



**RASKAAN
KALUSTON**

VARAOSAT



Takalaitanostimien varaosat



WWW.TAVO.FI

SISÄLLYSLUETTELO

Nostosylinterit	s.	3-4
Taittosylinterit	s.	4-5
Sylinterien osat	s.	5-8
Sähköosat	s.	8-9
Mekaaniset osat	s.	9-11
Letkut, putket ja liittimet	s.	11
Moottorit, pumput ja releet	s.	12-13
Akselitapit, laakerit, helat ja rullat	s.	14-19
Hallintalaitteet	s.	19-21
Venttiilit ja kelat	s.	22-23
Yleistä	s.	23



Nostosylinterit

1014874H

Nostosylinteri



Zepro ZNU-45/75-90/110 (S,SA),
Focolift 750 FL/FLK
(Zepro: 56945, 53392, 59833)

1014863H

Nostosylinteri



Zepro Z 200-155,
Focolift FL 1500/2000
(Zepro: 52032, 56933, 57239)

1014868H

Nostosylinteri



Zepro Z/ZL 150-135 MA, DA,
Focolift 1500 FL
(Zepro: 53066, 56929, 57235)

1014858H

Nostosylinteri



Zepro Z 200-175,
Focolift FL 1500/2000
(Zepro: 52033, 56934, 57240)

1014869H

Nostosylinteri



Zepro Z/ZL 150-155 MA, DA,
Focolift 1500 FL
(Zepro: 56930, 57236, 53067)

1014866H

Nostosylinteri



Zepro Z/ZS/ZSS 250-155,
Focolift FL2500
(Zepro: 51582, 56937, 57243)

Nostosylinterit, taittosylinterit

1014862H

Nostosylinteri



Zepro Z200-135 ZS/ZD 150/200-135,
Focolift 1500/2000 FL
(Zepro: 52031, 56932, 57238)

1014932H

Nostosylinteri



Zepro BZ/RZ-15-149 (S,T)
(Zepro: 61029)

1014873H

Taittosylinteri



Zepro ZNU-75-110 (SA),
Focolift FL/FLK 750
(Zepro: 56949, 59837, 53389)

1014871H

Taittosylinteri



Zepro Z 200-155,
Focolift FL/FLT 1500/2000
2006-, jakoautomalli,
(Zepro: 52024, 56939, 57265)

1014877H

Taittosylinteri



Zepro Z 200-175,
Focolift FLE/FLTE 1500/2000
2006 -, vetoautomalli
(Zepro: 56940, 52025, 57266)

1014870H

Taittosylinteri



Zepro Z 200-135,
Focolift FL 1500/2000
(Zepro: 52023, 56938, 57264)

Taittosylinterit, sylinterien osat

1014864H

Taittosylinteri



Zepro Z/ZS/ZSS 250-155,
Focolift FL 2500
(Zepro: 52022, 56943, 57269)

1014931H

Taittosylinteri



Zepro BZ/RZ-10/15-149S
(Zepro: 61040)

1014080H

Suojakumisarja



Zepro 45/75-110 (SA),
Zepro 45/75-90/110 (S, SA),
Focolift 750 FL/FLK
(Zepro: 33669)

1014081H

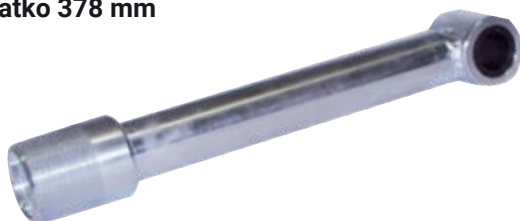
Suojakumisarja



Zepro ZHD 1500/2000-135/155/175,
Zepro Z/ZL 2500-135/155,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Zepro: 33653)

1014823H

Taittosylinterin
jatko 378 mm



(Zepro: 64647)

1014881H

Painevaihtaja



(Zepro: 67771)

Sylinterien osat

1014962H

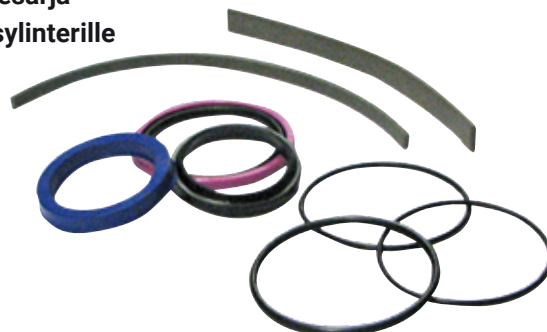
Liitoskappale
Ø 80 mm



(Zepro: 64096)

