

NAŠA **SUPER PONUDA** JESEN/ZIMA 2024/25



Pregled punjača baterija

	Modell	BC 14	BC 30 E S	EBC 22 E	EBC 70 E EBC 160 E	JSPB 12	SB 201 MS	SB 202 MS	SB 501	MBC 550 S MBC 750 S
	Art.-Nr.:	6850100	6851050	6851100	6851000 6851005	6851150	6850655	6850660	6851160	6850505 6850510
										
Punjač	ručni	●	●							
	automatski									
	elektronski			●	●					●
Pomoć pri pokretanju	AGM-baterija					●			●	
	litij-baterija					●	●	●		
Napon	6V				●	●				
	12V	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	24V	●	●					●	●	●
Vrsta baterije	WET ¹⁾	●	●		●	●	●	●	●	●
	AGM ²⁾		●	●	●	●	●	●	●	●
	GEL ³⁾		●	●	●	●	●	●	●	●
Funkcija	Punjenje	●	●	●	●					●
	Održavanje			●	●					●
	Pomoć pri pokretanju		●			●	●	●	●	●
	Osigurana pomoć pri pokretanju						●	●	●	●
	Obnova			●						●
	Napajanje						●	●		●
Simbol	Oznaka	BC 14	BC 30 E S	EBC 22 E	EBC 70 E EBC 160 E	JSPB 12	SB 201 MS	SB 202 MS	SB 501	MBC 750 S
	Funkcija	L	L	L	L	S	S	S	S	L S
	Krad: Motocikl	●	●	●	●	●	●	●	●	● ●
	Pkw: Osobni automobil	●	●	●	●	●	●	●	●	● ●
	kB: Minibusevi	●	●	●	●	●	●	●	●	● ●
	kT: Mali teretni <3,5 t	●	●			●	●	●	●	● ●
	Boote: Motorni čamci s 2 baterije		●				●	●	●	● ●
	Lkw <7,5t: Laki kamioni < 7,5 t	●	●					●	●	● ●
	Lw: Poljoprivredna vozila, traktori		●						●	● ●
	Bau: Građevinska vozila								●	● ●
	Lkw>7,5t/Nfz: Kamioni, tegljači, gospodarska vozila, autobusi, vučna vozila, ...						●	●	●	● ●

Tester baterija s pisačem BT P 1 – Precizan i pouzdan s velikim LCD zaslonom

- ▶ Otkrivanje visokonaponskog/niskonaponskog stanja za poboljšano ispitivanje startera i sustava punjenja
- ▶ Dokazana tehnologija provodljivosti
- ▶ Voltmeter način rada za ispitivanje startera i sustava punjenja
- ▶ Testiranje ispražnjene baterije
- ▶ Zaštita od prenapona/podpodešenja/pogrešne polarizacije
- ▶ S integriranim pisačem
- ▶ Prikazuje hladni start CCA baterije na kraju svakog testa
- ▶ Testiranje neispravnih ćelija
- ▶ Rezultat testa može se spremići

Model		BT P 1
Hladni start CCA	A	100 – 1400
Sustav ocjenjivanja SAE/EN	A	100 – 1400
Sustav ocjenjivanja IEC/DIN	A	100 – 800
Radna temperatura	°C	-18 – 55
Raspon napona	V DC	1,5 – 17
Materijal kućišta		otporno kiseline, udarce, ABS
Dimenzije (D x Š x V)	mm	270 x 100 x 60
Težina	kg	0,58

BT P 1
stara cijena € 179,00
159,90
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6851155



BC 14 – Ručni punjač baterija za WET baterije

- ▶ Dvije godine tvorničkog jamstva
- ▶ Ciklus punjenja prema W-krivulji s opadajućom strujom pri rastućem naponu

- ▶ Analogni ampermetar
- ▶ Podešavanje normalnog ili brzog punjenja

Tehnički podaci		BC 14	
Napon punjenja	V	12	24
Jakost struje punjenja	A	7	4
Kapacitet punjenja	Ah	15 – 100	
Snaga / Napon ~50Hz	W/V	140 / 230	
Ciklusi punjenja		4	
Pogodno za tipove baterija		WET	
Dimenzije (D x Š x V)	mm	250 x 150 x 210	
Težina	kg	3,8	

BC 14
stara cijena € 79,90
73,90
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6850100



Standardna oprema :
Analogni ampermetar
Zaštita od kratkog spoja kod pogrešne polarizacije
Termozaštitni prekidač s automatskim resetiranjem
Kabel za punjenje +/- s krokodilskim stezaljkama
Priklučni kabel 230 volti sa Schuko utikačem



BC 30 E S – Punjač/uređaj za pokretanje za punjenje bezdržavnih starter baterija u automobilskom sektoru

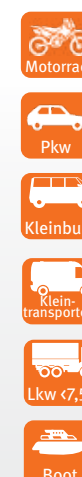
- ▶ Različiti tipovi baterija za odabrati
- ▶ Automatsko prepoznavanje napona baterije
- ▶ Brzina punjenja može se odabrati
- ▶ Moguće brzo punjenje
- ▶ Za dugotrajno punjenje baterija bez potrebe za održavanjem koje se ne koriste stalno (npr. električni automobili, kamperi, kosilice itd.)
- ▶ Optimalna kontrola svih faza putem osvijetljenog zaslona
- ▶ Jednostavno rukovanje
- ▶ Optimalno punjenje baterije čak i pri temperaturama ispod 0 °C uz poseban zimski način rada; uređaj puni s većom strujom i povišenim naponom punjenja.

BC 30 E S
stara cijena € 169,90
139,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6851050

Tehnički podaci		BC 30 E S	
Napon punjenja	V	12	24
Jakost struje (brzo/normalno)	A	4 / 8 / 15 / 100	
Startni napon	V	3	
Osigurač	A	1 / 5	
Snaga / napon	W/V	270 / 230	
Ciklusi punjenja		6	
Pogodno za tipove baterija		AGM, GEL	
Dimenzije (D x Š x V)	mm	328 x 330 x 210	
Težina	kg	8	



Standardna oprema:
Digitalni prikaz napona i struje punjenja
Prikaz statusa baterije
Prikaz napona baterije
Osigurač protiv kratkog spoja kablova za punjenje
Osigurač protiv kratkog spoja kod pogrešne polarizacije
Termozaštitni prekidač s automatskim resetiranjem
Zaštita od naponskih skokova
1,5 m kablovi za punjenje +/- s profesionalnim krokodilskim stezaljkama
Priklučni kabel 230 V sa Schuko utikačem



EBC 22 E – Elektronički uređaj za punjenje/održavanje baterija za AGM/GEL/STD/litijske baterije s naponom punjenja od 12 volti

- ▶ Sedmerostupanjsko punjenje, produljuje vijek trajanja baterije
- ▶ Ugrađeni procesor nudi inteligentan, automatski program punjenja koji osigurava optimalnu učinkovitost punjenja s visokom frekvencijom

- ▶ Prikaz statusa putem LED-a
- ▶ Jednostavno upravljanje pomoću tipke

Model		EBC 22 E
Snaga	W	23
Napon punjenja	V	12
Jakost struje punjenja	A	1,5
Stupanj zaštite		IP 65
Električni priključak	V/Hz	230 / ~50
Dužina kabela za punjenje	m	0,5
Dužina priključnog kabela	m	1,3
Dimenzije (D x Š x V)	mm	100 x 65 x 70
Težina	kg	0,35

EBC 22 E
stara cijena € 22,90
20,90
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6851100



- ▶ Pogodno za npr. vozila, motocikle, čamce i kosilice
- ▶ Zaštita od kratkog spoja, pogrešne polarizacije, preopterećenja i pregrijavanja
- ▶ Za regeneraciju baterija koje su u kratkom razdoblju bile duboko ispražnjene
- ▶ Stalan protok struje tijekom glavne faze punjenja osigurava bržu i veću učinkovitost punjenja



EBC 70 E / EBC 160 E – Elektronički punjači baterija za punjenje i održavanje motora, gel i AGM baterija

- ▶ Vrlo jednostavan za korištenje zahvaljujući ergonomskom i preglednom dizajnu
- ▶ Automatsko prepoznavanje napona baterije
- ▶ Optimalna kontrola svih faza automatski upravljanog ciklusa punjenja i održavanja preko osvijetljenog zaslona
- ▶ Optimalno punjenje baterije čak i pri temperaturama ispod 0 °C s posebnim zimskim načinom rada, uređaj puni s višom strujom i povećanim naponom punjenja
- ▶ Opremljen: zaštitom od iskrenja, zaštitom od pregrijavanja, zaštitom od prepunjenja, zaštitom od kratkog spoja
- ▶ Različiti tipovi baterija mogu se odabrati pomoću funkcije MODE
- ▶ Podrška za punjenje (Memory Saver)

▶ Zimski način rada

▶ Otpornost na prašinu i zaštita od mlaza vode prema standardu IP 65



▶ Automatsko prepoznavanje napona baterije

Tehnički podaci		EBC 70 E	EBC 160 E
Napon punjenja	V	6 / 12	6 / 12
Jakost struje punjenja	A	2 / 4	2 / 10
Kapacitet održavanja	Ah	4 – 120	4 – 200
Snaga/napon ~50 Hz	W/V	70 / 230	160 / 230
Ciklusi punjenja		10	10
Pogodno za tipove baterija		WET, Gel, AGM	WET, Gel, AGM
Dužina kabela za punjenje	m	1,5	1,5
Dimenzije (D x Š x V)	mm	193 x 85,4 x 52	236 x 111 x 69
Težina	kg	0,5	0,9

EBC 70 E
stara cijena € 49,90
39,90
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6851000

EBC 160 E
stara cijena € 79,90
62,90
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6851005



Standardna oprema:

- Prikaz statusa baterije
- Prikaz napona baterije
- LCD: signal kod pogrešne polarizacije/napona ili smetnje
- Osigurač protiv kratkog spoja kablova za punjenje
- Osigurač protiv kratkog spoja kod pogrešne polarizacije
- Termozaštitni prekidač s automatskim resetiranjem
- Zaštita od preopterećenja
- Zaštita od naponskih skokova
- 0,4 m kablovi za punjenje s potpuno izoliranim stezaljkama i brzim konektorom
- 0,4 m kabel s brzim konektorom i stezaljkama s prstenastim ušicama
- Priključni kabel s 230 V Schuko utikačem

EUS 12/24 – Elektronička zaštita od prenapona – Za zaštitu elektronike vozila od naponskih skokova

- ▶ Naponski skokovi se kontinuirano bilježe i suzbijaju
- ▶ Za zaštitu elektronike vozila od kvarova, npr. prilikom zavarivanja na karoseriji bez odspajanja baterije
- ▶ Crvena LED lampica pokazuje aktivnu zaštitu od preopterećenja
- ▶ S ugrađenom zaštitom od pogrešne polarizacije
- ▶ Visokokvalitetna i robusna konstrukcija uređaja jamči dug vijek trajanja
- ▶ Vrlo jednostavno rukovanje

EUS 12/24
stara cijena € 65,00
59,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6401012

Tehnički podaci		EUS 12/24
Priključni napon DC	V	12 / 24
Osigurač		T3, 15 A
Dužina izlaznog kabela	mm	550
Stupanj zaštite		IP 20
Dimenzije (D x Š x V)	mm	90 x 55 x 20



12V
24V



Standardna oprema:

- Osigurač protiv kratkog spoja kablova za punjenje
- Osigurač protiv kratkog spoja kod pogrešne polarizacije
- Akustični signal kod naponskih skokova
- Kabel +/- sa standardnim krokodilskim stezaljkama

JSPB 12 – Kompaktni automobilski startni akumulator s vršnom strujom do 900 ampera i funkcijom „powerbank“

- ▶ Može pokrenuti benzinske motore do 6 l i dizelske motore do 3 l zapremine
- ▶ Također se može koristiti kao powerbanka zahvaljujući dva USB-A izlaza

- ▶ Integrirani prikaz stanja napunjenosti, automatsko isključivanje kada se ne koristi, zaštita od dubokog pražnjenja i prepunjenja, zaštita od prekomjerne struje, zaštita od pogrešne polarizacije i zaštita od pregrijavanja.

