-D2-OQ	OQ/Volvo	OQ40/24



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D2	40



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Rodzaj
EAP-D2-R	Ramki złącz
EAP-D2-M	Mocowania młotów
EAP-D2-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D2-P	Prześciówki



ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; wrgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DG-D3-300mm	300	67	3
DG-D3-400mm	400	97	3
DG-D3-500mm	500	129	4
DG-D3-600mm	600	161	4
DG-D3-700mm	700	194	5
DG-D3-800mm	800	230	5



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DS-D3-300mm	300	67	3
DS-D3-400mm	400	97	3
DS-D3-500mm	500	129	4
DS-D3-600mm	600	161	4
DS-D3-700mm	700	194	5
DS-D3-800mm	800	230	5



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCR-D3-1000mm	1000	142
DCR-D3-1200mm	1200	175
DCR-D3-1400mm	1400	207
DCR-D3-1500mm	1500	223
DCR-D3-1600mm	1600	240



ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; 1x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCH-D3-1000mm	1000	142
DCH-D3-1200mm	1200	175
DCH-D3-1400mm	1400	207
DCH-D3-1500mm	1500	223
DCH-D3-1600mm	1600	240



SZYBKOSZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D3-LEH	Lehnhoff	MS01; MS03
EQC-D3-CW	Verachtert	CW10
EQC-D3-MI	Miller	-
EQC-D3-OQ	OQ/Volvo	OQ40/24



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D3	40



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Rodzaj
EAP-D3-R	Ramki złącz
EAP-D3-M	Mocowania młotów
EAP-D3-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D3-P	Przejsściówki



KOPARKI MINI-MIDI

Grupa
D4

Masa robocza
5 - 6T

ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; wręgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DG-D4-300mm	300	74	3
DG-D4-400mm	400	107	3
DG-D4-500mm	500	141	4
DG-D4-600mm	600	177	4
DG-D4-800mm	800	250	5
DG-D4-1000mm	1000	323	5



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DS-D4-300mm	300	74	3
DS-D4-400mm	400	107	3
DS-D4-500mm	500	141	4
DS-D4-600mm	600	177	4
DS-D4-800mm	800	250	5
DS-D4-1000mm	1000	323	5



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCR-D4-1000mm	1000	156
DCR-D4-1200mm	1200	192
DCR-D4-1400mm	1400	227
DCR-D4-1500mm	1500	245
DCR-D4-1600mm	1600	263



16

DEKPOL STEEL

KOPARKI MINI-MIDI

Grupa
D4

Masa robocza
5 - 6T

ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; 1x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCH-D4-1000mm	1000	156
DCH-D4-1200mm	1200	192
DCH-D4-1400mm	1400	227
DCH-D4-1500mm	1500	245
DCH-D4-1600mm	1600	263



SZYBKOSZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D4-LEH	Lehnhoff	MS01; MS03
EQC-D4-CW	Verachtert	CW10
EQC-D4-MI	Miller	-
EQC-D4-OQ	OQ/Volvo	OQ45-5



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D4	40



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Rodzaj
EAP-D4-R	Ramki złącz
EAP-D4-M	Mocowania młotów
EAP-D4-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D4-P	Przejściówki



17

DEKPOL STEEL

KOPARKI MINI-MIDI

Grupa
D5

Masa robocza
5,5 - 8,5T

KOPARKI MINI-MIDI

Grupa
D5

Masa robocza
5,5 - 8,5T

ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; wręgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DG-D5-300mm	300	90	3
DG-D5-400mm	400	130	3
DG-D5-500mm	500	170	4
DG-D5-600mm	600	210	4
DG-D5-800mm	800	300	5
DG-D5-900mm	900	340	5
DG-D5-1000mm	1000	380	5



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DS-D5-300mm	300	90	3
DS-D5-400mm	400	130	3
DS-D5-500mm	500	170	4
DS-D5-600mm	600	210	4
DS-D5-800mm	800	300	5
DS-D5-900mm	900	340	5
DS-D5-1000mm	1000	380	5



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; wręgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCR-D5-1400mm	1400	279
DCR-D5-1500mm	1500	301
DCR-D5-1600mm	1600	323
DCR-D5-1800mm	1800	367



ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; wręgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; 1x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCH-D5-1400mm	1400	279
DCH-D5-1500mm	1500	301
DCH-D5-1600mm	1600	323
DCH-D5-1800mm	1800	367



SZYBKZOZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D5-LEH	Lehnhoff	MS08
EQC-D5-CW	Verachtert	CW10; CW20; CW20S
EQC-D5-MI	Miller	-
EQC-D5-OQ	OQ/Volvo	OQ45-5



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D5	40



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Rodzaj
EAP-D5-R	Ramki złącz
EAP-D5-M	Mocowania młotów
EAP-D5-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D5-P	Prześciółki



KOPARKI MINI-MIDI

Grupa
D6

Masa robocza
8 - 10T

KOPARKI MINI-MIDI

Grupa
D6

Masa robocza
8 - 10T

ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; wręgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DG-D6-300mm	300	105	3
DG-D6-400mm	400	155	3
DG-D6-500mm	500	200	4
DG-D6-600mm	600	255	4
DG-D6-800mm	800	370	5
DG-D6-900mm	900	425	5
DG-D6-1000mm	1000	480	5



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DS-D6-300mm	300	105	3
DS-D6-400mm	400	155	3
DS-D6-500mm	500	200	4
DS-D6-600mm	600	255	4
DS-D6-800mm	800	370	5
DS-D6-900mm	900	425	5
DS-D6-1000mm	1000	480	5



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; wręgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCR-D6-1500mm	1500	345
DCR-D6-1600mm	1600	370
DCR-D6-1800mm	1800	420



ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; wręgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; 1x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCH-D6-1500mm	1500	345
DCH-D6-1600mm	1600	370
DCH-D6-1800mm	1800	420



SZYBKOZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D6-LEH	Lehnhoff	MS08
EQC-D6-CW	Verachtert	CW10; CW20; CW20S
EQC-D6-MI	Miller	-
EQC-D6-OQ	OQ/Volvo	OQ45-5; OQ60-5



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D6	50



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Rodzaj
EAP-D6-R	Ramki złącz
EAP-D6-M	Mocowania młotów
EAP-D6-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D6-P	Prześciółki



ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; wręgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DG-D7-500mm	500	197	3
DG-D7-600mm	600	252	3
DG-D7-700mm	700	309	3
DG-D7-800mm	800	367	4
DG-D7-900mm	900	425	4
DG-D7-1000mm	1000	484	4
DG-D7-1100mm	1100	543	5
DG-D7-1200mm	1200	602	5



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DS-D7-500mm	500	197	3
DS-D7-600mm	600	252	3
DS-D7-700mm	700	309	3
DS-D7-800mm	800	367	4
DS-D7-900mm	900	425	4
DS-D7-1000mm	1000	484	4
DS-D7-1100mm	1100	543	5
DS-D7-1200mm	1200	602	5



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCR-D7-1800mm	1800	460
DCR-D7-2000mm	2000	520



ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; 1x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCH-D7-1800mm	1800	460	LT*
DCH-D7-2000mm	2000	520	LT*

*LT - Opcjonalnie lemiesz tył



SZYBKOSZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D7-LEH	Lehnhoff	MS08
EQC-D7-CW	Verachtert	CW20; CW20S
EQC-D7-MI	Miller	-
EQC-D7-OQ	OQ/Volvo	OQ45-5; OQ60-5



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D7	50



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Rodzaj
EAP-D7-R	Ramki złącz
EAP-D7-M	Mocowania młotów
EAP-D7-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D7-P	Przejściówki



KOPARKO ŁADOWARKI



ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami przykręcanymi; montaż bezpośredni na sworznie; wręgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów
DG-KŁ-300mm	300	90	3
DG-KŁ-350mm	350	105	3
DG-KŁ-400mm	400	125	3
DG-KŁ-450mm	450	150	4
DG-KŁ-500mm	500	165	4
DG-KŁ-550mm	550	185	4
DG-KŁ-600mm	600	210	4
DG-KŁ-650mm	650	230	4
DG-KŁ-700mm	700	250	5
DG-KŁ-750mm	750	265	5
DG-KŁ-800mm	800	285	5
DG-KŁ-850mm	850	310	5
DG-KŁ-900mm	900	330	5



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie; wręgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCR-KŁ-1500mm	1500	300
DCR-KŁ-1600mm	1600	320
DCR-KŁ-1800mm	1800	360



ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem; montaż bezpośredni na sworznie; wręgi wzmacniające płaszcz; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; 2x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
DCH-KŁ-1500mm	1500	300
DCH-KŁ-1600mm	1600	320
DCH-KŁ-1800mm	1800	360



SZYBKOSZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachttert

KOD	Typ	Model
EQC-KŁ-MI	Miller	-



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie

KOD	Grubość rdzenia [mm]	Ząb
R-KŁ	35	J300



Łyżki 4w1

Opis: system zębowy CAT/BOFORS; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; możliwa konfiguracja z widłami

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]
W4/1-KŁ-1000L	2400	1000
W4/1-KŁ-1200L	2450	1200
W4/1-KŁ-1300L	2500	1300



KOPARKI ŚREDNIEJ WIELKOŚCI



ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia LS; wręgi wzmacniające płaszcz

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DG-D8-400mm	400	160	2	GP
DG-D8-500mm	500	230	3	GP
DG-D8-600mm	600	300	3	GP
DG-D8-700mm	700	380	3	GP
DG-D8-800mm	800	450	4	GP
DG-D8-900mm	900	530	4	GP
DG-D8-1000mm	1000	610	4	GP
DG-D8-1100mm	1100	680	5	GP
DG-D8-1200mm	1200	760	5	GP



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia LS

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DS-D8-400mm	400	160	2	GP
DS-D8-500mm	500	230	3	GP
DS-D8-600mm	600	300	3	GP
DS-D8-700mm	700	380	3	GP
DS-D8-800mm	800	450	4	GP
DS-D8-900mm	900	530	4	GP
DS-D8-1000mm	1000	610	4	GP
DS-D8-1100mm	1100	680	5	GP
DS-D8-1200mm	1200	760	5	GP



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCR-D8-1800mm	1800	460	LT*
DCR-D8-2000mm	2000	520	LT*

*LT - Opcjonalnie lemiesz tył



ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz; 2x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCH-D8-1800mm	1800	460	LT*
DCH-D8-2000mm	2000	520	LT*

*LT - Opcjonalnie lemiesz tył



SZYBKZOŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D8-LEH	Lehnhoff	MS10
EQC-D8-CW	Verachtert	CW20; CW20S
EQC-D8-MI	Miller	-
EQC-D8-OQ	OQ/Volvo	OQ60-5



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; rdzeń wzmocniony blachą HB400

KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D8	50



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłączce

KOD	Rodzaj
EAP-D8-R	Ramki złącz
EAP-D8-M	Mocowania młotów
EAP-D8-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D8-P	Przejściówki



KOPARKI

Grupa
D9

Masa robocza
13 - 18,5T

ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia LS; wręgi wzmacniające płaszcz

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DG-D9-500mm	500	300	3	GP
DG-D9-600mm	600	380	3	GP
DG-D9-700mm	700	470	3	GP
DG-D9-800mm	800	560	4	GP
DG-D9-900mm	900	650	4	GP
DG-D9-1000mm	1000	750	4	GP
DG-D9-1100mm	1100	840	5	GP
DG-D9-1200mm	1200	930	5	GP
DG-D9-1300mm	1300	1030	5	GP



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia LS

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DS-D9-500mm	500	300	3	GP
DS-D9-600mm	600	380	3	GP
DS-D9-700mm	700	470	3	GP
DS-D9-800mm	800	560	4	GP
DS-D9-900mm	900	650	4	GP
DS-D9-1000mm	1000	750	4	GP
DS-D9-1100mm	1100	840	5	GP
DS-D9-1200mm	1200	930	5	GP
DS-D9-1300mm	1300	1030	5	GP



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCR-D9-1800mm	1800	590	LT*
DCR-D9-2000mm	2000	660	LT*