1514000H

Tiivistesarja
nostosylinterille



Zepro ZNU-45/75-90/110,
Focolift FL/FLK 750
Sylinterinmäntä Ø 55 mm, sylinterinvarsi Ø 35 mm
(Zepro: 32494)

1514001H

Tiivistesarja
nostosylinterille



Zepro ZV-50,
Focolift FL 500
Sylinterinmäntä Ø 65 mm,
sylinterinvarsi Ø 35 mm
(Zepro: 32493)

1514002H

Tiivistesarja
nostosylinterille



Zepro Z/ZS/ZSS 250-155,
Focolift 2500 FL
Sylinterinmäntä Ø 70 mm,
sylinterinvarsi Ø 45 mm
(Zepro: 32622)

1514003H

Tiivistesarja
taittosylinterille



Zepro Z/ZS/ZSS 150/200-135 ja 150/200-155,
Focolift 1500 2000 FL
Sylinterinmäntä Ø 80 mm,
sylinterinvarsi Ø 45 mm
(Zepro: 32623)

1514004H

Tiivistesarja taittosylinterille



Zepro Z/ZS/ZSS 250-155,
Focolift 2500 FL
Sylinterinmäntä Ø 90 mm,
sylinterinvarsi Ø 45 mm
(Zepro: 32624)

Sylinterien osat

1514007H

Tiivistesarja nostosylinterille



Zepro ZV-50, Focolift FL 500
Sylinterinmäntä Ø 65 mm,
sylinterinvarsi Ø 40 mm
(Zepro: 32813)

1514909H

Tiivistesarja nostosylinterille



BZZ/BZZL/BZZU 250-135/149/155,
Zepro 2500
Sylinterinmäntä Ø 80 mm,
sylinterinvarsi Ø 45 mm
(Zepro: 31992)

1514910H

Tiivistesarja taittosylinterille



BZZ/BZZL/BZZU 250-135/149/155
Sylinterinmäntä Ø 90 mm,
sylinterinvarsi Ø 40 mm
(Zepro: 31997)

1514912H

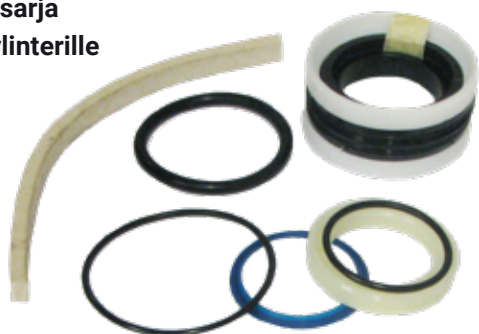
Tiivistesarja



Zepro BZ/RZ150
Sylinterinmäntä Ø 70 mm,
sylinterinvarsi Ø 45 mm
(Zepro: 31181)

1514940H

Tiivistesarja
taittosylinterille



BZ/RZ15, 45/70 mm
(Zepro: 31276)

1514941H

Tiivistesarja nostosylinterille



BZ/RZ15, 45/70 mm
(Zepro: 31274)

Sylinterien osat, sähköosat

1514953H

Tiivistesarja



Zepro BZ/RZ200 SZH150
Sylinterinmäntä Ø 80 mm,
sylinterinvarsi Ø 45 mm
(Zepro:31182)

1514954H

Tiivistesarja



BZ/RZ20, 45/80 mm
(Zepro: 31393)

5514000H

Varoitusvilkkuvalo kolmio



(Zepro: 55612, 55626)

4501421H

Päävirtakytkin
100A



(Zepro: 12718, 21549)

5514002H

Päävirtasulakesarja,
250 A, 12 V



(Zepro: 31923)

5514003H

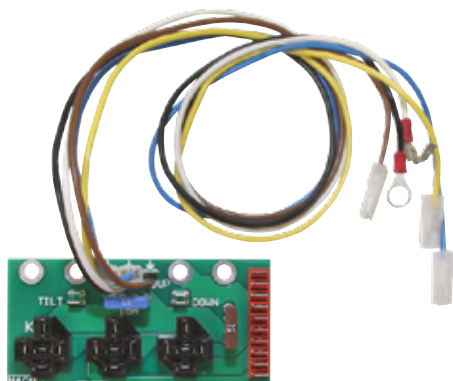
Päävirtasulakesarja,
160 A, 24 V



(Zepro: 31924)

5514330H

Piirikortti
BZ/SZH,
3 relettä



Zepro BZ/SZH
(Zepro: 31122)