- ▶ Opremljen najnovijom tehnologijom akumulatora
- ▶ Integrirana LED svjetiljka

JSPB 12

stara cijena € 89,00

79,90

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6851150

Tehnički podaci		JSPB 12
Artikel-Nr.		6851150
Napon punjenja	V	12
Kapacitet punjenja	mAh	12000
Startna struja	A	300
Vršna startna struja	A	900
Dimenzije (D x Š x V)	mm	210 x 85 x 40
Težina	kg	0,88



Opseg isporuke:

- 1 Kabel za punjenje 230V
- 2 Izolirane stezaljke
- 3 USB kabel

Standardna oprema:

- Zaštita od kratkog spoja s netočnim polaritetom
- Zaštita od preopterećenja
- Zaštita od skokova napona
- Prikaz statusa baterije putem LED

SB MS – Ultra lagani startni uređaj za baterije s integriranim litijskim akumulatorom

- ▶ Za profesionalne korisnike u radionicama za popravke, karoseriju i autoelektriku
- ▶ Patentirana mikroprocesorska kontrola
- ▶ Zaslon s prikazom kodova pogrešaka
- ▶ Jednostavno rukovanje zahvaljujući opsežnim zaštitnim funkcijama, npr. protiv pogrešne polarizacije ili prenapona
- ▶ Nema oštećenja internog akumulatora pri dužem pražnjenju
- ▶ LiFePO4 akumulator s četiri ćelije, visokog sigurnosnog standarda protiv samostalnog zapaljenja
- ▶ Pet puta duži vijek trajanja u usporedbi s uređajima s konvencionalnim akumulatorima – 3000 ciklusa

- ▶ Startni kabel s potpuno izoliranim krokodilskim stezaljkama
- ▶ Memory Saver funkcija: U načinu podržanog punjenja koristi se kao mrežni uređaj za očuvanje postavki vozila prilikom vađenja baterije – važna funkcija za moderna osobna vozila, kod kojih se zamjena baterije mora obaviti u podržanom načinu rada kako bi se sačuvala postavke elektroničkih uređaja u vozilu (radiokod postavke sjedala i udobnosti vozača, itd.).

SB 202 MS

- ▶ pogodno za punjenje LiFePO4 akumulatora



- ▶ 100% sigurno s litij-ionskim akumulatorom LiFePO4 s četiri ćelije

SB 201 MS

stara cijena € 435,00

399,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6850655

SB 202 MS

stara cijena € 859,00

799,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6850660

Tehnički podaci		SB 201 MS	SB 202 MS
Startni napon	V	12	12 / 24
Vršna snaga (12 V / 24 V)	A	2.000	5.000 / 2.500
I-Start (12 V / 24 V)	A	800	2.000 / 1.000
Električni priključak	V/Hz	230 / ~50	230 / ~50
Dužina kabela za punjenje	m	0,5	1,6
Stupanj zaštite		IP 32	IP 32
Pogodno za tipove baterija		WET/GEL/AGM	Wet, Gel, AGM, LIT
Dimenzije (D x Š x V)	mm	260 x 135 x 72	350 x 240 x 140
Težina	kg	2,4	5

Standardna oprema:

- Prikaz napona baterije
- Osigurač protiv kratkog spoja kablova za punjenje
- Osigurač protiv kratkog spoja kod pogrešne polarizacije
- Zaštita od preopterećenja
- Zaštita od naponskih skokova
- Zaštita elektronike vozila
- Kabli za punjenje +/- s profesionalnim krokodilskim stezaljkama
- Priključni kabel 230 V sa Schuko utikačem

SB 501 – Startni uređaj za mokre, gel i AGM baterije

- ▶ Univerzalni uređaj za svakodnevnu upotrebu, namijenjen profesionalnim korisnicima u radionicama za popravke, karoseriju i automehaniku
- ▶ Za sve tipove vozila s baterijama od 12 ili 24 volta
- ▶ S priključnim kabelom od 230 V, Schuko utikačem i priključkom za upaljač u vozilu
- ▶ Za benzinska i dizelska vozila do 10 l zapremine
- ▶ Jednostavno i ergonomsko rukovanje
- ▶ Štiti elektroniku vozila od oštećenja tijekom pokretanja
- ▶ Zaštita od naponskih skokova i pogrešne polarizacije

- ▶ Ugrađeni punjač za punjenje internog akumulatora
- ▶ Direktno punjenje startnog uređaja unutar vozila putem kabela priključenog na upaljač

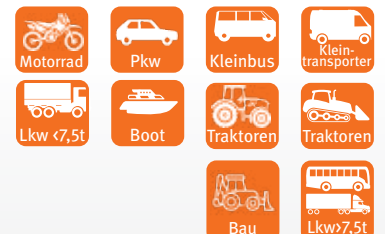


SB 501

stara cijena € 375,00

339,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6851160



Tehnički podaci		SB 501
Artikel-Nr.		6851160
Startni napon	V	12 / 24
Startna struja	A	1000 / 600
Vršna startna struja	A	3000 / 2000
Stupanj zaštite		IP 20
Pogodno za tipove baterija		Wet, Gel, AGM
Električni priključak	V/Hz	230 / ~50
Dimenzije (D x Š x V)	mm	380 x 190 x 420
Težina	kg	18

Standardna oprema:

- Digitalni ampermetar
- Zaštita od preopterećenja
- Zaštita od naponskih skokova i pogrešne polarizacije
- Zaštita elektronike vozila
- Kabli za punjenje +/- s profesionalnim krokodilskim stezaljkama

MBC 550S / MBC 750 S – Profesionalni, multifunkcionalni uređaji za punjenje i pokretanje baterija za mokre, gel i AGM baterije s naponom punjenja od 12 i 24 volta



- ▶ Pogodno za sva vozila, od motocikala do tegljača i motornih čamaca.
- ▶ Izvanredna radna sigurnost u načinu brzog i održavajućeg punjenja
- ▶ Mikroprocesorski upravljani uređaj
- ▶ Automatski ciklusi punjenja s do deset faza punjenja i analize
- ▶ Tri unaprijed programirana i jedan ručni ciklus punjenja
- ▶ 100%-tna zaštita elektronike vozila od naponskih skokova tijekom pokretanja
- ▶ Mogućnost upravljanja brzim startom i putem daljinskog pokretanja. Zahvaljujući duljini kabela od 1.800 mm, primjerice iz unutrašnjosti vozila
- ▶ Besprijekorno podešavanje struje punjenja

- ▶ U načinu podržanog punjenja (Memory Saver) uređaj se koristi kao mrežni uređaj za očuvanje postavki elektronike vozila pri vađenju baterije – važna funkcija za moderne automobile, kod kojih se zamjena baterije mora obaviti u podržanom načinu rada kako bi se sačuvala postavke elektroničkih uređaja u vozilu (radiokod, postavke sjedala i udobnosti vozača, itd.).



Jednostavna i pregledna upravljačka ploča



- ▶ Modeli s podvozjem
- ▶ Podrška tijekom punjenja (Memory Saver)
- ▶ Funkcija regeneracije i održavanja
- ▶ Brzi start također putem daljinskog upravljanja.

MBC 550 S
stara cijena € 719,00
669,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6850505

MBC 750 S
stara cijena € 845,00
789,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6850510



Tehnički podaci		MBC 550 S		MBC 750 S	
		12	24	12	24
Napon punjenja	V	12	24	12	24
Jakost struje punjenja	A	75	50	100	70
Kapacitet punjenja	Ah	4 – 550		4 – 700	
Startna snaga	A	300		450	
Vršna snaga	A	400		650	
Snaga / napon ~50Hz	W/V	1.500 – 10.000 / 230		2.000 – 12.000 / 230	
Broj radnih načina		6		6	
Pogodno za tipove baterija		Wet, Gel, AGM		Wet, Gel, AGM	
Dimenzije (D x Š x V)	mm	380 x 310 x 980		380 x 310 x 950	
Težina	kg	22		29,5	

Standardna oprema:

- Digitalni prikaz napona i struje punjenja
- Digitalni ampermetar
- Prikaz statusa baterije
- Prikaz napona punjenja i pokretanja
- LED signal kod pogrešne polarizacije, nepravilnog napona ili smetnje
- LED signal za punjenje i završetak punjenja
- Zaštita od kratkog spoja kablova za punjenje
- Zaštita od kratkog spoja kod pogrešne polarizacije
- Zaštita od preopterećenja
- Termozaštitni prekidač s automatskim resetiranjem
- Kabli za punjenje +/- sa standardnim krokodilskim stezaljkama

Startni kablovi - klemme

- ▶ Pouzdana pomoć pri pokretanju kod ispražnjene automobilske baterije
- ▶ Plastični omotač
- ▶ Bez zaštite od prenapona
- ▶ Strujno vodljiv materijal od aluminija presvučenog bakrom (CCA)
- ▶ Potpuno izolirane polne stezaljke

Startni kablovi 16 mm²
stara cijena € 12,90
9,99
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6860000

Startni kablovi 25 mm²
stara cijena € 19,90
14,99
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6860001

Startni kablovi 35 mm²
stara cijena € 29,90
23,99
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6860002

Tehnički podaci		Startni kablovi 16 mm ²		Startni kablovi 25 mm ²		Startni kablovi 35 mm ²	
		2 x 3	2 x 3,5	2 x 3,5	2 x 3,5	2 x 4,5	2 x 4,5
Dužine kablova	m	16		25		35	
Leitungsquerschnitt	mm ²	220		350		480	
Strombelastung max.	A	12		12/24		12/24	
Pogodno za baterije	V	Benzin		Benzin/Diesel		Benzin/Diesel	
Pogodno za motore		1,8		2,2		2,5	
Težina (par)	kg						



Opseg isporuke:

Okrugla plastična torba s patentnim zatvaračem

FHT 500 – Pokretni hidraulični škarasti stol s nosivošću od 500 kg

- ▶ Robusna čelična konstrukcija
- ▶ Za fleksibilan i udoban rad
- ▶ Jednostavno upravljanje nožnom polugom za hidrauličko podizanje stola na željenu visinu
- ▶ Sigurnosni ventil za zaštitu od preopterećenja štiti operatera i pumpu
- ▶ Posebna nožna poluga za spuštanje stola
- ▶ Robusni nožni valjci sa zaštitom kotača i kočnicama na oba upravljačka kotača za veću sigurnost prilikom utovara i istovara

▶ Posebna konstrukcija za dugačke radne komade

Tehnički podaci		FHT 500
Nosivost	kg	500
Dimenzije stola (D x Š x V)	mm	855 x 500 x 50
Ukupna duljina	mm	1.087
Raspon podizanja	mm	340 – 900
Visina ručke	mm	805
Težina	kg	87

FHT 500
stara cijena € 535,00

479,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6150500



Primjer uporabe



▶ Hidraulični mehanizam za podizanje i spuštanje



▶ Robusni okretni kotači Ø 127 mm sa zaštitom kotača i kočnicama

Električni škarasti stol FHT-B 1200 – za zamjenu baterija električnih auta, mjenjača i motora

- ▶ Sigurna i učinkovita zamjena mjenjača, motora i baterija kod električnih vozila
- ▶ Zahvaljujući visini podizanja od 1.840 mm, savršen za radove u auto radionicama
- ▶ Robustan škarasti stol s dvostrukim škarama od čelika
- ▶ Dvostruki hidraulični cilindar omogućuje nosivost do 1.200 kg
- ▶ Podesiva duljina i nagib stola za utovar pomoću vijaka za podešavanje
- ▶ Visina se podešava električno uz pomoć upravljačke ploče
- ▶ Prijenos izbočenih dijelova moguće zahvaljujući sklopivoj ručki
- ▶ Podesive izolirane noge na gornjoj strani stola za optimalno poravnanje baterije

FHT-B 1200
stara cijena € 3.699,00

3.199,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6155000

Tehnički podaci		FHT-B 1200
Nosivost	kg	1.200
Min. visina stola	mm	650
Max. visina stola	mm	1840
Vrijeme podizanja (min. - maks.)	s	50 – 60
Snaga pogonskog motora	kW	0,75
Priključni napon	V	230
Duljina / širina stola	mm	1.290x110 / 770
Visina ručke	mm	880
Dimenzije (D x Š x V)	mm	1.840x770x780
Težina	kg	418



▶ PU okretni kotači s parkirnom kočnicom za jednostavno manevriranje



▶ Noge za podešavanje fleksibilno se mogu pozicionirati zahvaljujući stolu za utovar s M10 mrežom rupa

SHT 1000/SHT 2000 – Hidraulični kompaktni škarasti stol

- ▶ Za ergonomski rad na optimalnoj radnoj visini
- ▶ S zatvorenim platformom
- ▶ Odvojena upravljačka jedinica s 3 metra kabela, gumbima za upravljanje i prekidačem za hitno zaustavljanje
- ▶ Beskonačno podešavanje podizanja i spuštanja
- ▶ Zajamčena stabilnost
- ▶ Stabilna čelična konstrukcija s praškastim premazom
- ▶ Ispunjava sigurnosne kriterije norme EN 1570
- ▶ Obodne sigurnosne trake
- ▶ Visokotlačni cilindar s dvostrukom sigurnosnom funkcijom

SHT 1000

stara cijena € 2.299,00

2.099,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6154100

SHT 2000

stara cijena € 2.599,00

2.349,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6154200

Tehnički podaci		SHT 1000	SHT 2000
Nosivost	t	1	2
Dimenzije stola (D x Š x V)	mm	1.300 x 800	1.300 x 800
Vrijeme podizanja	s	25	40
Brzina podizanja s opterećenjem	mm/s	40	22
Snaga	kW	0,75	0,75
Raspon podizanja	mm	190 – 1.010	190 – 1.010
Težina	kg	220	280



SHT 1000

SHT 1000 G / SHT 1001 U – Škarasti stolovi s posebno niskom konstrukcijom

Model SHT 1001 U s U-oblikovanom platformom

- ▶ Za ergonomski rad na optimalnoj radnoj visini
- ▶ S zatvorenom platformom
- ▶ Odvojena upravljačka jedinica s 3 metra kabela, gumbima za upravljanje i prekidačem za hitno zaustavljanje
- ▶ Beskonačno podizanje i spuštanje
- ▶ Stabilna čelična konstrukcija za optimalnu stabilnost
- ▶ Ispunjava sigurnosne kriterije norme EN 1570
- ▶ Kromirane klipnjače

SHT 1001 G

- ▶ Uključuje rampu za lak ulazak uređaja s podvozjem poput kosilica itd.

