

Stroje a príslušenstvo

Kapitola M02: Elektrické náradie, vŕtačky a miešacie zariadenia



DEWALT elektrické náradie



HITACHI elektrické náradie

Vrtáky, frézovacie korunky, dláta



Protol elektrické náradie



Collomix elektrické náradie

DEWALT elektrické náradie



Skrutkovače akumulátorové

**Akumulátorový skrutkovač DC759KA 18V 350W**

Výkonný akumulátorový skrutkovač pre veľmi ťažké vŕtacie a skrutkovacie práce. 17-stupňový modul krútiaceho momentu s bezpečným a spoľahlivým vypínacím momentom pre bezproblémové skrutkovacie práce. Dvojchodová prevodovka, elektronická regulácia otáčok a pravý/ľavý chod. 13 mm rýchlopínacie vŕtacie puzdro s automatickým zaistením vretena. Elektronická brzda motora, vzduchom chladený vysoko výkonný motor a celokovová prevodovka. Sériový rozsah dodávky: 1 hod.-rýchlonabíjačka, 2 akumulátory, transportný kufr. Technické údaje: - rozsah upínania vŕtacieho puzdra: 1,5-13 mm - akumulátor: 2,0 Ah NiCd - odovzdávaný výkon: 350 W - otáčky naprázdno: 0-400 / 0-1400 ot/min - max. krútiaci moment: 44 Nm - max. vŕtací výkon: 38 mm (drevo), 13 mm (kov) - rozmery d x v: 218 x 229 mm - hmotnosť: 2,4 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
DC759KA	Akumulátorový skrutkovač DC759KA 18V 350W s 2 NiCd akumulátormi 2,0Ah	KUS

**Akumulátorový skrutkovač DC740K2 12V 190W**

Vŕtací skrutkovač pre ľahké až stredné skrutkovacie práce. Jednodielne 10 mm-vŕtacie puzdro s rýchlym upínaním s automatickým zaistením vretena pre bezpečnú a bezproblémovú výmenu nástroja. Mnohostranné použitie vďaka dvojchodovej prevodovke, elektronickej regulácia otáčok a pravý/ľavý chod. 14-stupňový modul krútiaceho momentu s bezpečným a spoľahlivým vypínacím momentom. Elektronická brzda motora, celokovová prevodovka. Sériový rozsah dodávky: 1 hod.-rýchlonabíjačka, 2 akumulátory, transportný kufr. Technické údaje: - rozsah upínania vŕtacieho puzdra: 1-10 mm - akumulátor: 2,0 Ah NiCd - odovzdávaný výkon: 190 W - otáčky naprázdno: 0-350 / 0-1200 ot/min - max. krútiaci moment: 20 Nm - max. vŕtací výkon: 25 mm (drevo), 10 mm (kov) - rozmery d x v: 212 x 225 mm - hmotnosť: 1,6 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
DC740K2	Akumulátorový skrutkovač DC740K2 12V 190W s 2 NiCd akumulátormi 2Ah	KUS

Skrutkovače

**Vŕtací skrutkovač DW274K 540W**

Na zaskrutkovanie sadrokartónových a drevotrieskových dosiek, ako aj panelov z mäkkého dreva na stenách s drevenými a kovovými stojkami. Hĺbková zarážka jednoducho a precízne nastaviteľná, ako aj odoberateľná pri úzkych miestach a znova nasaditeľná bez nového nastavovania. Pogumovaný spínač a držadlo pre lepšiu manipuláciu a ergonomickú prácu. Sériový rozsah dodávky: hĺbkový doraz, držiak bitov, svorka na pás, transportný kufr - max. krútiaci moment: 10 Nm - príkon / odovzdávaný výkon: 540 W / 295 W - otáčky naprázdno: 0-4000 ot/min - max. priemer skrutky: 4,8 mm - upínanie nástroja: 1/4" vnútorný šesťhran - rozmery d x v: 306 x 186 mm - hmotnosť: 1,3 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
DW274K	Vŕtací skrutkovač DW274K 540W	KUS