5514336H

Piirikortti
PCB SZH,
5 relettä



(Zepro: 68263)

5514337H

Piirikortti PCB SZH,
7 relettä



(Zepro: 22066)

5014029H

Magneettikelan johto,
4 m, AMP-liittimellä



(Zepro: 66652)

4014246H

Vääntäjousi
Ø 11 mm,
vasen



(Zepro: 31946, 32934)

4014247H

Vääntäjousi
Ø 11 mm, oikea



(Zepro: 31945, 32935)

Mekaaniset osat

4014915H

Kulmasuoja, vasen



(Zepro: 31879)

4014914H

Kulmasuoja, oikea



(Zepro: 31878)

4014242H

Jousen stoppari



(Zepro: 68797)

4014955H

Ketju nostimelle,
1700 mm



(Zepro: 32630)

4014957H

Hammaspyörä
moottorin puolelle



(Zepro: 52062)

4014958H

Hammaspyörä,
oikea puoli



(Zepro: 52064)

Mekaaniset osat Letkut, putket ja liittimet

4014959H

Akseli,
ulko



(Zepro: 66944)

4014960H

Akseli,
sisä



(Zepro: 66945)

4014961H

Akseli,
sisä pitkä



(Zepro: 50735)

4014983H

Kulutuspala, leveä 2 kpl



(Zepro: 31114)

3514100H

Nostosylinterin ja
kääntösylinterin
letkusarja 8 kpl



Zepro Z/ZL/ZS-1500/2000/2500,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Zepro: 55404)

4014984H

Kulutuspala, kapea 2 kpl



(Zepro: 31418)

3514101H

Letkusarja ZT



(Zepro: 55407)

3514102H

Letkusarja ZN/ZNU-75



(Zepro: 33386)

Moottorit, pumput ja releet

2001157H

Sähkömoottori
12 V, 2 kW,
pyörimissuunta
vasen



Zepro RZ-75-110
(Zepro: 32206)

2001158H

Sähkömoottori
24 V, 2 kW,
pyörimissuunta
vasen



Zepro Z/ZL/ZS/ZSS 1500/2000/2500,
Focolift 1500/2000/2500 FL,
Focolift 2kW 1500/2000/2500 ML
(Zepro: 32207)

2001169H

Sähkömoottori
0,8 kW 12 V,
pyörimissuunta
vasen



Zepro 45/75-90/110 (S,SA),
Focolift 750 FL/FLK
(Zepro: 32779, 32815)

2001181H

Sähkömoottori
12 V, 2 kW,
pyörimissuunta
vasen



Zepro ZV-50-85,
Zepro RZ-75-110
(Zepro: 31811)

2014358H

Hydraulimoottori
OMP250



(Zepro: 20699)

2014363H

Pumppu 1,2 cc



Zepro RZ-75-110,
sarjanro 113929 eteenpäin,
Focolift FL 1000
(Zepro: 32225)

Moottorit ja pumput ja releet

2014364H

Pumppu 2,5 cc



Zepro Z150/200/250,
Zepro 1500/2000/2500,
Focolift 1500/2000/2500 FL,
Focolift 2kW 1500/2000/2500 ML
(Zepro: 32204)

2014365H

Pumppu 3,2 cc



Zepro 2500,
Focolift 2500
(Zepro: 32205)

2014366H

Pumppu 2,0 cc



Zepro Z-150/200/250,
Zepro 1500/2000/2500,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Zepro: 32559)

2017089H

Pumppu 0,8 cc
750 kg



Zepro 45/75-90/110 (S,SA),
Zepro ZV-50,
Focolift 750 FL/FLK
(Zepro: 32821)

4501139H

Sähkömoottorin
solenoidi
12 V, 100 A



Zepro 45/75-90/110 (S,SA),
Focolift 750 FL/FLK
(Zepro: 32753)

4501140H

Sähkömoottorin
solenoidi
24 V, 100 A



Zepro 1500/2000/2500,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Zepro: 32754)

4514000H

Sähkömoottorin
solenoidi
SW80-PE
12 V, 100 A



(Zepro: 21948)

4514001H

Sähkömoottorin
solenoidi
SW80-PE
24 V, 100 A



Zepro 1500/2000/2500
Focolift 1500/2000/2500
(Zepro: 21816)

Akselitapit, laakerit, helat ja rullat

3014020H

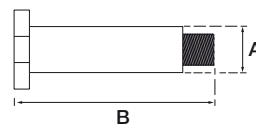
**Akselitappi + mutteri,
nosto ja kääntösynterinin alapää**