SHT 1001 U

- ▶ U-oblikovana platforma, čime je lakše dostupna paletnim viličarima



SHT 1001 U



SHT 1001 G

SHT 1001 G

stara cijena € 2.769,00

2.459,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6153100

SHT 1001 U

stara cijena € 2.849,00

2.549,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6153101

Tehnički podaci		SHT 1001 G	SHT 1001 U
Nosivost	t	1	1
Dimenzije vanjske platforme	mm	1.450 x 1.140	1.450 x 1.140
Dimenzije unutarnje platforme	mm	-	1.050 x 585
Vrijeme podizanja	s	18	18
Brzina podizanja s optereć.	mm/s	42	42
Snaga 400 V / ~50 Hz	kW	0,75	0,75
Raspon podizanja	mm	82 – 760	80 – 760
Težina	kg	250	235

Serie HS – Poluge s nosivošću od 1,5 t ili 5 t

- ▶ Masivni čelični okvir za maksimalnu stabilnost
- ▶ Lako upravljivi čelični valjci

HS 1,5

stara cijena €109,00

105,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6196015

HS 5

stara cijena € 209,00

199,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6196050

Tehnički podaci		HS 1,5	HS 5
Nosivost	t	1,5	5
Duljina poluge	mm	2.000	2.000
Broj valjaka		2	2
Veličina valjaka	mm	70 x 54	70 x 54
Težina	kg	16	32



HS 1,5

RWH – Dizalica na kotačima

- ▶ Teretni i upravljački kotači od lijevanog željeza

RWH 2.51

- ▶ Umetak za produljenje sjedala uključen u opseg isporuke
- ▶ QUICK LIFT funkcija: podizanje vozila s jednim potezom na početnoj točki



RWH 2.1



RWH 2.51 Produživo sjedalo olakšava rad na vozilu



RWH 2.1

stara cijena € 71,50

65,90

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201099

RWH 2.51

stara cijena € 139,00

129,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201128

Tehnički podaci		RWH 2.1	RWH 2.51
Nosivost	t	2	2,5
Min. podvozna visina	mm	135	150
Maks. krajnja visina	mm	340	530
Dimenzije (D x Š x V)	mm	447 x 196 x 135	625 x 242 x 158
Težina	kg	8,7	18,7

SRWH 2501 EF/ SRWH 3003 EF – Dizalica na kotačima u ekstra niskoj izvedbi, posebno za spuštenu i sportska niska vozila

- ▶ Dvodijelna pumpna poluga s ergonomskom ručkom osigurava čvrst hvat i jednostavno rukovanje
- ▶ Nožna pedala za brzo podizanje kako bi se premostio prazan hod
- ▶ Teretni i upravljački kotači od lijevanog željeza
- ▶ Upravljanje ventilom putem rotirajuće pumpne poluge
- ▶ Praktična ladica za alat
- ▶ Ekstra široka površina podloška s gumenom podlogom
- ▶ S dvostrukim cilindrom, što zahtijeva manje pumpanja do maksimalne visine



SRWH 2501 EF

SRWH 3003 EF



Quick-Lift funkcija putem dvostrukog cilindra



Ekstra široka površina podloška s gumenom podlogom



Praktična ladica za alat
Nožna pedala za brzo podizanje radi premošćivanja praznog hoda

SRWH 2501 EF

stara cijena € 179,00

169,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201129

SRWH 3003 EF

stara cijena € 199,00

189,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201124

Dodatni pribor	Art.-Nr.	
Poprečni nosač	6201139	75,00

Tehnički podaci		SRWH 2501 EF	SRWH 3003 EF
Nosivost	t	2,5	3
Maks. visina podizanja	mm	410	420
Min. podvozna visina	mm	85	78
Maks. krajnja visina	mm	495	510
Širina unut. / vanjska	mm	233 / 343	262 / 344
Maks. duljina	mm	1.695	1.810
Dimenzije (D x Š x V)	mm	660 x 343 x 221	685 x 344 x 223
Težina	kg	28,2	33

SRWH 3000 QL – Specijalna dizalica na kotačima s QUICK-LIFT funkcijom

- ▶ Dvodijelna pumpna poluga s gumenom ručkom za sigurno i jednostavno podizanje tereta
- ▶ Upravljanje ventilom putem rotirajuće pumpne poluge
- ▶ Teretni i upravljački kotači od lijevanog željeza
- ▶ Ekstra široka površina podloška

SRWH 3000 QL

stara cijena € 235,00

219,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201103

Tehnički podaci		SRWH 3000 QL
Nosivost	t	3
Maks. visina podizanja	mm	355
Min. podvozna visina	mm	145
Maks. podvozna visina	mm	180
Maks. krajnja visina	mm	500
Dimenzije (D x Š x V)	mm	685 x 346 x 180
Težina	kg	37,2

QUICK LIFT funkcija
Spuštanje okretanjem



Quick-Lift funkcija putem dvostrukog cilindra



samo jednim potezom nožne poluge na točki pristupa vozilu

SRWH 3001 SIL – specijalna dizalica na kotačima

- ▶ S ekstra niskim profilom sjedala, idealno za spuštene automobile
- ▶ Jednostavno podizanje do točke pristupa pomoću nožne ili ručne poluge
- ▶ Sigurno i sporo spuštanje pri opterećenju
- ▶ Praktična integrirana ladica za alat s gumenom podlogom
- ▶ Veliki podlošak s gumenim umetkom za nježno podizanje, štiti točku podizanja i vozilo

SRWH 3001 SIL

stara cijena € 185,00

169,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201121

Tehnički podaci		SRWH 3001 SIL
Nosivost	t	3,0
Maks. visina podizanja	mm	340
Min. podvozna visina	mm	120
Maks. podvozna visina	mm	158
Maks. krajnja visina	mm	460
Dimenzije (D x Š x V)	mm	628 x 343 x 158
Težina	kg	31,5



Dodatni pribor	Art.-Nr.	
Poprečni nosač	6201139	75,00



Posebno tih zahvaljujući kotačima od poliuretana

SRWH 2500 LFH / SRWH 3000 LFH – Specijalna dizalica na kotačima s dvostrukim cilindrom, niskom konstrukcijom i velikom krajnjom visinom

- ▶ Ekstra nizak profil sjedala – idealno za spuštene automobile
- ▶ Zbog ekstra duge konstrukcije posebno pogodno za dugačka okvirna postolja
- ▶ Dvostruki cilindar; omogućuje manje pumpanja do maksimalne visine
- ▶ Sigurno i sporo spuštanje pri opterećenju
- ▶ Veliki podlošak s gumenim umetkom za nježno podizanje, štiti točku podizanja i vozilo

SRWH 2500 LFH

stara cijena € 199,00

189,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201126

SRWH 3000 LFH

stara cijena € 335,00

299,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201127

Tehnički podaci		SRWH 2500 LFH	SRWH 3000 LFH
Nosivost	t	2,5	3
Maks. visina podizanja	mm	425	470
Min. podvozna visina	mm	75	110
Maks. krajnja visina	mm	500	580
Dimenzije (D x Š x V)	mm	685 x 344 x 150	805 x 355 x 172
Težina	kg	32,4	48,5

QUICK LIFT funkcija



SRWH 3000 LFH



Quick-Lift funkcija putem dvostrukog cilindra

Dodatni pribor	Art.-Nr.	
Poprečni nosač	6201139	75,00

SRWH 2000 LF DS – Specijalna dizalica na kotačima u posebno niskoj izvedbi

- ▶ S robusnim, valjkastim PU kotačima za posebno tihi vožnju
- ▶ Ekstra niska izvedba, prikladna za spuštene automobile
- ▶ Upravljanje ventilom putem unutarnjeg mehanizma i rotirajuće tipke na pumpnoj poluzi
- ▶ Sigurno i sporo spuštanje pri opterećenju
- ▶ Udobno i jednostavno podizanje pomoću hidraulike i duge poluge
- ▶ Gumeni umetak štiti sjedalo i vozilo
- ▶ Široka površina podloška

SRWH 2000 LF DS

stara cijena € 529,00

479,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201125

Tehnički podaci		SRWH 2000 LF DS
Nosivost	t	2
Maks. visina podizanja	mm	430
Min. podvozna visina	mm	70
Maks. krajnja visina	mm	500
Dimenzije (D x Š x V)	mm	822 x 360 x 214
Težina	kg	43



SRWH 5000 LH / 10000 LH – Specijalna dizalica na kotačima s iznimno velikom nosivošću

- ▶ S robusnim, valjkastim PU kotačima za posebno tihi vožnju
- ▶ Ekstra niska izvedba, prikladna za spuštene automobile
- ▶ Upravljanje ventilom putem unutarnjeg mehanizma i rotirajuće tipke na pumpnoj poluzi
- ▶ Sigurno i sporo spuštanje pri opterećenju
- ▶ Udobno i jednostavno podizanje pomoću hidraulike i duge poluge
- ▶ Gumeni umetak štiti sjedalo i vozilo
- ▶ Široka površina podloška

SRWH 5000 LH

stara cijena € 725,00

649,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201150

SRWH 10000 LH

stara cijena € 1.019,00

929,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201155

Tehnički podaci		SRWH 5000 LH	SRWH 10000 LH
Nosivost	t	5	10
Visina podizanja	mm	535	525
Krajnja visina	mm	685	685
Min./maks. podvozna visina	mm	150 / 685	160 / 685
Širina unut./vanjska	mm	245 / 366	270 / 494
Maks. dužina	mm	1.505	1.637
Dimenzije (D x Š x V)	mm	1.505 x 366 x 200	1.637 x 494 x 249
Težina	kg	89	133



Dodatna nožna pedala za brzo podizanje



RWHA 1502/ RWHA 2501 – Lagana dizalica na kotačima za sportska niska vozila

- ▶ Lagana, robusna aluminijska konstrukcija
- ▶ Dvodijelna pumpna poluga s pjenastim rukohvatom osigurava čvrst hvat i jednostavno rukovanje
- ▶ Ekstra niska izvedba, posebno prikladna za spuštene automobile
- ▶ S dvostrukim cilindrom, što zahtijeva manje pumpanja do maksimalne visine
- ▶ Upravljanje ventilom putem rotirajuće pumpne poluge
- ▶ Sigurno i sporo spuštanje pri opterećenju
- ▶ Sa stabilnim, valjkastim teretnim kotačem
- ▶ Gumeni umetak štiti sjedalo i vozilo

RWHA 1502

stara cijena €149,00

139,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201135

RWHA 2501

stara cijena € 255,00

239,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6201136

Tehnički podaci		RWHA 1502	RWHA 2501
Nosivost	t	1,5	2,5
Maks. visina podizanja	mm	260	395
Min. podvozna visina	mm	90	90
Maks. krajnja visina	mm	350	485
Širina unut./vanjska	mm	145 / 240	280 / 300
Maks. dužina	mm	1.440	1.810
Dimenzije (D x Š x V)	mm	500 x 240 x 132	660 x 300 x 162
Težina	kg	14	27



RWHA 1502

RWHA 2501

Dodatni pribor

Poprečni nosač

Art.-Nr.

