

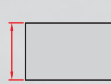
## PRO-60 HP PRO-110 HP

## SIIRRELTÄVÄ HYDRAULINEN LÄVISTIN



### Tärkeimmät ominaisuudet ja edut:

- Kaksitoiminen - automaattinen työkierto lävistyksen ja palautukseen
- Laaja lävityshalkaisija-alue 27 mm asti
- Uudenaikainen rakenne
- Älykäs ohjausjärjestelmä lähestymistoiminnolla ja automaattisella kuormituksen tunnistuksella
- Toiminnon merkkivalo
- Vahinkokäynnistyksen esto
- Helppo käsiteltävä eri asennoissa
- Kaikki liitännät laitteen takaosassa
- Laaja valikoima erilaisia pistimiä ja vastimia
- Patentoitu siirreltävä hydrauliyksikkö
- Ainutlaatuinen kannatinpuomilla varustettu lävistysasema parantaa tuottavuutta ja käyttömukavuutta



maks.  
ainevahvuus



maks.  
kitasyvyys



maks. aukko



maks.  
pitkänomainen  
aukko



lävistysaika



lävistysvoima



kaksitoiminen  
hydrauliliike

PRO 60 HP

13 mm

60 mm

27 mm

25 x 18 mm

5 sec

35 tonnia

KYLLÄ

PRO 110 HP

16 mm

110 mm

27 mm

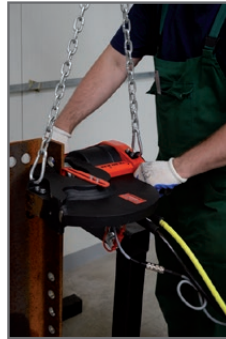
25 x 18 mm

8 sec

47 tonnia

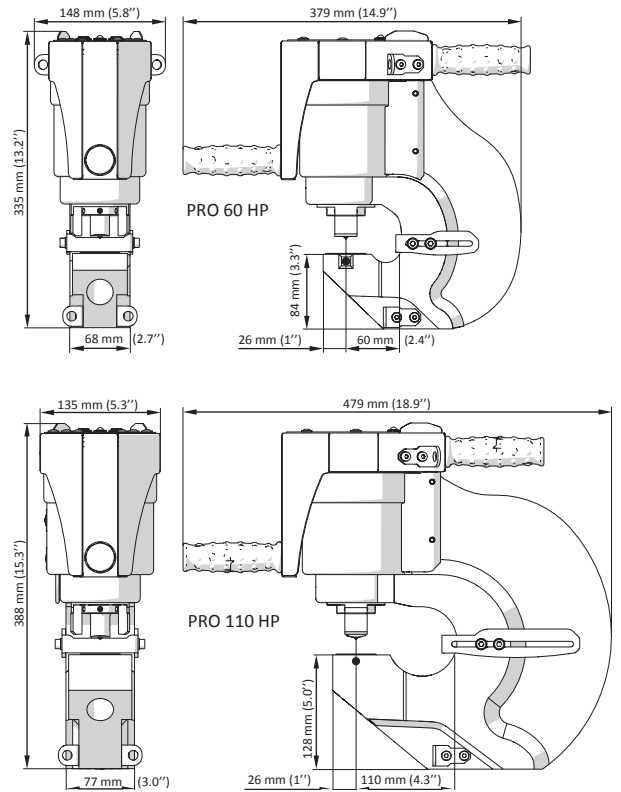
KYLLÄ

Kaksitoimisen Hydraulilävistimen Tekninen erittely	malli PRO 60 HP	malli PRO 110 HP
Maks. kitasyvyys	60 mm	110 mm
Maks. aukko	Ø 27 mm	Ø 27 mm
Maks. pitkänomainen aukko	25 x 18 mm	25 x 18 mm
Lävistysaika	5 sec	8 sec
Maks. materiaalin ainevahvuus	13 mm	16 mm
Lävistysvoima	35 tonnia	47 tonnia
Käyttöpaine	700 bar	700 bar
Paino	20 kg	35 kg
Tuotekoodi	GLW-0522-10-00-00-1	GLW-0507-10-00-00-0

