



EUROPRESS

**Įrangos ir mašinų statybos bendrovė
Aplinkos apsaugos technologija**

Eksploatacijos instrukcija

EUROPRESS

Tunelinis presas 3000 V 5

Eksploatacijos instrukcijos Nr. 08 06 0157



Eksplatacijos instrukcija

EUROPRESS
Anlagen- und Maschinenbau
GmbH

Tunelinis presas 3000 V 5

3. Mašinos ženklimas

Mašinos nr.: 08 06 0157

Gamybos metai: 2008

Svoris: apie 11 500 kg

13000 kg

Gamintojas:

EUROPRESS
Įrangos ir mašinų statybos bendrovė
Aplinkos apsaugos technologija
Von-Arenberg-Str. 1
49762 Lathen

Telefonas: 05933/92 467-0

Faksas: 05933/92 467-50

El. paštas: info@europa-press.com

Puslapis internete: www.europa-press-lathen.com



4. Bendra informacija apie įrangą

Tunelinis presas tarnauja medžiagų supresavimui, kurios turi būti perdirbamos kaip antrinės žaliavos.

Medžiaga paduodama į preso angą ir preso viduje suspaudžiama naudojant preso skydą. Tuo pačiu medžiaga nustumiama į kanalo ribotuvą.

Kad ryšuliai būtų lengvai transportuojami, jie mašinoje surišami penkiomis vertikaliai išdėstytomis virvėmis.

Įrangą gali būti užpildoma per transportavimo juostą arba naudojant ekskavatorių.

Įranga eksploatuojama automatiškai. Tačiau remonto ir priežiūros tikslais ją galima valdyti rankiniu būdu.

Preso paskirstymų dėžėje yra visų pristatytų komponentų valdymas.

5. Naudojimas

5.1. Tunelinio preso naudojimas pagal paskirtį

Tunelinis presas naudojamas išskirtinai tik didelės apimties lengvų medžiagų, tokių kaip popierius, kartonas ir folija, presavimui. Supresuoti ryšuliai lengvai sukraunami ir neužima daug vietos.

5.2. Leistini užpildai

Norėdami nepakenkti tuneliniam presui, presuokite tik šias medžiagas:

- popierių
- kartoną
- sintetinę foliją
- PET butelius

5.3. Nekvalifikuotas tunelinio preso naudojimas

Draudžiama presuoti:

- metalus
- sprogias medžiagas (įsk. purškiančius buteliukus, t.t.)
- medieną, betoną, akmenį ir t.t.

17. 11. Techniniai duomenys**17.1. Elektros variklis**

Pavaros galingumas	15	KW
Srovės sunaudojimas	29	kWh
Įtampa	400	V
Įeinamasis jungiklis	35	A
Apsisukimų skaičius, 4 polių	1500	min-1

17.2. Tunelinis presas EUROPRESS 3000 V5

Presavimo jėga	500	kN
Spaudimo jėga	65	N/cm ²
Galingumas	15	kW
Našumas, esant tankumui		
50 kg/cm ²	7	T/val
100 „	8,5	T/val
Presavimo ciklas (tuščias)	35	s
Max pakrovimo apimtys	2,2	m ³
Presavimo kameros talpa	1,1	m ³
Tuščios eigos našumas	120	m ³ /val
Pakrovimo anga A x B	900 x 1160	mm
Kanalo anga C x D	1120 x 730	mm



18. Atsarginių dalių sąrašas

Užsakant atsargines dalis visada nurodykite eksploatacijos instrukcijos numerį.

Naudojamos tik originalios atsarginės dalys.

Tai nėra pilnas atsarginių dalių sąrašas. Pminėtos tik svarbiausios dalys.

18.1. Hidrauliniai cilindrai

Pozicija	Dalies pavadinimas		
1	Pagrindinio stūmoklio cilindras	išorėje- \varnothing 145	060 127 00
2	Laisvo šampo cilindras	išorėje- \varnothing 95	060 116 00
3	Sklandies cilindras	išorėje- \varnothing 70	060 098 00
4	Pagrindo stūmimo cilindras	išorėje- \varnothing 70	060 099 00
5	Kanalo siaurintojo cilindras	išorėje- \varnothing 135	060 038 00
6	Aprišimo viela automato cilindras	išorėje- \varnothing 75	060 037 00

18.2. Sintetinės medžiagos

Pozicija	Dalies pavadinimas	
7	Pagrindo stūmiklis priekyje	140 A04 06
8	Pagrindo stūmiklis gale	026 A04 08
9	Vielos kreipimo velenėlis $\varnothing 80$	026 A07 07
10	Vielos kreipiančioji detalė (Kojelė tempimo laidams)	026 A07 08
11	Sklandies nukreipiančioji juostelė	026 D04 07
12	Cilindro kreipiančioji	089 D07 04
13	Stūmoklio kreipiančioji	104 D07 22
14	Laisvo šampo kreipiančioji	026 F02 07
15	Surišimo aparato kreipiančioji	026 G01 04
16	Surišimo viela automatas 100x100x10, 2 skylės $\varnothing 11$	026 G01 15
17	Surišimo viela automatas 130x50x10	150 G01 26
18	Surišimo viela automatas 70x70x30	145 G01 27
19	Surišimo viela automatas 49x49x20	150 G11 06a
20	Padavimo segmentas – trumpa sintetinė kreipiančioji	169 J01 11
21	Stūmoklio kreipiančioji apačioje	121 002 10
22	Stūmoklio kreipiančioji šone viršuje	121 002 13
23	Stūmoklio grandyklė	153 I01 05
24	Stūmoklio kreipiančiosios vamzdis apačioje	169 007 41 169 007 37