

1.4.2. Napęd: silnik trójfazowy (1x)

Fabrykat	Schorch	Typ budowy	B3
Moc	200 kW	Wielkość budowana	315L
Prędkość obrotowa	1486 U/min	Napięcie / częstotliwość	3x400 V / 50 Hz
Skrzynia	ponad	Przełącznik częstotliwości	ABB ACS800

1.4.3. Mechanizm: Przystawka (1x)

Przełożenie napędu pasowego Silnik / Worniki	$i = 1:4,17$	Pas klinowy Silnik / Worniki	2x KB 4-SPC 5000 - 115219
Przełożenie napędu pasowego przekładnia / -	$i = 1:-$	Pas klinowy przekładnia / -	-
Fabrykat	bez	Typ	-
Olej przekładniowy	-	Ilość do napełnienia	- l
Sprzęgło bezpieczeństwa	RS400.2SA	Nastawienie fabryczne	8,69 kNm

1.4.5. Agregat hydrauliczny:

Fabrykat / typ	Bosch Rexroth – Heavy Duty 1
Wydajność	65 l/min
Zbiornik oleju	400 l Castrol Vario HDX VG46
Ciśnienie wsuwania	160 bar
Ciśnienie wysuwania	80 bar

1.4.5.1. Napęd:

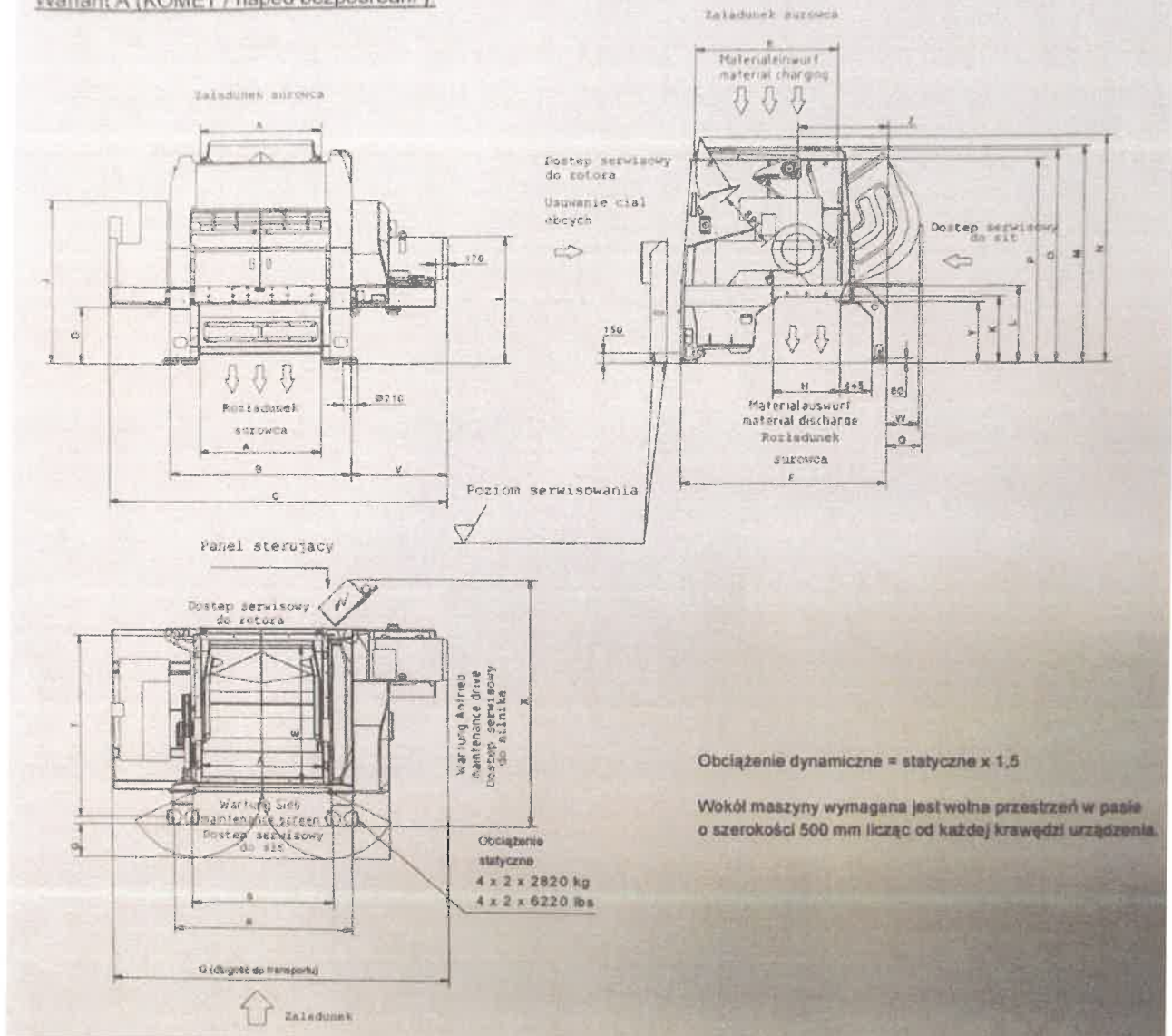
Moc	11 kW	Napięcie / częstotliwość	3x400 V / 50 Hz
Prędkość obrotowa	1450 U/min	Typ budowy	B3

