



# Kombajn ścianowy SL 300

Kombajn ścianowy typu Eickhoff SL 300 został wprowadzony na rynek w 1994 roku jako kombajn do stosowania w ścianach o niskiej i średniej wysokości. W tym czasie maszyna została wyposażona w dwa silniki organów o mocy 220 kW i dwa silniki prądu stałego o mocy 35 kW do napędu ciągników.

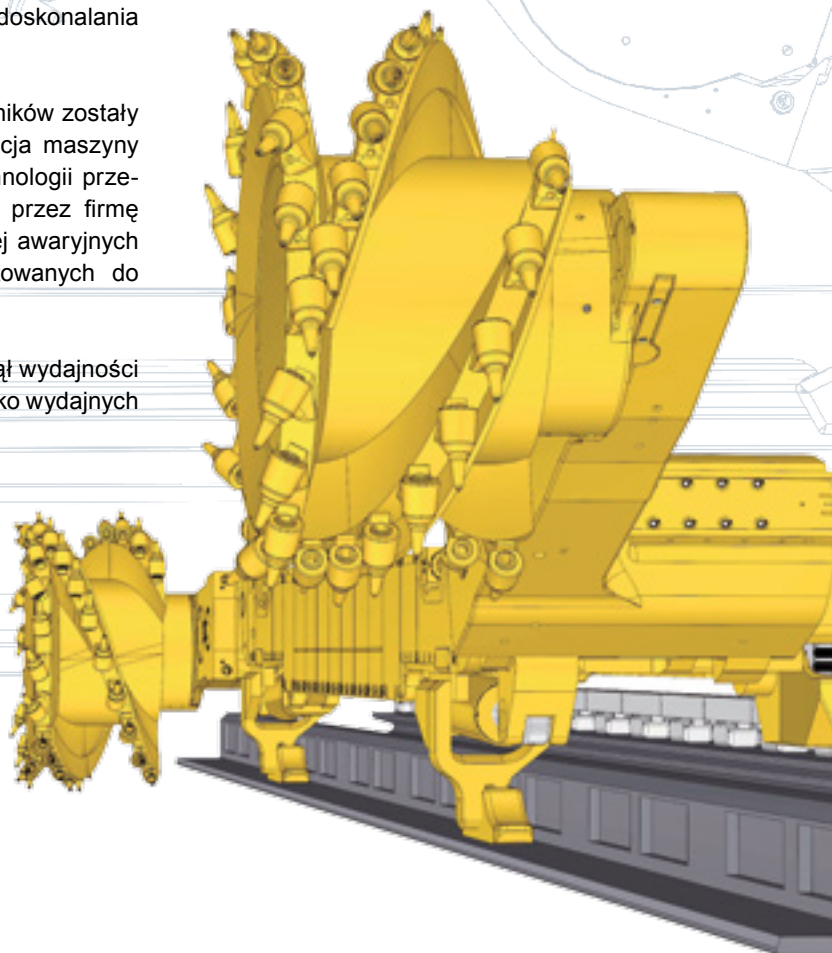
Obecnie kombajn ścianowy Eickhoff SL 300 jest wyposażony w dwa silniki organów o mocach do 480 kW i dwa silniki prądu przemiennego o mocy do 90 kW do napędu ciągników. Zmiany te wynikają z konsekwentnego udoskonalania produktów firmy Eickhoff.

Mimo, że moce silników organów i napędu ciągników zostały zwiększone dwukrotnie to podstawowa koncepcja maszyny pozostała bez zmian. Wynika to z rozwoju technologii przeniesienia napędu i wdrażania jej do produkcji przez firmę EICKHOFF oraz dostępności mniejszych i mniej awaryjnych podzespołów elektrycznych specjalnie projektowanych do zastosowań górniczych.

Kombajn ścianowy typu Eickhoff SL 300 osiągnął wydajności urabiania na poziomie 600 000 t/miesiąc w wysoko wydajnych kompleksach ścianowych w USA i Australii.

