

## Strojevi i pribor

### Poglavlje M05: Obrada stiropora, tehnika grijanja i čišćenja



**Rezači stiropora Isoboy**



**Rezači stiropora Styrocut**



**Rezači stiropora Spewe**



**Rokamat**



**Usisavači**



**Visokotlačni čistači**



**Pribor za pranje alata**



**Uljni topovi za grijanje**



**Plinski top**



**Infracrveni grijači Diesel**



**Grijači Elektro**



**Infracrveni grijači Elektro**



**Plamenici**



**Odvlaživači**

## Rezači stiropora Isoboy



### ISOBOY CK / CK Big

Svojom optimalnom konstrukcijom Isoboy CK je idealan za upotrebu u radu na skeli. Isoboy je praktičan jer se može prisloniti na zid ili spojnicama montirati na skelu. (spojnica za skelu kao opcija).

#### Rezač stiropora Isoboy CK s držačem

Tehnički podaci: - dužina reza do 1260mm - dubina reza do 200mm Isporučuje se: Isoboy s držačem, kovčegom i 40m žice.

Šifra	Opis	Jm.
E80501	Rezač stiropora Isoboy CK s držačem, 40m žice i kovčegom	kom

#### Rezač stiropora Isoboy CK Big s držačem

CK Big može se koristiti i u ležećem položaju te se zato rado koristi i u krovopokrivačkim radovima. Tehnički podaci: - dužina reza do 1260mm - dubina reza do 300mm Isporučuje se: Isoboy CK Big s držačem i 40m žice.

Šifra	Opis	Jm.
E80601	Rezač stiropora Isoboy CK Big s držačem i 40m žice s kovčegom	kom



### Dodatni aparat za Isoboy CK / CK Big

S ovim dodatnim aparatom mogu se izvesti razni rezovi za prozorske klupčice i rubove, različiti kosi i nakošeni rezovi, te izrezi rogova na izoalcijskim pločama. Po potrebi dodatni aparat se lako može montirati na stražnji dio vodilice. Aparat ima mogućnost okretanja za 90° u stranu, te tako omogućava duge i kratke rezove.

Šifra	Opis	Jm.
E80551	Dodatni rezač za Isoboy EX 20 kombi s torbom za Isoboy CK	kom
E80651	Dodatni rezač za Isoboy EX 30 kombi s torbom za Isoboy CK Big	kom

#### Transportni kovčeg za Isoboy CK Big

Šifra	Opis	Jm.
E80650	Transportni kovčeg drveni za Isoboy CK Big	kom

#### Spojnica za skelu za Isoboy CK/CK Big

Šifra	Opis	Jm.
E80951	Spojnica za skelu za Isoboy CK/CK Big	kom

## Rezači stiropora Styrocot



### Nož za rezanje stiropora Styrocot 140

Za debljinu ploča do 140mm i profilnih rezova. Za 10 sekundi spreman za uporabu. Osnovna izvedba: Styrocot 140, noževi C-140 (za debljinu ploče do 140mm), ovesna kuka, PVC kovčeg - mrežni napon 230 V / 50 Hz (110 V / 60 Hz) - snaga 110 W - 3 m mrežni vod - max. temperatura 500°C - težina cca. 1 kg.

Šifra	Opis	Jm.
020657	Minicut nož za rezanje stiropora u transportnom kovčegu	kom
020410	Rezervni nož C-140 za Minicut	kom

## Rezači stiropora Spewe



### Rezači stiropora sa žarnom niti

Kompaktni vertikalni rezači stiropora! Spewe 5000 je novi model stare varijante 3500 S. Na novom modelu su uz preklopne nogare i transformator direktno na rezačici montirani viličasti ključ, rezervna žica i plosnata klješta. Serijski se isporučuje i postolje. S ovim multifunkcionalnim rezačem mogu se raditi razni rezovi kao npr. ravni, kosi, pravokutni, falcani itd. kako na podu tako i na skeli. Obostrano postavljene kuglični ležajevi na reznoj vilici omogućavaju precizne rezove i dugi vijek trajanja. Okretni uzdužni graničnik kao i obostrane vodilice omogućavaju jednostavnu uporabu i točne rezove.

### Rezač stiropora Spewe 5000

Tehnički podaci: - dužina reza: 1045 mm - dubina reza: 210 mm, mogućnost proširenja s reznim vilicama do 400 ili 530 mm - težina: 17,8 kg s transformatorom - varijante reza: ravni, pravokutni, kosi, falcani, diobni itd. - pogon: termički s transformatorom - konstrukcija: aluminijska, djelomično lakirana i eloksirana, PVC dijelovi ojačani staklenim vlaknima, željezo pocinčano.

Šifra	Opis	Jm.
11075021	Rezač stiropora Spewe 5000 s trafo i kovčegom	kom



### Kutni rezač

Praktični dodatni rezač za točne rezove roženica, prozorskih ključica i nadvoja. Kutni rezač se bez dodatnog transformatora direktno priključi na rezač stiropora 5000 kao dodatni rezač. Roženice se mogu rezati na uzdužnoj strani kao i po širini. Dubina reza iznosi 220mm. Dubina reza je s produžecima prilagodljiva do 400mm ili 530mm, te je tako prikladna za točna udubljenja otvora i priključaka kod debelih izolacija. Tehnički podaci: - dužina reza: 510 mm - dubina reza: 220 mm, prilagodljiva do 530 mm - težina: 2,0 kg.

Šifra	Opis	Jm.
14075021	Kutni rezač ES-5000, model 2006	kom



### Rezne vilice Spewe 4000S/5000

Šifra	Opis	Jm.
14070140	Rezna vilica za Spewe 4000S/5000 do 400mm dubine reza	kom
14070153	Rezna vilica za Spewe 4000S/5000 do 530mm dubine reza	kom



### Profi set pribora Spewe

Praktični dodatni alati za WDVS. S ovim Profi setom pribora mogu se izvesti razni radovi na fasadi. Ručni rezač tip 15 prikladan je za rezanje ostataka na uglovima zgrada ili prozorskih špaleta. Također se mogu rezati i bosirani profili uz pomoć libele od 2m. Namjestiv kutni alat služi za točno pozicioniranje špaleta ili nadvoja bez dodatnog označavanje istoga. Univerzalne spojnice sprečavaju klizanje izolacijskih ploča, te se mogu koristiti i kao fiksiranje prve izolacijske ploče. Isporučuje se: ručna rezačica tip 15, 2-stupanjski transformator, crveni, 7-9V, libela 200 cm (odvojeno), univerzalne spojnice, žute, prsten promjera 20mm, kutni alat, odvijač, plosnata klješta, rezervne žice i osigurači, upute za uporabu, kovčeg s ručkom. - težina: 7,2kg (set pribora u kovčegu).