*LT - Opcjonalnie lemiesz tył



32

DEKPOL STEEL

KOPARKI

Grupa
D9

Masa robocza
13 - 18,5T

ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz; 2x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCH-D9-1800mm	1800	590	LT*
DCH-D9-2000mm	2000	660	LT*

*LT - Opcjonalnie lemiesz tył



SZYBKZOŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D9-LEH	Lehnhoff	MS10; MS21-25
EQC-D9-CW	Verachtert	CW20; CW20S; CW30; CW30S
EQC-D9-MI	Miller	-
EQC-D9-OQ	OQ/Volvo	OQ60-5; OQ65; OQ70



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; rdzeń wzmocniony blachą HB400

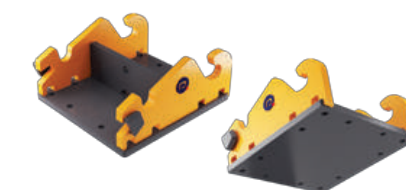
KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D9	50



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłączce

KOD	Rodzaj
EAP-D9-R	Ramki złącz
EAP-D9-M	Mocowania młotów
EAP-D9-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D9-P	Przejsiówki



33

DEKPOL STEEL

ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia LS; płyta boczna HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DG-D10-600mm	600	440	3	GP
DG-D10-700mm	700	540	3	GP
DG-D10-800mm	800	640	3	GP
DG-D10-900mm	900	750	4	GP
DG-D10-1000mm	1000	860	4	GP
DG-D10-1100mm	1100	970	4	GP
DG-D10-1200mm	1200	1080	5	GP/HD*
DG-D10-1300mm	1300	1200	5	GP/HD*
DG-D10-1400mm	1400	1310	5	GP/HD*

* HD wersja - płaszcz HB400, krawędź tnąca HB400

ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia LS; płyta boczna HB400;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DS-D10-600mm	600	440	3	GP/HD*
DS-D10-700mm	700	540	3	GP/HD*
DS-D10-800mm	800	640	3	GP/HD*
DS-D10-900mm	900	750	4	GP/HD*
DS-D10-1000mm	1000	860	4	GP/HD*
DS-D10-1100mm	1100	970	4	GP/HD*
DS-D10-1200mm	1200	1080	5	GP/HD*
DS-D10-1300mm	1300	1200	5	GP/HD*
DS-D10-1400mm	1400	1310	5	GP/HD*

* HD wersja - żebra HB400, krawędź tnąca HB400

ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCR-D10-2000mm	2000	800	LT*
DCR-D10-2200mm	2200	920	LT*

*LT -Opcjonalnie lemiesz tył

ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400; 2x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCH-D10-2000mm	2000	800	LT*
DCH-D10-2200mm	2200	920	LT*

*LT -Opcjonalnie lemiesz tył

SZYBKOSZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D10-LEH	Lehnhoff	MS10; MS21-25
EQC-D10-CW	Verachtert	CW20; CW20S; CW30; CW30S
EQC-D10-MI	Miller	-
EQC-D10-OQ	OQ/Volvo	OQ60-5; OQ65; OQ70

RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; rdzeń wzmocniony blacha HB400

KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D10	60

PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłączce

KOD	Rodzaj
EAP-D10-R	Ramki złącz
EAP-D10-M	Mocowania młotów
EAP-D10-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D10-P	Prześciówki

KOPARKI

Grupa
D11

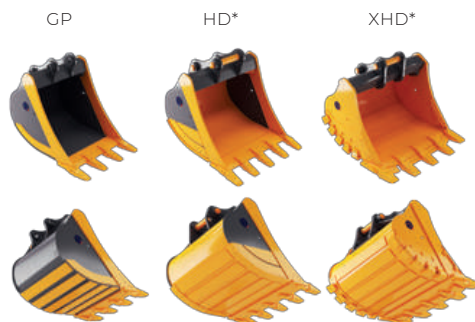
Masa robocza
25 - 29T

ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; płyta boczna HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DG-D11-600mm	600	450	3	GP
DG-D11-700mm	700	580	3	GP
DG-D11-800mm	800	700	3	GP
DG-D11-1000mm	1000	950	4	GP
DG-D11-1200mm	1200	1200	4	GP/HD*/XHD*
DG-D11-1300mm	1300	1330	5	GP/HD*/XHD*
DG-D11-1400mm	1400	1450	5	GP/HD*/XHD*
DG-D11-1500mm	1500	1580	5	GP/HD*/XHD*

* HD wersja - płaszcz HB400
* XHD wersja - wręgi wewnętrzne HB400; lemiesz prosty lub trapezowy; osłony krawędzi natarcia; kolanka boczne; płaszcz HB400; ściany boczne HB400; osłony międzyzębne



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; płyta boczna HB400; żebra HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DS-D11-600mm	600	450	3	GP
DS-D11-700mm	700	580	3	GP
DS-D11-800mm	800	700	3	GP
DS-D11-1000mm	1000	950	4	GP
DS-D11-1200mm	1200	1200	4	GP
DS-D11-1300mm	1300	1330	5	GP
DS-D11-1400mm	1400	1450	5	GP
DS-D11-1500mm	1500	1580	5	GP



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCR-D11-2000mm	2000	1000	LT*
DCR-D11-2200mm	2200	1140	LT*

*LT -Opcjonalnie lemiesz tył



36

DEKPOL STEEL

KOPARKI

Grupa
D11

Masa robocza
25 - 29T

ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400; 2x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCH-D11-2000mm	2000	1000	LT*
DCH-D11-2200mm	2200	1140	LT*

*LT -Opcjonalnie lemiesz tył



SZYBKOSZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D11-LEH	Lehnhoff	MS10; MS21-25
EQC-D11-CW	Verachtert	CW40; CW40S; CW45; CW45S
EQC-D11-MI	Miller	-
EQC-D11-OQ	OQ/Volvo	OQ70; OQ70/55; OQ80



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; rdzeń wzmocniony blachą HB400

KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D11	60



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłączce

KOD	Rodzaj
EAP-D11-R	Ramki złącz
EAP-D11-M	Mocowania młotów
EAP-D11-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D11-P	Prześciówki



37

DEKPOL STEEL

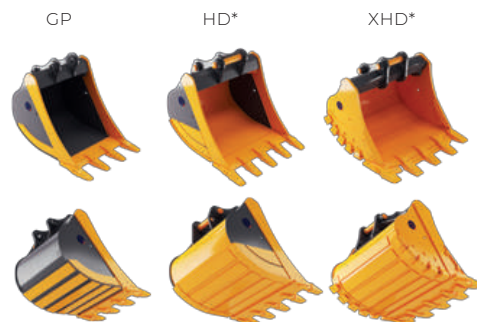
ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; płyta boczna HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DG-D12-600mm	600	510	3	GP
DG-D12-700mm	700	650	3	GP
DG-D12-800mm	800	800	3	GP
DG-D12-1000mm	1000	1090	4	GP
DG-D12-1100mm	1100	1240	4	GP/HD*/XHD*
DG-D12-1200mm	1200	1300	4	GP/HD*/XHD*
DG-D12-1300mm	1300	1530	4	GP/HD*/XHD*
DG-D12-1400mm	1400	1680	4	GP/HD*/XHD*
DG-D12-1500mm	1500	1830	5	GP/HD*/XHD*
DG-D12-1600mm	1600	1970	5	GP/HD*/XHD*

* HD wersja - płaszcz HB400

* XHD wersja - wręgi wewnętrzne HB400; lemiesz prosty lub trapezowy; osłony krawędzi natarcia; kolanika boczne; płaszcz HB400; ściany boczne HB400; osłony międzyzębne



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; płyta boczna HB400; żebra HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DS-D12-600mm	600	510	3	GP
DS-D12-700mm	700	650	3	GP
DS-D12-800mm	800	800	3	GP
DS-D12-1000mm	1000	1090	4	GP
DS-D12-1100mm	1100	1240	4	GP
DS-D12-1200mm	1200	1390	4	GP
DS-D12-1300mm	1300	1530	4	GP
DS-D12-1400mm	1400	1680	4	GP
DS-D12-1500mm	1500	1830	5	GP
DS-D12-1600mm	1600	1970	5	GP



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCR-D12-2000mm	2000	1240	LT*
DCR-D12-2200mm	2200	1370	LT*
DCR-D12-2400mm	2400	1500	LT*

*LT -Opcjonalnie lemiesz tył



ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400; 2x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCH-D12-2000mm	2000	1240	LT*
DCH-D12-2200mm	2200	1370	LT*
DCH-D12-2400mm	2400	1500	LT*

*LT -Opcjonalnie lemiesz tył



SZYBKZOŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D12-LEH	Lehnhoff	MS10; MS21-25
EQC-D12-CW	Verachtert	CW45; CW45S
EQC-D12-MI	Miller	-
EQC-D12-OQ	OQ/Volvo	OQ80



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; rdzeń wzmocniony blachą HB400

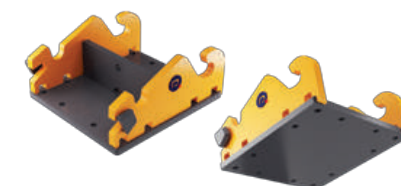
KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D12	60



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Rodzaj
EAP-D12-R	Ramki złącz
EAP-D12-M	Mocowania młotów
EAP-D12-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D12-P	Przejściówki

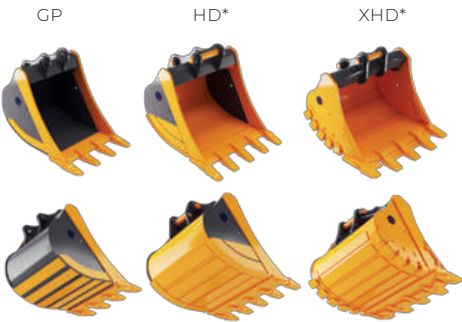


ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; płyta boczna HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DG-D13-700mm	700	650	3	GP
DG-D13-800mm	800	800	3	GP
DG-D13-900mm	900	960	3	GP
DG-D13-1000mm	1000	1110	3	GP
DG-D13-1100mm	1100	1270	4	GP/HD*/XHD*
DG-D13-1200mm	1200	1420	4	GP/HD*/XHD*
DG-D13-1300mm	1300	1570	4	GP/HD*/XHD*
DG-D13-1400mm	1400	1730	4	GP/HD*/XHD*
DG-D13-1500mm	1500	1880	5	GP/HD*/XHD*
DG-D13-1600mm	1600	2040	5	GP/HD*/XHD*
DG-D13-1700mm	1700	2190	5	GP/HD*/XHD*

* HD wersja - płaszcz HB400
* XHD wersja - wręgi wewnętrzne HB400; lemiesz prosty lub trapezowy; osłony krawędzi natarcia; kolanka boczne; płaszcz HB400; ściany boczne HB400; osłony międzyzębne



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; płyta boczna HB400; żebra HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DS-D13-700mm	700	650	3	GP
DS-D13-800mm	800	800	3	GP
DS-D13-900mm	900	960	3	GP
DS-D13-1000mm	1000	1110	3	GP
DS-D13-1100mm	1100	1270	4	GP
DS-D13-1200mm	1200	1420	4	GP
DS-D13-1300mm	1300	1570	4	GP
DS-D13-1400mm	1400	1730	4	GP
DS-D13-1500mm	1500	1880	5	GP
DS-D13-1600mm	1600	2040	5	GP
DS-D13-1700mm	1700	2190	5	GP



ŁYŻKI SKARPOWE SZTYWNE

Opis: łyżka skarpowa z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCR-D13-2200mm	2200	1680	LT*
DCR-D13-2400mm	2400	1840	LT*

*LT - Opcjonalnie lemiesz tył



ŁYŻKI SKARPOWE HYDRAULICZNE

Opis: łyżka skarpowa hydrauliczna z lemieszem wymiennym; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400; 2x siłownik 2x45°

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
DCH-D13-2200mm	2200	1680	LT*
DCH-D13-2400mm	2400	1840	LT*

