

# VISOKOTLAČNE PREŠE

## PREŠA "ECKSTEIN"

### PRIMJENA:

UREĐAJ	TIP	SILA PREŠANJA
RUČNA PREŠA	KSHP	55 kN

Preša sa setom od 4 kompleta čeljusti  
(za NP 8, NP 10, NP 13 i NP 16)

Težina: 3,6 kg (7,5 kg zajedno sa kovčegom)

Dužina čeljusti: 25 mm

Područje prešanja: do 64 mm

Promjer otvora čeljusti: max 34 mm



**Napomena:** Ako se ovu prešu želi koristiti za prešanje već rabljenih ovakvih priključaka preporuča se korištenje visokotlačnih gumenih cijevi za autoklimu tipa REFRIFAST i zamjena deformiranih čahura sa novim aluminijским posebno razvijenim za tu namjenu.

# PREŠE "MANULI"

**PRIMJENA:** Montaža čeličnih i inox priključaka na visokotlačne gumene, termoplastične i teflonske opletene cijevi za hidrauliku, miniwash, probijanje kanalizacije, klimu, boje i lakove, kemikalije, pare.

**UREDAJ** | **TIP** | **PREŠANJA**

**RUČNA HIDRAULIČNA PREŠA** | **MHP 137+** | **1370 kN**

Dimenzije: 480 x 250 x 340 mm

Težina s uljem: 55 kg

Preša bez čeljusti

Setovi čeljusti:

Veličina / dužina čeljusti [mm]  
specijalni za hidraulične kočnice

4 / 56

6 / 56

8 / 56

10 / 56

12 / 56

**15 / 56**

17 / 56

**18 / 56**

20 / 56

**21 / 56**

**24 / 56**

**27 / 56**

**30 / 56**

**33 / 70**

36 / 75

**39 / 70**

**42 / 70**

**45 / 70**

**48 / 70**

51 / 70

J1401	R6	1SN	S.JET	2SN	S.JET+	4SP	4SH	35X	42X
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
-	8	5, 6	6	5	-	6	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	10	8, 10	8	6, 8	6,8,10	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	13	13	-	10, 13	13	10	-	-	-
-	16	16	-	-	-	13	-	-	-
-	19	-	-	16	-	16	16	-	-
-	-	19	-	19	-	-	-	19	-
-	25	-	-	-	-	19	19	-	19
-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	25	-	25	25 stan	25 stan	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	32	-	32	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Kada se sa prešom naruče standardni kompleti od 6 setova čeljusti (veličine 15, 18, 21, 27, 33 i 39), 9 setova čeljusti (veličine 15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 39 i 48) ili 10 setova čeljusti (15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 39, 45 i 48) njihova je cijena znatno niža u odnosu na zbrojeve njihovih pojedinačnih cijena.



**Napomena:** Ova preša nije predviđena za kontinuirani rad.

Dimenzije: 625 x 595 x 650 mm

Težina sa uljem: 100 kg

Preša 2,2 kW / 3x380 V bez čeljusti

Setovi čeljusti:

Veličina / dužina čeljusti [mm]
specijalni za hidraulične kočnice
4 / 56
6 / 56
8 / 56
10 / 56
12 / 56
<b>15 / 56</b>
17 / 56
<b>18 / 56</b>
20 / 56
<b>21 / 56</b>
<b>24 / 56</b>
<b>27 / 56</b>
<b>30 / 56</b>
<b>33 / 70</b>
36 / 75
<b>39 / 70</b>
42 / 70
<b>45 / 70</b>
<b>48 / 70</b>
51 / 70

J1401	R6	1SN	S.JET	2SN	S.JET+	4SP	4SH	35X	42X
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
-	8	5, 6	6	5	-	6	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	10	8, 10	8	6, 8	6,8,10	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	13	13	-	10, 13	13	10	-	-	-
-	16	16	-	-	-	13	-	-	-
-	19	-	-	16	-	16	16	-	-
-	-	19	-	19	-	-	-	19	-
-	25	-	-	-	-	19	19	-	19
-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	25	-	25	25 stan	25 stan	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	32	-	32	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Kada se sa prešom naruče standardni kompleti od 6 setova čeljusti (veličine 15, 18, 21, 27, 33 i 39), 9 setova čeljusti (veličine 15,18, 21, 24, 27, 30, 33, 39 i 48) ili 10 setova čeljusti (15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 39, 45 i 48) njihova je cijena znatno niža u odnosu na zbrojeve njihovih pojedinačnih cijena.