6201139

75,00

Podesivi poprečni nosač za dizalicu na kotačima

- ▶ Povećava stabilnost vozila i dizalice
- ▶ Stabilna čelična konstrukcija
- ▶ Izvlači se do duljine od 940 mm
- ▶ Visina podložne površine je podesiva
- ▶ Može se koristiti sa svih strana vozila
- ▶ Vijčani navoj
Veličina M 24 x 1,5 mm

Podesivi poprečni nosač

75,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201139

Tehnički podaci

Nosivost	t	2
Duljina min./ maks.	mm	710 / 940
Duljina sigurnosnog lanca	mm	235
Podložna površina (D x Š)	mm	120 x 120
Podesiva visina podložne površine	mm	55
Dimenzije (D x Š x V)	mm	710 x 140 x 125
Težina	kg	12,3



Anwendungsbeispiel



Napomena: Za montažu poprečnog nosača uklonite sjedalo

Serijsa WWH – Pneumatsko-hidraulična radionička dizalica

- ▶ Kontrolirano i sigurno podizanje i spuštanje
- ▶ Za rad s komprimiranim zrakom iz vanjskog izvora
- ▶ Tvrdi kromirani klipovi s glatkom površinom
- ▶ Sa stabilnim kotačima od lijevanog željeza obloženim PU
- ▶ T-ručka za lako manevriranje
- ▶ S praktičnom ručkom za nošenje na kućištu
- ▶ Dva nastavka od lijevanog željeza mogu se koristiti pojedinačno ili zajedno za povećanje visine podizanja

Opseg isporuke:

Nastavak od lijevanog željeza, 45 mm
Nastavak od lijevanog željeza, 75 mm

Tehnički podaci		WWH 50002 PH	WWH 40003 PH	WWH 60000 PH
Nosivost (donja visina)	t	50	40	60
Nosivost (srednja visina)	t	25	20	40
Nosivost (gornja visina)	t	–	10	20
Visina podizanja (gornja)	t	–	10: 284	20: 312
Visina podizanja (srednja)	mm	25: 444	20: 231	40: 256
Visina podizanja (dona)	mm	50: 330	40: 182	60: 207
Visina nastavaka	mm	73 + 80	75 + 45	75 + 45
Min. visina pod dizalicom	mm	215	125	150
Radni tlak	bar	9 – 12	9 – 12	8 – 12
Potrošnja zraka	l / Visina podizanja	113	110	97
Dimenzije (D x Š)	mm	805 x 282	830 x 295	875 x 295
Težina	kg	73	44	64

WWH 50002 PH

stara cijena € 1.645,00

1.499,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201130

WWH 40003 PH

stara cijena € 2.199,00

1.999,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201131

WWH 60000 PH

stara cijena € 2.225,00

2.099,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201112



WWH 60000 PH

Lako upravljiva sigurnosna rotacijska glava s priključkom za kompresor



WWH 60000 PH

Serijsa HSWH TOP – Stupna dizalica

- ▶ Izvlačivi stup za podizanje, stabilna podna ploča
- ▶ Rotirajuća ručka pumpe koja se može upravljati iz bilo kojeg položaja
- ▶ Posebno izdržljiv zahvaljujući ojačanim stijenkama
- ▶ Produžna vijka omogućava dodatnu visinu podizanja
- ▶ Visokokvalitetni zavareni spojevi i vijci
- ▶ Sigurnosni ventili protiv preopterećenja cilindra i slučajnog podešavanja
- ▶ Zaštita od blokade sprječava zaglavlivanje klipa

HSWH 30	stara cijena € 29,90
27,90	
Cijena bez PDV-a	
Art.-Nr. 6200003	

HSWH 50

stara cijena € 35,90

33,90

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6200005

HSWH 5 TOP*

stara cijena € 112,00

102,90

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6211005

HSWH 10 TO*

stara cijena € 149,00

134,90

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6211010

HSWH 20 TOP*

stara cijena € 178,90

164,90

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6211020

HSWH 30 TOP*

stara cijena € 212,90

194,90

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6211030

Tehnički podaci		HSWH 30	HSWH 50	HSWH 5 TOP	HSWH 10 TOP	HSWH 20 TOP	HSWH 30 TOP
Nosivost	t	3	5	5	10	20	30
Visina min./maks.	mm	188/363	207/402	212/437	219/444	234/459	242/467
Podizanje	mm	115	125	150	150	150	150
Prilagodljiva visina	mm	60	70	75	75	75	75
Površina za post.	mm	108 x 87	117 x 97	75 x 125	90 x 144	120 x 172	144 x 196
Težina	kg	2,8	3,7	4,5	6,4	10,6	15,5

HSWH 3



Kvaliteta
Made in Europe



HSWH 30 TOP

Opseg isporuke:
Ručka za nošenje
Ručica pumpe

Kolica za montažu guma RMW 250 – Za ergonomsku manipulaciju kotačima

Neu

- ▶ Stabilna konstrukcija od čeličnih cijevi
- ▶ Za podizanje i transport guma i felgi bez opterećenja na leđa
- ▶ Lako kontroliranje guma zahvaljujući rotirajućim valjcima
- ▶ Trosmjerno podesiva podloga za kotače
- ▶ Idealno za trgovine gumama, automehaničarske radionice i prijevoznike

RMW 250
 stara cijena € 145,00

139,-

 Cijena bez PDV-a
 Art.-Nr. 6201160

Tehnički podaci		RMW 250
Širina gume min. / maks.	mm	240 / 570
Promjer gume min. / maks.	mm	250 / 800
Maks. opterećenje	kg	250
Dimenzije (D x Š x V)	mm	1.160 x 702 x 251
Težina	kg	11,5



za podešavanje kotača na osovinu i transport

Stlačivač opruga SFS 1000 D – Za brzo i sigurno stlačivanje opruga ovjesa

Neu

- ▶ Do 1.000 kg sile stezanja
- ▶ Idealno za stlačivanje amortizera
- ▶ Udoban rad zahvaljujući pneumatskom upravljanju putem nožnog pedala
- ▶ Izuzetno sigurno zahvaljujući robusnom sigurnosnom kavezu
- ▶ Hvataljke se mogu kontinuirano prilagoditi željenom promjeru spirale
- ▶ Jednostavan za transport zahvaljujući ugrađenim kotačićima i ručki
- ▶ Zamjena hvataljki bez alata

SFS 1000 D

stara cijena € 975,00

929,-

 Cijena bez PDV-a
 Art.-Nr. 6201220


Izuzetno sigurno zahvaljujući robusnom sigurnosnom kavezu



Upravljanje putem nožnog pedala



Hvataljke podesive bez stupnjeva

Tehnički podaci		SFS 1000 D
Priključni navoj	"	NPT 3/8
Materijal okvira		čelik
Radni tlak	bar	8
Maks. sila stezanja	kg	1.000
Dužina hoda	mm	420
Promjer opruge	mm	102 – 165
Dimenzije (D x Š x V)	mm	830 x 580 x 1.420
Težina	kg	63,5

Opseg isporuke:

 Mala i velika stezna čeljust
 Jedna čeljust za škripac

Seriya GH – Hidraulična dizalica za mjenjač, kontinuirano podesiva po visini

- ▶ Idealno za ugradnju i demontažu mjenjača, osovina i ispušnih sustava, kao i za sve ostale servisne i održavačke radove
- ▶ Podizanje se vrši putem hidraulične, kontinuirano podesive nožne pumpe, koja omogućava istovremeni rad ili držanje rukama
- ▶ Spuštanje tereta obavlja se pomoću ručnog regulatora
- ▶ S 4 okretna kotačića za lako manevriranje
- ▶ PRO izvedbe za profesionalnu upotrebu

GH 505 stara cijena € 275,00	GH 600 Pro stara cijena € 439,00	GH 1500 Pro stara cijena € 595,00
259,-	419,-	549,-
Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6201410	Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6201403	Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6201404

Tehnički podaci	GH 505	GH 600 Pro	GH 1500 Pro
Nosivost	500 kg	600 kg	1.500 kg
Dužina (A)	610 mm	500 mm	524 mm
Širina (B) ca.	610 mm	510 mm	510 mm
Visina min. (C)	1.240 mm	1.180 mm	1.195 mm
Visina maks. (D)	2.050 mm	1.950 mm	1.985 mm
Težina	40 kg	34 kg	55,5 kg

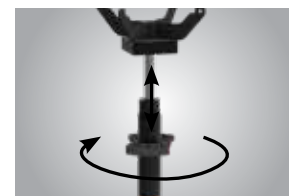


GH TOP – Dizalica za mjenjač

- ▶ Idealno za ugradnju i demontažu mjenjača, osovina, ispušnih sustava i ostale servisne i održavačke radove
- ▶ Kontinuirano podizanje putem hidraulične nožne pumpe, koja omogućava istovremeni rad ili držanje rukama
- ▶ Spuštanje tereta obavlja se putem nožnog regulatora
- ▶ Rotirajuća, podesiva ručka za manevriranje s integriranom ladicom za vijke
- ▶ Optimalna zaštita dijelova vozila zahvaljujući patentiranom bloku od pjene
- ▶ Četiri okretna kotačića za lako manevriranje
- ▶ Sve funkcije upravljive nogom



Sve funkcije upravljive nogom



Rotirajuća, visinski podesiva ručka s pretincem za vijke



Patentirani blok od pjene za zaštitu dijelova vozila

GH 750 TOP stara cijena € 495,00	GH 1200 L TOP stara cijena € 539,00
469,-	509,-
Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6212075	Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6212125

Tehnički podaci	GH 750 TOP	GH 1200 L TOP
Nosivost	750 kg	1.200 kg
Visina podizanja klina	820 mm	852 mm
Širina krune za podizanje	315 mm	315 mm
Visina zubaca krune za podiz.	60 mm	60 mm
Min. visina	1.110 mm	973 mm
Maks. visina	1.930 mm	1.825 mm
Dužina / Širina	720 mm	720 mm
Težina	28 kg	36,2 kg



GH 750 TOP

GH 1200 L TOP

MMB 505 – Montažni most za motor

- ▶ Poprečna greda sa stabilnim sigurnosnim lancem i podesivim navojima
- ▶ Za podupiranje motora postavljenih poprečno i uzdužno u okviru vozila
- ▶ Zakretne potporne noge s ručno podesivim zateznim vijcima

MMB 505
 stara cijena € 89,00
85,90
 Cijena bez PDV-a
 Art.-Nr. 6201705

Tehnički podaci		MMB 505
Nosivost	kg	500
Raspon podešavanja	mm	0 – 200
Razmak između nogu	mm	730 – 1480
Dimenzije (D x Š x V)	mm	1.540 x 300 x 250
Težina	kg	16,2



MMB 450 – Motor-Montage-Bock

- ▶ S okretnim kotačićima za najbolju mogućnost manevriranja
- ▶ Podesivo u pet stupnjeva do nosivosti od 450 kg nosivosti

MMB 450
 stara cijena € 119,00
115,-
 Cijena bez PDV-a
 Art.-Nr. 6201400

Tehnički podaci		MMB 450
Nosivost	kg	450
Dimenzije (D x Š x V)	mm	925 x 780 x 850
Težina	kg	21



360° drehbar



S polugom na stražnjoj strani

MP 680 – Pozicioner motora

- ▶ Za ugradnju i demontažu motora u kombinaciji s radioničkom dizalicom ili slično
- ▶ Brzo pronalaženje težišta pomoću praktične ručice i pužnog zupčanika
- ▶ 4 stabilna lanca za praktične mogućnosti pričvršćivanja
- ▶ Praktičan zbog male težine

MP 680
 stara cijena € 42,50
39,90
 Cijena bez PDV-a
 Art.-Nr. 6201701

Tehnički podaci		MP 680
Nosivost	kg	680
Dimenzije (D x Š x V)	mm	445 x 65 x 190
Težina	kg	5,5



HKRS 1001 – Hidraulični set za ispravljanje karoserije

- ▶ Hidraulički set u čvrstom plastičnom koferu s kotačićima
- ▶ Spakiran u malom prostoru: prenosiv, kompaktan i praktičan

HKRS 1001
 stara cijena € 235,00
209,-
 Cijena bez PDV-a
 Art.-Nr. 6201205

Tehnički podaci		HKRS 1001
Nosivost	t	10
Hod cilindra	mm	130
Min. širina alata	mm	322
Dimenzije kovčega	mm	910 x 405 x 180
Težina	kg	31,5

Opseg isporuke:

Ručna pumpa s crijevom
 Stalak s gumenim uloškom
 Adapter vijak s navojem
 Set produžnih cijevi
 Rebrasta podložna ploča
 Tlačni cilindar
 Rastavljač
 Gumena glava
 90° V-nosač