Vŕtacie a sekacie kladivá SDS-plus

**Vŕtacie a sekacie kladivo D25114K 800W SDS-plus**

Ideálne pre ľahké až stredné vŕtacie práce v betóne. Elektronické celohriadeľové riadenie otáčok, zastavenie otáčania pre ľahké sekacie práce v murive, kameni a betóne. Vypínateľný kladivový nástroj na vŕtanie v dreve a oceli. Ergonomický dizajn stroja, pogumované držiadlá a bezpečnostná spojka pre bezpečnú manipuláciu. Veľkoryso dimenzovaný 22 mm kladivový nástroj zaručuje najmenšie zaťaženie baranidla. Maximálna ochrana pred prachom vďaka novému systému zapečatenia povrchu, optimálny prívod prúdu chladiaceho vzduchu. Sériový rozsah dodávky: prídavné držiadlo tlmiace vibrácie, zarážka pre hĺbkové vŕtanie, beznástrojovo vymeniteľné uchytenie nástroja s vhodným 13 mm-rýchlopínacím puzdrom vŕtáka, transportný kufr. Technické údaje: - príkon / odovzdávaný výkon: 800 W / 395 W - počet zdvihov pri otáčkach naprázdno / - počet úderov: 0-1150 / 0-4300 ot/min - energia jednotlivého úderu: 0-3,4 Joule - upínanie nástroja: SDS-plus - max. vŕtací výkon: 30 mm (drevo), 13 mm (kov), 26 mm (betón), 65 mm (vŕtacie korunky) - rozmery d x v: 268 x 200 mm - hmotnosť: 2,8 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
D25114K	Vŕtacie a sekacie kladivo D25114K 800W SDS-plus	KUS

Elektrické náradie, vrtačky a miešacie zariadenia



Vrtacie a sekacie kladivo D25314K 800W SDS-plus

Ideálny na vrtanie v betóne a murive 4 až 26 mm. Elektronické celohriadeľové riadenie otáčok, zastavenie otáčania pre ľahké sekacie práce v murive, kameni a betóne. Vypínateľný kladivový nástroj na vrtanie v dreve a oceli. Ergonomický dizajn stroja, pogumované držadlá a bezpečnostná spojka pre bezpečnú manipuláciu. Veľkoryso dimenzovaný kladivový nástroj zaručuje najmenšie zaťaženie baranidla. Veľkorysý akčný priestor vďaka 5 m káblu. Pripravený pre integrovaný systém odsávania prachu. Maximálna ochrana pred prachom vďaka novému systému zapečatenia povrchu. Sériový rozsah dodávky: prídavné držadlo tlmiace vibrácie, zarážka pre hlbkové vrtanie, beznástrojovo vymeniteľné uchytanie nástroja s vhodným 13 mm-rýchluupinacím puzdrom vrtáka, transportný kufor. Technické údaje: - príkon / odovzdávaný výkon: 800 W / 395 W - počet zdvihov pri otáčkach naprázdno / - počet úderov: 0-1150 / 0-4300 ot/min - energia jednotlivého úderu: 0-3,4 Joule - upínanie nástroja: SDS-plus - max. vrtací výkon: 30 mm (drevo), 13 mm (kov), 26 mm (betón), 65 mm (vrtacie korunky) - rozmery d x v: 308 x 225 mm - hmotnosť: 3,1 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
D25314K	Vrtacie a sekacie kladivo D25314K 800W SDS-plus	KUS

Vrtacie a sekacie kladivá / Búracie kladivá SDS-max



Vrtacie a sekacie kladivo D25701K 1300W SDS-max

Ideálna na vrtanie v betóne a murive do 50 mm. Bezproblémové nasadenie dutých vrtacích korúniek 40 až 125 mm. Otočné zastavenie pre ťažké sekacie práce, ako aj ľahké až stredné búracie práce. Aktívna kontrola vibrácií (AVC) znižuje triaxiálne vibrácie prístroja až do 30% a umožňuje používanie bez námahy. Inovatívna a jedinečná 2-stupňová spojka pre vrtacie práce s rozličným priemerom umožňuje nebezpečnú, ale napriek tomu neobmedzené používanie. Pogumovaná rukoväť so špeciálnym mechanizmom tlmenia nárazov. Elektronická regulácia otáčok a úderov, zaistovací spínač pre trvalú prevádzku. Optická kontrolná elektronika informuje o existujúcich servisných prácach a výmene uhlíkovej kefy. Sériový rozsah dodávky: prídavné držadlo, mazací prostriedok, čistiaca handra, transportný kufor. Technické údaje: - príkon / odovzdávaný výkon: 1300 W / 840 W - otáčky pri zaťažení / počet úderov pri otáčkach naprázdno: 137-275 / 1260-2520 ot/min - energia jednotlivého úderu: 2-14 Joule - upínanie nástroja: SDS-max - max. vrtací výkon: 48 mm (betón), 80 mm (prierazový vrták), 125 mm (vrtacie korunky) - rozmery d x v: 528 x 268 mm - hmotnosť: 8,3 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
D25701K	Vrtacie a sekacie kladivo D25701K 1300W SDS-max s prídavnou rukoväťou a kufrikom	KUS