Dimenzije: 1130 x 670 x 1200 mm

Težina sa uljem: 190 kg

Preša 4 kW / 3x380 V bez čeljusti

Setovi čeljusti:

Veličina / dužina čeljusti [mm]  
specijalni za hidraul. kočnice

4 / 56

6 / 56

8 / 56

10 / 56

12 / 56

**15 / 56**

17 / 56

**18 / 56**

20 / 56

**21 / 56**

**24 / 70**

**27 / 90**

**30 / 90**

**33 / 90**

36 / 90

**39 / 90**

42 / 90

**45 / 100**

48 / 100

**51 / 100**

54 / 100

**57 / 100**

60 / 100

**66 / 100**

70 / 100

J1401	R6	1SN	S.JET	2SN	S.JET+	4SP	4SH	35X	42X
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
-	6, 8	5, 6	6	5	-	6	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	10	8, 10	8	6, 8	6,8,10	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	13	13	-	10, 13	13	10	-	-	-
-	16	16	-	-	-	13	-	-	-
-	19	16	-	16	-	16	-	-	-
-	-	19	-	19	-	-	-	19 stan	-
-	25	-	-	-	-	19	19	19 int+	19
-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	25	-	25	25	25	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	32	-	32	-	32	32	32	-
-	-	38	-	-	-	-	38	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	38	-	-	-	38	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	50	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Kada se sa prešom naruči standardni komplet od 12 setova čeljusti (veličina 15, 18, 21, 24, 27, 30, 33, 39, 45, 51, 57 i 66) njegova cijena je znatno niža u odnosu na zbroj njihovih pojedinačnih cijena.



Dimenzije: 1130 x 670 x 1200 mm

Težina sa uljem: 280 kg

Preša 5,5 kW / 3x380 V bez čeljusti

Setovi čeljusti:

Veličina / dužina čeljusti [mm] specijalni za hidraul. kočnice	J1401	R6	1SN	S.JET	2SN	S.JET+	4SP	4SH	35X	42X
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 / 56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 / 56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 / 56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 / 56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 / 56	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>15 / 56</b>	-	6, 8	5, 6	6	5	-	6	-	-	-
17 / 56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>18 / 56</b>	-	10	8, 10	8	6, 8	6,8,10	-	-	-	-
20 / 56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>21 / 56</b>	-	13	13	-	10, 13	13	10	-	-	-
<b>24 / 70</b>	-	16	16	-	-	-	13	-	-	-
<b>27 / 90</b>	-	19	16	-	16	-	16	-	-	-
<b>30 / 90</b>	-	-	19	-	19	-	-	-	19 stan	-
<b>33 / 90</b>	-	25	-	-	-	-	19	19	19 int+	19
36 / 90	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-
<b>39 / 90</b>	-	-	-	-	25	-	25	25	25	25
42 / 90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>45 / 100</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 / 100	-	-	32	-	32	-	32	32	32	-
<b>51 / 110</b>	-	-	38	-	-	-	-	38	-	32
54 / 110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>57 / 110</b>	-	-	-	-	38	-	-	-	38	38
60 / 110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>66 / 110</b>	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-
72 / 100	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-
<b>73 / 125</b>	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-
80 / 125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
86 / 125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90 / 125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95 / 125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
99 / 125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
112 / 125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
117 / 125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
122 / 125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Kada se sa prešom naruči standardni komplet od 13 setova čeljusti (veličina 15. 18. 21. 24. 27. 30. 33. 39. 45. 51. 57. 66 i 73) njegova cijena je znatno niža u odnosu na zbroj njihovih pojedinačnih cijena.



Preša **MB 350L** može prešati iste fleksibilne cijevi kao i preša MB 350, s tim da je zbog slabijeg elektromotora (4 kW) nešto sporija (nije za serijsku proizvodnju visokotlačnih cijevi), ali je zato i jeftinija.

## Dodatna oprema za elektro-hidraulične preše

Nožni prekidač  
(mora se naručiti zajedno sa prešom)



Vilica za brzu izmjenu čeljusti



- Napomene:**
- Izbor setova čeljusti ovisi prvenstveno o mjerama prešanja čahura, u manjoj mjeri i o dužini čahura (kako se ne bi "doprešavalo"), kao i o njihovom vanjskom promjeru (na početku stezanja preše slabije stežu). Treba voditi računa i o tome da preše slabije snage nisu primjerene za prešanje cijevi koje zahtijevaju priključke sa interlock nogicama, neovisno o tome što imaju teoretski odgovarajuće setove čeljusti.
  - Prije navedeni izbor je izvršen na temelju čahura "Manuli", dok će za čahure nekog drugog proizvođača, koje zahtijevaju druge mjere prešanja, možda trebati neki drugi setovi čeljusti.
  - Setovi čeljusti koji se koriste za prešanje pojedinih visokotlačnih termoplastičnih i teflonskih opletenih cijevi određuju se na temelju mjera prešanja njihovih čahura (vidi **B7XB** i **B8XB** ).
  - Specijalni set za prešanje čahura za visokotlačne cijevi za hidraulične kočnice, koji je identičan za sve navedene preše, može se koristiti i na svim prešama "Techmaflex".
  - Sve se ove preše mogu koristiti i za prešanje čahura za niskotlačne cijevi, ali ne i za njihovu serijsku proizvodnju