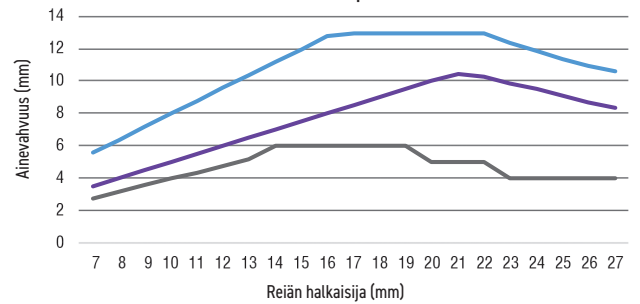


Mahdollista käyttää vaaka- ja pystyasennoissa

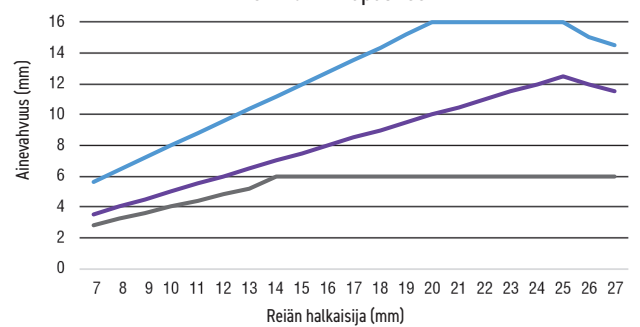
#### Ulkomitat:



#### PRO-60 HP kapasiteetti



#### PRO-110 HP kapasiteetti



— Rm < 490 MPa — Rm = 490-630 MPa — Rm = 630-750 MPa

Kaksitoiminen Hydrauliiikkayksikkö malli HPP 700/1.5	
Virtalähde*	230V/50Hz; 115V/60Hz
Moottoriteho	2000 W
Käyttöpaine	700 bar
Pumpun tuotto	1.5 L/min
Öljytilavuus	10 L
Tuotekoodi	ZSL-0517-10-20-00-0 HPP-700/1,5 /220-240V/50Hz

\* Ota yhteyttä Retco Oy jos tarvitset laitteen eri jännitteellä.



Hydrauliyksikkö kuljetinkärryssä



Kevennin PRO 60 HP; Tuotekoodi: BLN-000004

Kevennin PRO 110 HP; Tuotekoodi: BLN-000005

## Muokkaa työpiste mieleiseksesi lisävarusteilla

### Kannatinpuomisarja

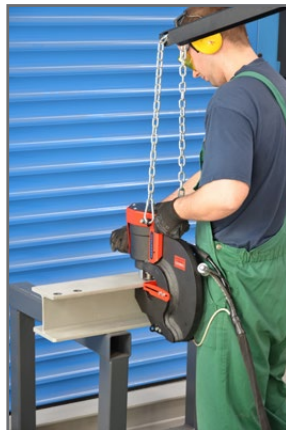
Tuotekoodi: ZUR-0517-15-00-00-0



Yksinkertainen kasata ja helppo korkeus- sekä tasapainonsäätö.



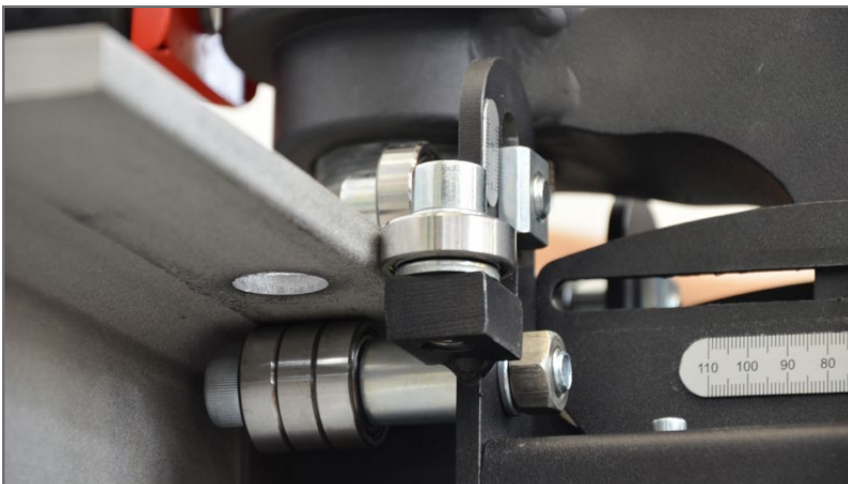
Kannatinpuomi ja kaksi pyörällistä tukea mahdollistavat laitteen helpon käsittelyn yhtenä kokonaisuutena.



Lävistinyksikön ainutlaatuiset ominaisuudet tekevät työstä entistä tehokkaampaa ja helpompaa.

### Lävistimen luistirullaohjuri

Tuotekoodi: PRW-0507-90-00-00-0

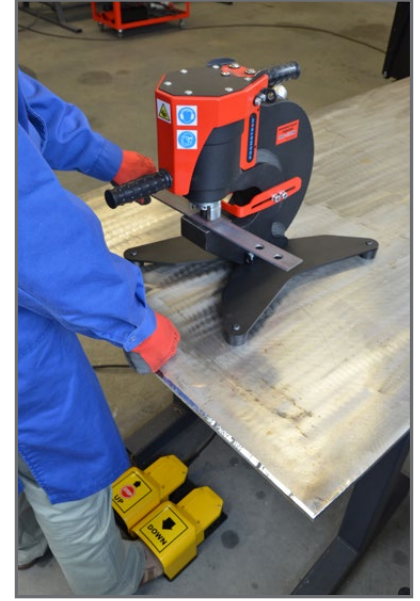


Lävistin kulkee juohevasti ja tehokkaasti pitkin työkalpaletta.