Búracie kladivo D25900K 1500W SDS-max

Robustný vysoko dimenzovaný kladivový nástroj, ergonomická konštrukcia, Vyvážené rozdelenie hmotnosti a malý priemer telesa. Kontrolný systém redukujúci vibrácie. Optimálne prispôbenie na spracovávaný materiál vďaka sedemnásobne nastaviteľnej energii dorazu. Rýchle a bezproblémové zaistenie sekáča v 12 rozličných polohách. Teleso stroja z kvalitného magnézia zaručuje malú hmotnosť a vysokú životnosť. Ľahká manipulácia a kontrolovateľné použitie vďaka elektronickému jemnému rozbehu. Multi-Positions-Zusatzhandgriff für optimale Fixierung entsprechend aller anwender- und anwendungsspezifischen Anforderungen. Sériový rozsah dodávky: hrotové dláto pre nárazové vrtanie, multipolohovacie prídavné držadlo, mazací prostriedok, čistiaca handra, transportný kufor. Technické údaje: - príkon / odovzdávaný výkon: 1500 W / 750 W - vibrácie prístroja: 9,8 m/s² - počet úderov pri otáčkach naprázdno: 1020-2040 ot/min - jednotlivá vypínacia medzera: 5-25 Joule - upínanie nástroja: SDS-max - rozmery d x v: 650 x 250 mm - hmotnosť: 9,8 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
D25900K	Búracie kladivo D25900K 1500W SDS-max	KUS

Uhlové brúsky



Uhlová brúska D28134 1100W 125mm

Výkonná uhlová brúska s veľmi malým priemerom telesa a kompaktná konštrukcia pre bezpečnú a jednoduchú manipuláciu pri všetkých aplikáciách. Inovatívny prívod chladiaceho vzduchu a epoxidovou živicu obalené vinutie chráni účinne motor. Rýchle prestavenie ochranných krytov bez nástroja, samovypínajúce uhlíkové kefy (špeciálne izolované) pre vyššiu stabilitu motora. Optimálne polohované zaistenie vretena. Sériový rozsah dodávky: ochranný kryt, prídavné držadlo, upínacia príručka a upínacia matica, montážny nástroj. Technické údaje: - príkon / odovzdávaný výkon: 1100 W / 610 W - otáčky naprázdno: 10000 ot/min - energia jednotlivého úderu: 0-3,4 Joule - max. priemer kotúča: 125 mm - hriacie vreteno: M14 - rozmery d x v: 285 x 80 mm - hmotnosť: 1,7 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
D28134	Uhlová brúska D28134 1100W 125mm	KUS

Elektrické náradie, vrtačky a miešacie zariadenia



Uhlová brúska D28414 2200W O230mm

Bezpečná manipulácia vďaka elektronickému jemnému rozbehu. Mnohostranne použiteľné vďaka beznástrojovému rýchlemu prestaveniu ochranného krytu. Vysoká životnosť motora vďaka špeciálnej ochrane pred abrazívnym prachom. Špeciálne izolované držiaky uhlíkových kief zabráňujú vytváraniu skratových mostíkov. Päťnásobne nastaviteľné prídavné držadlo. Samovypínajúce a vymeniteľné uhlíkové kiefy. Vysoká životnosť vďaka ložiskám chráneným pred prachom. Sériový rozsah dodávky: ochranný kryt, prídavné držadlo s tlmením vibrácií, upínacia príručka a upínacia matica, montážny nástroj. Technické údaje: - príkon / odovzdávaný výkon: 2200 W / 1540 W - otáčky naprázdno: 6500 ot/min - max. priemer kotúča: 230 mm - hnacie vreteno: M14 - rozmery d x v: 450 x 145 mm - hmotnosť: 4,7 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
D28414	Uhlová brúska D28414 2200W O230mm	KUS

Pily



Dierovacia píla s výkyvným zdvihom DW333K 701W

Vysoko výkonný motor s celohriadeľovou elektronikou zaručuje konštantnú rýchlosť rezania. Rýchla a ľahká výmena pilového listu vďaka rýchlemu výmennému systému. Zvlášť bez vibrácií vďaka pohonnému systému zdvíhacej tyče a pogumovanému telesu. Trojstupňové riadenie kyvného zdvíhu pre najlepšie výsledky rezania. Päťka píly s plastovou podložkou na ochranu obrobku obojstranne nastaviteľná na pokos až 45° bez nástroja. Presné vedenie pilového listu vďaka opornému valčeku umiestnenému tesne nad povrchom obrobku. Voľný pohľad na trhlinu vďaka efektívnemu odsávaniu prachu. Sériový rozsah dodávky: 4 dierovacie pilové listy, plastová podložka, ochrana pred trieskami, adaptér na odsávanie, transportný kufor. - príkon / odovzdávaný výkon: 701 W / 445 W - počet zdvihov pri chode naprázdno: 800-3100 min-1 - dĺžka zdvíhu: 26 mm - nastavenie sklonu 45° - max. rezací výkon: 135 mm (drevo), 12 mm (ocel'), 30 mm (neželezné kovy) - rozmery d x v: 265 x 210 mm - hmotnosť: 2,8 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
DW333K	Priamočiara píla DW333K 701W vrát.4 Sägeblätter	KUS