Šifra	Opis	Jm.
11070016	Spewe Profi set pribora u transportnom kovčegu za Spewe 5000	kom

## Obrada stiropora, tehnika grijanja i čišćenja



### Vertikalni rezači stiropora Spewe

Kotači s brzo izmjenjivim osovinama, montirani na kovčegu za siguran transport, zaustavna naprava s kočnicom, stupnjevito namještanje radne visine i visine rezačice. Veliki graničnik za istovremene rezove preko već položene ploče, bez da se donja ploča odstranjuje s rezačice. Graničnik služi i za izvedbu točnih uzdužnih rezova. Dvostruki kuglasti podupirač omogućava sigurno naslanjanje i na nosaču skele. Jednostavno utično spajanje za dodatnu opremu, direktni dovod struje od kućišta do rezačice. Rezna vilica opremljena je s robustnim izvlačnim kliznikom s kugličnim ležajevima opteretivosti do 30kg. Otpuštanjem samo 2 vijka omogućena jednostavna uporaba i za neprofesionalce. Optimalna visina utičnica, graničnik dubine, graničnik za uzdužne rezove i serijski isporučiva dodatna nogica koja se po potrebi može skinuti.

#### Spewe 4000 L vertikalni rezač stiropora

Tehnički podaci: - dužina reza: 1280 mm - dubina reza: 210 mm, prilagodljiva s reznom vilicom do 400 ili 530 mm - težina: 14,8 kg - varijante reza: ravni, pravokutni, kosi, falcani, diobni, klinasti itd. - pogon: termički s transformatorom - konstrukcija: aluminijska, djelomično lakirana i eloksirana, PVC dijelovi ojačani staklenim vlaknima, željezo pocinčano. Pribor: dvostupanjski transformator, žuti, 35/38V, drveni kovčeg XXL (uklj. plosnata kliješta odvijač, osigurači i rezervne žice).

Šifra	Opis	Jm.
11074001	Spewe 4000L rezač stiropora s 2-stupanjskim trafom i drvenim kovčegom	kom



#### Rezne vilice Spewe 4000L

Šifra	Opis	Jm.
14070240	Rezna vilica za Spewe 4000 L do 400mm dubine reza	kom
14070253	Rezna vilica za Spewe 4000 L do 530mm dubine reza	kom

Šifra	Opis	Jm.
11070016	Spewe Profi set pribora u transportnom kovčegu za Spewe 5000	kom



### Rezač stiropora 590 GH Spewe

Prikladno za rezanje manjih volumena ili kao drugi rezač. Odmah spreman za uporabu, visokoučinkoviti pretvarač omogućava brzo i čisto rezanje izolacijskih ploča, u drvenom kovčegu. Mogućnosti uporabe na fasadi, na ogradi skele ležeći ili vertikalno i na stolu. Kukom i vitlom se aparat drži na donjoj šipki ograde. Zahvaljujući dodatnom postolju za ploče (lijevo) ovaj aparat je još jednostavniji i lakši za uporabu od ostalih prijašnjih modela.

#### Spewe 590 GH set s pretvaračem & drvenim kovčegom

Tehnički podaci: - dužina reza: 1030 mm - dubina reza: 210 mm (45° rezovi do 140 mm debljine izolacije) - težina: 6,0 kg - varijante reza: ravni, pravokutni, kosi, falcani, diobni itd. - pogon: samo s pretvaračem (niski napon) - konstrukcija: aluminij djelomično lakiran, PVC dijelovi djelomično ojačani staklenim vlaknima Isporučuje se: 1 stupanjski pretvarač 31 V, drveni kovčeg s rezervnim osiguračima, plosnata kliješta i 9m rezervne žice.

Šifra	Opis	Jm.
11070591	Rezač stiropora Spewe 590 GH s 1-stupanjskim pretvaračem i drvenim kovčegom	kom

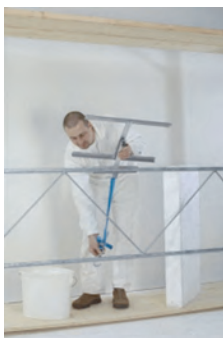


#### Okretno postolje s kombiniranim držačem za kante

Za sigurno i brzo nanošenje ljepila. Neklizajuća podloga za ploče, podloga okretna za 360°, prikladna i za mineralnu vunu u pločama. Tehnički podaci: - težina: 3,7 kg - konstrukcija: aluminijska, djelomično lakirana.

Šifra	Opis	Jm.
14070010	Okretno postolje s držačem za kante	kom

## Obrada stiropora, tehnika grijanja i čišćenja



### Okretno postolje s namjestivim nagibom

Jednostavno nanošenje ljepila! Nagib stupnjevito namjestiv, nema montaže, neklizajuća podloga za ploče, podloga okretna za 360°. Tehnički podaci: - težina: 1,5 kg - konstrukcija: aluminijska, najlon.

Šifra	Opis	Jm.
14070044	Okretno postolje s namjestivim nagibom	kom

### Rezervne žice Spewe

Šifra	Opis	Jm.
14070005	Rezervna žica za rezač stiropora Spewe 0,65mm 30m	kom
680401	Rezervna žica za rezač stiropora Spewe 0,6mm Isoboy 10m	kom



### Spewe 1900 Pro rezač mineralne vune u pločama i lamelama

Univerzalni rezač stiropora za obradu mineralne vune u pločama itd. Uporaba u krovogradnji, izdradi fasada itd. Rezač 1900 Pro može se bez stola koristiti i kao rezač ploča npr. na skeli. Optimalno iskorištavanje prostora između zida i skele. Tehnički podaci: - dužina reza: 1250 mm - dubina reza: 250 mm (prilagodljiva do 350 mm) - težina: 13,5 kg / 19,5 kg - varijante reza: paralelni, kosi, nagibni itd. - pogon: manualni - konstrukcija: aluminijska, PVC, drvena Isporučuje se: pomoćna radna ploha, podloga za ploče, 4 rezervna noža 330 mm.

Šifra	Opis	Jm.
12071902	Spewe 1900Pro rezač mineralne vune u pločama i lamelama s pomoćnom radnom plohom	kom

## Rokamat



### Teleskopska brusilica 600S



#### Teleskopska brusilica s potpornim tanjurom i brusnim papirom u kovčegu

Za brušenje i poliranje zidova, stropova, podova i ostalih površina. Brusilica s teleskopskom drškom (do 3m visine) je lagana s leđnim usisivačem, te tako pruža veliku slobodu kretanja. Stupnjevito namještanje broja okretaja omogućava optimalno namještanje. Robustna zaštita osovine. Tehnički podaci: - snaga motora: 900 W / 220 V / 4,3 A - motor: 2600 - 10000 O/min - alat: 400 - 1700 O/min - težina: 2,5 kg (motor), 2,4 kg (teleskopska drška) - dužina: 105 cm (155cm izvučeno).

Šifra	Opis	Jm.
600S	Teleskopska brusilica s potpornim tanjurom i brusnim papirom K40-150 u kovčegu	kom

#### Potporni tanjur sa čičkom



Šifra	Opis	Jm.
610	Potporni tanjur sa čičkom promjera 230mm	kom



#### Brusni papir

Brusni papir za profesionalne ličilačke i lakirerske radove kao i univerzalnu uporabu.