1.4.6. Cylinder hydrauliczny

	HNDE (2x)	Kłapa na mater. blokujące (2x)	Kasety z sito (2x)
Fabrykat / typ	Dorninger 105183/84, 63/36x605-16S (l/r) 4A	Dorninger 65937, 63/36x685	Dorninger 65426, 50/28x700
Średnica cylindra / drążka	63/36 mm	63/36 mm	50/28 mm
Skok	605 mm	685 mm	700 mm

1.3. Rysunek wymiarowy

Wariant A (KOMET / napęd bezpośredni):



Wymiary w mm	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
KOMET 1800	1770	2645	4915	830	2030	2925	488	960	1838	2385	960	1115	3112
Wymiary w mm	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
KOMET 1800	3262	3070	2945	4915	2610	2070	2690	-	1380	445	3640	880	1280

Scany 1 ÷ 3. Dane techniczne rozrabniacza KOMET 1800 (scany danych z Instrukcji Obsługi)

B. Stan techniczny maszyny:**I. Silnik:**

- sprawny,
- kompletny,
- równomierna praca,

II. Podwozie:

- na ramie z podporami.

III. Nadwozie i wyposażenie:

- lej wysypowy - sprawny,
- strefa cięcia - sprawa,
- belka posuwowa – sprawna,
- wirnik frezowy - sprawny,
- przeciwnóż – sprawny,
- sito – sprawne,
- płyta zgarniająca – sprawna,
- urządzenie odprowadzające – sprawne,
- przenośnik korytowy łańcuchowy - sprawny.

IV. Podsumowanie:

Rozdrabniacz Linder Komet 1800 to uniwersalna maszyna o wysokiej wydajności, niskich kosztach pracy oraz dużej niezawodności. Maszyna jest przeznaczona do przemysłowego rozdrabniania frakcji z odpadów komunalnych, odpady przemysłowe wstępnie rozdrobnione z tworzyw sztucznych.

Stan techniczny wycenianego rozdrabniacza udokumentowano na następujących fotografiach wykonanych podczas badań bezpośrednich przez autora opinii:



Fot. 1. Widok ogólny rozdrabniacza



Fot. 2. Widok ogólny rozdrabniacza



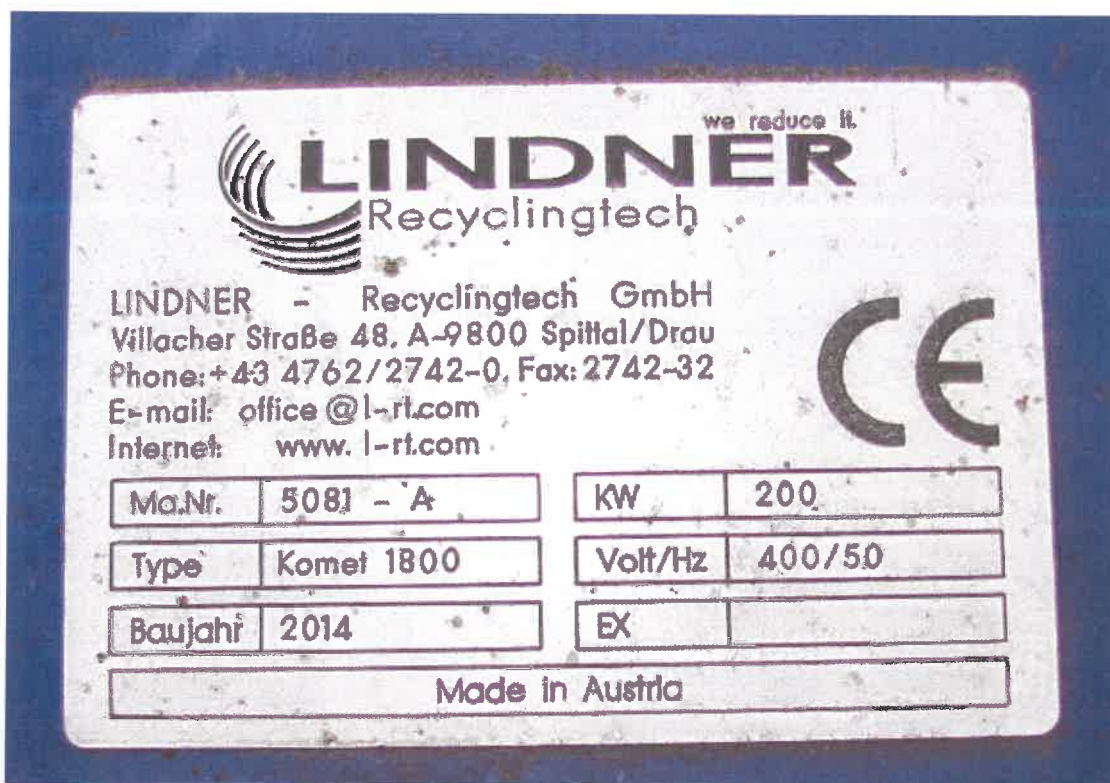
Fot. 3. Widok ogólny rozdrabniacza



Fot. 4. Widok ogólny rozdrabniacza



Fot. 5. Bok rozdrabniacza



Fot. 6. Tabliczka znamionowa wraz ze znakiem zgodności CE widoczny na tabliczce znamionowej wycenianej maszyny