Ručná okružná píla D23620 1150W 65mm

Kompaktná konštrukcia s malou hmotnosťou pre bezúnavné trvalé použitie. Rýchle a presné nastavenie sklonu do 45°. Silný výkonný motor s optimálne prispôbenými otáčkami. Robustná päťka píly odolná proti pretočeniu z vysoko hodnotnej ocele. Ochranný kryt z hliníkovej tlakovej liatiny s možnosťou pripojenia pre odsávanie prachu. Robustné teleso prevodovky pre ťažké práce na pílení. Zariadenie vretena pre jednoduchú a rýchlu výmenu pilového listu. Ergonomické pogumované prídavné držadlo pre bezpečnú prácu obidvoma rukami. Sériový rozsah dodávky: 18 zubový HM-pilový list (séria 30), paralelná zarážka, montážny nástroj, transportný kufor. Technické údaje: - príkon / odovzdávaný výkon: 1150 W / 570 W - otáčky naprázdno: 5000 ot/min - priemer / otvor pilového listu: 184 mm / 16 mm - nastavenie sklonu: 50° - max. hĺbka rezu pri 90° / 45°: 65 mm / 45 mm - rozmery d x v: 315 x 250 mm - hmotnosť: 5,1 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
D23620	Okružná píla D23620 1150W 65mm vrát. pilového listu DT1149	KUS



Špeciálna píla DW393 1350W 425mm

Trvalo zaťažovaný vysoko výkonný motor a bezproblémové spracovanie materiálu vďaka dvom protichodne pracujúcim pilovým listom s dlhou životnosťou. Prevodovka a ložisko so špeciálnou ochrannou proti prachu zaručuje vysokú životnosť. Ľahké a robustné teleso prevodovky z magnézia. Ideálne na rezanie ľahčených tehál (prične dierované tehly HLz) do triedy pevnosti 12 N/mm². zastavenie pilového listu za 3 sekundy rýchlovýmenný systém pre jednoduchú a bezproblémovú výmenu pilového listu. Sériový rozsah dodávky: HM-súprava pilových listov DT2964 (čierna) pre ľahčené tehly (prične dierované tehly HLz) do triedy pevnosti 12, Ochrana pilového listu, Inbusový kľúč - príkon: 1.350 Watt - počet zdvihov pri chode naprázdno: 3.300 min-1 - dĺžka zdvíhu: 38 mm - dĺžka pilového listu: 425 mm - zastavenie pilového listu: 3 sek. - hmotnosť: 4,3 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
DW393	Píla DW393 1350W 425mm na tehly a ytong	KUS



Špeciálne pilové listy

2-dielne súpravy pilových listov opatrené tvrdým kovom, prispôbené pre optimálny výkon pri použití špeciálnych píľ Dewalt. - materiál zubov tvrdý kov - celková dĺžka 528 mm.

Obj.č.	Označenie	MJ
354650	Pilový list náhradný pre DW393 48 zubov (tehla) pevnosť v tlaku 12N/mm ²	KUS
DT2966	Pilový list náhradný pre DW393 78 zubov (tehla) pevnosť v tlaku 20N/mm ²	KUS
354660	Pilový list náhradný pre DW393 48 zubov (Ytong) pevnosť v tlaku 12N/mm ²	KUS

HITACHI elektrické náradie

Skrutkovače akumulátorové

**Akumulátorový skrutkovač DS12DVF3 12V SET**

Pravý/ľavý chod, dvojitá dvojhodová synchronná planétová prevodovka, rýchlopínacie vŕtacie puzdro 0,8 - 10 mm, regulačná elektronika, elektrická brzda, držadlo Soft-touch pre optimálne vedenie, 22-stupňové nastavenie krútiaceho momentu, 5-násobne prestaviteľný hák pásu. Rozsah dodávky: 1 nabíjačka UC 18YG, 2 akumulátory EB 1214S (1,4 Ah), 1 akumulátorové svetidlo UB 12D. Technické údaje: - vŕtáky v oceli/dreve: max. Ø 12 mm/25 mm - skrutky stroja: 6 mm - otáčky naprázdno: 0 - 350 / 0-1050 ot/min - pevný krútiaci moment mäkký/tvrдый: max. 26/34 Nm - celková dĺžka: 198 mm - hmotnosť: 1,9 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
DS12DVF3	Akumulátorový momentový skrutkovač DS12DVF3 / 2,0 Ah	KUS