Šifra	Opis	Jm.
611	Brusni papir zmo 40 (6kom/pakiranje)	pakir
612	Brusni papir zmo 60 (6kom/pakiranje)	pakir
613	Brusni papir zmo 80 (6kom/pakiranje)	pakir
614	Brusni papir zmo 100 (6kom/pakiranje)	pakir
615	Brusni papir zmo 120 (6kom/pakiranje)	pakir
616	Brusni papir zmo 150 (6kom/pakiranje)	pakir

## Rokamat

**Rokamat-univerzalna brusilica u kovčegu**

Lagana, univerzalna brusilica za glodanje pješćanih žbuka, šeranje žbuka, brušenje izolacijskih ploča (čelična vuna, polistirol, mineralne itd.), brušenje gipskarton ploča, čišćenje betonskih oplata, odstranjivanje tapeta i ostataka ljepila, čišćenje i poliranje fasadnih premaza i vanjskih obloga (metal, granit, klinker). Prednosti: mala težina, široko područje uporabe na temelju bogatog pribora. Tehnički podaci: - snaga motora 900 W / 220 V / 4,3 A - broj okretaja 2600 - 10000 O/min - alat 1200 - 600 O/min - težina 2,5 kg (motor), 2,4 kg (drška).

Šifra	Opis	Jm.
170000	Rokamat univerzalna brusilica u kovčegu	kom

**Čelične, rostfrei i nylon četke**

Posebna uporaba Rokamat univerzalne brusilice je čišćenje elemenata oplata. Ostaci betona na površini oplata ili okviru lako se odstranjuju čeličnim četkama. Ukoliko se oplata potom ispolira nylon četkom spremna je za daljnu uporabu. Daljnje mogućnosti uporabe: odstranjivanje stare žbuke i boje, čišćenje fasade od mahovine i algi, te čišćenje podloge žbuke.

Šifra	Opis	Jm.
0019	Čelična četka fina Rokamat	par
0020	Čelična četka srednja Rokamat	par
0021	Čelična četka gruba Rokamat	par
230	Rostfrei četka srednja Rokamat	par
231	Rostfrei četka gruba Rokamat	par
0022	Nylon četka fina Rokamat	par
0023	Nylon četka gruba Rokamat	par

**Spužva za poliranje fina, spužva za čišćenje srednja i gruba**

Čišćenje oplata i betona, građevina i fasada i poliranje npr. mramora.

Šifra	Opis	Jm.
0233	Spužva za poliranje fina, bijela Rokamat	par

**Spužva za poliranje fina, spužva za čišćenje srednja i gruba**

Čišćenje oplata i betona, građevina i fasada i poliranje npr. mramora.

Šifra	Opis	Jm.
0234	Spužva za čišćenje srednja, zelena Rokamat	par

**Spužva za poliranje fina, spužva za čišćenje srednja i gruba**

Čišćenje oplata i betona, građevina i fasada i poliranje npr. mramora.

Šifra	Opis	Jm.
0235	Spužva za čišćenje gruba, crna Rokamat	par

**Ploče za šeranje**

Ploče za šeranje s tupim šiljcima upotrebljavaju se za šeranje žbuke, gipsa i termo žbuke nakon njihovog nanošenja.

Šifra	Opis	Jm.
0012	Ploče za šeranje Rokamat	par

**Ploče za struganje**

Za struganje zaribane žbuke koriste se ploče za struganje s špičastim šiljcima. Velika površina omogućava sigurni i ravnomjerni rad s pločama. S pločama za struganje mogu se odstranjivati i tapete od staklenih vlakana.

Šifra	Opis	Jm.
0011	Ploča za struganje Rokamat	par

**HMT-brusne ploče**

Za grubo brušenje, betona, opeke, teraca, mase za gletanje, vapnenca, pločica, klinkera, mramora, premaza, estriha, linoleuma, ostataka tepiha i ljepila, epoxy smole, akrila, gume, plinobetona i ostalih materijala.

Šifra	Opis	Jm.
0224	HTM brusne ploče fine Rokamat	par
0232	HTM brusne ploče srednje Rokamat	par
0229	HTM brusne ploče grube Rokamat	par

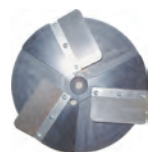
## Obrada stiropora, tehnika grijanja i čišćenja



### Odstranjivač tapeta

Buši tapete tako da se lako namoče i jednostavno odstranjuju.

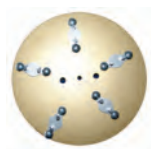
Šifra	Opis	Jm.
222	Odstranjivač tapeta Rokamat	par



### Tanjur za struganje

Za odstranjivanje tapeta.

Šifra	Opis	Jm.
223	Tanjur za struganje Rokamat za odstranjivanje tapeta	par



### Widia ploče

S Widia pločama mogu se odstranjivati slojevi pješćane stare žbuke, te hrapaviti suhu žbuku. Također se mogu odstraniti ostaci ljepila, kao i velika onečišćenja na industrijskim podovima.

Šifra	Opis	Jm.
0024	Widia ploča Rokamat za odstranjivanje stare žbuke	par



### Filc i spužvaste ploče / filc i spužva za ljepljenje

Unutarnje i vanjske žbukane površine mogu se brzo i jednostavno filcati. Za filcanje gipsane žbuke i vapneno cementne žbuke koriste se spužvaste ploče kao i filc ploče.

Šifra	Opis	Jm.
0027	Filc ploča Rokamat	par
0028	Filc za ljepljenje Rokamat	par



### Filc i spužvaste ploče / filc i spužva za ljepljenje

Unutarnje i vanjske žbukane površine mogu se brzo i jednostavno filcati. Za filcanje gipsane žbuke i vapneno cementne žbuke koriste se spužvaste ploče kao i filc ploče.

Šifra	Opis	Jm.
0025	Spužvasta ploča Rokamat	par
0026	Spužva za ljepljenje Rokamat	par



### Tanjur za gletanje

Betonske površine se brzo i jednostavno mogu izgletati PVC tanjurem za gletanje. Važno za obradu površine je da beton ne smije biti potpuno vezan.

Šifra	Opis	Jm.
227	Tanjur za gletanje Rokamat	par



### Ploča za gletanje

Za gletanje betona i ostalih glatkih površina.

Šifra	Opis	Jm.
226	Ploča za gletanje sa čeličnim noževima	par



### Zaštitni tanjur

Za postavljanje brusnog papira, HMT-ploča i spužvica za poliranje.

Šifra	Opis	Jm.
0015	Zaštitni tanjur sa čičkom Rokamat	par



### Brusni papir

Ostaci betona se na upijajućoj oplati mogu odstraniti Rokamat univerzalnom brusilicom s brusnim papirom odmah nakon uporabe. Mogućnosti uporabe: plošno brušenje ploča i žbukanih podloga, hrapavljenje polistirol površina, plošno brušenje polistirol izolacijskih ploča, čelične vune - lamela ili ostalih sistema toplinske izolacije.