## Dane techniczne

Wysokość urabiania	1,6 - 4,0 m
Napięcie/częstotliwość	3300 V / 50 Hz
Moc zainstalowana	1158 kW
Prędkość obrotowa organu	46 - 56 min <sup>-1</sup>
Maks. prędkość kombajnu	40 m/min
Masa całkowita	40 - 55 t





## Eickhoff Bergbautechnik GmbH

Am Eickhoffpark 1  
44789 Bochum

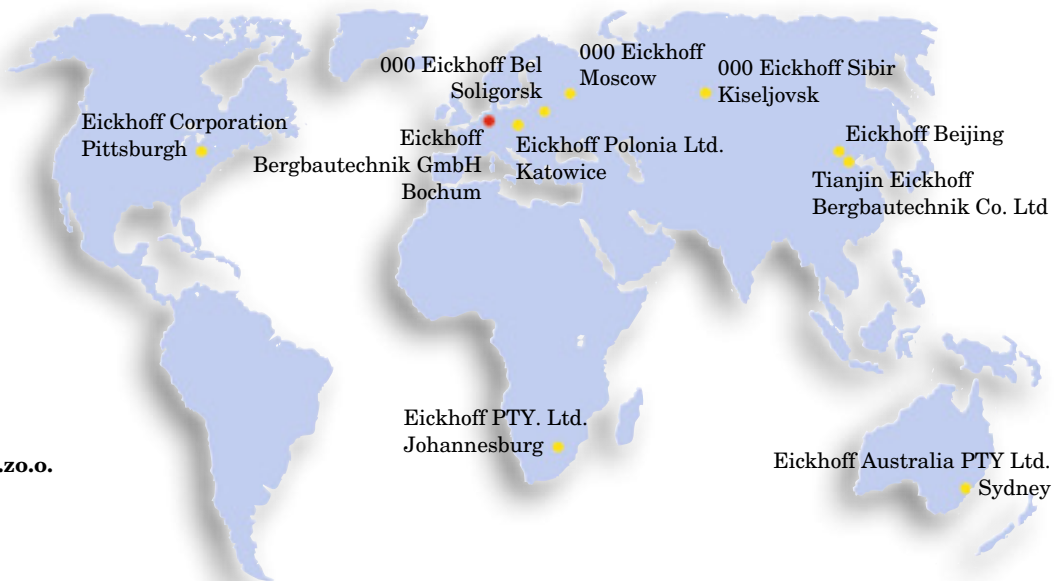
GERMANY

Phone: +49 234 975-0  
Fax: +49 234 975-2676  
contact@eickhoff-bochum.de  
www.eickhoff-international.com

experience has no substitute  
experience has no substitute

Spółka córka

## Na całym świecie



### Eickhoff Corporation

200 Park West Drive  
Pittsburgh, PA 15275  
USA  
Phone: +1 412 78 8 1400  
Fax: +1 412 78 8 4100  
sales@eickhoff.us  
www.eickhoffmining.com

### Eickhoff Polonia Ltd.Sp.zo.o.

ul. Lwowska 38  
40-389 Katowice  
POLAND  
Phone: +48 32 2066011  
Fax: +48 32 3558754  
eickhoff\_sekretariat@onet.pl

### Eickhoff PTY. Ltd.

12 Strauss Crescent  
1422 Wadeville, Ext. 6  
SOUTH AFRICA  
Phone: +27 11 9025630  
Fax: +27 11 9025830  
sales@eickhoff.co.za  
www.eickhoff.co.za

### OOO Eickhoff Moscow

Wolokolamskoje Chaussee 73  
Office 207  
125424 MOSCOW  
RUSSIA  
Phone: +7 495 363 43 17  
Fax: +7 495 363 43 17  
eickhoff-moscow@mail.ru

### OOO Eickhoff Sibir

Gogolstr. 25  
562700 Kiseljovsk  
Kemerovo Region  
RUSSIA  
Phone: +7 38464 20131  
Fax: +7 38464 20131  
eickhoff\_sibir@mail.ru

### Eickhoff Office Beijing

Room A0708, Huixin Plaza,  
No. 8 Beichen East Road,  
Chaoyang District  
Beijing 100101  
P.R. CHINA  
Phone: +86 10 51662022  
Fax: +86 10 51662021  
eickhoff\_bj@126.com

### Tianjin Eickhoff

Bergbautechnik Co. Ltd.  
No.19 Saida No.2 Avenue,  
Xiqing Economic Development Area,  
Tianjin 300385  
P.R.China  
Phone: +86 22-23962699  
Fax: +86 22-23962698  
eickhoff\_liuxin@126.com

### Eickhoff Australia PTY. Ltd.

41 Prince William Drive  
Seven Hills NSW 2147  
AUSTRALIA  
Phone: +61 2 9674-6733  
Fax: +61 2 9674-6581  
john.smallwood@eickhoff.com.au

Eickhoff Australia PTY Ltd.  
Sydney

### IOOO EickhoffBel

St. Kali-1, Soligorsk County  
Minsk Region  
PO Box 81  
223710 Soligorsk  
BELARUS  
Phone: +375 174200889  
Fax: +375 174200688  
ms\_eickhoffbel@hotmail.com