**Akumulátorový skrutkovač DS12DVB2 12V SET**

Vŕtací skrutkovač s 12 Volt. Pravý/ľavý chod, dvojitá dvojhodová synchronná planétová prevodovka, rýchlopínacie vŕtacie puzdro 1,5 - 13 mm so zaistením, elektrická brzda, regulačná elektronika - kontrola Feed back. Vysoko výkonný motor "vzáčne uzemnenie" so vzduchovým chladením, držadlo Soft-touch pre optimálne vedenie, 22-stupňové nastavenie krútiaceho momentu, elektronická stabilizácia otáčok pre optimálny krútiaci moment, zaistenie vretena. Rozsah dodávky: 2 akumulátory EB 1220BL, 1 1h -nabíjačka UC 18YG, 1 transportný kufor. Technické údaje: - akumulátor: 12 V (2 Ah Ni-Cd) - pevný krútiaci moment mäkký/tvrдый: 37/63 Nm - otáčky: 0-350/0-1300 ot/min - celková dĺžka: 239 mm - hmotnosť: 1,9 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
DS12DVB2	Akumulátorový skrutkovač DS12DVB2 12V	KUS

**Akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač DV14DL 14,4V-Li-ion**

Akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač s krútiacim momentom s dvoma akumulátormi 14,4 V (3 Ah) Li-ion. Pravý/ľavý chod, rýchlopínacie vŕtacie puzdro 1,5 - 13 mm, elektrická brzda, regulačná elektronika - kontrola Feed back. Elektronická stabilizácia otáčok pre optimálny krútiaci moment, vysoko výkonný motor "vzáčne uzemnenie" so vzduchovým chladením, držadlo Soft-touch pre optimálne vedenie, vymeniteľné uhlíkové kedy, 22-stupňové nastavenie krútiaceho momentu, 5-násobne prestaviteľný hák pásu, doppeltes 2-chodová planétová prevodovka. Rozsah dodávky: 1 nabíjačka UC 18YRL, 2 akumulátory BCL 1430 14,4 V (3,0 Ah) Li-ion, 1 transportný kufor. Technické údaje: - vŕtanie v kameni/oceli/dreve/hliníku: Ø 14 mm/13 mm/45 mm/13 mm - strojové skrutky: 6 mm - skrutky do dreva: 8x75 mm - otáčky naprázdno: 0 - 400 / 0-1700 ot/min - počet úderov pri plnom zaťažení: 0-21600/min - pevný krútiaci moment mäkký/tvrдый: max. 52/86 Nm - celková dĺžka: 253 mm - hmotnosť: 2,1 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
DV14DL	Akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač DV14DL 14,4V "LO-SORT"	KUS

Skrutkovače

**Stavebný skrutkovač W6V4 620W**

Stavebný skrutkovač so 620 Watt. Pravý/ľavý chod, riadiaca elektronika s predvolbou otáčok, kompaktný a ľahký, rýchlo vymeniteľný hĺbkový doraz, nová ticho spínajúca spojka. S dĺžkou kábla 7,5 m. Rozsah dodávky: 1 magnetický držiak na bity, 1 Philips čepeľ č. 2, 1 hĺbkový doraz, 1 opaskový hák. Technické údaje: - príkon: 620 W - otáčky naprázdno: 0-4500 ot/min - pevný krútiaci moment: max. 11 Nm - celková dĺžka: 294 mm - hmotnosť: 1,3 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
W6V4	Skrutkovač elektrický W6V4 620W "LO-SORT"	KUS

Vŕtacie kladivá, vŕtacie a sekacie kladivá, sekacie kladivá

**Vŕtacie kladivo DH24PB3 800W SDS-plus**

Vŕtacie kladivo s príkonom 800 W a SDS-plus uchytením nástroja. Elektropneumatické baranidlo, pravý/lavý chod, zastavenie úderov k vŕtaniu v dreve a kove. Plne izolovaná oceľová skriňa prevodovky, celohriadeľová riadiaca elektronika s plynulou predvoľbou otáčok a počtu úderov, bezpečnostná protisklzová spojka, vypínacie uhlíkové kefy. Rozsah dodávky: 1 prídavné držadlo, 1 zarážka pre vŕtanie do hĺbky, 1 transportný kufor. Technické údaje: - vŕtanie v betóne/oceli/dreve: O 24 mm/13 mm/32 mm - príkon: 800 W - otáčky naprázdno: 0 - 1050 ot/min - počet úderov pri plnom zaťažení: 0 - 4600 ot/min - energia úderu: 0 - 3,2 J - celková dĺžka: 351 mm - hmotnosť: 2,3 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
DH24PB3	Vŕtacie kladivo DH24PB3 HITACHI	KUS