*LT - Opcjonalnie lemiesz tył



SZYBKZOŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D13-LEH	Lehnhoff	MS10; MS21-25
EQC-D13-CW	Verachtert	CW45; CW45S
EQC-D13-MI	Miller	-
EQC-D13-OQ	OQ/Volvo	OQ80; OQ90



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłączce; rdzeń wzmocniony blachą HB400

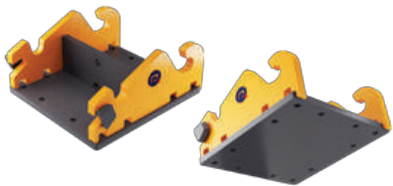
KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D13	80



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłączce

KOD	Rodzaj
EAP-D13-R	Ramki złącz
EAP-D13-M	Mocowania młotów
EAP-D13-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D13-P	Przejściówki

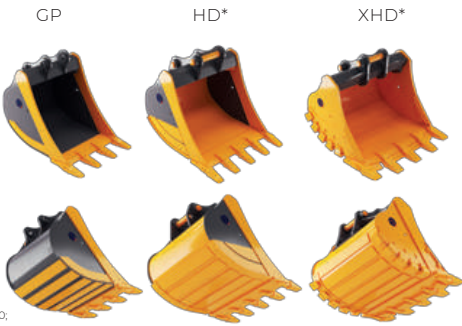


ŁYŻKI PODSIĘBIERNE

Opis: łyżka standardowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; płyta boczna HB400; wręgi wzmacniające płaszcz HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DG-D14-1000mm	1000	1320	3	GP/HD*/XHD*
DG-D14-1200mm	1200	1680	4	GP/HD*/XHD*
DG-D14-1500mm	1500	2220	5	GP/HD*/XHD*
DG-D14-1600mm	1600	2400	5	GP/HD*/XHD*
DG-D14-1800mm	1800	2800	6	GP/HD*/XHD*
DG-D14-1900mm	1900	3000	6	GP/HD*/XHD*
DG-D14-2000mm	2000	3200	6	GP/HD*/XHD*

* HD wersja - płaszcz HB400
* XHD wersja - wręgi wewnętrzne HB400; lemiesz prosty lub trapezowy; osłony krawędzi natarcia; kolanka boczne; płaszcz HB400; ściany boczne HB400; osłony międzyzębne



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: łyżka ażurowa z zębami; system zębowy ESCO/ CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; lemiesz HB500; krawędzie natarcia HB400; płyta boczna HB400; żebra HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Liczba zębów	Typ
DS-D14-1000mm	1000	1320	3	GP
DS-D14-1200mm	1200	1680	4	GP
DS-D14-1500mm	1500	2220	5	GP
DS-D14-1600mm	1600	2400	5	GP
DS-D14-1800mm	1800	2800	6	GP
DS-D14-1900mm	1900	3000	6	GP
DS-D14-2000mm	2000	3200	6	GP



SZYBKOZŁĄCZA

Opis: szybkozłącza mechaniczne i hydrauliczne typ jak Miller, Lehnhoff, Verachtert, OilQuick

KOD	Typ	Model
EQC-D14-CW	Verachtert	CW45; CW45S; CW55; CW55S
EQC-D14-MI	Miller	-
EQC-D13-OQ	OQ/Volvo	OQ90



RIPPERY

Opis: system zębowy CAT J; montaż bezpośredni na sworznie lub szybkozłącze; rdzeń wzmocniony blachą HB400

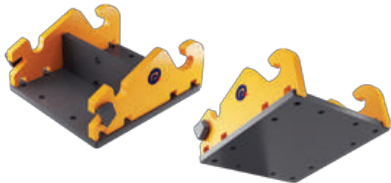
KOD	Grubość rdzenia [mm]
R-D14	100



PŁYTY ADAPTACYJNE

Opis: płyty adaptacyjne mocowane bezpośrednio na sworznie lub szybkozłącze

KOD	Rodzaj
EAP-D14-R	Ramki złącz
EAP-D14-M	Mocowania młotów
EAP-D14-CH	Mocowania chwytaków
EAP-D14-P	Przejściówki



ŁADOWARKI KOŁOWE



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W2

Masa robocza
4 - 5,5T

ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W2

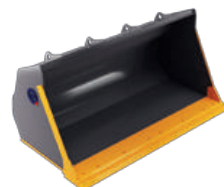
Masa robocza
4 - 5,5T

ŁYŻKI STANDARDOWE

Opis: łyżka standardowa z ślizgami HB400; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS; mocowanie na szybkozłącze; lemiesz HB500; listwa boczna HB400;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WGP-W2-800L	1800	800	LW/Z*
WGP-W2-1000L	1800	1000	LW/Z*
WGP-W2-1200L	1800	1200	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



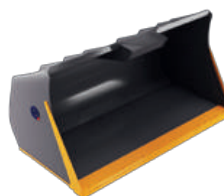
*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby

ŁYŻKI O ZWIĘKSZONEJ POJEMNOŚCI

Opis: łyżka do materiałów lekkich max. 500kg/m³; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WLM-W2-1500L	1800	1500	LW*
WLM-W2-1800L	2000	1800	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: możliwość dopasowania rozstawu żeber; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WS-W2-600L	1900	600	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



46

DEKPOL STEEL

ŁYŻKI Z DOCISKIEM

Opis: lemiesz HB500; ślizgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WC-W2-800L	1900	800	LW*
WC-W2-1000L	1900	1000	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny

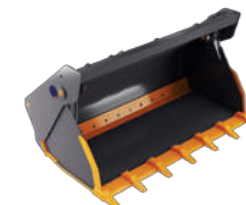


ŁYŻKI 4W1

Opis: lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
W4/1-W2-800L	1900	800	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



WIDŁY

Opis: standard karetki FEM2A; mocowanie na szybkozłącze

KOD	Udźwig na parę	Widły	Szerokość karetki
WMF-W2-2500KG	2500kg	100x40x1200	1200
WMF-W2-3000KG	3000kg	125x45x1200	1200



47

DEKPOL STEEL

ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W3

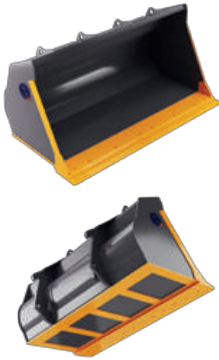
Masa robocza
5,5 - 6,5T

ŁYŻKI STANDARDOWE

Opis: łyżka standardowa z ślizgami HB400; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS; mocowanie na szybkozłącze; lemiesz HB500; listwa boczna HB400;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WGP-W3-900L	2050	900	LW/Z*
WGP-W3-1100L	2050	1100	LW/Z*
WGP-W3-1200L	2050	1200	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby

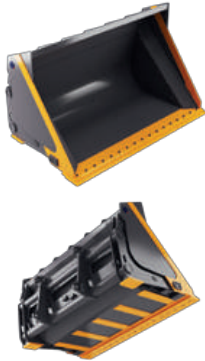


ŁYŻKI WYSOKIEGO WYSYPU

Opis: łyżka z silownikami umieszczonymi z zewnątrz łyżki; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze; *gęstość urobku max. 600kg/m³

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Typ
WHT-W3-1500L	2100	1500	LW*	łyżka standard
WHT-W3-2000L	2100	2000	LW*	łyżka do materiałów lekkich*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny

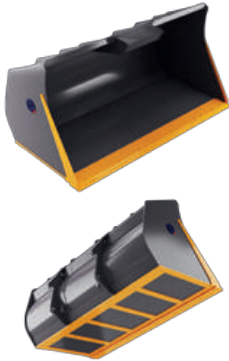


ŁYŻKI O ZWIĘKSZONEJ POJEMNOŚCI

Opis: łyżka do materiałów lekkich max. 600kg/m³; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WLM-W3-1500L	2100	1500	LW*
WLM-W3-2000L	2100	2000	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W3

Masa robocza
5,5 - 6,5T

ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: możliwość dopasowania rozstawu żeber; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WS-W3-600L	1900	600	LW/Z*
WS-W3-800L	2050	800	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



ŁYŻKI 4W1

Opis: lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
W4/1-W3-800L	1900	800	LW/Z*
W4/1-W3-900L	2050	900	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



ŁYŻKI Z DOCISKIEM

Opis: lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WC-W3-1000L	1900	1000	LW*
WC-W3-1400L	2050	1400	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



WIDŁY

Opis: standard karetki FEM2A; mocowanie na szybkozłącze

KOD	Udźwąg na parę	Widły	Szerokość karetki
WMF-W3-2500KG	2500kg	100x40x1200	1500
WMF-W3-3000KG	3000kg	125x50x1200	1500



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W4

Masa robocza
7 - 10T

ŁYŻKI STANDARDOWE

Opis: łyżka standardowa z listwą tylną lub przykręcanymi ślizgami; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WGP-W4-1400L	2250	1400	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W4-1600L	2250	1600	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W4-1800L	2250	1800	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W4-1300L	2400	1300	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W4-1500L	2400	1500	LW/Z*	Cat, Kin. Z

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby

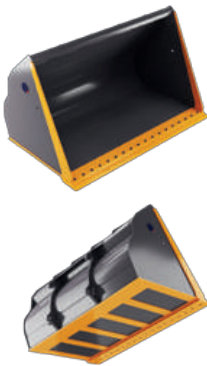


ŁYŻKI O ZWIĘKSZONEJ POJEMNOŚCI

Opis: łyżka do materiałów lekkich max. 600kg/m³; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WLM-W4-1800L	2400	1800	LW*
WLM-W4-2000L	2400	2000	LW*
WLM-W4-2500L	2400	2500	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny

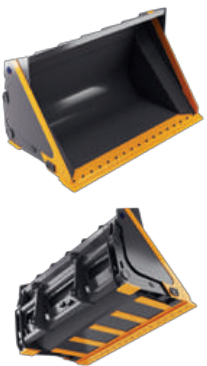


ŁYŻKI WYSOKIEGO WYSYPU

Opis: łyżka z siłownikami umieszczonymi z zewnątrz łyżki; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; *gęstość urobku max. 600kg/m³

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Typ
WHT-W4-2000L	2400	2000	LW*	łyżka standard
WHT-W4-2300L	2400	2300	LW*	łyżka standard
WHT-W4-3000L	2400	3000	LW*	Do materiałów lekkich*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W4

Masa robocza
7 - 10T

ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: możliwość dopasowania rozstawu żeber; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WS-W4-1200L	2250	1200	LW/Z*
WS-W4-1500L	2400	1500	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



ŁYŻKI Z DOCISKIEM

Opis: lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WC-W4-1600L	2250	1600	LW*
WC-W4-1800L	2400	1800	LW*
WC-W4-2000L	2400	2000	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁYŻKI 4W1

Opis: lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
W4/1-W4-1300L	2250	1300	LW/Z*
W4/1-W4-1500L	2400	1500	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



WIDŁY

Opis: standard karetki FEM2A; mocowanie na szybkozłącze

KOD	Udźwig na parę	Widły	Szerokość karetki
WMF-W4-3500KG	3500kg	100x40x1200	1500
WMF-W4-5000KG	5000kg	125x50x1200	1500



SZYBKOZŁĄCZA ŁADOWARKOWE

Opis: szybkozłącze odpowiadające standardom Volvo, Komatsu, CAT, JCB, Liebherr i innym; system ryglowania hydrauliczny

KOD	Rodzaj szybkozłącza	Wersja
WQC-W4-BM	TYP VOLVO BM	Hydrauliczna



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W5

Masa robocza
11 - 15,5T

ŁYŻKI STANDARDOWE

Opis: łyżka standardowa z listwą tylną lub przykręcanymi ślizgami; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WGP-W5-1800L	2550	1800	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W5-2000L	2550	2000	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W5-2200L	2550	2200	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W5-1900L	2550	1900	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W5-2100L	2550	2100	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W5-2300L	2550	2300	LW/Z*	Cat, Kin. Z