Zepro RZ/RZL/RZC/RZN-75-90/110,
Zepro HZ-45,
Zepro RZ-45
(Zepro: 31493)



A = 25 mm

B = 62 mm



3014025H

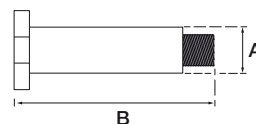
**Akselitappi + mutteri,
nostosylinterin yläpää**

Zepro RZ/RZL/RZC/RZN-75-90/110,
Zepro HZ-45,
Zepro RZ-45
(Zepro: 31284)



A = 25 mm

B = 207 mm



3014016H

**Akselitappi + mutteri,
kääntösynterinin ala- ja yläpää**

Zepro HZ-10,
Zepro RZ-10/15/20,
Zepro BZ-10/15/20
(Zepro: 31281)



A = 30 mm

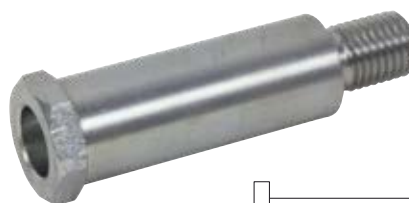
B = 73 mm



3014017H

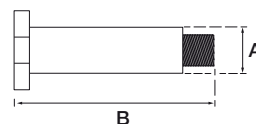
**Akselitappi + mutteri,
nostosylinterin yläpää**

Zepro HZ-10,
Zepro RZ-10/15/20,
Zepro BZ-10/15/20
(Zepro: 31283)



A = 30 mm

B = 116 mm



3014000H

**Akselitappi + mutteri,
nostosylinterin yläpää**

Zepro Z/ZHD 150/200-135/155/175,
Zepro Z/ZL 250-135/155,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Focolift, Zepro: 32553, sarjanumero: >177051)



A = 30 mm

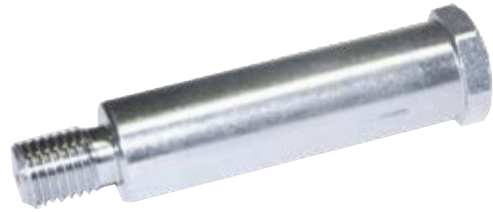
B = 126 mm



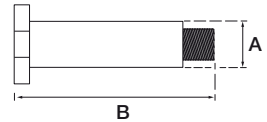
3014004H

Akselitappi + mutteri, nosto- ja kääntösynterin alapää

Zepro BZZ 250-135/155,
Zepro BZZL 250-133/155,
Zepro BZZU 250-135/149 (S, T)
(Zepro: 32018)



A = 30 mm
B = 136 mm



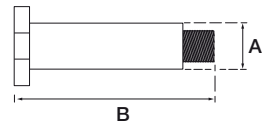
3014018H

Akselitappi + mutteri, kääntösynterin yläpää, nostosynterin alapää, nostokehikon ala ja yläpää

Zepro Z/ZHD 150/200-135/155/175,
Zepro Z/ZL 250-135/155,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Focolift, Zepro: 32343, sarjanumero: >177051)



A = 30 mm
B = 189 mm



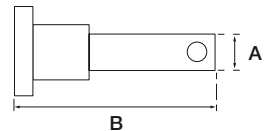
3014021H

Akselitappi + mutteri, nostosynterin yläpää

Zepro RZ/RZL/RZC/RZN-75-90/110,
Zepro HZ-45,
Zepro RZ-45
(Zepro: 31484)



A = 25 mm
B = 125 mm



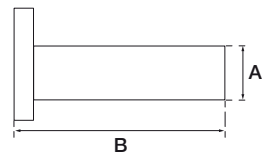
3014032H

Akselitappi + mutteri, kääntösynterin alapää

Zepro Z/ZHD 150/200-135/155/175,
Zepro Z/ZL 250-135/155,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Focolift 750 FL/FLK, Zepro: 32860)



A = 25 mm
B = 164 mm



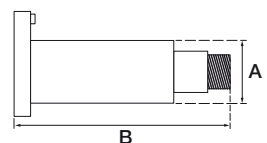
3014007H

Akselitappi + mutteri, kääntösynterin alapää, uusi malli

Zepro Z/ZHD 150/200-135/155/175,
Zepro Z/ZL 250-135/155,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Focolift 1500/2000/2500 FL,
Zepro: 32782, sarjanro: 177052>)