**Vŕtacie kladivo DH25PB 650W SDS 4-plus SET**

Vŕtacie kladivo s príkonom 650 W a SDS-plus uchytením nástroja. Elektropneumatické baranidlo, zastavenie úderov k vŕtaniu v dreve a kove, plne izolovaná oceľová skriňa prevodovky, celohriadeľová riadiaca elektronika s plynulou predvoľbou otáčok a počtu úderov, bezpečnostná protisklzová spojka, vypínacie uhlíkové kefy. Rozsah dodávky: 10 ks SDS-4-plus vŕtáčkov O 8x310 mm, 10 ks SDS-4-plus vŕtáčkov O 10x310 mm, 1 prídavné držadlo, 1 zarážka pre vŕtanie do hĺbky, 1 transportný kufor.

Technické údaje: - vŕtanie v betóne/oceli/dreve: O 25 mm/13 mm/32 mm - príkon: 650 W - otáčky naprázdno: 0 - 800 ot/min - počet úderov pri plnom zaťažení: 0 - 4000 ot/min - energia úderu: 0 - 3,0 J - celková dĺžka: 318 mm - hmotnosť: 3,4 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
DH25PBSET	Vŕtacie kladivo DH25PB 650W vrát. po 10 ks vŕtáčkov SDS 4-plus O8/10x310mm "LO-SORT"	KUS

**Vŕtacie a sekacie kladivo DH45MR 1400W SDS-max SET**

Vŕtacie a sekacie kladivo s príkonom 1400 W a SDS-plus uchytením nástroja. Uzatvorený mazací systém, mechanizmus bez prázdnych úderov, otočné zastavenie pre sekacie práce, bezpečnostná protisklzová spojka, vypínacie uhlíkové kefy, vďaka novej konštrukcii super tlmenie vibrácií. Rozsah dodávky: 2 sekáče (1 ploché -, 1 hrotové dláto pre nárazové vŕtanie 400 mm), 1 SDS-max vŕtáč O 30x570 mm, 1 prídavné držadlo, 1 zarážka pre vŕtanie do hĺbky, 1 transportný kufor. Technické údaje: - vŕtanie/vŕtanie s korunkami: O 45 mm/125 mm - príkon: 1400 W - otáčky naprázdno: 120 - 240 ot/min - počet úderov pri plnom zaťažení: 1200 - 2500 ot/min - energia úderu: 15,5 J - celková dĺžka: 500 mm - hmotnosť: 8,0 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
DH45MR-SET	Vŕtacie a sekacie kladivo DH45MR HITACHI	KUS

**Sekacie kladivo H60MR 1350W SDS-max**

Sekacie kladivo so systémom uchytenia nástroja SDS-max. Pre stredné a ťažké tesania drážok. Vypínacie uhlíkové kefy, uzatvorený mazací systém, mechanizmus bez úderov naprázdno, variabilný zaskakovací systém k 12-násobnému polohovaniu sekáča. Rozsah dodávky: 1 hrotové dláto pre nárazové vŕtanie 280 mm, 1 transportný kufor. Technické údaje: - príkon: 1300 W - sila úderu: 25 J - počet úderov pri plnom zaťažení: 1650 ot/min - celková dĺžka: 576 mm - hmotnosť: 10,5 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
H60MR	Sekacie kladivo H60MR 1350W SDS-max	KUS

Uhlové brúsky, brúsky na betón

**Uhlová brúška G13SR2 650W O125mm**

O 125 mm Jednoručná uhlová brúška s výkonom 650 W. Zaistenie vretena a zvlášť plocho dimenzovaná hlava prevodovky. Vinutia obalené epoxidovou živinicou, bezpečná podložka pri výstupe a prevodovka protiprachovo zapuzdrená. Nevhodná pre trvalé použitie. Rozsah dodávky: 1 prídavné držadlo, 1 kľúč. - brúsne kotúče: O 125 mm - príkon: 650 W - otáčky naprázdno: 11000 ot/min - hnacie vreteno: M-14 - konštrukčná veľkosť dvx: 254 x 60 mm - hmotnosť: 1,4 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
G13SR2	Uhlová brúška G13SR2 650W O125mm "LO-SORT"	KUS