Hidraulična škarasta dizalica SHB 3 – Stabilna škarasta konstrukcija, pogodna za teret do tri tone

- ▶ Dva snažna hidraulična cilindra podižu teret do tri tone
- ▶ Upravljanje putem mobilnog upravljačkog pulta
- ▶ Niska platforma s malom visinom podvoza
- ▶ Nagazne rampe protuklizne, rebraste i fiksirajuće
- ▶ Gumeni oslonci kao zaštita od klizanja
- ▶ Automatske blokade osiguravaju dizalicu na više radnih visina
- ▶ Zaštita od uklještenja stopala s obje strane za dodatnu sigurnost
- ▶ Podvozje za lako pozicioniranje dizalice u radionici uključeno u opseg isporuke



SHB 3
stara cijena € 2.799,00
2.399,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6240030

Tehnički podaci		SHB 3
Nosivost	t	3
Min. visina	mm	110
Maks. visina	mm	1000
Radni tlak	bar	8
Dužina platforme	mm	1.420
Širina platforme	mm	460
Snaga podizanja	kW	2,2 / 400
Dimenzije (D x Š x V)	mm	1.943 x 1.954 x 125
Težina	kg	470

Opseg isporuke:

Set transportnih kotača
Transportna poluga
Dvije zaštitne šipke za noge
Gumeni oslonci



Upravljanje putem mobilnog upravljačkog pulta

MH 680 – Ultrakompaktna dizalica za motocikle s remenima za pričvršćivanje

- ▶ Za popravke motocikala i quadova
- ▶ Unatoč kompaktnoj veličini, visoka stabilnost i nosivost do 680 kg
- ▶ Posebno pogodan za male radionice, sklopiv, pa zauzima malo prostora
- ▶ Priloženi sigurnosni remeni omogućuju siguran rad
- ▶ Upravljački kotačići s kočnicama
- ▶ Jednostavno upravljanje nožnom polugom



MH 680
stara cijena € 249,00
239,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201500

Tehnički podaci		MH 680
Nosivost	kg	680
Min. visina	mm	140
Maks. visina	mm	410
Dimenzije (D x Š x V)	mm	864 x 396 x 315
Težina	kg	35

Prednji i stražnji montažni stalak za motocikle

- ▶ Stabilno izrađen za popravke motocikala
- ▶ Stalak s univerzalnim prihvatom
- ▶ Lako podizanje prednjeg i stražnjeg kotača

Opseg isporuke MMS-H 200

Univerzalni L-Adapter
V-Adapter



MMS-V 100
za prednji kotač



MMS-H 200
za stražnji kotač

MMS-V 100
stara cijena € 41,50
37,90
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201510

MMS-H 200
stara cijena € 62,50
52,90
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201511

Tehnički podaci		MMS-V 100	MMS-H 200
Nosivost	kg	100	200
Min. visina	mm	200	255
Maks. visina	mm	270	335
Dimenzije (D x Š x V)	mm	640 x 460 x 320	675 x 550 x 345
Težina	kg	2,85	4,85

Seriya MHB – Ultrakompaktne motociklističke dizalice

- ▶ Stabilna konstrukcija za popravke na dvokotačima
- ▶ Kompaktan dizajn, idealan za male radionice
- ▶ S širokom platformom i rampom za lakše manevriranje vozilom
- ▶ Idealna za popravke na lakim motociklima, skuterima i motociklima

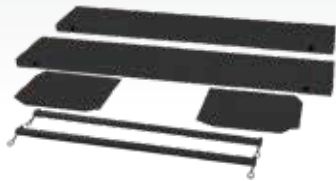
▶ Nosivost do maksimalno 680 kg, čime je prikladna i za kvadrove

Info & Video



Opseg isporuke MHB 680:

bočno proširenje



MHB 455

stara cijena € 599,00

589,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201505

MHB 680

stara cijena € 1.299,00

1.259,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201506



Tehnički podaci		MHB 455	MHB 680
Nosivost	kg	450	680
Min. visina	mm	175	185
Maks. visina	mm	750	825
Područje podešavanja držača za gume	mm	35 – 180	35 – 185
Veličina platforme	mm	2.200 x 680	1.995 x 710
Veličina rampe	mm	650 x 680	550 x 710
Potrošnja zraka	l/min	-	100
Pneumatski radni tlak	bar	-	7 – 8,5
Veličina bočnog proširenja	mm	-	1.995 x 254
Težina	kg	127	239

MHB 680



PRW 450 – Kolica za osobna vozila

- ▶ Štedi energiju pri pomicanju, čak i oštećenih, zaključanih ili blokiranih vozila
- ▶ Omogućuje bočno pomicanje ili rotaciju na mjestu
- ▶ Opremljena upravljačkim kotačima za optimalno manevriranje u skučenim prostorima poput autosalona ili radionica

Opseg isporuke:

2 Rollwagen

PRW 450

stara cijena € 109,00

99,90

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201599



Tehnički podaci		PRW 450
Nosivost po komadu	kg	900
Dimenzije / komad (D x Š x V)	mm	602 x 385 x 140
Težina (po komadu)	kg	9

PV 681 – Pozicioner za osobna vozila. Hidrauličko podvozje za postavljanje vozila

- ▶ Štedi energiju pri pomicanju vozila
- ▶ Omogućuje bočno pomicanje / rotaciju na mjestu
- ▶ Jednostavno podizanje nožnom pedalom bez saginjanja
- ▶ Širina podesiva od 270 do 550 mm
- ▶ Opremljen okretnim kotačima za izvrsno manevriranje čak i u skučenim prostorima

PV 681

stara cijena € 169,00

159,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201602



Tehnički podaci		PV 681
Nosivost (gornja pozicija)	kg	680
Min. visina podizanja	mm	150
Maks. širina gume	mm	270
Razmak od tla do nosača kotača (donji - gornji)	mm	36 – 106

UB – Podupirači

UBK – Sklopivi podupirači

- ▶ Za osiguranje pri radu ispod podignutog vozila
- ▶ Široke nožice: prikladne za podove radionica, asfalt i druge podloge

- ▶ UB: Robusna zavarena konstrukcija s V-nosačem

UB 3000

stara cijena € 48,50 (par)

44,90

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201300

UB 6000

stara cijena € 86,90 (par)

79,90

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201301

UBK 3000

stara cijena € 30,90 (par)

27,90

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201305

Tehnički podaci		UB 3000	UB 6000	UBK 3000
Nosivost (po podupiraču)	t	3	6	3
Min./maks. visina	mm	276 / 420	388 / 580	285 / 400
Razina podešavanja	mm	10	12	-
Površina oslonca	mm	201 x 182	285 x 250	240 x 240
Težina po paru	kg	6,4	13,8	4



UB



UBK

KR – Praktične auto rampe

- ▶ Robusna i stabilna konstrukcija
- ▶ Povećana sigurnost pri radu na i ispod vozila uz jednostavno rukovanje
- ▶ Posebno široka površina za pristup

Tehnički podaci		KR 2001	KR 2500
Nosivost po paru	t	2	2,5
Materijal		Stahl	Kunststoff
Maks. širina gume	mm	225	240
Dimenzije (D x Š x V)	mm	910 x 360 x 270	900 x 295 x 220
Težina po komadu	kg	7,9	4

KR 2001 stara cijena € 129,00	KR 2500 stara cijena € 140,00
119,- pro Paar	129,- pro Paar
Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6202001	Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6202005



Opseg isporuke:
2 auto rampe

ILT 1 – Infracrveni sušač laka

- ▶ Suši sloj laka učinkovito izvana i iznutra, čime se sprječava nastanak mjehurića i štedi vrijeme
- ▶ Kuglični kotači s kočnicom

ILT 1

- ▶ Visokokvalitetne V Power kvarcno-halogene kratkovalne infracrvene cijevi
- ▶ Lampica rotirajuća i zakretna za 360°
- ▶ Stabilna konstrukcija od aluminija i nehrđajućeg čelika

Dodatni pribor	Art.-Nr.	
Zamjenska cijev ILT 1	6205006	92,90
Zamjenska cijev ILT 3W	6205005	92,90

ILT 3W

- ▶ Stabilna konstrukcija od nehrđajućeg čelika s hidrauličnom rukom
- ▶ Visokokvalitetne V Power kvarcno-halogene kratkovalne infracrvene cijevi, promjera 21" (50 cm)
- ▶ Potpuno automatsko digitalno podešavanje snage preko LED zaslona s timerom
- ▶ Lampica rotirajuća i zakretna za 300°
- ▶ Svaki od tri grijača može se uključiti pojedinačno

ILT 1 stara cijena € 309,00	ILT 3W stara cijena € 959,00
269,-	829,-
Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6205001	Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6205000

Tehnički podaci		ILT 1	ILT 3W
Površina sušenja	mm	800 x 450	1.200 x 1.000
Temperatura	°C	30 – 100	35 – 100
Tajmer	min	0 – 60	0 – 99
Ulazna snaga	kW	1	3 x 1,1
Električni priključak	V/Hz	230 / ~50	230 / ~50
Težina	kg	15	45



MRB 40 KS und KRL 1 – Kolica na kotačima

MRB 40 KS

- ▶ Perivo plastični montažni podložak na kotačima
- ▶ Ergonomski dizajn s podstavljenim naslonom za glavu
- ▶ Ručka i šest okretnih kotača otpornih na ulje
- ▶ Bočne, praktične površine za odlaganje

KRL 1

- ▶ Sklopivi podložak na kotačima koji se može koristiti kao montažna stolica ili za uštedu prostora prilikom skladištenja
- ▶ Robusna čelična konstrukcija s podstavljenom ležećom/sjedećom površinom i sedam okretnih kotača

Tehnički podaci		MRB 40 KS	KRL 1
Nosivost max.	kg	120	120
Dimenzije (D x Š x V)	mm	1.010 x 475 x 130	1.020 x 400 x 140 (ležeći) 485 x 400 x 440 (sjedeći)
Težina	kg	4,8	6,7

MRB 40 KS



MRB 40 KS stara cijena € 45,90	KRL 1 stara cijena € 99,90
42,90	85,90
Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6201801	Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6201802

MH 1 – Montažna stolica

- ▶ Periva montažna stolica
- ▶ Robusna čelična konstrukcija s kotačima
- ▶ Praktičan pretinac za alat
- ▶ Pneumatski podesiva visina sjedala



Podesiva visina
sjedala

MH 1 stara cijena € 77,50
69,90
Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6201900

Tehnički podaci		MH 1
Nosivost	kg	100
Visina sjedala	mm	440 – 530
Dimenzije	mm	380x380x440
Težina	kg	5,7

MH 2 – Montažna stolica s praktičnim pretincem za alat

- ▶ Praktičan pretinac za alat s pregradama
- ▶ Čelična konstrukcija s okretnim kotačima
- ▶ Sjedalo perivo i podstavljeno



MH 2 stara cijena € 37,90
35,90
Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6201902

Tehnički podaci		MH 2
Maks. statičko optereć.	kg	120
Visina sjedala	mm	380
Dimenzije	mm	365x370x380
Težina	kg	5

MH-S 3 – Montažna stolica s ladicama

- ▶ Tri ladice za pohranu alata
- ▶ Praktični držači za limenke i boce
- ▶ Čelična konstrukcija s okretnim kotačima
- ▶ Sjedalo perivo i podstavljeno



MH-S 3 stara cijena € 105,90
89,90
Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6201903

Tehnički podaci		MH-S 3
Maks. statičko optereć.	kg	120
Visina sjedala	mm	367
Dimenzije	mm	370x400x367
Težina	kg	8,8

Seriya WK – Sklopive radioničke dizalice s raširenim podvozjem

- ▶ Dizalica s krakom podesivim u 4 razine, nosivost ovisno o duljini kraka
- ▶ Upravljački kotači za maksimalnu fleksibilnost
- ▶ Štednja prostora pri skladištenju zahvaljujući sklopivim nogama
- ▶ Brzo postavljanje i rastavljanje
- ▶ Sigurnosna kuka na kraku dizalice
- ▶ Opremljena kotačima s kočnicom za sigurno stajanje

WK 2002 LP / WK 1003 LP

- ▶ Posebno niska minimalna visina za podizanje



WK 2003



WK 1003 LP

Niska
visina po-
dvoza!



Štednja prostora pri
skladištenju



WK 2002 LP

Niska
visina po-
dvoza!