A = 35 mm
B = 116 mm

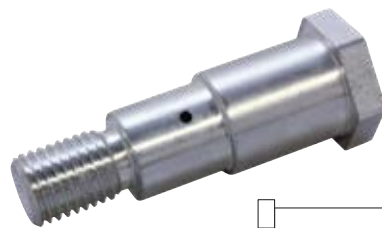


Akselitapit, laakerit, helat ja rullat

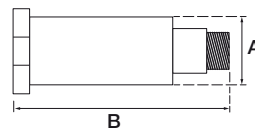
3014008H

**Akselitappi + mutteri,
kääntösynterinin alapää**

Zepro Z/ZHD 150/200-135/155/175,
Zepro Z/ZL 250-135/155,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Focolift, Zepro: 32552, sarjanro: >177051)



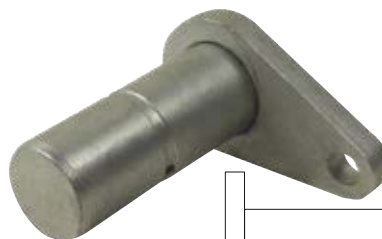
A = 35 mm
B = 116 mm



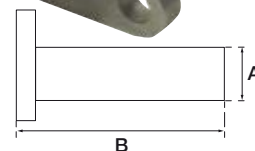
3014034H

**Akselitappi, kääntö- ja
nostosynterinin yläpää**

Zepro ZNU-45/75-90/110 (S,SA),
Focolift 750 FL/FLK
(Foco, Zepro: 32862)



A = 25 mm
B = 70 mm



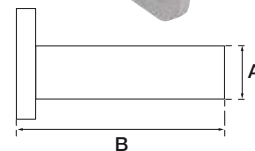
3014012H

**Akselitappi + mutteri,
kääntösynterinin ala- ja yläpää**

Zepro BZ/RZ/SZ 150/200
(Zepro: 31108)



A = 30 mm
B = 116 mm



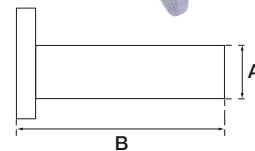
3014014H

**Akselitappi + mutteri,
nostosynterinin yläpää**

Zepro BZ/RZ/SZ 150/200
(Zepro: 31110)



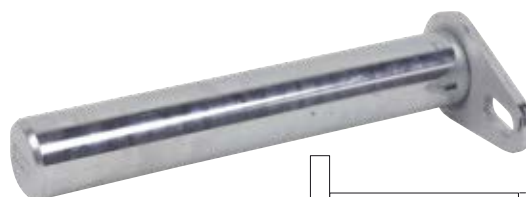
A = 30 mm
B = 141 mm



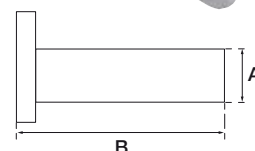
3014013H

**Akselitappi + mutteri,
nostosynterinin alapää**

Zepro BZ/RZ/SZ 150/200
(Zepro: 31109)



A = 30 mm
B = 188 mm



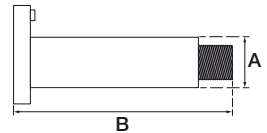
3014001H

Akselitappi + mutteri,
kääntösylinterin yläpää, nostosylinterin alapää,
nostokehikon ala ja yläpää

Zepro Z/ZHD 150/200-135/155/175,
Zepro Z/ZL 250-135/155,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Focolift, Zepro: 32785, sarjanro: 177052>)



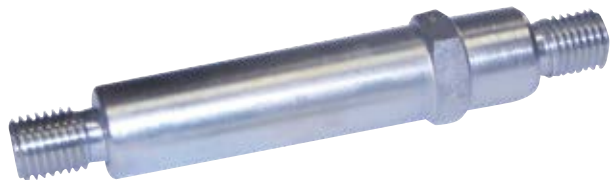
A = 30 mm
B = 187 mm



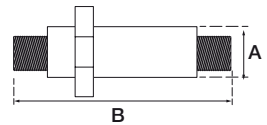
3014005H

Akselitappi + mutteri,
kääntösylinterin yläpää

Zepro BZZ 250-135/155,
Zepro BZZL 250-133/155,
Zepro BZZU 250-135/149 (S, T)
(Zepro: 67899)