**Uhlová brúška G13SB3 1300W O125mm**

O 125 mm Jednoručná uhlová brúška s výkonom 1300 W. Malý vývoj hluku (84 dB v chode naprázdno) a vysoké odovzdávanie výkonu vďaka novej konštrukcii motora a vedeniu vzduchu. Zaistenie vretena, vinutia obalené epoxidovou živinicou, bezpečná podložka pri výstupe, zvlášť plocho dimenzovaná hlava prevodovky, špeciálne ložisko pre dlhú životnosť, stabilná pri otáčkach a teplote, prevodovka protiprachovo zapuzdrená. Rozsah dodávky: 1 prídavné držadlo, 1 kľúč. - brúsne kotúče: O 125 mm - príkon: 1300 W - otáčky naprázdno: 11000 ot/min - hnacie vreteno: M-14 - celková dĺžka: 283 mm - hmotnosť: 1,9 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
G13SB3	Uhlová brúška G13SB3 HITACHI	KUS

Elektrické náradie, vrtačky a miešacie zariadenia

Brúska na betón 125/180 s diamantovým hrncom a odsávacím krytom

So zaistením vretena a plochou hlavou prevodovky. Ergonomický tvar telesa. Pri odsávacom kryte odoberateľná časť pre brúsenie v rohoch!, kefa vymeniteľná, malý vývoj hluku (84 dB v chode naprázdno) a vysoké odovzdávanie výkonu vďaka novej konštrukcii motora. Rozsah dodávky: 1 betónový odsávací kryt, 1 diamantový brúsny hrniec, dvojito segmentovaný, 1 prídavné držadlo, 1 kľúč.



Brúska na betón G13SE2 O125mm

Stabilný voči otáčkam a teplote, prevodovka protiprachovo zapuzdrená. Technické údaje: - brúsne kotúče: O 125 mm - príkon: 1200 W - otáčky naprázdno: 11000 ot/min - hnacie vreteno: M-14 - celková dĺžka: 321 mm - hmotnosť: 3,25 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
931211211	Brúska na betón G13SE2 1200W O125mm s odsávacím krytom a Diatopf "LO-SORT"	KUS



Brúska na betón G23SEY O180mm

Antivibračné držadlo - 50% znížená vibrácia! Bezpečnostný spínač chránený pred prachom. Technické údaje: - brúsne kotúče: O 180 mm - príkon: 2600 W - otáčky naprázdno: 6600 ot/min - hnacie vreteno: M-14 - celková dĺžka: 478 mm - hmotnosť: 6,2 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
931248611	Brúska na betón G23SEY 2600W O180mm s odsávacím krytom a Diatopf "LO-SORT"	KUS



Uhlová brúska G23SF2-A 2000W O230mm

Vďaka turboprírube nie je viac potrebný žiadny kľúč na výmenu kotúča! Malý vývoj hluku a vysoký odovzdávaný výkon vďaka novej konštrukcii motora, zaisteniu vretena, zvlášť plocho dimenzovanej hlavě prevodovky, Bezpečnostný spínač chránený pred prachom. Rozsah dodávky: 1 diamantový kotúč univerzálny, 1 prídavné držadlo, 1 turbopríruba. - kotúče: O 230 mm - príkon: 2000 W - otáčky: 6600 ot/min - celková dĺžka: 463 mm - hmotnosť: 4,2 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
93124871	Uhlová brúska G23SF2-A 2000W O230mm s rýchlym uzáverom "LO-SORT"	KUS

Pily



Dierovacia píla s kyvným zdvihom CJ120VA 740W

Elektronická dierovacia píla s kyvným zdvihom s hĺbkou rezu 120 mm a príkonom 740 W. Výmena pílového listu bez nástroja (PL-systém). Celohriadeľová regulačná elektronika s plynulou predvoľbou počtu zdvihov cez nastavovacie koleso, kyvné stupne 4-násobne prestaviteľné, integrované odsávanie prachu, transparentná ochrana pred vytrhávaním triesok pre pílenie bez vytrhávania, hlboko položený vodiaci valček pre presné rezy do 45°. Otočná hliníková základná doska, ktorá sa môže pre rezanie blízko okraja premiestniť. Rozsah dodávky: 30 kyvných pílových listov triedených, 1 transportný kufor; 1 odsávací adaptér, 1 ochrana pred trieskami. Technické údaje: - výkon pílenia: 120 mm - príkon: 740 W - počet zdvihov pri chode naprázdno: 850 - 3000 ot/min - najmenší polomer rezania / zdvih píly: 25/26 mm - rozmery dxvxš: 258 x 178 x 68 mm - hmotnosť: 2,3 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
93410822	Priamočiara píla CJ120VA 740W vrát.30 dierovacích pílových listov "LO-SORT"	KUS