Šifra	Opis	Jm.
0029	Brusni papir zrno 16 Rokamat	par
0017	Brusni papir zrno 24 Rokamat	par
0204	Brusni papir zrno 40 Rokamat (6kom/pakiranje)	pakir
0210	Brusni papir zrno 60 Rokamat (6kom/pakiranje)	pakir
0205	Brusni papir zrno 80 Rokamat (6kom/pakiranje)	pakir
0211	Brusni papir zrno 100 Rokamat (6kom/pakiranje)	pakir
0206	Brusni papir zrno 120 Rokamat (6kom/pakiranje)	pakir

## Obrada stiropora, tehnika grijanja i čišćenja



### Lončasta ploča

Šifra	Opis	Jm.
228	Lončasta ploča Rokamat za brušenje estriha, betona i kamena	par

## Usisavači



### Leđni usisavač

Idealno za radove na skeli. Za brušenje gipsa, betona, vanjske žbuke i stiropora. Usisavač ima dodatnu utičnicu na aparatu, te njezine prednosti su: mala težina, velike filter vrećice, kratko crijevo - stoga veliki učinak usisavanja, velika sloboda kretanja. Radi sa svim Rokamat brusilicama kao izvršno odsisavanje.

### Leđni usisavač R100

Tehnički podaci: - učinak 1100 W / 230 V / 50 tj. 60 Hz - vakuum 190 mbar - max. protok zraka 60 l/sek - volumen vrećice 15 l - dimenzije VxŠxD 630 x 430 x 200 mm - težina 6,5 kg.

Šifra	Opis	Jm.
100R	Leđni usisavač s 5 papirnatih vrećica	kom



### Papirnat filter vrećice

Šifra	Opis	Jm.
152	Papirnat filter vrećice 15l (10 kom/pak) za leđni usisavač Rokamat	kompl



### Platnena vrećica sa zatvaračem

Šifra	Opis	Jm.
153	Platnena vrećica sa zatvaračem 15l za leđni usisavač Rokamat	kom

## Usisavači Nilfisk-Alto



### Usisavač Nilfisk-Alto ATTIX 3

Mokro/suhi usisavači Nilfisk-ALTO ATTIX 3 - modeli odgovaraju u svaki automobil. Na gradilištu ATTIX 3 tek pokazuje svoju stvarnu veličinu: snažni usisni učinak! Prednosti: - kompaktan i visokoučinkoviti, - sistem čišćenja filtera Push&Clean (ovisno o modelu), - PET-filter koji se može prati - SilentPower. Izvrsni učinak koji se vidi, ali ne čuje. - 27 l volumen posude i filter vreća.

### ATTIX 360-21

Tehnički podaci: - protok zraka: 3600 l/min - podtlak: 230 mbar / 23 kPa - snaga: 1500 W - napon: 230 V / 50-60 Hz - razina buke pri radu: 59 dB(A) - volumen posude: 27 l - gumeni mrežni kabel: 7,5 m - dimenzije DxŠxV: 390 x 380 x 570 mm - težina: 10 kg Standardna oprema: usisno crijevo promjera 32mm x 3m, savijena ručna cijev, cijevni produžetak, podna mlaznica, mlaznica za fuge, četkasta mlaznica, adapter za alate, filter element PET (može se prati), filter vreća Isporučuje se: sistem čišćenja filtera Push&Clean, uklopna automatika, utičnica za alate, Soft - start, regulacija broja okretaja, AntiStatic-funkcija, držač za kabel, spremište za alat.

Šifra	Opis	Jm.
302000409	Alto Attix 360-21 usisavač mokro-suho	kom



## Obrada stiropora, tehnika grijanja i čišćenja



### Usisavači Nilfisk-Alto ATTIX 5

Odlike usisavača Nilfisk-ALTO ATTIX 5 su veliki kapacitet i iznimno visoki učinak usisavanja i vrlo tihi rad. Ova i ostala svojstva proizvoda kao što su sistem čišćenja XtremeClean i uklopna automatika čine ga idealnim usisavačem mokro-sušo za radionice i gradilište. Prednosti: - kompaktan i visokoučinkoviti, - automatski sistem čišćenja filtera XtremeClean (ovisno o modelu) redovito vrši čišćenje bez da prekida Vaš rad. - PET-filter koji se može prati - SilentPower. Izvrsni učinak koji se vidi, ali ne čuje. - 45 l volumen posude i filter vreća. - stupnjevita regulacija broja okretaja kod modela s uklopnom automatikom.

#### ATTIX 560-21 XC

Tehnički podaci: - protok zraka: 3600 l/min - podtlak: 230 mbar / 23 kPa - snaga: 1500 W - napon: 230 V / 50-60 Hz - razina buke pri radu 57 dB(A) - volumen posude: 45 l - gumeni kabel: 7,5 m - dimenzije DxŠxV: 506 x 476 x 655 mm - težina: 16 kg Standardni pribor: usisno crijevo promjera 27mm x 3,5m, adapter za alat, filter element PET (može se prati), vreća za otpad. Isporučuje se: sistem automatskog čišćenja filtera XtremeClean, uklopna automatika, Soft start, regulacija broja okretaja, funkcija AntiStatic, držač za kabel, spremište za alat.

Šifra	Opis	Jm.
302000583	Alto Attix 560-21 XC usisavač fine prašine/mokro-sušo	kom



### Usisavači Nilfisk-Alto ATTIX 7

Izvrsni usisni učinak, ekonomičan dizajn, tihi, snažan (s 2-stupanjskim turbinama i Bybass turbinama) i čvrst (okvir i posuda od čelika)! Vrlo djelotvoran zahvaljujući izvrtnoj posudi kao i dodatnoj opremi XtremeClean (sistem automatskog čišćenja filtera) i uklopnj automatici.

#### ATTIX 761-21 XC

Tehnički podaci: - protok zraka: 3600 l/min - podtlak: 230 mbar / 23 kPa - snaga: 1500 W - napon: 230 V / 50-60 Hz - razina buke pri radu: 57 dB(A) - volumen posude: 70 l - gumeni mrežni kabel: 7,5 m - dimenzija DxŠxV: 605 x 580 x 970 mm - težina: 27 kg Standardna oprema: usisno crijevo promjera 27mm x 3,5m, adapter za alat, filter element PET (može se prati), filter vreća, vreća za otpad, držač za kabel Isporučuje se: sistem čišćenja filtera XtremeClean, uklopna automatika, Softstart, regulacija broja okretaja, AntiStatic-funkcija, držač usisne cijevi, spremište za alat.

Šifra	Opis	Jm.
302001533	Alto Attix 761-21 XC usisavač mokro-sušo	kom

#### Set pribora za Alto usisavače

6-djelni set s 36mm priključkom. - 4 m usisno crijevo - ručna cijev, VA - 2 x 500mm produžetak za cijev od čelika - 360mm Profi-podna mlaznica - mlaznica za fuge - gumena cijevna mlaznica.