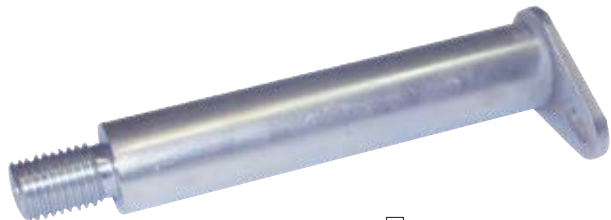
A = 30 mm
B = 190 mm



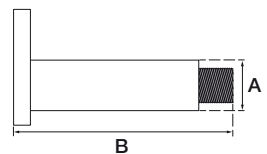
3014011H

Akselitappi + mutteri,
nostokehikon alapää

Zepro BZ/RZ/SZ 150/200
(Zepro: 31107)



A = 35 mm
B = 216 mm



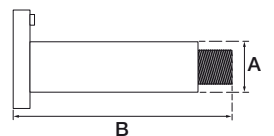
3014002H

Akselitappi + mutteri,
nostosylinterin yläpää, uusi malli

Zepro Z/ZHD 150/200-135/155/175,
Zepro Z/ZL 250-135/155,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Focolift, Zepro: 32783, sarjanro: 177052>)



A = 30 mm
B = 126 mm



Akselitapit, laakerit, helat ja rullat

3004001H

Taittosylinterin
nivellaakeri
alasilmukkaan,
Ø 30 x 47 mm,
lev. 22 mm



BZ/RZ10/15/20, Z 150/200/250-135/155/175
(Zepro: 31194)

3014035H

Laakerihela,
metallinen,
Ø 25/28 x 30 mm



Zepro 45/75-110 (SA),
Zepro 45/75-90/110 (S,SA),
Focolift 750 FL/FLK
(Zepro: 31474)

3014220H

Laakerihelasarja
Ø 30x40/60 mm +
Ø 30x36,6/28 mm,
nostosylinterin ala- ja yläpää,
kääntösylinterin yläpää



Zepro Z 1500/2000-135/155/175,
Zepro Z/ZL 2500-135/155,
Focolift 1500/2000/2500 FL (Zepro: 32724)

3060018H

Laakerihelasarja
kehikolle,
nostokehikon
ala- ja yläpää



Zepro RZ, BZ, SZ, HZ-450-2000.
(Zepro: 31100)

4014251H

Kulutusrulla,
Ø 93/55 x 30 mm



Zepro BZZ 250-135/155,
Zepro BZZL 250-133/155,
Zepro BZZU 250-135/149 S,T,
Zepro 1500/2000/2500 BZ
(Zepro: 67035, 67646)

4014252H

Kulutusrullan laakerihela
Ø 30/54,5 35 mm



Zepro BZZ 250-135/155,
Zepro BZZL 250-133/155,
Zepro BZZU 250-135/149 S, T,
Zepro 1500/2000/2500 BZ
(Zepro: 67036)

4014253H

Kulutusrulla
Ø 93/55 x 50 mm



Zepro Z/ZS/ZSS-1500/2000/2500,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Zepro: 50755)

4014260H

Kulutusrullan laakerihela
Ø 30/54,5-54 mm



Zepro Z/ZS/ZSS-1500/2000/2500,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Zepro: 51564)

4014949H

Laakerihelasarja (2 kpl)

Ø 30 x 40, lev. 60 mm, nostosylinterin ala- ja yläpää,
kääntösylinterin yläpää sekä nostokehikon ala- ja yläpää

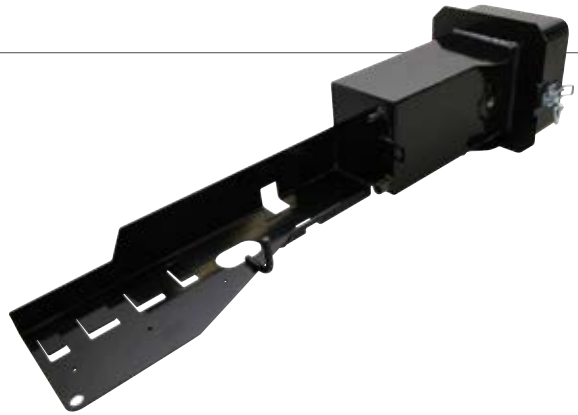
Zepro Z 150/200-135/155/175,
Zepro Z/ZL 250-135/155,
Zepro BZ 150/200/250-135/155/175/195,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Zepro: 32176)



4014299H

Hydrauliikkayksikön
säiliö

BZ 150-135/155/175/195,
BZ 200-135/155/175
(Zepro: 32036)



Hallintalaitteet

4525003M

Kauko-ohjain, 4-nappinen, lämmitettävä



(Focolift: 230504994)

230504994

Kauko-ohjain, 4-nappinen, Focolift



4514409H

Kauko-ohjain, 2-nappinen



(Zepro: 66822)