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby

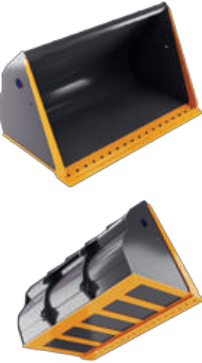


ŁYŻKI O ZWIĘKSZONEJ POJEMNOŚCI

Opis: łyżka do materiałów lekkich max. 600kg/m³; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WLM-W5-3500L	2650	3500	LW*
WLM-W5-4000L	2650	4000	LW*
WLM-W5-5000L	2750	5000	LW*
WLM-W5-6000L	2750	6000	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny

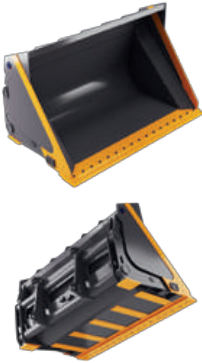


ŁYŻKI WYSOKIEGO WYSYPU

Opis: łyżka z siłownikami umieszczonymi z zewnątrz łyżki; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; *gęstość urobku max. 600kg/m³

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Typ
WHT-W5-2500L	2550	2500	LW*	łyżka standard
WHT-W5-3000L	2650	3000	LW*	łyżka standard
WHT-W5-4500L	2750	4500	LW*	Do materiałów lekkich*
WHT-W5-6000L	2750	6000	LW*	Do materiałów lekkich*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W5

Masa robocza
11 - 15,5T

ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: możliwość dopasowania rozstawu żeber; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WS-W5-1500L	2550	1500	LW/Z*
WS-W5-2000L	2550	2000	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny, zęby



ŁYŻKI Z DOCISKIEM

Opis: lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WC-W5-1800L	2550	1800	LW*
WC-W5-2500L	2550	2500	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁYŻKI 4W1

Opis: lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
W4/1-W5-1900L	2550	1900	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



WIDŁY

Opis: standard karetki FEM4A; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie

KOD	Udźwig na parę	Widły	Szerokość karetki
WMF-W5-6000KG	6000kg	150x50x1200	1500



SZYBKOZŁĄCZA ŁADOWARKOWE

Opis: szybkozłącze odpowiadające standardom Volvo, Komatsu, CAT, JCB, Liebherr i innym; system ryglowania hydrauliczny

KOD	Rodzaj szybkozłącza	Wersja
WQC-W5-BM	TYP VOLVO BM	Hydrauliczna



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W6

Masa robocza
15,5 - 17T

ŁYŻKI STANDARDOWE

Opis: łyżka standardowa z listwą tylną lub przykręcanymi ślizgami; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS; mocowanie na szybkozłączce lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WGP-W6-2400L	2750	2400	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W6-2600L	2750	2600	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W6-2500L	2730	2500	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W6-2900L	2730	2900	LW/Z*	Cat, Kin. Z

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby

ŁYŻKI O ZWIĘKSZONEJ POJEMNOŚCI

Opis: łyżka do materiałów lekkich max. 600kg/m³; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłączce lub bezpośrednio na sworznie

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WLM-W6-4000L	2750	4000	LW*
WLM-W6-7000L	3000	7000	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny

ŁYŻKI SKALNE

Opis: łyżka skalna z przykręcanymi ślizgami; kratownica zapobiegająca przesypywaniu; system zębowy ESCO/CAT J; mocowanie na szybkozłączce lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400; poszycie HB400; boki HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WHD-W6-2200L-2650	2650	2200	Z, S*	Volvo, Kin. Równoległa
WHD-W6-2200L-2730	2730	2200	Z, S*	Cat, Kin. Z

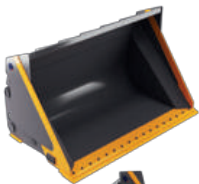
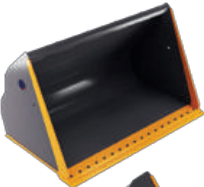
*Z/S - zęby, segmenty

ŁYŻKI WYSOKIEGO WYSYPU

Opis: łyżka z siłownikami umieszczonymi z zewnątrz łyżki; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłączce lub bezpośrednio na sworznie; *gęstość urobku max. 600kg/m³

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Typ
WHT-W6-4000L	2750	4000	LW*	łyżka standard
WHT-W6-7000L	3000	7000	LW*	Do materiałów lekkich*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W6

Masa robocza
15,5 - 17T

ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: możliwość dopasowania rozstawu żeber; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłączce lub bezpośrednio na sworznie; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WS-W6-2000L	2750	2000	LW/Z*
WS-W6-2500L	2750	2500	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



ŁYŻKI Z DOCISKIEM

Opis: lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłączce lub bezpośrednio na sworznie;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WC-W6-2500L	2750	2500	LW*
WC-W6-3000L	2750	3000	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny

ŁYŻKI 4W1

Opis: lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłączce lub bezpośrednio na sworznie; system zębowy ESCO/CAT J/BOFORS

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
W4/1-W6-2200L	2750	2200	LW/Z*
W4/1-W6-2500L	2750	2500	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



WIDŁY

Opis: standard karetki FEM4A; mocowanie na szybkozłączce lub bezpośrednio na sworznie

KOD	Udźwig na parę	Widły	Szerokość karetki
WMF-W6-6000KG	6000kg	150x50x1200	1500
WMF-W6-8000KG-1200	8000kg	150x60x1200	1500
WMF-W6-8000KG-1600	8000kg	150x60x1600	1500



SZYBKOZŁĄCZA ŁADOWARKOWE

Opis: szybkozłączce odpowiadające standardom Volvo, Komatsu, CAT, JCB, Liebherr i innym; system ryglowania hydrauliczny

KOD	Rodzaj szybkozłączca	Wersja
WQC-W6-BM	TYP VOLVO BM	Hydrauliczna



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W7

Masa robocza
18 - 22T

ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W7

Masa robocza
18 - 22T

ŁYŻKI STANDARDOWE

Opis: łyżka standardowa z listwą tylną lub przykręcanymi ślizgami; system zębowy ESCO/CAT J; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WGP-W7-2500L	2880	2500	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W7-3000L	3000	3000	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W7-3500L	3000	3500	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W7-3100L	2920	3100	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W7-3400L	2920	3400	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W7-3600L	2920	3600	LW/Z*	Cat, Kin. Z

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



ŁYŻKI O ZWIĘKSZONEJ POJEMNOŚCI

Opis: łyżka do materiałów lekkich max. 600kg/m³; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WLM-W7-5500L	3000	5500	LW*
WLM-W7-7000L	3000	7000	LW*
WLM-W7-9500L	3400	9500	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁYŻKI SKALNE

Opis: łyżka skalna z przykręcanymi ślizgami; kratownica zapobiegająca przesypywaniu; system zębowy ESCO/CAT J; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400; poszycie HB400; boki HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WHD-W7-2600L	2880	2600	Z, S*	Volvo, Kin. Równoległa
WHD-W7-3000L	2880	3000	Z, S*	Volvo, Kin. Równoległa
WHD-W7-2900L	3035	2900	Z, S*	Cat, Kin. Z

*Z/S - zęby, segmenty

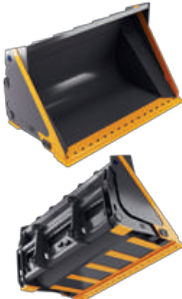


ŁYŻKI WYSOKIEGO WYSYPU

Opis: łyżka z siłownikami umieszczonymi z zewnątrz łyżki; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; *gęstość urobku max. 600kg/m³

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Typ
WHT-W7-5000L	3000	5000	LW*	łyżka standard
WHT-W7-7000L	3000	7000	LW*	Do materiałów lekkich*
WHT-W7-9500L	3400	9500	LW*	Do materiałów lekkich*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



56

DEKPOL STEEL

ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: możliwość dopasowania rozstawu żeber; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; system zębowy ESCO/CAT J

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WS-W7-2500L	2900	2500	LW/Z*
WS-W7-3000L	2900	3000	LW/Z*
WS-W7-3500L	2900	3500	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



ŁYŻKI Z DOCISKIEM

Opis: lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WC-W7-3500L	2900	3500	LW*
WC-W7-4000L	2900	4000	LW*
WC-W7-4500L	2900	4500	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



WIDŁY

Opis: standard karetki FEM4A; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie

KOD	Udźwąg na parę	Widły	Szerokość karetki
WMF-W7-8000KG-1200	8000kg	150x60x1200	1500
WMF-W7-8000KG-1600	8000kg	150x60x1600	1500
WMF-W7-10000KG	10000kg	150x70x1600	1500



SZYBKOZŁĄCZA ŁADOWARKOWE

Opis: szybkozłącze odpowiadające standardom Volvo, Komatsu, CAT, JCB, Liebherr i innym; system ryglowania hydrauliczny

KOD	Rodzaj szybkozłącza	Wersja
WQC-W7-BM	TYP VOLVO BM	Hydrauliczna



57

DEKPOL STEEL

ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W8

Masa robocza
22 - 25T

ŁYŻKI STANDARDOWE

Opis: łyżka standardowa z listwą tylną lub przykręcanymi ślizgami; system zębowy ESCO/CAT J; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WGP-W8-3800L	3000	3800	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W8-4300L	3000	4300	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W8-4600L	3200	4600	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W8-5000L	3200	5000	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W8-5500L	3400	5500	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W8-4500L	3200	4500	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W8-4800L	3200	4800	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W8-5000L	3200	5000	LW/Z*	Cat, Kin. Z

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby

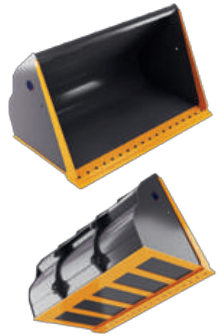


ŁYŻKI O ZWIĘKSZONEJ POJEMNOŚCI

Opis: łyżka do materiałów lekkich max. 600kg/m³; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WLM-W8-6000L	3200	6000	LW*
WLM-W8-7000L	3400	7000	LW*
WLM-W8-10000L	3700	10000	LW*
WLM-W8-12000L	3700	12000	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁYŻKI SKALNE

Opis: łyżka skalna z przykręcanymi ślizgami; kratownica zapobiegająca przesypywaniu; system zębowy ESCO/CAT J; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400; poszycie HB400; boki HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WHD-W8-3600L	3200	3600	Z, S*	Volvo, Kin. Równoległa
WHD-W8-4100L	3200	4100	Z, S*	Volvo, Kin. Równoległa
WHD-W8-3400L	3200	3400	Z, S*	Cat, Kin. Z
WHD-W8-3600L	3200	3600	Z, S*	Cat, Kin. Z
WHD-W8-4000L	3200	4000	Z, S*	Cat, Kin. Z

*Z/S - zęby, segmenty



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W8

Masa robocza
22 - 25T

ŁYŻKI WYSOKIEGO WYSYPU

Opis: łyżka z siłownikami umieszczonymi z zewnątrz łyżki; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; *gęstość urobku max. 600kg/m³

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Typ
WHT-W8-6000L	3200	6000	LW*	łyżka standard
WHT-W8-7000L	3400	7000	LW*	łyżka standard
WHT-W8-11000L	3700	11000	LW*	Do materiałów lekkich*
WHT-W8-13000L	4000	13000	LW*	Do materiałów lekkich*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: możliwość dopasowania rozstawu żeber; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; system zębowy ESCO/CAT J

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WS-W8-3500L	3200	3500	LW/Z*
WS-W8-4000L	3200	4000	LW/Z*
WS-W8-4500L	3200	4500	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



WIDŁY

Opis: standard karetki FEM4A; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie

KOD	Udźwig na parę	Widły	Szerokość karetki
WMF-W8-10000KG	10000kg	150x70x1600	1500



SZYBKOZŁĄCZA ŁADOWARKOWE

Opis: szybkozłącze odpowiadające standardom Volvo, Komatsu, CAT, JCB, Liebherr i innym; system ryglowania hydrauliczny