Šifra	Opis	Jm.
302000927	Set pribora za Alto usisavače (Attix 560-21 i 761-21)	kom



### Usisavači Nilfisk-Alto ATTIX 9

Usisavači Nilfisk-Alto ATTIX 9 raspoloživi su u tri modela: ATTIX 961-01 ima čeličnu izvrtnu posudu i na skidanje. Zahvaljujući sistemu čišćenja filtera Push&Clean i velikoj površini filtera, ni fina prašina više nije problem. ATTIX 9 SD je standardno opremljen čeličnom posudom i isključnom mehanikom. Kod ove varijante se gornji dio ne mora skidati prije pražnjenja, nego se posuda pritisne prema dolje te se onda na kotačima lagano izgura iz okvira. Automatski sistem čišćenja filtera XtremeClean u ovoj varijanti spada u standardnu opremu. Vrlo praktičan npr. na gradilištima je ATTIX 9 ED s Easy Disposal vrećom za otpad koja je direktno pričvršćena na usisavaču. Bez pražnjenja posude može usisati veliku količinu prljavštine i smeća. Napunjenja vreća se samo zatvori i stavi na stranu. U standardnu opremu modela ATTIX 9 spadaju filter element PET koji se može prati. Univerzalni priključni sistem MultiFit omogućava jednostavan priključak dodatnog pribora na usisavač.

#### ATTIX 961-01

Prednosti: - visoki učinak s dva motora, - filter element PET koji se može prati, - sistem čišćenja filtera Push&Clean, - izvrtna posuda od čelika, - komplet s priborom za promjer 38mm sa čeličnim cijevima i 400mm podnom mlaznicom za mokro i suho usisavanje, - prikladno za mokro-sušo usisavanje zbog sistema plovka, - filter vreća obuhvaćena je u standardnoj opremi. Tehnički podaci: - protok zraka: 2 x 3600 l/min - podtlak: 230 mbar - snaga: 2 x 1500 W - napon: 230 V / 50 Hz - razina buke pri radu: 67 dB(A) - volumen posude: 70 l - dimenzija DxŠxV: 560 x 600 x 970 mm - težina: 30 kg Isporučuje se: usisno crijevo, čelični cijevni produžetak, ručna cijev, gumena cijevna mlaznica, podna mlaznica, filter vreća.

Šifra	Opis	Jm.
302002900	Alto Attix 961-01 usisavač mokro-sušo	kom

## Obrada stiropora, tehnika grijanja i čišćenja

### ATTIX 965-21 SD XC

Prednosti: - visoki učinak s dva motora, - automatski sistem čišćenja filtera XtremeClean, - velika površina filtera, - čelična posuda s isključnom mehanikom, - 10m kabela - filter vreća obuhvaćena je u standardnoj opremi. - uklopna automatika za električne alate. Tehnički podaci: - protok zraka: 2 x 3600 l/min - podtlak: 230 mbar - snaga: 2 x 1500 W - napon: 230 V / 50 Hz - razina buke pri radu: 67 db(A) - volumen posude: 70 l - dimenzija DxŠxV: 615 x 690 x 690mm - težina: 45 kg Isporučuje se: vreća za otpad.

Šifra	Opis	Jm.
302002902	Alto Attix 965-21 SD XC usisavač mokro-sucho	kom

### Industrijski set za za Alto usisavače

6-djelni set s 50 mm priključkom. - 4 m usisno crijevo - produžetak za cijev, alu eloksirani - podna malznica, alu - rezervne gumice - mlaznica za fuge - alu mlaznica za grubu prljavštinu.

Šifra	Opis	Jm.
063216	Set pribora za Alto usisavače	kom

## Visokotlačni čistači

### Visokotlačni čistači Nilfisk-Alto

**Nilfisk  
ALTO**



### Visokotlačni čistači Nilfisk-Alto Poseidon 5-54 XT - hladna voda

2 godine jamstva! Visokotlačna pumpa dugog vijeka trajanja - s keramičkim klipovima i cilindričnom glavom od mesinga. Vrlo tih sa samo 74dB - sistem SilentPower! Robustna metalica za kabel & 15m HD crijeva spadaju u serijsku opremu. Novi ERGO sistem pribora: pištolj s okretnim zglobovima protiv uvijanja crijeva kao i optimalna pozicija prskalice, spojnice za HD-prskalicu i HD-crijevo. HD-prskalica Tornado - dvostruka čelična cijev s regulatorom pritiska i "Tornado-Plus" HD-mlaznica s 4% više učinka nego dosadašnje 25°mlaznice spadaju u serijsku opremu. Dodatno "Turbo-Hammer" prskalica - jako rotirajući mlaz protiv tvrdokorne prljavštine. Sve HD-prskalice su u čeličnoj izvedbi. Držač dvostruke čelične cijevi - za idealno i čisto odlaganje. Serijski i rezervoar sredstva za čišćenje (7l). Čvrsta izvedba s 30mm čeličnim okvirom s 2 nogara i širokim kotačima.

Tehnički podaci: - radni tlak: 200 bar - protok vode: 250 - 1030 l/h - ulazna temperatura: max. 60°C - visina usisavanja: 1,5 m - snaga: 6,3 kW - napon: 400 V (3-fazni) / 12,3 A / 50 Hz - broj okretaja motora: 1450 O/min - razina buke pri radu: 73 dB(A) - dimenzija DxŠxV: 920 x 550 x 1015 mm - težina: 85 kg Oprema: metalica za crijevo, 15m visokotlačnog crijeva, ERGO pištolj s okretnom spojnicom, Tornado-dvostruka čelična cijev, mlaznica Tornado Plus, Turbo čelični čekić, ERGO spojnica za HD-crijevo, 7 l rezervoar sredstva za čišćenje, 5m kabela.

Šifra	Opis	Jm.
301000958	Alto Poseidon 5-54 XT visokotlačni čistač s hladnom vodom	kom

### Visokotlačni čistači Dynajet

**Dynajet**  
Cleaner  
Klein-Instanzmeister



### Visokotlačni čistač Dynajet Benzina mg

Mobilni visokotlačni čistači klase "mg" imaju pogon na benzinski motor i tako su neovisni od direktnog izvora struje. Opremljeni su rezervoarom od 20l, čista voda do max. 60°C pri min. 2 bara tj. max. 8 bara dovodnog tlaka. Serijska oprema: 2 cilindra, 4-taktni benzinski motor i električni starter, centralne ušice za dizalicu, brojilo pogonskih sati, ugrađeni filter za vodu, sklopka s ključem, kontrola ulja, 12 V DC utičnica, automatski regulator pritiska za stupnjevito namještanje pritiska, kontrola dovodnog tlaka i temperature, sigurnosni ventil, manometar i upute za uporabu. Serijski pribor: 10m visokotlačnog crijeva za toplu/hladnu vodu (2xM22x1,5IG), pištolj s čeličnom cijevi (cca. 800mm), mlaznica i 15° plosnate mlaznice.

### Dynajet Trolly 150mg

Tehnički podaci: - pogonski tlak: do 150 bar - protok vode: 42 l/min - pumpa: 3 klipna pumpa - snaga motora: 14,5 kW - broj okretaja motora/pumpe: 3250/1450 O/min - pogon: i=2,24 - dimenzije(DxŠxV): 75 x 79 x 99 cm - težina: 105 kg.