4525001H

Kauko-ohjain, 3-nappinen, lämmitettävä



(Zepro: 65243)

Hallintalaitteet

4507705H

Jalkanappi,
oranssi



(Zepro: 69088)

4507706H

Jalkanappi,
musta



(Zepro: 21350)



4514450H

Painonappirasia, 3-nappinen, upotettava

(Zepro: 69432, 60617, 68603, 60393)

4514650M

Katkaisin
NO ABB



(Zepro: 21726)

4514651M

Katkaisin
NC ABB



(Zepro: 21728)

4552202H

Kumisuoja
painonapille
30 mm



(Zepro: 31136)

4514417H

Painonappi
+ kumi



(Zepro: 21727)

Hallintalaitteet

RS81107

Kauko-ohjaussarja, 3-nappinen
kauko-ohjain ja vastaanotin



RS81108

Kauko-ohjaussarja, 4-nappinen
kauko-ohjain ja vastaanotin



RS81101

Kauko-ohjain,
3-nappinen
(lähetin)



RS81104

Näppäinmatto
3-nappiseen
kauko-ohjaimeen



RS81102

Kauko-ohjain,
4-nappinen
(lähetin)



RS81105

Näppäinmatto
4-nappiseen
kauko-ohjaimeen



RS81103

Vastaanotin 3-ja 4 nappiselle
kauko-ohjaimelle



RS81106

Vyöklipsi
kauko-ohjaimeen



Venttiilit ja kelat

2514001H

Taittosylinterin letkurikkoventtiilisarja,
24 V

Zepro BZ/RZ/Z/ZS/ZSS150/200/250-
135/155/175/195,
Zepro 1500/2000/2500,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Zepro: 54132)



2514017H

Venttiili 3/2



Zepro BZ/RZ 15/20-130/131/149/151/154,
Zepro BZ/RZ 150/200/250-135/155/175,
Kierre: 3/2 UNF, koko (mm): 15,8 / 17,4,
kelan koko: 16 x 50 mm
(Zepro: 31847)

2514018H

Venttiili 4/2



Zepro Z/ZS/ZSS150/200/250-135/155/175/195,
Zepro 1500/2000/2500,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Zepro: 32040)

2514040M

Kela 24 V



(Zepro: 32473, 32767)

2514358H

Venttiili hydromoottorille 4/2
24 V



(Zepro: 32471)

2514023H

Letkurikkoventtiili
+ kela 12 V



Zepro 750-45/75-90/110 (S,SA),
Focolift 750 FL/FLK
(Zepro: 21663, 21328)

2514025H

Letkurikkoventtiili
+ kela 24 V



Zepro BZ/RZ/Z/ZS/ZSS150/200/250-
135/155/175/195,
Zepro 1500/2000/2500,
Focolift 1500/2000/2500 FL
(Zepro: 21662, 21328)

Venttiilit, kelat ja yleistä

2514482H

Venttiilirunko



Zepro BZ/BZL/BZX 150/200-135/155/175,
Zepro 1500/2000
(Zepro: 32006)

2514483H

Venttiilirunko



Zepro BZ/RZ 15/20-130/131/149/151/154
(Zepro: 20512)

2514484H

Venttiilirunko



Zepro BZ/RZ/Z/ZS/ZSS
150/200/250-135/155/175/195,
Zepro 750/1500/2000/2500,
Zepro 45/75-90/110 (S,SA),
Focolift FL 1500/2000/2500,
Focolift 750 FL/FLK
(Zepro: 66752)

2514485H

Venttiilirunko



BZZ/BZZL/BZZU 250-135/149/155,
Zepro 2500
(Zepro: 67303)

2514486H

Venttiilirunko



Zepro BZ/RZ/Z/ZS/ZSS
150/200/250-135/155/175/195,
Zepro 750/1500/2000/2500,
Zepro 45/75-90/110 (S,SA),
Focolift FL 1500/2000/2500,
Focolift 750 FL/FLK
(Zepro: 54114)

2514487H

Venttiilirunko



Zepro BZ/RZ/Z/ZS/ZSS
150/200/250-135/155/175/195,
Focolift 750/1500/2000/2500 FL
(Zepro: 52263)

RS80502

RASKASSARJA -varoitusslippupari.