Opseg isporuke WK 1003 LP:

- 2 čelična okretna kotača
- 2 čelična fiksna kotača

Opseg isporuke WK 2003:

- 6 okretna kotača
- Sigurnosna kuka

Opseg isporuke WK 2002 LP:

- 2 najlonska okretna kotača
- 4 fiksna najlonska kotača
- Sigurnosna kuka

WK 2003

stara cijena € 519,00

449,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201423

WK 1003 LP

stara cijena € 429,00

399,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201424

WK 2002 LP

stara cijena € 655,00

599,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6201422

Tehnički podaci		WK 2003	WK 1003 LP	WK 2002 LP
Nosivost	t	0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0	1	0,5 / 1,0 / 1,5 / 2,0
Duljine podiznog kraka	mm	1.370 / 1.200 / 1.030 / 860	1.170 / 1.080 / 990 / 900	1.515 / 1.335 / 1.155 / 975
Visina podizanja (min./maks.)	mm	25 – 2.535	25 – 1.900	25 – 2.410
Min. visina podvoza	mm	200	110	104
Dimenzije (D x Š x V)	mm	1.710 x 1.000 x 1.490	670 x 620 x 1.540	1.840 x 1.050 x 1.400
Težina	kg	90,5	65	102

Seriya WPP – hidraulične radioničke preše*

- ▶ Optimalan omjer cijene i kvalitete zahvaljujući jednostavnoj konstrukciji
- ▶ Više prostora za rad zahvaljujući prešnom

cilindru s integriranom povratnom oprugom u standardnoj opremi

- ▶ Visoka radna sigurnost: klip se može zaustaviti u bilo kojem položaju

WPP 10 TE

- ▶ Stolna preša s niskom konstrukcijom
- ▶ Trostupanjsko podešavanje visine prešnog stola s osiguračem
- ▶ Prikaz pritiska putem manometra
- ▶ Pomicanje klipa hidrauličkom ručnom pumpom

WPP 15 TE

- ▶ Stolna preša s niskom konstrukcijom
- ▶ Trostupanjsko podešavanje visine prešnog stola s osiguračem
- ▶ Prikaz pritiska putem manometra
- ▶ Pomicanje klipa hidrauličkom ručnom pumpom
- ▶ Bočno pomični cilindar

WPP 15 E

- ▶ Robusni zavareni okvir s perforacijama: desetstupanjsko podešavanje visine prešnog stola s osiguračem
- ▶ Pomicanje klipa hidrauličkom ručnom pumpom ili nožnom polugom
- ▶ Bočno pomični cilindar

WPP 20 E

- ▶ Robusni zavareni okvir s perforacijama: desetstupanjsko podešavanje visine prešnog stola s osiguračem
- ▶ Pomicanje klipa hidrauličkom ručnom pumpom
- ▶ Prikaz pritiska putem manometra
- ▶ Bočno pomični cilindar

WPP 20 EF

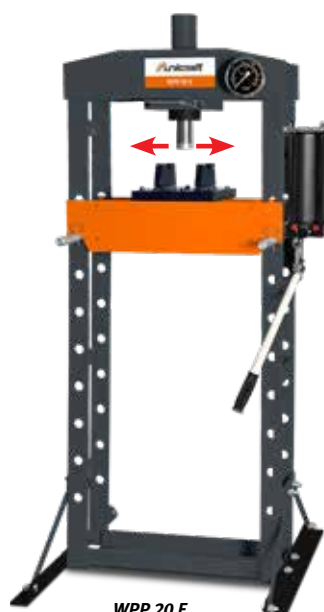
- ▶ Pomicanje klipa moguće hidrauličkom ručnom pumpom ili nožnom polugom



WPP 10 TE



WPP 15 TE



WPP 20 E



WPP 20 EF



Pribor

Model

Set pritisnih trnova, 8 dijelova, za sve Unicraft radioničke preše s perforiranom pločom

Artikel-Nr. 6300001
74,90



Pribor

Zaštita za ručku

Artikel-Nr.

WPP 10 TE 6300009 85,90
zu WPP 20 E/
WPP 20 EF 6300002 69,90
zu WPP 30 E/
WPP 30 EF 6300003 81,90



Za rad WPP preše potrebno je 200 l/min kapaciteta punjenja.

WPP 10 TE

stara cijena € 279,00

249,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6300011

WPP 15 TE

stara cijena € 525,00

469,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6300015

WPP 15 E

stara cijena € 639,00

579,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6300016

WPP 20 E

stara cijena € 729,00

659,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6300020

WPP 20 EF

stara cijena € 775,00

699,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6300021

WPP 30 E

stara cijena € 1.049,00

949,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6300030

Tehnički podaci		WPP 10 TE	WPP 15 TE	WPP 15 E	WPP 20 E	WPP 20 EF	WPP 30 E
Pritisna snaga	t	10	15	15	20	20	30
Promjer klipa	mm	40	40	40	48	48	70
Širina x dubina postolja (A x B)	mm	570 x 495	700 x 540	700 x 560	730 x 560	730 x 560	795 x 700
Visina (C)	mm	1.058	965	1.616	1.625	1.626	1.800
Unutarnja širina (D)	mm	340	500	500	510	510	535
Radni raspon (E-F)	mm	194 – 364	157 – 457	173 – 985	38 – 918	38 – 918	151 – 1.030
Visina podizanja klipa	mm	175	160	160	186,5	185	150
Hod klipa (G)	mm	–	169	169	176	179	200
Radni tlak zraka	bar	–	–	–	–	–	7,5 – 8,5
Težina	kg	54,7	75,5	91,5	105	112	171

WPP 30 E

- ▶ Robusni zavareni okvir s perforacijama: desetstupanjsko podešavanje visine prešnog stola s osiguračem
- ▶ Bočno pomični cilindar
- ▶ Prikaz pritiska putem manometra
- ▶ Pomicanje klipa moguće hidrauličkom ručnom pumpom ili pneumatskom nožnom sklopkom

WPP 30 EF

- ▶ Pomicanje klipa moguće hidrauličkom ručnom pumpom ili nožnom polugom

WPP 50 E

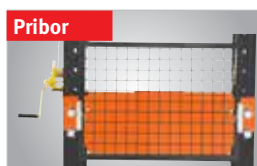
- ▶ Robusni zavareni okvir s perforacijama: osmostupanjsko podešavanje visine prešnog stola s osiguračem
- ▶ Bočno pomični cilindar
- ▶ Prikaz pritiska putem manometra
- ▶ Pomicanje klipa moguće hidrauličkom ručnom pumpom ili pneumatskom nožnom sklopkom

WPP 50 EF

- ▶ Pomicanje klipa moguće hidrauličkom ručnom pumpom ili nožnom polugom

WPP 75 E/WPP 100 E

- ▶ Devetstupanjsko podešavanje visine prešnog stola s osiguračem
- ▶ Dvostupanjska hidraulička ručna pumpa
- ▶ Bočno pomični cilindar
- ▶ Prikaz pritiska putem manometra
- ▶ Pomicanje klipa moguće hidrauličkom ručnom pumpom ili pneumatskom nožnom sklopkom



Pribor	Zaštita za ručku	Art.-Nr.
	za WPP 50 E/ WPP 50 EF	6300004 78,90
	za WPP 75 E	6300005 84,90
	za WPP 100 E	6300007 85,90

WPP 30 EF stara cijena € 1.019,00 919,- Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6300031	WPP 50 E stara cijena € 1.999,00 1.799,- Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6300050	WPP 50 EF stara cijena € 1.899,00 1.719,- Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6300051	WPP 75 E stara cijena € 3.069,00 2.779,- Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6300075	WPP 100 E stara cijena € 4.599,00 3.999,- Cijena bez PDV-a Art.-Nr. 6300101
---	--	---	--	---

Tehnički podaci		WPP 30 EF	WPP 50 E	WPP 50 EF	WPP 75 E	WPP 100 E
Pritisna snaga	t	30	50	50	75	100
Promjer klipa	mm	70	75	75	93	140
Širina x dubina postolja (A x B)	mm	795 x 700	1.030 x 800	1.030 x 800	1.140 x 800	1.199 x 990
Visina (C) ca.	mm	1.830	1.877	1.877	1.925	1.848
Breite innen (D)	mm	535	730	730	800	787
Radni raspon (E-F)	mm	151 – 1.031	68 – 1.048	68 – 1.048	170 – 884	113 – 813
Visina podizanja klipa	mm	150	200	200	250	300
Verfahrweg Kolben (G)	mm	200	245	245	260	254
Radni tlak zraka	bar	–	7,5 – 8,5	–	7,5 – 8,5	7,5 – 8,5
Težina	kg	167	302,5	300	451	666

Serijsa WPP TOP – hidraulične radioničke preše. Nova serija u pojačanoj izvedbi*

- Idealna za svestranu primjenu u obrtu i popravcima u školama, učionicama, garažama, radionicama, poljoprivredi, šumarstvu i hortikulturi
- Racionalna konstrukcija serije osigurava optimalan omjer cijene i kvalitete

- Više prostora za rad zahvaljujući prešnom cilindru s integriranom povratnom oprugom u standardnoj opremi
- Patentirani sustav vođenja osigurava optimalno pozicioniranje prizmatičnih blokova
- Podesiva visina prešnog stola s osiguračima

- Prikaz pritiska putem manometra
- S ugrađenim spremnikom za prikupljanje
- Bočno pomični cilindar s prikazom skale (osim WPP 15 TH TOP)

WPP 15 TH TOP

- Stolni model s niskom konstrukcijom
- Opremljen ručnom pumpom

WPP 50 BPHF TOP

- Pomicanje klipa pomoću hidrauličke ručne pumpe ili pneumatske nožne poluge

WPP 50 BPF TOP

- Pomicanje klipa moguće hidrauličkom ručnom pumpom ili pneumatskom nožnom polugom
- Sve funkcije upravljive putem nožne pedale



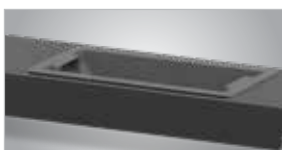
Patentirani sustav vođenja osigurava optimalno pozicioniranje prizmatičnih blokova



Bočno pomični cilindar s prikazom skale



- 1) Pedala za rasterećenje
- 2) Pneumatska upravljačka pedala
- 3) Pedala za brzo pokretanje
- 4) Pedala za pritisak



S ugrađenim spremnikom za prikupljanje

Abk.	Bedeutung:
T	Stolni model
H	Ručna pumpa
B	Pomični cilindar
P	Pneumatski pogon
F	Nožna pedala



WPP 15 TH TOP



WPP 50 BPF TOP
s opcionalnim pretincem za odlaganje

WPP 15 TH TOP
stara cijena € 775,00

659,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6320015

WPP 50 BPHF TOP
stara cijena € 3.075,00

2.599,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6320250

WPP 50 BPHF TOP
stara cijena € 2.459,00

2.099,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6320151

Dodatni pribor	15 TH	50 BPHF	50 BPF	Art.-Nr.	
Pretinac za odlaganje	x			6329001	59,90
Zaštitni uređaj		x	x	6329002	590,00

Tehnički podaci	WPP 15 TH TOP	WPP 50 BPHF TOP	WPP 50 BPF TOP
Upravljanje	Ručna pumpa	Ruč. pumpa/Nožna pedala	Nožna pedala
Pritisna snaga	15 t	50 t	50 t
Promjer klipa-Ø	44,5 mm	76,2 mm	76,2 mm
Širina x dubina postolja	350 mm	490 mm	490 mm
Visina	800 mm	1.900 mm	1.920 mm
Unutarnja visina	45 – 338 mm	84 – 770 mm	80 – 465 mm
Dubina okvira	142 mm	162 mm	211 mm
Visina podizanja klipa	95 mm	120 mm	120 mm
Hod klipa	75 mm	75 mm	75 mm
Radni tlak zraka	-	7 – 10 bar	7 – 10 bar
Težina	48 kg	191 kg	225 kg

Opseg isporuke WPP 50 BPHF TOP:

- 1 par prizmatičnih blokova
- Pretinac za odlaganje u postolju
- Vitlo za podizanje/spuštanje stola
- Set pritisnih trnova, 7 dijelova

Opseg isporuke WPP 50 BPF TOP:

- 1 par prizmatičnih blokova
- Pretinac za odlaganje u postolju
- Pretinac za montažu na stol
- Set pritisnih trnova, 7 dijelova



Veliki, uklonjivi pretinac za odlaganje



Zaštitni uređaj

Elektrohidraulična radionička preša WPP HMC – robusna izvedba za zahtjevnu primjenu*