Šifra	Opis	Jm.
111486034	Visokotlačni čistač Dynajet 150mg s hladnom vodom	kom

### Dynajet Trolly 350mg SET

S rotor mlaznicom 427498, cijevnom mlaznicom 427179, Gegennippel 427197. Tehnički podaci: - pogonski tlak: do 350 bar - protok vode: 21 l/min - pumpa: 3 klipna pumpa - snaga motora: 14,5 kW - broj okretaja motora/pumpe: 3250/1450 O/min - pogon: i=2,24 - potrošnja goriva: 5,5 l/h - dimenzije(DxŠxV): 75 x 79 x 99 cm - težina: 105 kg.

Šifra	Opis	Jm.
111486005SET	Visokotlačni čistač Dynajet 350mg s hladnom vodom-SET	kom

## Obrada stiropora, tehnika grijanja i čišćenja

### Dynajet Trolly 500mg

Tehnički podaci: - pogonski tlak: do 500 bar - protok vode: 15 l/min - pumpa: 3 klipna pumpa - snaga motora: 14,5 kW - broj okretaja motora/pumpe: 3250/1450 O/min - pogon: i=2,24 - dimenzije(DxŠxV): 75 x 79 x 99 cm - težina: 128 kg.

Šifra	Opis	Jm.
111486050	Visokotlačni čistač Dynajet 500mg s hladnom vodom	kom



### Visokotlačni čistači Dynajet Elektro mg

Električni Dynajet visokotlačni čistači su kompaktni, snažni, mobilni i fleksibilni. Odlikuju se dugim vijekom trajanja, jednostavnim upravljanjem i sigurnošću. Opremljeni su električnim motorom 400V, 50Hz, IP54. Vozni mehanizam s 2 kotača (princip 1 osovine). Čista voda do max. 60°C pri min. 1,8 bara tj. max. 8 bara dovodnog tlaka. Serijska oprema: automatski regulator pritiska za stupnjevito namještanje pritiska, visokotlačni manometar, trostruka utičnica i utičnica za zaštitu motora, brojilo pogonskih sati, sigurnosni ventil, kutija za utikač, kontrola dovodnog tlaka i temperature, upute za uporabu. Serijski pribor: 10m visokotlačnog crijeva za toplu/hladnu vodu (2xM22x1,5IG), pištolj s čeličnom cijevi (cca. 800mm), mlaznica i 15° plosnate mlaznice.

### Dynajet Trolly 150me

Tehnički podaci: - pogonski tlak: do 150 bar - protok vode: 42 l/min - pumpa: 3 klipna pumpa - snaga motora: 15 kW - broj okretaja motora/pumpe: 3250/1450 O/min - priključak: M22 x 1,5 AG - dimenzije(DxŠxV): 110 x 66 x 65 cm - težina: 147 kg.

Šifra	Opis	Jm.
111488016	Visokotlačni čistač Dynajet 150me s hladnom vodom	kom

### Dynajet Trolly 350me

Tehnički podaci: - pogonski tlak: do 350 bar - protok vode: 21 l/min - pumpa: 3 klipna pumpa - snaga motora: 15 kW - broj okretaja motora/pumpe: 1450 O/min - priključak: M22 x 1,5 AG - dimenzije (DxŠxV): 110 x 66 x 65 cm - težina: 147 kg.

Šifra	Opis	Jm.
111488003	Visokotlačni čistač Dynajet 350me s hladnom vodom	kom

### Dynajet Trolly 500me

Tehnički podaci: - pogonski tlak: do 500 bar - protok vode: 15 l/min - pumpa: 5 klipna pumpa - snaga motora: 15 kW - broj okretaja motora/pumpe: 1450 O/min - priključak: M22 x 1,5 AG - dimenzije (DxŠxV): 110 x 66 x 65 cm - težina: 147 kg.

Šifra	Opis	Jm.
111509018	Visokotlačni čistač Dynajet 500me	kom



### Dynajet grijači tople vode

Dynabox grijač tople vode za sve Dynajet čistače. Priključuje se između visokotlačnog čistača i alata za čišćenje, te tako omogućava rad i do max. 110°C vruće vode. Serijska oprema: mehanički ventil pretlaka kao osiguranje, manualni termostad za namještanje temperature i kao isključna i uključna sklopka, tlačna sklopka (40bar), priključak M22x1,5IG, izlaz priključnog crijeva M22x1,5AG, kontrola protoka vode, kontrola plamena preko fotočelije u prostoru plamenika, upravljač s manualnim prekidom rada, upute za uporabu. Serijski pribor: 2 m visokotlačnog crijeva 5/16" (DN8), 5 m priključnog kabela, utikač za 230 V ili 12 V (ovisno o izvedbi).

### Dynabox 350, 12 V

Tehnički podaci: - pogonski tlak: do 350 bar - temperatura: max. 110°C - povisivanje temperature: cca 55°C pri 21 l/min - ogrjevna snaga: 67 kW - gorivo: Diesel/ulje - rezervoar: 18 l - dimenzije (DxŠxV): 80 x 75 x 90 cm - težina: 129 kg.

Šifra	Opis	Jm.
111492060	Dynabox 350 grijač tople vode za Dynajet 350mg 12V	kom

### Dynabox 350, 230 V

Tehnički podaci: - pogonski tlak: do 350 bar - temperatura: max. 110°C - povisivanje temperature: cca 55°C pri 21 l/min - ogrjevna snaga: 67 kW - gorivo: Diesel/ulje - rezervoar: 18 l - dimenzije (DxŠxV): 80 x 75 x 90 cm - težina: 129 kg.

Šifra	Opis	Jm.
111492002	Dynabox 350 grijač tople vode za Dynajet 350me 230V	kom



## Pribor za pranje alata

### Strobber-pribor za pranje alata

Strobber sistemi za pranje alata imaju priključak za hladnu i toplu vodu. Ovisno o veličini sistema mogu se osim valjaka temeljito očistiti i Strobot pumpe. Prljava voda otiče iz posude u sistem filtera, te se tamo filtrira od grube prljavštine - potom se automatski ispušćava iz posude. Sistem je zatvorenog tipa i tako štiti od neugodnih mirisa. Čistač valjka čisti s 25bara visokog tlaka. Serijska oprema obuhvaća: armaturu, filter vreću od čelika, mrežasti filter za prljavštinu, potopnu pumpu (sa senzorskim upravljanjem), 2 dovodna crijeva, crijevo za čišćenje i slavinu s 2 bajonetna priključka.



#### Pribor za pranje alata Strobber WA800 sa čistačem valjka WAW

800mm širine, 230 - 250V, 50Hz, količina protoka cca. 60l/min. S odvodnim čepom, 1 slavinom s dva bajonetna priključka, 1 čistač valjka WAW za ugradnju na sistem s 1 visokotlačnom pumpom, 1 kopčom za valjak za aretiranje valjka i 1 uljnim mjeracem za priključak na visokotlačnu pumpu. Težina cca. 74kg.