KOD	Rodzaj szybkozłącza	Wersja
WQC-W8-BBM	TYP VOLVO BBM	Hydrauliczna



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W9

Masa robocza
25 - 29T

ŁYŻKI STANDARDOWE

Opis: łyżka standardowa z listwą tylną lub przykręcanymi ślizgami; system zębowy ESCO/CAT J; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WGP-W9-3800L	3000	3800	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W9-4300L	3000	4300	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W9-4600L	3200	4600	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W9-5000L-V	3200	5000	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W9-5500L	3400	5500	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W9-4500L	3200	4500	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W9-4800L	3200	4800	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W9-5000L-C	3200	5000	LW/Z*	Cat, Kin. Z

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby

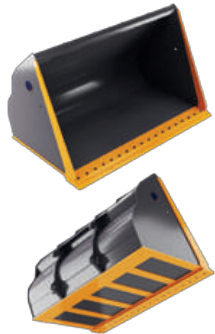


ŁYŻKI O ZWIĘKSZONEJ POJEMNOŚCI

Opis: łyżka do materiałów lekkich max. 600kg/m³; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WLM-W9-6000L	3200	6000	LW*
WLM-W9-7000L	3400	7000	LW*
WLM-W9-10000L	3700	10000	LW*
WLM-W9-12000L	3700	12000	LW*
WLM-W9-14000L	4000	14000	LW*
WLM-W9-16000L	4500	16000	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁYŻKI SKALNE

Opis: łyżka skalna z przykręcanymi ślizgami; kratownica zapobiegająca przesypywaniu; system zębowy ESCO/CAT J; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400; poszycie HB400; boki HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WHD-W9-3600L-V	3200	3600	Z, S*	Volvo, Kin. Równoległa
WHD-W9-4100L	3200	4100	Z, S*	Volvo, Kin. Równoległa
WHD-W9-3400L	3200	3400	Z, S*	Cat, Kin. Z
WHD-W9-3600L-C	3200	3600	Z, S*	Cat, Kin. Z
WHD-W9-4000L	3200	4000	Z, S*	Cat, Kin. Z

*Z/S - zęby, segmenty



60

DEKPOL STEEL

ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W9

Masa robocza
25 - 29T

ŁYŻKI WYSOKIEGO WYSYPU

Opis: łyżka z siłownikami umieszczonymi z zewnątrz łyżki; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; *gęstość urobku max. 600kg/m³

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Typ
WHT-W9-6000L	3200	6000	LW*	łyżka standard
WHT-W9-7000L	3400	7000	LW*	łyżka standard
WHT-W9-11000L	3700	11000	LW*	Do materiałów lekkich*
WHT-W9-13000L	4000	13000	LW*	Do materiałów lekkich*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁYŻKI AŻUROWE

Opis: możliwość dopasowania rozstawu żeber; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; system zębowy ESCO/CAT J

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WS-W9-3500L	3200	3500	LW/Z*
WS-W9-4000L	3200	4000	LW/Z*
WS-W9-4500L	3200	4500	LW/Z*

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby



SZYBKOZŁĄCZA ŁADOWARKOWE

Opis: szybkozłącze odpowiadające standardom Volvo, Komatsu, CAT, JCB, Liebherr i innym; system ryglowania hydrauliczny

KOD	Rodzaj szybkozłącza	Wersja
WQC-W9-BBM	TYP VOLVO BBM	Hydrauliczna



61

DEKPOL STEEL

ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W10

Masa robocza
30 - 40T

ŁYŻKI STANDARDOWE

Opis: łyżka standardowa z listwą tylną lub przykręcanymi ślizgami; system zębowy ESCO/CAT J; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400;

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WGP-W10-5000L	3400	5000	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W10-5500L	3400	5500	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W10-6500L	3400	6500	LW/Z*	Volvo, Kin. Równoległa
WGP-W10-5400L	3400	5400	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W10-5700L	3400	5700	LW/Z*	Cat, Kin. Z
WGP-W10-6000L	3400	6000	LW/Z*	Cat, Kin. Z

*LW/Z - opcjonalnie lemiesz wymienny / zęby

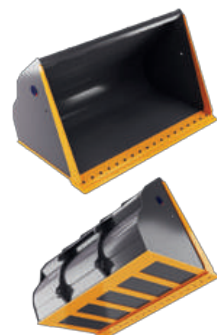


ŁYŻKI O ZWIĘKSZONEJ POJEMNOŚCI

Opis: łyżka do materiałów lekkich max. 600kg/m³; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja
WLM-W10-7000L	3400	7000	LW*
WLM-W10-10000L	3700	10000	LW*
WLM-W10-12000L	3700	12000	LW*
WLM-W10-14000L	4000	14000	LW*
WLM-W10-16000L	4500	16000	LW*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



ŁADOWARKI KOŁOWE

Grupa
W10

Masa robocza
30 - 40T

ŁYŻKI SKALNE

Opis: łyżka skalna z przykręcanymi ślizgami; kratownica zapobiegająca przesypywaniu; system zębowy ESCO/CAT J; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; lemiesz HB500; listwa boczna HB400; wręgi HB400; poszycie HB400; boki HB400

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Dedykowana do
WHD-W10-4500L-V	3400	4500	Z, S*	Volvo, Kin. Równoległa
WHD-W10-5000L-V	3400	5000	Z, S*	Volvo, Kin. Równoległa
WHD-W10-4500L-C	3560	4500	Z, S*	Cat, Kin. Z
WHD-W10-5000L-C	3560	5000	Z, S*	Cat, Kin. Z

*Z/S - zęby, segmenty



ŁYŻKI WYSOKIEGO WYSYPU

Opis: łyżka z silownikami umieszczonymi z zewnątrz łyżki; lemiesz HB500; wręgi HB400; listwa boczna HB400; mocowanie na szybkozłącze lub bezpośrednio na sworznie; *gęstość urobku max. 600kg/m³

KOD	Szerokość [mm]	Pojemność SAE [L]	Opcja	Typ
WHT-W10-7000L	3400	7000	LW*	łyżka standard
WHT-W10-11000L	3700	11000	LW*	Do materiałów lekkich*
WHT-W10-13000L	4000	13000	LW*	Do materiałów lekkich*

*LW - opcjonalnie lemiesz wymienny



SZYBKOZŁĄCZA ŁADOWARKOWE

Opis: szybkozłącze odpowiadające standardom Volvo, Komatsu, CAT, JCB, Liebherr i innym; system ryglowania hydrauliczny

KOD	Rodzaj szybkozłącza	Wersja
WQC-W10-BBM	TYP VOLVO BBM	Hydrauliczna



DODATKOWY OSPRZĘT

CHWYTAKI DO DREWNA



CHWYTAKI DO ZŁOMU



CHWYTAK DO PRZEŁADUNKU



NOŻYCE DO CIĘCIA ZŁOMU



64

DEKPOL STEEL

DODATKOWY OSPRZĘT

NOŻYCE WYBURZENIOWE



CHWYTAKI SORTUJĄCO - WYBURZENIOWE



MŁOTY WYBURZENIOWE



RAMIĘ DO WYBURZEŃ



GŁOWICE OBROTOWE



65

DEKPOL STEEL

**OGÓLNE WARUNKI HANDLOWE
DEKPOL STEEL SP. Z O.O.**

obowiązujące od 07/03/2022

I. [Informacje wstępne]

1. Niniejsze Ogólne Warunki Handlowe (dalej także: „OWH”) stosowane są w umowach zawieranych z DEKPOL STEEL spółką z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Pinczynie, adres: ul. Gajowa 31, 83-251 Pinczyn, wpisaną do rejestru przedsiębiorców przez Sąd Rejonowy Gdańsk – Północ w Gdańsku pod numerem KRS: 0000816536, która w dalszej części OWH zwana będzie „Dostawcą”. Podmiot, z którym Dostawca planuje zawrzeć lub zawarł umowę będzie nazywany „Odbiorcą”, zaś Dostawca i Odbiorca razem „Stronami” lub w zależności od kontekstu osobno „Stroną”.
2. Ilekcio w OWH występuje słowo „Umowa” należy przez to rozumieć umowę sprzedaży, dostawy lub inną umowę zawartą przez Strony, na podstawie której Dostawca zobowiązuje się dostarczyć Odbiorcy osprzęt do maszyn budowlanych znajdujący się w ofercie handlowej Dostawcy (zwany dalej „Osprzętem”).
3. OWH mogą zostać zmienione przez Dostawcę w każdej chwili. Przez zmianę rozumie się zarówno wprowadzenie zmian do już istniejących OWH, jak również uchylenie ich i wprowadzenie nowych OWH. Zmiany obowiązują Odbiorcę od dnia doręczenia Odbiorcy zmienionych OWH lub od dnia opublikowania ich na stronie internetowej Dostawcy (w zależności co nastąpiło wcześniej). Zmienione OWH mają zastosowanie do zamówień złożonych przez Odbiorcę po dacie doręczenia mu zmienionych OWH lub od dnia opublikowania ich na stronie internetowej Dostawcy (w zależności co nastąpiło wcześniej).
4. OWH mają pierwszeństwo przed ogólnymi warunkami obowiązującymi u Odbiorcy.
5. OWH znajdują zastosowanie do każdej Umowy, nawet jeżeli nie zostały wymienione w jej treści jako załącznik.
6. Odbiorca składając zamówienie lub przyjmując ofertę Dostawcy akceptuje OWH w całości, chyba że Strony na piśmie postanowią inaczej.

II. [Zawarcie i treść Umowy]

1. W wypadku gdy Odbiorca otrzymał od Dostawcy ofertę handlową przyjmuje się, że oferta jest ważna przez 7 dni.
2. Do zawarcia Umowy dochodzi gdy Odbiorca pisemnie lub w formie elektronicznej złoży zamówienie, a Dostawca potwierdzi zamówienie w formie elektronicznej. Wszelkie zmiany i uzupełnienia zamówienia wymagają dla swojej ważności potwierdzenia przez obie Strony w formie mailowej.
3. Umowa może także przybrać formę pisemną, porozumienia handlowego lub protokołu z negocjacji, o ile zawierają one wszystkie istotne uzgodnione pomiędzy Stronami warunki Umowy oraz zostały one podpisane w imieniu Dostawcy przez osoby należące umocowane do składania oświadczeń woli.
4. Na podstawie Umowy Dostawca zobowiązuje się wyprodukować i wydać Odbiorcy oraz przenieść na Odbiorcę własność Osprzętu znajdującego się w ofercie handlowej Dostawcy, a Odbiorca zobowiązuje się Osprzęt odebrać i zapłacić Dostawcy uzgodnioną cenę w uzgodnionym terminie płatności.
5. Odbiorca nie może dokonać bez pisemnej zgody Dostawcy cesji praw wynikających z zawartej Umowy na rzecz osób trzecich.
6. Dostawca jest uprawniony uzależnić zawarcie Umowy od przeprowadzenia oceny zdolności Odbiorcy do zapłaty ceny za Osprzęt.
7. Dostawca oświadcza, że prezentacja Osprzętu na stronie internetowej lub w katalogu Dostawcy nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego i ma wyłącznie cel informacyjny. Zdjęcia Osprzętu mają charakter ilustracyjny, a rzeczywisty ich wygląd i kolor może odbiegać od prezentowanego na zdjęciach.

Dekpol Steel Sp. z o.o.

ul. Gajowa 31 • 83-251 Pinczyn • tel. +48 58 560 10 67 www.dekpolsteel.pl
NIP 592 22 79 622 • Regon 385001797 • Nr KRS 0000816536

8. Dostawca zastrzega sobie prawo do zmiany niektórych parametrów technicznych Osprzętu znajdującego się w jego ofercie handlowej, a także ich wyglądu.