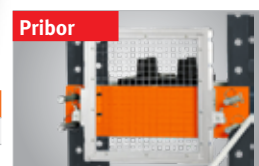
- ▶ Brži prešni postupci u odnosu na standardne hidrauličke preše zahvaljujući integriranom elektromotoru
- ▶ Stabilna zavarena konstrukcija
- ▶ Pritisak preše vidljiv na manometru
- ▶ Brzo i sigurno podešavanje visine stola pomoću ručne kurbke sa sajlom i sigurnosnim vijcima
- ▶ Namijenjena za izbijanje i utiskivanje ležajeva, vijaka i čahura, kao i za popravke, montažu, prešanje, testove opterećenja, ispitivanja zavarenih spojeva i još mnogo toga



WPP 100 HMC

WPP 150 HMC

Zaštita za držanje Art.-Nr.
za WPP 150 HMC 6300008 **85,90**



Opseg isporuke WPP 50/75/100 HMC:
Dvodijelni set prizmi za umetanje
okruglog materijala

WPP 50 HMC
stara cijena € 3.690,00
3.299,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6301051

WPP 75 HMC
stara cijena € 4.290,00
3.859,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6301076

WPP 100 HMC
stara cijena € 6.090,00
5.399,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6301100

WPP 150 HMC
stara cijena € 8.290,00
7.399,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6301150

Tehnički podaci		WPP 50 HMC	WPP 75 HMC	WPP 100 HMC	WPP 150 HMC
Pritisna snaga	t	50	75	100	150
Visina podizanja klipa	mm	200	250	300	350
Hod klipa	mm	245	260	255	330
Brzina prešanja	mm/s	9	7	4,5	2,7
Snaga pogonskog motora	kW	1,5	1,5	1,5	1,5
Priključni napon	V	400	400	400	400
Mrežna frekvencija	Hz	50	50	50	50
Primjer klipa	mm	100	125	140	180
Unutarnja širina	mm	730	800	787	1000
Min. unutarnja visina prostora	mm	79	169	113	64
Maks. unutarnja visina prostora	mm	1059	884	813	889
Razmak između rupa za podešavanje visine stola	mm	140	102	140	165
Dubina okvira	mm	207	217	268	360
Širina/dubina postolja	mm	800	800	990	995
Dimenzije (D x Š x V)	mm	1.030x800x1.835	1.146x800x1.925	1.199x990x1.865	1.452x995x2.089
Težina	kg	297	418	690	1125

Seriya SSK* – kabine za pjeskarenje za čisto obavljanje radova pjeskarenja bez zagađenja radnog okruženja

- ▶ Prikladna za razne vrste abrazivnih materijala, poput kvarca, staklenih kuglica, plastičnih kuglica i drugih
- ▶ Idealna za uklanjanje boje, čišćenje i uklanjanje hrđe s metalnih dijelova svih vrsta
- ▶ Kvalitetne radne rukavice od lateksa čvrsto su povezane s kućištem
- ▶ Prozor sa zaštitnom folijom omogućava optimalnu vidljivost i sigurnost pri obradi

radnih komada

- ▶ Zahvaljujući brtvama po obodu poklopca i okvira vrata, omogućava rad bez prašine
- ▶ Stabilna rešetka za odlaganje omogućuje postavljanje radnih komada unutar kabine
- ▶ Opremljena ispusnim otvorom za zamjenu abrazivnog materijala
- ▶ Cijev za usis abrazivnog materijala pričvršćena na dno spremnika

- ▶ S vanjskim priključkom za komprimirani zrak
- ▶ Pogodna za razna abrazivna sredstva poput staklenih perlica, korunda, silicij karbida, plastičnih abraziva i još mnogo toga



SSK 1.5

- ▶ Regulacija radnog pritiska putem regulatora tlaka s manometrom
- ▶ Upravljanje protokom zraka pomoću nožne pedale
- ▶ Fluorescentna svjetiljka od 12 V s adapterom za 230 V i vanjskim prekidačem
- ▶ Integrirani sustav za usisavanje s izmjenjivim zračnim filterom



SSK 1

- ▶ Fluorescentna svjetiljka od 12 V s adapterom za 230 V i vanjskim prekidačem



SSK 2

- ▶ Velika bočna vrata za jednostavno utovar i istovar
- ▶ Dva otvora za odvod zraka (1 priključak za odvod promjera Ø 92 mm i 1 odvodni nastavak promjera Ø 64 mm) za priključak na sustav za usisavanje
- ▶ Fluorescentna svjetiljka od 12 V s adapterom za 230 V i vanjskim prekidačem



SSK 2.5

- ▶ Dvije velike bočne vrata za utovar i istovar s obje strane, prikladno i za dulje radne komade
- ▶ Integrirani sustav za usisavanje s izmjenjivim zračnim filterom
- ▶ Upravljanje protokom zraka putem nožne pedale
- ▶ Dvije mlazne pištolje: jedna fiksna i jedna slobodno pomična
- ▶ Tri odvojena prekidača za uključivanje/isključivanje, usisavanje i osvjetljenje kabine
- ▶ Dva fluorescentna svjetla (230 V) u zasebnom kućištu sa zaštitnim staklom i izmjenjivom zaštitnom folijom
- ▶ Regulacija radnog tlaka putem regulatora tlaka s manometrom

Opseg isporuke SSK 1/2/2.5:

Visokokvalitetna mlazna pištolja s keramičkom mlaznicom
5 zamjenskih folija za zaštitu prozora
4 keramičke mlaznice (4 / 5 / 6 / 7 mm)

SSK 1.5

stara cijena € 245,00

199,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6204010

SSK 1

stara cijena € 169,00

139,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6204000

SSK 2

stara cijena € 409,00

339,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6204001

SSK 2.5

stara cijena € 1.029,00

849,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6204003

Tehnički podaci		SSK 1.5	SSK 1	SSK 2	SSK 2.5
Volumen radne kabine	l	25,4	90	220	310
Potrošnja zraka, cca	l/min	196	200 – 350	200 – 350	200 – 350
Radni tlak	bar	5,5 – 7,9	2,8 – 8,0	2,8 – 8,0	4,1 – 8,0
Maks. ulazni tlak	bar	8,5	8,6	8,6	8,3
Priključak na komprimirani zrak	"	1/4	1/4	3/8	3/8
Preporučena veličina zrna abraziva	mm	0,2 – 0,3	0,2 – 0,3	0,2 – 0,3	0,2 – 0,3
Maks. veličina zrna abraziva	mm	0,125 – 0,45	0,125 – 0,45	0,125 – 0,45	0,125 – 0,45
Unutarnje dim. kabine (D x Š x V)	mm	410 x 310 x 200	580 x 480 x 300	840 x 550 x 360	945 x 605 x 605
Vanjske dim. kabine (D x Š x V)	mm	475 x 370 x 370	590 x 485 x 490	950 x 660 x 1.380	960 x 900 x 1.640
Maks. nosivost rešetke za radne kom.	kg	10	10	80	120
Maksimalna težina abraziva	kg	5,45	12	50	50
Kapacitet usisavanja	m³/h	–	–	–	7,9
Težina	kg	12,5	17	48	90

Dodatni pribor za SSK 1	Art.-Nr.	
Rukavice	6204100	11,90
Pištolji za pjeskarenje	6204101	16,00
Filter	6204102	7,05
Zaštitna folija 5 kom.	6204103	5,90
Prozor za pregled	6204104	19,90
Set keramičkih mlaznica	6204130	4,20
4/5/6/7mm		
Kompozitna mlaznica 6mm	6204132	39,90
LED svjetlosna cijev	6204114	19,90

Dodatni pribor za SSK 1.5	Art.-Nr.	
Rukavice	6204160	9,50
Filter	6204162	6,75
Keramikdüse 3,5mm	6204163	1,15
Zaštitna folija 5 kom.	6204164	8,00
Prozor za pregled	6204165	8,50
Fluo. svjetiljka	6204166	24,00



Pištolji za pjeskarenje fest (Art.-Nr.: 6204101)



Kompozitna mlaznica 6 mm (Art.-Nr.: 6204132)

Dodatni pribor za SSK 2	Art.-Nr.	
Pištolji za pjeskarenje	6204101	16,00
Rukavice	6204110	13,50
Zaštitna folija 5 kom.	6204111	6,05
Prozor za pregled	6204112	23,90
LED svjetlosna cijev	6204114	19,90
Set keramičkih mlaznica 4/5/6/7mm	6204130	4,20
Kompozitna mlaznica 6mm	6204132	39,90

Dodatni pribor za SSK 2.5	Art.-Nr.	
Pištolji za pjeskarenje	6204101	16,00
Pištolji za pjeskarenje-fiksni	6204105	10,90
Rukavice	6204120	13,50
Zaštitna folija 5 kom.	6204111	6,05
Filter	6204123	52,00
Prozor za pregled	6204122	23,90
LED svjetlosna cijev	6204128	21,90
Zaštitno staklo za osvjetljenje	6204141	5,50
Zaštitna folija za osvjetljenje 5 kom	6204126	5,05
Set keramičkih mlaznica 4/5/6/7mm	6204130	4,20
Kompozitna mlaznica 6 mm	6204132	39,90



Slika prikazuje SSK 3.1 s vrlo velikom prednjom klapnom koja se otvara prema gore.



SSK 3.1

- ▶ Vrlo velika prednja klapna koja se otvara prema gore s plinskim oprugama za brzo i jednostavno utovar i istovar
- ▶ Integrirani sustav za usisavanje s izmjenjivim zračnim filterom
- ▶ Pištolja za pjeskarenje bez okidača – upravljanje protokom zraka putem nožne pedale
- ▶ Dvije fluorescentne svjetiljke (230 V) u zasebnom kućištu sa zaštitnim staklom i zamjenjivom zaštitnom folijom
- ▶ Svjetlosni prekidač s dvostrukom funkcijom: usisavanje i osvetljenje kabine se istovremeno uključuju i isključuju
- ▶ Regulacija radnog tlaka putem regulatora s manometrom

SSK 4

- ▶ Vrlo velika prednja klapna koja se otvara prema gore s plinskim oprugama za brzo i jednostavno utovar i istovar
- ▶ Integrirani sustav za usisavanje s izmjenjivim zračnim filterom
- ▶ Pištolja za pjeskarenje bez okidača – upravljanje protokom zraka putem nožne pedale
- ▶ Četiri fluorescentne svjetiljke (230 V) u zasebnom kućištu sa zaštitnim staklom i zamjenjivom zaštitnom folijom
- ▶ Dva odvojena prekidača za usisavanje i osvetljenje kabine
- ▶ Regulacija radnog tlaka pomoću regulatora s manometrom
- ▶ Poprečne grede na postolju omogućuju jednostavan transport pomoću viličara

Opseg isporuke:

Visokokvalitetna pištolja za pjeskarenje s keramičkom mlaznicom
5 zamjenskih folija za prozor
4 keramičke mlaznice (po 2 komada promjera 6 mm i 7 mm)

SSK 3.1

stara cijena € 1.479,00

1.199,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6204005

SSK 4

stara cijena € 1.899,00

1.599,-

Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6204004

Tehnički podaci		SSK 3.1	SSK 4
Volumen radne kabine	l	360	825
Potrošnja zraka	l/min	400 – 800	400 – 800
Radni tlak	bar	3,4 – 8,0	3,4 – 8,0
Maks. ulazni tlak	bar	8,6	8,6
Priključak za komprimirani zrak	“	3/8	3/8
Preporučena veličina zrna abraziva	mm	0,2 – 0,3	0,2 – 0,3
Maks. veličina zrna abraziva	mm	0,125 – 0,45	0,125 – 0,45
Unutarnje dimenzije kabine (D x Š x V)	mm	1.160 x 580 x 580	1.160 x 870 x 850
Vanjske dimenzije (D x Š x V)	mm	1.225 x 935 x 1.640	1.320 x 1.200 x 1.760
Maks. nosivost rešetke za radne komade	kg	120	150
Maks. težina abraziva	kg	75	75
Kapacitet usisavanja	m³/h	17,4	17,4
Težina	kg	115	160

Dodatni pribor za SSK 3.1	Art.-Nr.	
Rukavice	6204120	13,50
Zaštitna folija 5 kom.	6204111	6,05
Prozor za pregled	6204122	23,90
Filter	6204123	52,00
Pištoli za pjeskarenje	6204124	46,50
Zaštitno staklo za osvetljenje	6204125	4,90
Zaštitna folija za osvetljenje 5 kom.	6204126	5,05
LED svjetlosna cijev	6204128	21,90
Bor-karbidna mlaznica 6 mm	6204133	49,90
Bor-karbidna mlaznica 7 mm	6204134	49,90
Set keramičkih mlaznica 2 x 6 mm / 2 x 7 mm	6204131	8,99