Šifra	Opis	Jm.
111541018	Pribor za pranje alata Strobber WA800 sa čistačem valjka WAW	kom



#### Pribor za pranje alata Strobber WA1500 sa čistačem valjka WAW

1500mm širine, 230 - 250V, 50Hz, količina protoka cca. 60l/min. S odvodnim čepom, 1 slavinom s dva bajonetna priključka, 1 čistač valjka WAW za ugradnju na sistem s 1 visokotlačnom pumpom, 1 kopčom za valjak za aretiranje valjka i 1 uljnim mjeracem za priključak na visokotlačnu pumpu. Težina cca. 116kg.

Šifra	Opis	Jm.
111540019	Pribor za pranje alata Strobber WA1500 sa čistačem valjka WAW	kom



#### Konzole za valjke Strobber WA800/WA1500

Za odlaganje očišćenih valjkova.

Šifra	Opis	Jm.
463845	Konzola za valjak Strobber WA800/WA1500	kom

Šifra	Opis	Jm.
463840	Mrežasti filter za prljavštinu Strobber WA800/WA1500	kom

## Uljni topovi za grijanje



### Uljni topovi za grijanje

Uporaba na gradilištima za grijanje strojeva, betona itd. Serijski ugrađena fotočelija, motor s osiguranjem protiv zagrijavanja, gorionik od nehrđajućeg čelika, kućište od dvostruko lakiranog materijala, jaka i izdržljiva konstrukcija, kućište ostaje hladno na dodir, lako za premještanje, veliki protok zraka, jednostavno za održavanje, moguć sobni termostat.

#### Master B 70 CED

Postolje-kolica kao dodatna oprema. Tehnički podaci: - kapacitet: 20 kW (17500 Kcal/h) - gorivo: kerozin / ulje - sadržaj rezervoara: 19 l - napon mreže ~230 V / 50 Hz - snaga motora: 0,02 kW - težina: 17 kg.

Šifra	Opis	Jm.
20252	Top za grijanje Master B70 CED 20kW/230V	kom

## Obrada stiropora, tehnika grijanja i čišćenja

### Master B 100 CED

Postolje-kolica kao dodatna oprema. Tehnički podaci: - kapacitet: 29 kW (25000 Kcal/h) - gorivo: kerozin / ulje - sadržaj rezervoara: 43 l - napon mreže ~230 V / 50 Hz - snaga motora: 0,19 kW - težina: 25 kg.

Šifra	Opis	Jm.
20253	Top za grijanje Master B100 CED 29kW/230V	kom

### Master B 150 CED

Postolje-kolica kao dodatna oprema. Tehnički podaci: - kapacitet: 44 kW (38000 Kcal/h) - gorivo: kerozin / ulje - sadržaj rezervoara: 43 l - napon mreže ~230 V / 50 Hz - snaga motora: 0,19 kW - težina: 25 kg.

Šifra	Opis	Jm.
20254	Top za grijanje Master B150 CED 44kW/230V	kom

## Plinski top

**MASTER**


### Plinski grijači

Prikladno za gradilišta, garaže i radione. Karakteristike: termostat za pregrijavanje, motor s termalnom zaštitom, promjenjiva temperatura, kućište od dvostruko lakiranog materijala, jako i izdržljivo kućište, kućište ostaje hladno na dodir, lako za održavanje, moguća veza na sobni termostat za E modele.

### Master BLP 30 M

Tehnički podaci: - paljenje: piezo - plin: propan / butan - pritisak: 1,5 bar - kapacitet: max. 30 kW (25800 kcal/h) - snaga motora: 0,08 kW - napon: ~230 V / 50 Hz - težina 9 kg.

Šifra	Opis	Jm.
22226	Plinski top Master BLP 30 M	kom

### Master BLP 50 M

Tehnički podaci: - paljenje: piezo - plin: propan / butan - pritisak: 1,5 bar - kapacitet: max. 46 kW (39560 kcal/h) - snaga motora: 0,1 kW - napon: ~230 V / 50 Hz - težina: 13,5 kg.

Šifra	Opis	Jm.
22227	Plinski top Master BLP 50 M	kom

### Master BLP 70 M

Tehnički podaci: - paljenje: piezo - plin: propan / butan - pritisak: 1,5 bar - kapacitet: max. 69 kW (59340 kcal/h) - snaga motora: 0,22 kW - napon: ~230 V / 50 Hz - težina: 16,5 kg.

Šifra	Opis	Jm.
22462	Plinski top Master BLP 70 M	kom

### Master BLP 50 E

Tehnički podaci: - paljenje: električno - plin: propan / butan - pritisak: 1,5 bar - kapacitet: max. 46 kW (39560kcal/h) - snaga motora: 0,1 kW - napon: ~230 V / 50 Hz - težina: 13,5 kg.

Šifra	Opis	Jm.
22228	Plinski top Master BLP 50 E (električno paljenje)	kom

### Master BLP 70 E

Tehnički podaci: - paljenje: električno - plin: propan / butan - pritisak: 1,5 bar - kapacitet: max. 69 kW (59340 kcal/h) - snaga motora: 0,22 kW - napon: ~230 V / 50 Hz - težina: 16,5 kg.

Šifra	Opis	Jm.
22463	Plinski top Master BLP 70 E (električno paljenje)	kom

### Master BLP 100 E

Postolje-kolica kao dodatna oprema. Tehnički podaci: - paljenje: električno - plin: propan / butan - pritisak: 0,5 - 2 bar - kapacitet: max. 96,5 kW (83000 kcal/h) - snaga motora: 0,36 kW - napon: ~230 V / 50 Hz - težina: 35 kg.

Šifra	Opis	Jm.
22436	Plinski top Master BLP 100 E (električno paljenje)	kom

### Sobni termostat TH 5

Sobni termostat za Master modele BLP 30 E, BLP 50 E, BLP 70 E, BLP 100 E, XL9. Temperatura: 0 - 36°C Razlika u temperaturi: +/- 1,5 °C.

Šifra	Opis	Jm.
22274	Sobni termostat Master TH 5	kom

## Infracrveni grijači Diesel

MASTER



## Uljni infracrveni grijači

Prikladni za grijanje u vanjskih površina, odleđivanje ili sušenje žbuke, zidova ili prostorija. Grijanje preko grijača, nema strujanje zraka, niska razina buke, isključivanje fotočelijom, hlađenje nakon 180 sekundi, kućište za sagorijevanje izrađeno od keramičkih vlakana, pokazivač razine ulja, jaka i izdržljiva konstrukcija, lako za održavanje. Dodatna oprema: sobni termostat, filter za predgrijavanje. Tehnički podaci: - kapacitet: 43 kW (37000 kcal/h) - gorivo: kerosin / ulje - sadržaj rezervoara: 60 l - snaga motora: 140 W - napon: ~230 V / 50 Hz - težina: 62 kg.