III. [Wydanie i odbiór Osprzętu]

1. Dostawca dostarcza Osprzęt do miejsca określonego przez Strony w Umowie. W braku odmiennych ustaleń Dostawca dostarcza Osprzęt Odbiorcy według reguły FCA INCOTERMS 2020.
2. Terminy dostaw wskazane w Umowie są szacunkowe.
3. Terminy dostawy lub inne warunki Umowy mogą ulec zmianie, także po zawarciu Umowy, w szczególności na skutek siły wyższej i innych okoliczności niezależnych od Dostawcy oraz na skutek zmiany sytuacji rynkowej i aktualnych warunków handlowych związanych między innymi ze stosunkami Dostawcy z podmiotami współpracującymi w zakresie wykonywania przez Dostawcę umów. O zmianie terminu dostawy lub innych warunków Umowy Odbiorca zostanie niezwłocznie poinformowany.
4. Wszelkie korzyści i ciężary związane z Osprzętem oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia Osprzętu przechodzi na Odbiorcę z chwilą ich wydania Odbiorcy lub osobie trzeciej wskazanej przez Odbiorcę.
5. Odbiorca dokonuje odbioru Osprzętu od Dostawcy w miejscu wskazanym w Umowie. Odbiór stwierdza się w protokole odbioru, dokumencie WZ lub innym dokumencie potwierdzającym przekazanie, podpisywanym przez obie Strony i zawierającym wszelkie ustalenia dokonane w trakcie odbioru.
6. Jeżeli miejscem wydania Osprzętu jest zakład Dostawcy:
 - a) Odbiorca zobowiązany jest najpóźniej na 2 dni przed planowanym odbiorem Osprzętu poinformować Dostawcę o osobie upoważnionej do odbioru Osprzętu (imię, nazwisko, numer rejestracyjny pojazdu) i przedstawić na żądanie Dostawcy dokument, z którego wynikać będzie upoważnienie wskazanej osoby do odbioru Osprzętu z zakładu Dostawcy. Odbiór Osprzętu w zakładzie Dostawcy jest możliwy od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 15:00, pod warunkiem uprzedniego uzgodnienia ze Dostawcą dokładnej godziny odbioru Osprzętu,
 - b) Odbiorca zobowiązany jest przy odbiorze Osprzętu sprawdzić jego kompletność, stan techniczny oraz dokumenty, które zgodnie z Umową mają być wydane przy odbiorze,
 - c) Odbiorca lub osoba upoważniona do odbioru Osprzętu zobowiązana jest przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujących na terenie zakładu Dostawcy,
 - d) Odbiorca odpowiada za załadunek Osprzętu i ponosi jego koszty.
7. Jeżeli Osprzęt dostarczany jest do miejsca wskazanego przez Odbiorcę:
 - a) korzyści i ciężary związane z Osprzętem oraz niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia Osprzętu przechodzą na Odbiorcę z chwilą przekazania Osprzętu Przewoźnikowi,
 - b) Odbiorca ponosi wszelkie koszty dostarczenia Osprzętu do miejsc wskazanych w zamówieniu lub innych uzgodnionych przez Strony, w tym koszty dodatkowego zabezpieczenia Osprzętu na czas transportu.
 - c) Informację o konieczności zapewnienia dodatkowego zabezpieczenia Osprzętu na czas transportu lub inne żądania dotyczące transportu Osprzętu Odbiorca przekazuje Dostawcy najpóźniej w chwili złożenia zamówienia,
 - d) Odbiorca przed potwierdzeniem odbioru Osprzętu na liście przewozowym zobowiązany jest zbadać Osprzęt w sposób przyjęty przy produktach tego rodzaju, w szczególności sprawdzić czy Osprzęt (jeśli nie jest opakowany) lub opakowania (jeśli Osprzęt jest opakowany) nie nosi śladów uszkodzeń mechanicznych mogących powstać w transporcie. Jeżeli Odbiorca stwierdzi, że w czasie przewozu nastąpił ubytek lub uszkodzenie Osprzętu, obowiązany jest dokonać wszelkich czynności niezbędnych do ustalenia odpowiedzialności Przewoźnika i umieścić swoje zastrzeżenia w dokumencie, o którym mowa w ust. 5 powyżej, pod rygorem uznania, że dokonuje odbioru Osprzętu bez zastrzeżeń,

Dekpol Steel Sp. z o.o.

ul. Gajowa 31 • 83-251 Pinczyn • tel. +48 58 560 10 67 www.dekpolsteel.pl
NIP 592 22 79 622 • Regon 385001797 • Nr KRS 0000816536

- e) Odbiorca odpowiada za zapewnienie bezpiecznego miejsca rozładunku Osprzętu, jak i za sam rozładunek i ponosi jego koszty.
8. Pracownik Odbiorcy dokonujący odbioru Osprzętu od Dostawcy jest przedstawicielem Odbiorcy, umocowanym do składania i odbierania w imieniu Odbiorcy oświadczeń związanych z realizacją Umowy. W przypadku odmowy złożenia lub odebrania oświadczenia woli przez pracownika Odbiorcy, sporządzony zostanie protokół podpisany przez pracownika Dostawcy, a stwierdzone w protokole okoliczności lub ustalenia wiążą Odbiorcę.
9. Odbiorca ponosi wszelkie koszty poniesione przez Dostawcę powstałe na skutek nieuzasadnionej odmowy odbioru Osprzętu, w tym koszty magazynowania, ponownego transportu, ubezpieczenia etc.

IV. [Cena]

1. Ceny Osprzętu uzgodnione umownie, w tym wskazane w cenniku załączonym do Umowy lub katalogu Dostawcy są cenami netto i zostaną powiększone o podatki od towarów i usług według obowiązujących przepisów.
2. Jeżeli cenę netto określono w EUR, a zapłata ma nastąpić w PLN, cena netto w EUR zostanie przeliczona na PLN, według kursu sprzedaży walut Narodowego Banku Polskiego z dnia wystawienia odpowiedniej faktury VAT, chyba że Strony ustalą inaczej. Cena przeliczona zgodnie z postanowieniami zdania poprzedniego, zostanie następnie zwiększona o należną stawkę podatku VAT, z dnia wystawienia odpowiedniej faktury VAT.
3. Jeżeli cenę netto określono w EUR i zapłata ma nastąpić również w EUR, cena netto EUR zostanie powiększona o odpowiednią stawkę podatku VAT wyrażoną w EUR, która zostanie przeliczona na PLN, według średniego kursu walut Narodowego Banku Polskiego z dnia roboczego poprzedzającego wystawienie odpowiedniej faktury VAT.
4. Odbiorca zapłaci Dostawcy cenę za Osprzęt na podstawie prawidłowo wystawionej przez Dostawcę faktury VAT lub innego dokumentu księgowego (np. faktura pro forma) w terminie w niej wskazanym.
5. Jeżeli pomiędzy datą zawarcia Umowy a datą dostawy Osprzętu wzrosną koszty produkcji Osprzętu - w szczególności na skutek:
- wzrostu cen: surowców, półproduktów, komponentów używanych do produkcji Osprzętu lub
 - wzrostu kosztów transportu, robocizny lub
 - zmiany przepisów prawa, w szczególności podatkowego, zmiany kursu walut lub
 - wzrostu innych kosztów, które mają bezpośredni lub pośredni wpływ na koszty produkcji,
 - wystąpienia okoliczności Siły Wyższej,

Dostawca zastrzega sobie prawo do stosownej zmiany ceny Osprzętu, jednakże wyłącznie w zakresie wzrostu wartości ww. współczynników kosztowych.

W sytuacji określonej powyżej zmiana Umowy w zakresie zmiany ceny Osprzętu następuje poprzez zawiadomienie Odbiorcy o zmianie ceny uzgodnionej w Umowie. Zawiadomienie to następuje co najmniej w formie elektronicznej i jest skuteczne od chwili jego dostarczenia Odbiorcy. Dostawca, na żądanie Odbiorcy, zobowiązany jest uzasadnić zmianę ceny.

6. Jeżeli Strony uzgodniły, że ceny Osprzętu będą ustalane na podstawie cennika załączonego do Umowy, Dostawca będzie uprawniony do rewizji cen wynikających z cennika w związku ze zmianami cen stali w każdym kwartale roku trwania Umowy, dla której sporządzono cennik (w przypadku zastrzeżenia czasowej niezmienności cen wskazanych w cenniku uprawnienie Dostawcy do kwartalnej rewizji cen rozpocznie się z momentem upływu okresu, w którym strony zastrzegły niezmiennosc cen). Rewizja cen będzie następować wg wskaźnika MEPS, ale tylko w przypadku, gdy wskaźnik cen stali zmienił się o więcej niż $\pm 3\%$ w stosunku do poziomu stosowanego w momencie ostatniej aktualizacji cennika. Dostawca prześle propozycję zaktualizowanych cen nie później niż pięć (5) dni przed każdą planowaną datą wdrożenia zaktualizowanych cen. Uprawnienie do kwartalnej rewizji cen oraz umowne zastrzeżenie niezmienności cen wskazanych w cenniku, nie wyłączają uprawnień opisanego w ust. 5 powyżej.

7. W przypadkach opisanych w ust. 5 i 6 powyżej Dostawca wystawi Odbiorcy fakturę korygującą dokumentującą zmianę cen.
8. Odbiorca uiszcza cenę przelewem na rachunek bankowy Dostawcy wskazany każdorazowo na fakturze VAT. Zapłata ceny następuje z dniem zaksięgowania wpłaty na rachunku bankowym Dostawcy.
9. Odbiorca upoważnia Dostawcę do wystawienia faktur VAT bez podpisu Odbiorcy.
10. Dostawca może uzależnić dostawę Osprzętu od dokonania przez Odbiorcę przedpłaty, zaliczki lub złożenia innego zabezpieczenia, i nie będzie ponosić odpowiedzialności za opóźnienie w dostarczeniu Osprzętu, jeżeli Odbiorca nie przedstawi odpowiedniego zabezpieczenia.
11. W przypadku braku zapłaty ceny w terminie, Dostawca uprawniony jest do naliczenia odsetek ustawowych za każdy dzień opóźnienia w zapłacie ceny, żądania przedpłaty tytułem zamówienia przyjętego już do wykonania, a także wstrzymania wykonania kolejnego zamówienia. Niezależnie od powyższego Odbiorca zwróci Dostawcy udokumentowane koszty windykacji wierzytelności.
12. Dostawca zastrzega sobie prawo własności Osprzętu do momentu zapłaty całej ceny przez Odbiorcę.
13. Wniesienie reklamacji nie zwalnia Odbiorcy z obowiązku zapłaty ceny za Osprzęt w terminie.
14. Odbiorca nie może potrącać jakichkolwiek wierzytelności w stosunku do Dostawcy z wierzytelnościami Dostawcy w stosunku do Odbiorcy.

V. [Dokumentacja i prawa własności intelektualnej]

1. Odbiorca przyjmuje do wiadomości, że dokumentacja projektowa i techniczna, wszystkie dane, rysunki, modele, wzory, projekty, specyfikacje, know-how wykorzystywane przez Dostawcy w ramach realizacji Umowy stanowią własność Dostawcy. Dostawca nie przenosi na Odbiorcę żadnych praw ani korzyści z Praw własności intelektualnej Dostawcy. Odbiorca nie będzie w okresie obowiązywania Umowy ani w żadnym momencie po jej rozwiązaniu wykorzystywał ani zezwalał na wykorzystywanie jakichkolwiek projektów, rysunków lub specyfikacji lub innych Praw własności intelektualnej Dostawcy. Naruszenie powyższego zakazu skutkuje obowiązkiem zapłaty na rzecz Dostawcy kary umownej w wysokości 100.000,00 EURO na każde naruszenie.
2. Jeżeli Dostawca wykonuje przedmiot Umowy wg danych, rysunków, modeli, wzorów lub innych wytycznych, które udostępniane są przez Odbiorcę, Odbiorca sam ponosi pełną odpowiedzialność za następstwa z tego wynikające, w szczególności gwarantuje Dostawcy, że przez wykonanie i dostawę przedmiotu Umowy nie zostaną naruszone prawa ochronne osób trzecich w szczególności wynikające z praw własności intelektualnej. Dostawca nie jest zobowiązany wobec Odbiorcy do kontroli tego czy w wykonanie Umowy przez Dostawcy na podstawie dostarczonych przez Odbiorcę danych, rysunków, wzorów lub innych wytycznych nie naruszy praw ochronnych osób trzecich.
3. Jeżeli osoba trzecia wystąpi przeciwko Dostawcy z roszczeniem wynikającym z jej prawa ochronnego, w szczególności o zaprzestanie naruszania, skutkujące koniecznością zaprzestania wykonywania lub uniemożliwieniem wysłania przedmiotu Umowy wykonywanego na podstawie danych, o których mowa wyżej Dostawca bez obowiązku oceny zasadności takiego roszczenia, ma prawo odstąpić od Umowy z Odbiorcą bez jakiegokolwiek odpowiedzialności wobec niego. Już powstałe w wyniku wykonywania Umowy koszty będą zwrócone Dostawcy przez Odbiorcę. W każdym przypadku, o którym mowa wyżej Odbiorca zobowiązuje się zwolnić Dostawcę od roszczeń osób trzecich (zwolnienie z obowiązku świadczenia) i naprawić ewentualnie poniesioną szkodę przez Dostawcę z tego powodu.