## Jalusta jalkapolkimella

Tuotekoodi: ZST-0507-91-00-00-0



Kannatinpuomia ja kevennintä ei tarvita lävistimen jalustaa käytettäessä. Pääle/pois-kytkintä voidaan käyttää joko laitteesta tai jalkapolkimesta.

Jalustaa ja jalkapoljinta käytettäessä molemmat kädet ovat vapaina työkalpaleen hallintaan.

## Pistimet & vastimet

Hydrauililävistimen työkalut		
Pitkänomainen [mm]	Pistin - tuotekoodi	Vastin - tuotekoodi
16x8	STM-0507-30-13-00-0	MTY-0507-70-13-00-0
18x9	STM-0507-30-12-00-0	MTY-0507-70-12-00-0
18x11	STM-0507-30-11-00-0	MTY-0507-70-11-00-0
20x10	STM-0507-30-10-00-0	MTY-0507-70-10-00-0
20x12	STM-0507-30-09-00-0	MTY-0507-70-09-00-0
20x14	STM-0507-30-08-00-0	MTY-0507-70-08-00-0
22x11	STM-0507-30-07-00-0	MTY-0507-70-07-00-0
22x14	STM-0507-30-06-00-0	MTY-0507-70-06-00-0
24x12	STM-0507-30-05-00-0	MTY-0507-70-05-00-0
25x9	STM-0507-30-04-00-0	MTY-0507-70-04-00-0
25x12	STM-0507-30-03-00-0	MTY-0507-70-03-00-0
25x13	STM-0507-30-02-00-0	MTY-0507-70-02-00-0
25x14	STM-0507-30-01-00-0	MTY-0507-70-01-00-0
25x16	STM-0507-30-17-00-0	MTY-0507-70-17-00-0
25x18	STM-0507-30-00-00-0	MTY-0507-70-00-00-0

Erlaisia lävistintyökaluja saatavilla tuuma- ja metrisillä mitoilla

Hydrauililävistimen työkalut			
Halkaisija [mm]	Pistin - tuotekoodi	Vastin - tuotekoodi	Vastin 5° - tuotekoodi
7	STM-0507-20-18-00-0	MTY-0507-40-18-00-0	-
8	STM-0507-20-17-00-0	MTY-0507-40-17-00-0	-
9	STM-0507-20-16-00-0	MTY-0507-40-16-00-0	MTY-0507-50-16-00-0
10	STM-0507-20-15-00-0	MTY-0507-40-15-00-0	MTY-0507-50-15-00-0
11	STM-0507-20-14-00-0	MTY-0507-40-14-00-0	MTY-0507-50-14-00-0
12	STM-0507-20-13-00-0	MTY-0507-40-13-00-0	MTY-0507-50-13-00-0
13	STM-0507-20-12-00-0	MTY-0507-40-12-00-0	MTY-0507-50-12-00-0
14	STM-0507-20-11-00-0	MTY-0507-40-11-00-0	MTY-0507-50-11-00-0
15	STM-0507-20-10-00-0	MTY-0507-40-10-00-0	MTY-0507-50-10-00-0
16	STM-0507-20-09-00-0	MTY-0507-40-09-00-0	MTY-0507-50-09-00-0
17	STM-0507-20-08-00-0	MTY-0507-40-08-00-0	MTY-0507-50-08-00-0
18	STM-0507-20-07-00-0	MTY-0507-40-07-00-0	MTY-0507-50-07-00-0
19	STM-0507-20-06-00-0	MTY-0507-40-06-00-0	MTY-0507-50-06-00-0
20	STM-0507-20-05-00-0	MTY-0507-40-05-00-0	MTY-0507-50-05-00-0
21	STM-0507-20-04-00-0	MTY-0507-40-04-00-0	MTY-0507-50-04-00-0
22	STM-0507-20-03-00-0	MTY-0507-40-03-00-0	MTY-0507-50-03-00-0
23	STM-0507-20-02-00-0	MTY-0507-40-02-00-0	MTY-0507-50-02-00-0
24	STM-0507-20-01-00-0	MTY-0507-40-01-00-0	MTY-0507-50-01-00-0
25	STM-0507-20-00-00-0	MTY-0507-40-00-00-0	MTY-0507-50-00-00-0
26	STM-0507-20-19-00-0	MTY-0507-40-19-00-0	MTY-0507-50-19-00-0
27	STM-0507-20-20-00-0	MTY-0507-40-20-00-0	MTY-0507-50-20-00-0