Dodatni pribor za SSK 4	Art.-Nr.	
Pištoli za pjeskarenje	6204124	46,50
Rukavice	6204120	13,50
Filter	6204123	52,00
Zaštitna folija 5 kom.	6204151	6,50
Prozor za pregled	6204150	26,90
LED svjetlosna cijev	6204155	34,00
Zaštitno staklo za osvetljenje	6204154	18,95
Zaštitna folija za osvetljenje 5 kom.	6204153	6,90
Bor-karbidna mlaznica 6 mm	6204133	49,90
Bor-karbidna mlaznica 7 mm	6204134	49,90
Set keramičkih mlaznica 2 x 6 mm / 2 x 7 mm	6204131	8,99

Info & Video



Upotrebljive veličine zrna

U.S. mesh	Zoll	mm	µm
60	0,0098	0,250	250
70	0,0083	0,210	210
80	0,0070	0,177	177
100	0,0059	0,149	149
120	0,0049	0,125	125

Odgovarajuće usisavače možete pronaći u glavnom katalogu CLEAN-CRAFT i na web stranici www.cleancraft.de



Odgovarajuće kompresore možete pronaći u glavnom katalogu AIRCRAFT i na web stranici www.aircraft-kompressoren.com



Mobilni uređaj za pjeskarenje MSSG 105 A – integrirani sustav za usisavanje omogućava čisto radno okruženje

- ▶ Idealno za pjeskarenje na teško dostupnim mjestima i velikim objektima, poput vozila
- ▶ Abrazivni materijal se odmah nakon udara na površinu usisava i reciklira
- ▶ Čist ispušni zrak zahvaljujući integriranom filteru
- ▶ Jednostavno manevriranje zahvaljujući stabilnom podvozju s velikim kotačima
- ▶ Sakupljač je lako uklonjiv za pražnjenje
- ▶ Robustan uređaj

Opseg isporuke:

Pištoli za pjeskarenje s četkom
Keramička mlaznica 7 mm
Pneumatsko crijevo duljine 2,5 m, unutarnji promjer-Ø 9 mm
Usisno crijevo duljine 2,5 m, unutarnji promjer-Ø 12 mm
Crijevo za odsisavanje duljine 2,5 m, unutarnji promjer-Ø 35 mm
Europska spojka za komprimirani zrak

MSSG 105 A

stara cijena € 419,00

369,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6204030



▶ Čist ispušni zrak zahvaljujući ugrađenom filteru



▶ Abrazivni materijal se odmah nakon udara na površinu usisava i reciklira.

Tehnički podaci		MSSG 105 A
Prosječna potrošnja zraka	l/min	420
Maks. potrošnja zraka pod opterećenjem	l/min	616
Veličina zrna abraziva	mm	0,12 – 0,18
Promjer mlaznice	mm	7
Radni tlak	bar	5,5 – 7,9
Preporučena veličina zrna abraziva	mm	0,18 – 0,25
Maks. veličina zrna abraziva	mm	0,15 – 0,45
Volumen spremnika	l	106
Snaga odsisnog sustava	kW	1,2 230 V/~50 Hz
Dimenzije (D x Š x V)	mm	612 x 404 x 1.040
Težina	kg	27

Dodatni pribor

	Art.-Nr.	
Pištoli za pjeskarenje s četkom	6204210	35,90
Keramička mlaznica 7 mm	6204211	4,70
Absaugschlauch Ø50 mm / Duljina 2,5m	6204212	20,00

Pneumatski ručni pjeskar DHS 1 – za uklanjanje boje i hrđe

- ▶ Savršen za restauraciju automobila, motocikala, čamaca i traktora
- ▶ Četiri mlaznice za različite primjene uključene u opseg isporuke
- ▶ Omogućava i točkasti rad bez potrebe za demontažom dijela

- ▶ Prilozi za unutarnje i vanjske rubove prikladni za rubove vrata, branike ili pragove
- ▶ Rad s malo prašine zahvaljujući vreći za skupljanje

DHS 1

stara cijena € 49,90

43,90

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6204200



Tehnički podaci		DHS 1
Veličina zrna abraziva	mm	0,12 – 0,25
Promjer mlaznice	mm	4,5
Volumen spremnika	l	0,9
Prosječna potrošnja zraka	l/min	200 – 350
Radni tlak	bar	2,8 – 8,0
Maks. ulazni tlak	bar	8,6
Priključni navoj	“	1/4
Dimenzije (D x Š x V)	mm	330 x 100 x 250
Težina	kg	0,85

Opseg isporuke:

Mlaznica 4,5 mm za točkasto obrađivanje
Mlaznica 4,5 mm za obradu površina
Mlaznica 4,5 mm za obradu vanjskih rubova
Mlaznica 4,5 mm za obradu unutarnjih rubova
Vreća za skupljanje prašine
Priključni nastavak od mesinga s vanjskim navojem 1/4“

Ciklonski usisni uređaj ZAA 34 – visokoučinkovit i snažan, s dvostupanjskim sustavom odvajanja

- ▶ Čist ispušni zrak zahvaljujući odvajanju prašine u ciklonskom separatoru i filteru s patronama
- ▶ Čestice se skupljaju u spremniku koji se brzo i jednostavno prazni
- ▶ Učinkovit filter s patronama velike površine, lako se uklanja za čišćenje ili zamjenu
- ▶ Kompaktne dimenzije
- ▶ Idealno za SSK 4 (br. artikla 6204004)

ZAA 34

stara cijena € 729,00

629,-

Cijena bez PDV-a

Art.-Nr. 6204090

Tehnički podaci		ZAA 34
Volumen protoka zraka	m³/h	900
Površina filtera	m²	4,42
Razina buke	db(A)	75
Promjer priključka za usis.-Ø	mm	101
Snaga motora 230 V/~50 Hz	W	0,55
Dimenzije (D x Š x V)	mm	520 x 880 x 1.107
Težina	kg	50



▶ Čist ispušni zrak zahvaljujući učinkovitom filteru s patronama
▶ Čestice se skupljaju u spremniku i mogu se brzo zbrinuti

Dodatni pribor

	Art.-Nr.	
Kartuša za filter	6204095	99,00
Crijevo Ø100 mm	6204096	11,50
Crijevo Ø100 mm	6204097	23,00
Duljina 1.500 mm		

Uređaj za pranje dijelova TWG – za temeljito čišćenje složenih dijelova

- Ciljano čišćenje dijelova pomoću fleksibilnog metalnog crijeva
- Električna pumpa s protokom od 3,3 l/min
- Prikladno samo za nezapaljive tekućine



TWG 20



TWG 80



TWG 150

TWG 20
stara cijena € 74,90
63,90
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6220020

TWG 80
stara cijena € 189,00
159,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6220080

TWG 150
stara cijena € 279,00
229,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6220150

Zubehör	Art.-Nr.	
Četka za čišćenje	6231020	9,90
Filter za TWG 80/150	6231021	3,90
Intenzivno univerzalno sredstvo za čišćenje	7321910	57,00

Tehnički podaci		TWG 20	TWG 80	TWG 150
Volumen protoka sredstva za čišćenje	l/min	3,3	3,3	3,3
Kapacitet spremnika za sredstvo za čišćenje	l	10,5	36	72
Maksimalna nosivost na rešetki za odlaganje	kg	10	20	40
Anaga napajanja 230 V/~50 Hz	kW	0,026	0,026	0,026
Volumen radne kabine	l	20	80	150
Dimenzije (D x Š x V)	mm	430 x 340 x 220	760 x 540 x 880	1.090 x 540 x 890

Uređaj za pranje dijelova TWG – zatvorena konstrukcija, za temeljito čišćenje složenih dijelova

Optimalno čišćenje čak i na mjestima gdje četka ili krpa ne dosežu

- Čak i složeni dijelovi vozila mogu se brzo i lako očistiti i odmašćiti prije lemljenja ili lakiranja
- Pištolja s visokim radnim tlakom za brzo čišćenje i ispuhivanje
- Jasna vidljivost radnog područja zahvaljujući snažnom unutarnjem osvjetljenju i velikom prozoru

Čistoća pri radu

- Zahvaljujući zatvorenoj konstrukciji, nečistoća ostaje unutar kabine
- Ventilator osigurava čisti zrak u unutrašnjosti
- Integrirane zaštitne rukavice za udoban rad

Promišljeni detalji

- Velik i jednostavan poklopac za brzo i lako utovar i istovar
- Kompaktni dizajn kabine omogućava postavljanje na bilo koji radni stol
- Sito, rešetka i spremnik za vodu lako se uklanjaju
- Jednostavan priključak za komprimirani zrak na desnoj strani kabine

TWG 1 H

- **Digitalno podešavanje temperature**, omogućava precizno podešavanje temperature otapala (maks. 50 °C)



TWG 1 H

- Digitalno podešavanje temperature
- Analogno podešavanje tlaka zraka



TWG 1 H

- Integrirani indikator razine za sredstvo za čišćenje



- Učinkovito čišćenje i sušenje zahvaljujući pištolju za čišćenje s dvostrukom funkcijom

Neu
TWG 1
stara cijena € 355,00
329,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6220001

TWG 1 H
stara cijena € 459,00
439,-
Cijena bez PDV-a
Art.-Nr. 6220011



TWG 1



TWG 1 H

Tehnički podaci		TWG 1	TWG 1 H
Volumen protoka sredstva za čišćenje	l/min	0,8	0,8
Kapacitet spremnika za sreds. za čišćenje	l	4 – 9	8 – 14
Maks. nosivost na rešetki za odlaganje	kg	40	40
Radni tlak	bar	5 – 8	5 – 8
Potrošnja cca.	l/min	140	140
Priključni navoj	"	1/4	1/4
Snaga uređaja	kW	0,04	1,25
Električni napon	V/Hz	230 / ~50	230 / 50
Volumen radne kabine	l	140	140
Promjer otvora za ruke	mm	100	100
Dimenzije (D x Š x V)	mm	785 x 595 x 700	790 x 610 x 1.260
Težina	kg	29,5	46

Dodatni pribor	Art.-Nr.	
Pištoli za čišćenje i ispuhivanje	6231000	15,90
Fluorescentna svjetiljka	6231001	14,50
Prozor za pregled	6231002	14,50
Rukavice	6231003	12,90
Univerzalno sredstvo za čišćenje UR-Spezial 10l, alkalno s pH vrijednošću 12	7321910	57,00

www.aircraft-kompressoren.de

aircraft
Drucklufttechnik



www.schweisskraft.de

schweisskraft
Schweißtechnik



www.optimum-maschinen.de

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY



www.metallkraft.de

metallkraft®
Metallbearbeitungsmaschinen





KVALITETAN RAD ZAHTIJEVA KVALITETAN ALAT

IDHG 13
Infrarot Diesel Heizgerät
Art.-Nr.: 6532013

OTKRIJTE CIJELI ASORTIMAN NAŠE ROBNE MARKE:

www.stuermer-maschinen.de
www.protechnology.hr



Sve cijene su preporučene maloprodajne cijene, podložne promjenama u €, plus zakonski PDV i, ako je primjenjivo, plus troškovi pakiranja, otpreme, prijevoza, istovara, montaže i uputa. Oni su označeni i prikazani u skladu s tim u brošuri i podliježu PDV-u. Ne preuzima se odgovornost za tiskarske pogreške, pogreške ili netočno predstavljanje. Zadržavamo pravo tehničkih i vizualnih izmjena. Nisu svi artikli na zalihi. Moguća nabava u kratkom roku. Dostava se vrši isključivo preko specijaliziranih prodajnih mjesta. Informacije o opsegu, trajanju, sadržaju i jamcu možete zatražiti na www.stuermer-maschinen.de ili preko Stürmer Maschinen GmbH.



Stürmer Maschinen GmbH
Dr.-Robert-Pfleger-Str. 26 | D-96103 Hallstadt
Tel. (09 51) 96 555 - 0
info@stuermer-maschinen.de | www.stuermer-maschinen.de

Aircraft Kompressorenbau GmbH
Gewerbestraße Ost 6 | A-4921 Hohenzell (Austria)
Tel. +43 (0) 77 52 - 7 09 29 - 0 | www.aircraft.at

Ovdje ćete uvijek dobiti dobru ponudu:

PROTECHNOLOGY

Ul. hrvatskih branitelja 3
HR - 10430 SAMOBOR

pro@protechnology.hr
+385 1 42 42 025



Cijela brošura je zaštićena autorskim pravom. Osim toga, registriramo prava na zaštitni znak, patent i dizajn kako bismo zaštitili svoje proizvode. Snažno se protivimo bilo kakvom kršenju naših prava intelektualnog vlasništva, ako je to moguće u pojedinačnim slučajevima.