VI. [Odpowiedzialność Dostawcy]

1. Całkowita odpowiedzialność Dostawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy, a także odpowiedzialność deliktowa, w odniesieniu do jednego i wszystkich zdarzeń, jest ograniczona do 100% wartości netto Osprzętu, z którego dostawą wiąże się powstanie szkody.

2. Dostawca odpowiada wyłącznie za szkody rzeczywiste, z wyłączeniem utraconych korzyści i szkód następnych.
3. Dostawca nie ponosi odpowiedzialności za wady Osprzętu będące konsekwencją wykonania Osprzętu zgodnie z dokumentacją dostarczoną przez Odbiorcę lub na skutek wprowadzenia przez Odbiorcę zmian do dokumentacji Dostawcy lub uszczegółowienia tej dokumentacji przez Odbiorcę.
4. W przypadku opóźnienia Odbiorcy w odebraniu Osprzętu, Dostawcy przysługiwać będzie kara umowna w wysokości 0,1% łącznej wartości netto nieodebranego Osprzętu, za każdy dzień opóźnienia. W sytuacji opisanej w zdaniu poprzednim Dostawca może obciążyć Odbiorcę dodatkowymi kosztami powstałymi w związku z opóźnieniem w odbiorze Osprzętu, w szczególności dodatkowymi kosztami przewozu i magazynowania Osprzętu. W przypadku, gdy opóźnienie Odbiorcy w odbiorze Osprzętu przekroczy 3 dni, Dostawca uprawniony będzie do odstąpienia od niewykonanej części Umowy. W przypadku odstąpienia od zamówienia w sposób określony w ustępach poprzedzających, Dostawca obciąży Odbiorcę karą umowną, naliczoną od dnia popadnięcia w opóźnienie do dnia doręczenia oświadczenia o odstąpieniu oraz karą umowną z tytułu odstąpienia od realizacji danej części zamówienia w wysokości 10% łącznej wartości netto niewykonanej części Umowy. .

VII. [Siła Wyższa]

1. Dostawca nie ponosi odpowiedzialności, ani nie będzie uznany za działającego w sprzeczności z postanowieniami OWH oraz jakimikolwiek innymi postanowieniami umownymi wiążącymi Strony, z powodu opóźnienia w wykonaniu lub niewykonania swoich zobowiązań, jeżeli takie opóźnienie lub niewykonanie zostało spowodowane przyczynami od Dostawcy niezależnymi (w tym m.in. działania władz publicznych, wojna, zamieszki, pożar, wybuch, powódź, ekstremalne warunki pogodowe, przepisy prawa regulujące import lub eksport, nałożone embarga, strajki, spory pracownicze lub niemożliwość otrzymania lub opóźnienie w otrzymaniu dostaw surowców, półproduktów, komponentów wykorzystywanych do produkcji Osprzętu lub świadczenia pracy).
2. Dostawca może wówczas, według swojego uznania, opóźnić wykonanie Umowy lub odstąpić od Umowy w całości lub części bez ponoszenia z tego tytułu dodatkowych kosztów i nie odpowiada za szkodę spowodowaną brakiem wykonania umowy o czym bezzwłocznie poinformuje Odbiorcę.
3. W przypadku zmiany stosunków gospodarczych, handlowych, finansowych lub politycznych, których strony nie mogły przewidzieć w momencie zawierania Umowy, a powodujących znaczne zachwianie równowagi umownej, Strony zobowiązują się do niezwłocznej renegotjacji warunków Umowy celem przywrócenia równowagi umownej.

VIII. [Gwarancja]

1. Dostawca gwarantuje, że Osprzęt odpowiada specyfikacjom technicznym uzgodnionym przez Strony umownie. Dostawca nie ponosi odpowiedzialności za przydatność Osprzętu do celu innego niż wyraźnie uzgodniony przez Strony w zatwierdzonej specyfikacji dotyczącej Osprzętu.
2. Dostawca ponosi wobec Odbiorcy odpowiedzialność z tytułu gwarancji na zasadach określonych w Kartce Gwarancyjnej przekazanej Odbiorcy najpóźniej w momencie wydania Osprzętu.
3. Dostawca udziela gwarancji na Osprzęt na okres 12 miesięcy od daty sprzedaży, z zastrzeżeniem gwarancji dla adapterów i nakładek zębowych oraz lemiesz, które jako elementy ulegające naturalnemu zużyciu, nie podlegają gwarancji.
4. Odpowiedzialność Dostawcy z tytułu udzielonej gwarancji obejmuje tylko wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym Osprzęcie.
5. Gwarancja obejmuje wykonanie napraw wad sprzedanego Osprzętu.
6. Uprawnienia z tytułu gwarancji nie obejmują prawa Odbiorcy do domagania się zwrotu utraconych korzyści, kosztów poniesionych w związku z wadami Osprzętu czy zapewnienia osprzętu zastępczego na czas napraw.
7. Dostawca jest zwolniony z odpowiedzialności z tytułu udzielonej gwarancji w przypadku:

- a) uszkodzeń Osprzętu wynikłych z jego nieprawidłowego rozładunku, magazynowania, obsługi, konserwacji lub eksploatacji,
 - b) uszkodzeń wynikłych z przeciążeń, zaniedbań w stosowaniu się do instrukcji, przeznaczenia danego Osprzętu,
 - c) uszkodzeń będących wynikiem wypadku z udziałem Osprzętu lub urządzenia z nim połączonego;
 - d) uszkodzeń powstałych na skutek okoliczności będących poza kontrolą Dostawcy;
 - e) naturalnego zużycia Osprzętu, jak również uszkodzeń nie mających wpływu na pracę urządzenia takich jak wgniecenia czy powierzchowne zarysowania,
 - f) wszelkich zmian konstrukcyjnych wprowadzonych przez Odbiorcę, które nie były uzgodnione ze Dostawcą w formie pisemnej oraz wszelkich napraw lub modyfikacji wykonanych przez osoby nieupoważnione, bez pisemnej zgody Dostawcy, uszkodzeń powstałych na skutek użycia części zamiennych inne niż oryginalne bez pisemnej zgody Dostawcy na użycie takich części;
 - g) braku możliwości identyfikacji Osprzętu lub braku ważnej Karty Gwarancyjnej (tj. opatrzonej podpisem Dostawcy, zawierającej datę sprzedaży, niezawierającej skreśleń lub poprawek dokonanych przez osoby nieupoważnione). Duplikat karty gwarancyjnej może być wydany na pisemną prośbę po przedstawieniu przez Odbiorcę dowodu zakupu.
8. W ramach umów zawartych zgodnie z niniejszymi OWH, odpowiedzialność Dostawcy z tytułu rękojmi jest wyłączona.

IX. [Zgłoszenie reklamacyjne]

1. Odbiorca ma obowiązek niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 72 godzin od chwili ujawnienia wady Osprzętu, dokonać pisemnego lub elektronicznego zgłoszenia reklamacyjnego.
2. na adres Dostawcy: ul. Gajowa 31, 83-251 Pinczyna / e-mail: kj@dekpol.pl pod rygorem utraty uprawnień z gwarancji. Zgłoszenie powinno nastąpić na formularzu stanowiącym załącznik do Karty Gwarancyjnej. Do zgłoszenia Odbiorca zobowiązany jest dołączyć kopię Karty Gwarancyjnej. Ponadto, w miarę możliwości, Odbiorca powinien dołączyć do zgłoszenia dokumenty umożliwiające weryfikację zgłoszenia (np. zdjęcia uszkodzonego osprzętu).
3. Dostawca zobowiązuje się skontaktować się z Odbiorcą w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania prawidłowego zgłoszenia oraz ustalić z Odbiorcą sposób i termin usunięcia wady. Dostawca może również przekazać Odbiorcy instrukcje związane z dalszym użytkowaniem Osprzętu.
4. W razie stwierdzenia przez Dostawcę, że zachodzi jedna z okoliczności wyłączających jego odpowiedzialność z tytułu gwarancji Dostawca poinformuje Odbiorcę, że nie przysługują mu uprawnienia z gwarancji.
5. W przypadku bezpodstawnego wezwania Dostawcy do naprawy gwarancyjnej, koszty w związku z tym powstałe ponosi Odbiorca.
6. Od momentu stwierdzenia przez Odbiorcę wady, która podlegać będzie zgłoszeniu, Odbiorca powinien powstrzymać się od używania wadliwego Osprzętu oraz powinien stosować się do wszelkich zaleceń Dostawcy związanych z jego użytkowaniem. Użytkowanie wadliwego Osprzętu wbrew zaleceniom Dostawcy skutkować będzie utratą uprawnień z gwarancji.
7. Wybór sposobu usunięcia wady należy do Dostawcy.
8. Odbiorca zobowiązuje się dostarczyć Osprzęt przeznaczony do wymiany lub naprawy do miejsca wskazanego przez Dostawcę na własny koszt. Odbiorca zobowiązany jest dostarczyć Osprzęt wolny od zabrudzeń (w przeciwnym wypadku Dostawca obciąży Odbiorcę kosztem mycia w wysokości 500 zł netto) oraz zabezpieczony przed możliwością powstania kolejnych wad w czasie transportu. Po usunięciu wady Osprzęt zostanie odesłany na adres wskazany przez Odbiorcę na jego koszt, chyba że Strony w toku naprawy postanowią inaczej.

X. [Odstąpienie od Umowy]

1. Dostawcy przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy, jeżeli okaże się, że Odbiorca nie jest zdolny do zapłaty ceny sprzedaży lub zdolność taka budzi uzasadnione wątpliwości lub gdy złożono wobec Odbiorcy wniosek o wykreślenie go z rejestru przedsiębiorców lub dokonano już takiego wykreślenia. W przypadku, gdy zgodnie z postanowieniami Umowy wykonanie zobowiązań przez Odbiorcę winno nastąpić w terminie ściśle określonym w Umowie, w przypadku zwłoki w wykonaniu takiego zobowiązania przez Odbiorcę, Dostawca jest każdorazowo uprawniony do odstąpienia od Umowy bez wyznaczania Odbiorcy terminu dodatkowego na wykonanie zobowiązania.
2. W braku odmiennego zastrzeżenia Dostawca może skorzystać z prawa odstąpienia, o którym mowa w niniejszym punkcie, a także w innych postanowieniach niniejszego OWH, w terminie 3 miesięcy od daty powzięcia informacji uzasadniającej odstąpienie od Umowy.

XI. [Zobowiązanie do zachowania poufności]

Odbiorca zachowa w poufności wszystkie ogólnie nieznane informacje dotyczące Dostawcy („informacje poufne”), a zwłaszcza przekazaną Odbiorcy dokumentację techniczną (w tym w szczególności, lecz nie wyłącznie projekty, rysunki, specyfikacje, kosztorysy, oferty handlowe, dane, opracowania i wszelkie inne materiały, przekazane Odbiorcy przez Dostawcę w związku z realizacją Umowy); know-how Dostawcy, inne informacje o dowolnym charakterze dotyczące Dostawcy lub podmiotów z grupy kapitałowej Dostawcy, ich klientów, kontrahentów, odbiorców, dostawców, członków władz, dyrektorów, pracowników, zleceniobiorców, doradców, agentów oraz konsultantów, dane osobowe oraz inne informacje mogące stanowić tajemnicę przedsiębiorstwa Dostawcy. Odbiorca jest zobowiązany objąć analogicznym zobowiązaniem zachowania poufności, wszystkie organy, pracowników, przedstawicieli i pozostałe osoby trzecie, które będą miały styczność z tymi informacjami i nadzorować przestrzeganie tego obowiązku. Odbiorca zobowiązuje się zachować ww. informacje w ścisłej tajemnicy (nie ujawniać osobom trzecim) przez cały okres realizacji Umowy oraz w ciągu 5 lat liczonych od daty zakończenia wykonywania Umowy przez Dostawcę. W przypadku naruszenia ww. postanowień przez Odbiorcę lub inne osoby, którym Odbiorca przekazał informacje poufne (w tym również przekazał nieumyślnie), Odbiorca zobowiązuje się do zapłacenia na rzecz Dostawcy kary umownej w kwocie 100.000,00 EURO (słownie: sto tysięcy euro) za każdy przypadek naruszenia.