Šifra	Opis	Jm.
4011050	Infracrveni grijač Diesel XL9 E	kom

## Grijači Elektro

MASTER



## Električni grijači

Uporaba u građevinarstvu, garažama i svim zatvorenim prostorijama. Prikladno za ličioce, polagače keramičkih pločica i instalatere za sušenje. Nema potrošnje kisika, bez mirisa i kondenzacijske vode, niska razina buke, 100% učinkovit, motor s toplinskom zaštitom, termostat za pregrijavanje, ugrađeni sobni termostat, jaka i čvrsta konstrukcija.

## Master B 3,3

Tehnički podaci: - kapacitet: 3,3 kW (2840 kcal/h) - napon: ~230 V / 50 Hz - vrsta zaštite: IPX4 - težina: 8,9 kg.

Šifra	Opis	Jm.
21223	Električni grijač Master B3,3 IT	kom

## Master B 5

Tehnički podaci: - kapacitet: 5 kW (4300kcal/h) - napon: ~230 V / 50 Hz - vrsta zaštite: IPX4 - težina: 7 kg.

Šifra	Opis	Jm.
21224	Električni grijač Master B5 IT	kom

## Master B 9

Tehnički podaci: - kapacitet: 9 kW (7740 kcal/h) - napon: ~230 V / 50 Hz - vrsta zaštite: IPX4 - težina: 11 kg.

Šifra	Opis	Jm.
21225	Električni grijač Master B9 IT	kom

## Master B 15

Tehnički podaci: - kapacitet: 15 kW (12900 kcal/h) - napon: ~230 V / 50 Hz - vrsta zaštite: IPX4 - težina: 16 kg.

Šifra	Opis	Jm.
21226	Električni grijač Master B15 IT	kom

## Master B 22

Tehnički podaci: - kapacitet: 22 kW (18920 kcal/h) - napon: ~230 V / 50 Hz - vrsta zaštite: IPX4 - težina: 23 kg.

Šifra	Opis	Jm.
22488	Električni grijač Master B22 IT	kom

## Infracrveni grijači Elektro

## Električni infracrveni grijači HALL

Uporaba u svim zatvorenim prostorijama, poljoprivrednim prostorima, građevinarstvu, radionicama, trgovinama, kućama, uredima i podrumima. Prikladno za ličioce, podopolagače i instalatere za sušenje. Grijanje putem infracrvenih grijača, trenutno grijanje, nema potrošnje kisika, nema strujanja zraka, bez prašine, bez mirisa i dima, bez kondenzacijske vode, niska razina buke, 100% učinkovit, jaka i čvrsta izvedba.



## Elektro infracrveni grijač Hall 1500

Mogućnost regulacije učinka. Tehnički podaci: - kapacitet: 1,5 kW (1290 kcal/h) - napon: ~230 / 50 Hz - težina: 5,7 kg.

Šifra	Opis	Jm.
4012320	Infracrveni grijač Elektro Hall 1500	kom
4012321	Stalak za infracrveni grijač Elektro Hall 1500	kom

## Obrada stiropora, tehnika grijanja i čišćenja



### Elektro infracrveni grijač Hall 3000

Tehnički podaci: - kapacitet: 3 kW (2580 kcal/h) - napon: ~230 / 50 Hz - težina: 12 kg.

Šifra	Opis	Jm.
4012315	Infracrveni grijač Elektro Hall 3000	kom

## Plamenici



### Walter-Mono plamenik za ljepljenje

Za zagrijavanje, ljepljenje, izoliranje, stezanje itd. Propan osigurač od loma crijeva onemogućava istjecanje plina pri lomu crijeva. 1,5-4,0 bar, 10 kg/h.

Šifra	Opis	Jm.
30958E	Walter-Mono plamenik za ljepljenje	kom

## Odvlaživači

**MASTER**


### Odvlaživači Master DH10, DH20

Ekološko sredstvo za hlađenje R 134 a, antibakterijski filter za zrak, regulator za namještanje željene relativne vlažnosti zraka, električna zaštita od smrzavanja (do 2°C), učinak ventilatora: 2 stupnja broja okretaja, indikator za razinu vode, "Tank Control System": prekida rad aparata kad se posuda napuni s vodom.

#### Odvlaživač zraka DH10

Tehnički podaci: - učinak (30°C/80%): 10 l/24h - područje/temperatura: 5 - 35 °C - protok: 140 m<sup>3</sup>/h - napon: ~230 V / 50 Hz - snaga motora: 200 W - sredstvo za hlađenje: R 134 A - rezervoar vode: 2,7 l - težina: 16 kg.

Šifra	Opis	Jm.
4140044	Odvlaživač zraka DH10, do 10l u 24h	kom

#### Odvlaživač zraka DH20

Tehnički podaci: - učinak (30°C/80%): 20 l/24h - područje/temperatura: 5 - 35 °C - protok: 240 m<sup>3</sup>/h - napon: ~230 V / 50 Hz - snaga motora: 350 W - sredstvo za hlađenje: R 134 A - rezervoar vode: 4,7 l - težina: 23 kg.

Šifra	Opis	Jm.
4140063	Odvlaživač zraka DR17, do 17l u 24h	kom



### Odvlaživači zraka Master DH25, DH40, DH80

Uporaba u građevinarstvu, renoviranju, sušenje poslije ličenja ili poplave; staklenici i uzgoj životinja; u skladištima, radionicama i uredima kao zaštita namještaja, automobila i kompjutera. Axial kompresor, ugrađeni mjerač vlage u zraku i brojilo pogonskih sati. Automatsko odleđivanje na niskim temperaturama, posuda za vodu, mala potrošnja električne energije. Jednostavan oblik, te jednostavan za rukovanje i transportiranje, jaka i čvrsta izvedba.

#### Odvlaživač zraka DH 25

Tehnički podaci: - učinak (30°C/80%): 22 l/24h - područje/vlažnost: 40 - 100% - područje/temperatura: 3 - 40 °C - protok zraka: 250 m<sup>3</sup>/h - sredstvo za hlađenje: R 407C - napon: ~230 V / 50 Hz - snaga motora: 550 W - rezervoar vode: 5 l - težina: 39 kg.

Šifra	Opis	Jm.
4140043	Odvlaživač zraka DH25, do 22l u 24h	kom

#### Odvlaživač zraka DH40

Tehnički podaci: - učinak (30°C/80%): 40 l/24h - područje/vlažnost: 40 - 100% - područje/temperatura: 3 - 40 °C - protok zraka: 400 m<sup>3</sup>/h - sredstvo za hlađenje: R 407C - napon: ~230 V / 50 Hz - snaga motora: 800 W - rezervoar vode: 11 l - težina: 49 kg.

Šifra	Opis	Jm.
4140040	Odvlaživač zraka DH40, do 40l u 24h	kom

#### Odvlaživač zraka DH80

Tehnički podaci: - učinak (30°C/80%): 80 l/24h - područje/vlažnost: 40 - 100% - područje/temperatura: 3 - 40 °C - protok zraka: 900 m<sup>3</sup>/h - sredstvo za hlađenje: R 407C - napon: ~230 V / 50 Hz - snaga motora: 1350 W - težina: 76 kg.

Šifra	Opis	Jm.
4140042	Odvlaživač zraka DH80, do 80l u 24h	kom