Sisältää
alumiinikiskon



RS80504

RASKASSARJA -huomioteippi 33 m. Kelta-musta vinoraita

RS80503

RASKASSARJA -huomioteippi 3 m. Kelta-musta vinoraita



Raskaan kaluston varaosat ja tarvikkeet laajasta valikoimasta kaikkialle Suomessa

TAVO Tampere

Keskuojankatu 16-18,
33900 TAMPERE
tavo@tavo.fi
P. 03 3140 3140

TAVO Seinäjoki

Puurtajantie 19,
60100 SEINÄJOKI
seinajoki@tavo.fi
P. 06 4293 100

TAVO Vaasa

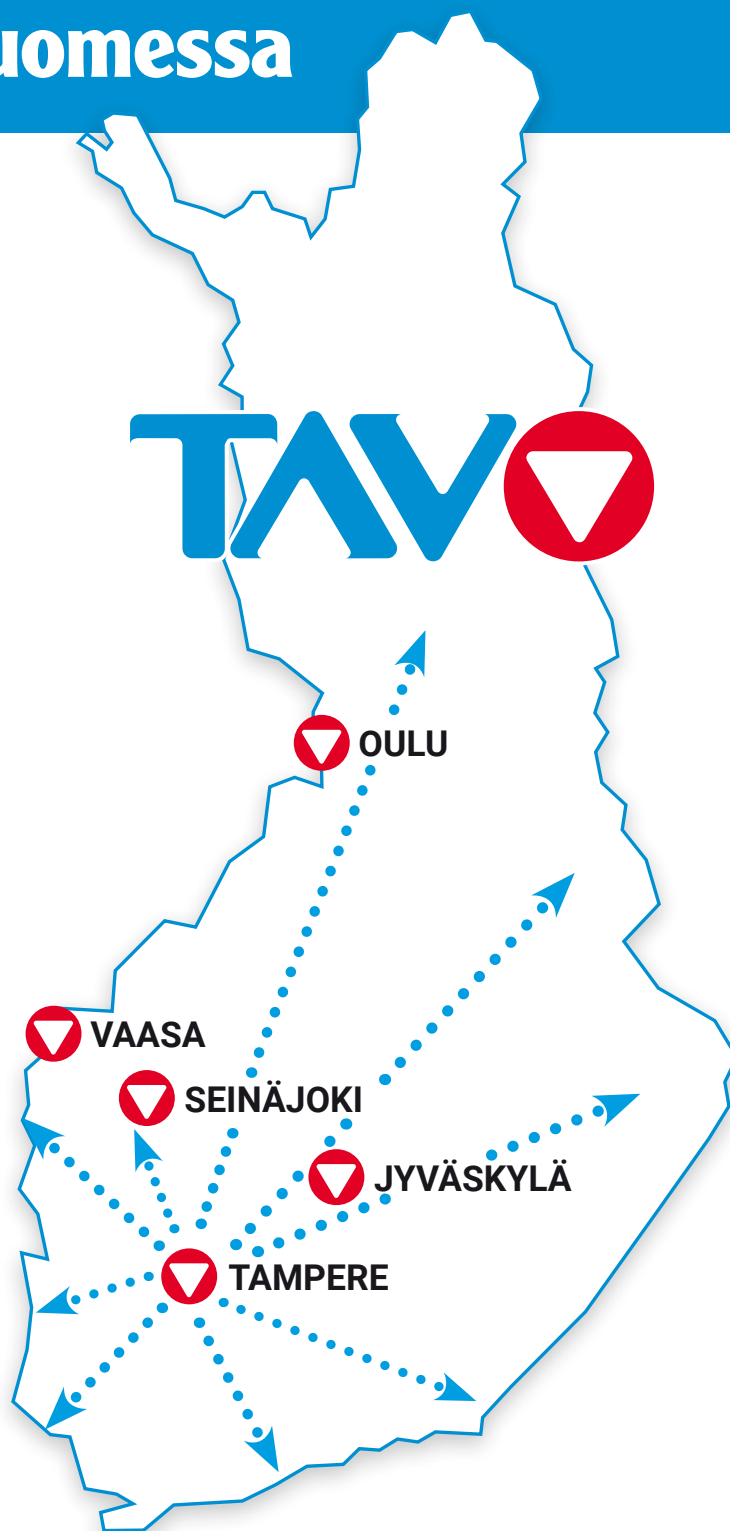
Runsorintie 1,
65380 VAASA
vaasa@tavo.fi
P. 06 4293 180

TAVO Oulu

Posantie 6a,
90620 OULU
oulu@tavo.fi
P. 08 6135 500

TAVO Jyväskylä

Kuormaajantie 46,
40320 Jyväskylä
jyvaskyla@tavo.fi
P. 014 240 2200



WWW.TAVO.FI