XII. [Dane osobowe]

1. Zasady przetwarzania przez Dostawcę danych osobowych Odbiorcy będącego osobą fizyczną zawarte są w załączniku do OWH - „Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych Odbiorcy”.
2. Zasady przetwarzania przez Dostawcę danych osobowych osób, których dane Odbiorca przekazuje Dostawcy w ramach wykonywania Umowy zawarte są w załączniku do OWH - „Informacja dotycząca przetwarzania danych osobowych osób kontaktowych, pełnomocników, reprezentantów”.
3. Odbiorca zobowiązuje się poinformować osoby, których dane osobowe zamierza przekazać Dostawcy w związku z realizacją Umowy o zasadach przetwarzania ich danych osobowych przez Dostawcę oraz przekazywać Dostawcy wyłącznie dane osobowe tych osób, wobec których zrealizował ww. obowiązek informacyjny.
4. Do zmiany treści informacji dotyczących przetwarzania danych osobowych, o których mowa w ust.1 i 2 powyżej wystarczające jest jednostronne oświadczenie Dostawcy i przesłanie Odbiorcy zaktualizowanej wersji klauzul informacyjnych drogą elektroniczną na adres e-mail Odbiorcy lub jego przedstawiciela albo

listem poleconym, listem poleconym za potwierdzeniem odbioru lub pocztą kurierską. W przypadku zaktualizowania klauzuli informacyjnej, o której mowa w ust. 2 powyżej, Odbiorca niezwłocznie przekazuje osobom, których dotyczy ta klauzula jej zaktualizowaną wersję.

5. Odbiorca zobowiązany jest wprowadzić analogiczne do zawartych w klauzuli, o której mowa w ust. 2 powyżej, zasady przetwarzania danych osobowych w stosunku osób, których dane Dostawca przekazuje Odbiorcy w ramach wykonywania Umowy.

XIII. [Postanowienia końcowe]

1. OWH i Umowy Stron podlegają prawu polskiemu.
2. Stosowanie Konwencji Narodów Zjednoczonych o umowach międzynarodowej sprzedaży towarów (CISG) jest wyłączone.
3. Wszelkie spory mogące wynikać z Umowy rozstrzygać będzie sąd powszechny właściwy ze względu na siedzibę Dostawcy.
4. Niezależnie od kar umownych zastrzeżonych w OWH Dostawca może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego wysokość tych kar.
5. Integralną część OWH stanowią załączniki:
 - Klauzula informacyjna: przetwarzanie danych osobowych Odbiorcy będącego osobą fizyczną
 - Klauzula informacyjna: przetwarzanie danych osobowych osób do kontaktu, reprezentantów, pełnomocników Odbiorcy
 - Formularz reklamacyjny

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO OWH Klauzula informacyjna - przetwarzanie danych osobowych Odbiorcy będącego osobą fizyczną:

1. Administratorem danych osobowych Odbiorcy jest Dostawca.
2. Dostawca przetwarza dane osobowe Odbiorcy zgodnie z obowiązującym prawem ochrony danych osobowych, w szczególności z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (zwanym dalej: „RODO”) i ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych.
3. Dane osobowe Odbiorcy przetwarzane będą przez Dostawcę w celach:
 - 1) zawarcia i wykonania Umowy, na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO;

- 2) wypełniania obowiązków prawnych ciążących na Dostawcy (np. obowiązki podatkowe), na podstawie na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b RODO;
- 3) realizacji prawnie usprawiedliwionych interesów Dostawcy, w tym ustalenia, obrony lub dochodzenia ewentualnych roszczeń, na podstawie art. 6 ust. 1. Lit. f RODO.
4. Dane osobowe Odbiorcy przetwarzane w związku wykonywaniem Umowy będą przechowywane przez cały okres jej obowiązywania, a po jej rozwiązaniu lub wygaśnięciu do terminu wskazanego w obowiązujących przepisach prawa (w tym w ustawie z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Ordynacja podatkowa i ustawie z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości) lub przez czas odpowiedni dla zabezpieczenia ewentualnych roszczeń.
5. W związku z przetwarzaniem danych osobowych Odbiorcy przysługują uprawnienia przewidziane w RODO, w tym: ma prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem. Prawa te nie mają charakteru absolutnego i mogą podlegać ograniczeniom na podstawie obowiązujących regulacji prawnych. W celu skorzystania z powyższych uprawnień należy skontaktować się z administratorem danych osobowych.
6. W przypadku uznania, że Dostawca przetwarza dane niezgodnie prawem Odbiorcy przysługuje również prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych z siedzibą w Warszawie.
7. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, ale zarazem niezbędne do realizacji Umowy, w tym do spełnienia wzajemnych świadczeń i ewentualnego dochodzenia roszczeń.
8. Dane osobowe Odbiorcy będą gromadzone oraz przetwarzane w formie papierowej oraz elektronicznej.
9. Dane osobowe Odbiorcy mogą być ujawniane osobom zatrudnionym przez Dostawcę, podmiotom z Grupy Kapitałowej Dekpol wykonującym usługi na rzecz Dekpol Steel (m.in. obsługa kadrowa, IT) oraz innym podmiotom upoważnionym na podstawie i w granicach obowiązującego prawa, w tym organom i instytucjom państwowym (np. urzędowi skarbowemu w związku z obowiązkami podatkowymi).
10. Dane osobowe nie są przekazywane do państw trzecich ani do organizacji międzynarodowych.
11. Kontakt z administratorem danych osobowych w sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych jest możliwy pod adresem rodo@depol.pl

ZALĄCZNIK NR 2 DO OWH Klauzula informacyjna - przetwarzanie danych osobowych – osoby do kontaktu, reprezentanci, pełnomocnicy Odbiorcy

W związku z obowiązywaniem rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) [zwanego dalej: „**RODO**”], przedstawiamy Państwu informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych uzyskanych przez Dekpol Steel spółkę z ograniczoną odpowiedzialnością. Przedstawione poniżej informacje wskazują na najważniejsze zagadnienia związane z przetwarzaniem danych osobowych oraz na prawa przysługujące osobom fizycznym w związku z przetwarzaniem ich danych osobowych.

1. **Administrator danych.**
Administratorem Państwa danych osobowych jest Dekpol Steel spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Pinczynie („**Administrator**”).
2. **Zakres przetwarzanych danych osobowych.**
Administrator przetwarza dane osobowe otrzymane od swoich kontrahentów lub bezpośrednio od osób fizycznych, których dane dotyczą. Przetwarzane dane obejmują w szczególności: imię i nazwisko, dane kontaktowe (adres, adres e-mail, telefon), miejsce i stanowisko pracy.
3. **Cel i czas przetwarzania danych osobowych.**
Administrator przetwarza dane osobowe w celu realizacji prawnie uzasadnionych interesów Administratora (podstawa prawna art. 6 ust. 1 lit. f RODO), obejmujących w szczególności:
 - 1) umożliwienie kontaktu w związku z planowanym zawarciem lub realizacją umów zawieranych pomiędzy kontrahentami Administratora a Administratorem. W tym zakresie dane będą przetwarzane przez cały okres wykonywania poszczególnych umów lub do zakończenia negocjacji;
 - 2) ustalenie, dochodzenie lub obrona przed roszczeniami – do czasu wygaśnięcia roszczeń, w tym także roszczeń ze strony Skarbu Państwa, o ile negocjacje o których mowa w lit. a) zakończone zostały zawarciem Umowy.
4. **Dobrowolność podania danych.**
Podanie Państwa danych osobowych jest dobrowolne, niemniej konieczne do zawarcia i wykonania umowy. Państwa dane osobowe uzyskaliśmy od Państwa pracodawcy lub mocodawcy, który wskazał Państwa dane, jako dane reprezentanta, pełnomocnika albo osoby do kontaktu z Administratorem, w związku z zawarciem umowy lub prowadzeniem rozmów w celu zawarcia umowy. Jeżeli nie życzy sobie Państwo przetwarzania swoich danych, prosimy w pierwszej kolejności skontaktować się z Państwa pracodawcą czy też mocodawcą, który przekazał nam Państwa dane.
5. **Odbiorcy danych osobowych.**
Administrator korzysta z usług podmiotów trzecich i jeżeli wymaga tego prawidłowa realizacja usług lub zadań Administratora - przekazuje w niezbędnym zakresie dane osobowe osób fizycznych. Ma to miejsce w szczególności w odniesieniu do:
 - 1) dostawców usług i rozwiązań informatycznych,
 - 2) podmiotom pośredniczącym w realizacji umów (podwykonawcy, podmioty świadczące usługi pocztowe i kurierskie),
 - 3) podmiotów zapewniających usługi rozliczeniowe, płatnicze i windykacyjne (np. system do fakturowania lub ewidencjonowania obiegu dokumentów),
 - 4) podmiotów świadczących usługi doradcze (np. kancelarii prawnych i finansowych),
 - 5) podmiotów uprawnionych do uzyskania danych na podstawie przepisów, w tym organów ścigania, organów podatkowych lub innych organów i instytucji publicznych.

W przypadku przekazywania danych osobowych dbamy o to, aby podmioty, którym dane są powierzane, były rzetelne i gwarantowały wysoki standard nie tylko świadczonych usług, ale również ochrony danych osobowych

i zachowania ich w poufności. W tym celu zawierane są odpowiednie umowy regulujące bezpieczeństwo powierzonych danych.

Jeżeli będziemy przekazywać dane podmiotom mającym siedzibę w państwach trzecich (tj. mającym siedzibę poza Europejskim Obszarem Gospodarczym), będziemy wymagać, aby podmioty te gwarantowały wysoki stopień ochrony danych osobowych, spełnienie europejskich norm ochrony danych i zawarły stosowne umowy bazujące na wzorcowych klauzulach umownych w przedmiocie ochrony danych przyjętych przez Komisję Europejską. Dane nie będą wykorzystywane do zautomatyzowanego podejmowania decyzji, w tym nie będą poddawane profilowaniu.

6. Prawa osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych.

Każda osoba, której dane dotyczą ma prawo do:

- 1) dostępu do danych w określonym przez przepisy RODO zakresie (art. 15 RODO),
- 2) sprostowania danych (art. 16 RODO),
- 3) żądania usunięcia danych w przypadku spełnienia jednej z przesłanek wskazywanych przez przepisy RODO (art. 17 RODO),
- 4) ograniczenia przetwarzania danych w określonych przez przepisy RODO przypadkach (art. 18 RODO),
- 5) wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych (art. 77 RODO).

Każdej osobie, której dane są przetwarzane do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Administratora, przysługuje prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych z przyczyn związanych z jej szczególną sytuacją (art. 21 RODO).

W przypadku wątpliwości oraz w sprawach związanych z przetwarzaniem danych osobowych osób fizycznych prosimy kontaktować się pod adresem e-mail: rodo@dekpol.pl lub na adres pocztowy: Dekpol Steel sp. z o.o., ul. Gajowa 31, 83-251 Pinczyna



Dekpol Steel Sp. z o.o.

ul. Gajowa 31 • 83-251 Pinczyn • tel. +48 58 560 10 67 • www.dekpolsteel.pl
NIP 592 22 79 622 • Regon 385001797 • Nr KRS 0000816536