Okružná píla C7U2 1200W

Najmenšia a najlepšie manipulovateľná okružná píla svojej triedy. Dodatočne nastaviteľná, niklom povrstvená hliníková základná doska, veľkoplošné otočné gombíky k rýchlemu prestaveniu hĺbky rezu a uhla rezu, zaistenie vretena, dvojito vedené nastavenie rezacieho uhla. Rozsah dodávky: 1 kľúč, 1 paralelná záražka, 1 HM-pílový list. Technické údaje: - Pílový list: O 190 mm - vŕtaný otvor: O 30 mm - výkon píly pri 90°/45°: 0-68/0-48 mm - príkon: 1200 W - otáčky naprázdno: 5500 ot/min - šikmé rezy do 45° - rozmery dxvxš: 312 x 250 x 230 mm - hmotnosť: 4 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
C7U2	Okružná píla C7U2	KUS



Šablňová píla CR13VC 1010W SET

Píla na tehly do výkonu píly 300 mm. Výmena pílového listu bez nástrojov (PL-systém). Nový, ergonomický dizajn a dvojito pristráhnuté teleso (soft-touch), riadiaca elektronika, 4-násobné utesnenie proti vniknutiu vody a prachu. Rozsah dodávky: 1 transportný kufor. Technické údaje: - výkon píly v rúre/dreve/ocelovom plechu: 130/300/19 mm - príkon: 1010 W - počet zdvihov pri chode naprázdno: 0-2800 ot/min - zdvih píly: 29 mm - celková dĺžka: 435 mm - hmotnosť: 3,4 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
CR13VC	Listová píla CR13VC 1010W SET vrát. O 450 mm pílový list na tehly	KUS

Pílový list na tehly pre CR 13VC

Obj.č.	Označenie	MJ
752041	Pílový list na tehly 300 mm pre CR 13VC (250 mm pracovná dĺžka)	KUS
752042	Pílový list na tehly 450 mm pre CR 13VC (400 mm pracovná dĺžka)	KUS

Vrtáky, frézovacie korunky, dláta



Vrtáky



Kladivový špirálový vrták 2-S

2-bitový špirálový vrták s uchytением SDS-max.

Obj.č.	Označenie	MJ
750910	Vrták príklepový 12x340mm pracovná dĺžka 200mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750911	Vrták príklepový 12x540mm pracovná dĺžka 400mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750912	Vrták príklepový 12x690mm pracovná dĺžka 550mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750913	Vrták príklepový 12x940mm pracovná dĺžka 800mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750914	Vrták príklepový 14x340mm pracovná dĺžka 200mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750915	Vrták príklepový 14x540mm pracovná dĺžka 400mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750916	Vrták príklepový 14x940mm pracovná dĺžka 800mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750917	Vrták príklepový 15x340mm pracovná dĺžka 200mm SDS-MAX uchytienie	KUS



Kladivový špirálový vrták 4-S

4-bitový špirálový vrták s uchytением SDS-max.

Obj.č.	Označenie	MJ
750918	Vrták príklepový 15x540mm pracovná dĺžka 400mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750919	Vrták príklepový 16x340mm pracovná dĺžka 200mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750920	Vrták príklepový 16x540mm pracovná dĺžka 400mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750921	Vrták príklepový 16x940mm pracovná dĺžka 800mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750922	Vrták príklepový 18x340mm pracovná dĺžka 200mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750923	Vrták príklepový 18x540mm pracovná dĺžka 400mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750924	Vrták príklepový 18x940mm pracovná dĺžka 800mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750925	Vrták príklepový 20x320mm pracovná dĺžka 200mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750926	Vrták príklepový 20x520mm pracovná dĺžka 400mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750927	Vrták príklepový 20x920mm pracovná dĺžka 800mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750928	Vrták príklepový 22x320mm pracovná dĺžka 200mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750929	Vrták príklepový 22x520mm pracovná dĺžka 400mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750930	Vrták príklepový 22x920mm pracovná dĺžka 800mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750931	Vrták príklepový 24x320mm pracovná dĺžka 200mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750932	Vrták príklepový 24x520mm pracovná dĺžka 400mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750933	Vrták príklepový 25x320mm pracovná dĺžka 200mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750934	Vrták príklepový 25x520mm pracovná dĺžka 400mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750935	Vrták príklepový 25x920mm pracovná dĺžka 800mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750936	Vrták príklepový 28x320mm pracovná dĺžka 200mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750937	Vrták príklepový 28x570mm pracovná dĺžka 450mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750938	Vrták príklepový 28x670mm pracovná dĺžka 550mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750939	Vrták príklepový 30x370mm pracovná dĺžka 250mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750940	Vrták príklepový 30x570mm pracovná dĺžka 450mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750941	Vrták príklepový 32x370mm pracovná dĺžka 250mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750942	Vrták príklepový 32x570mm pracovná dĺžka 450mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750943	Vrták príklepový 32x920mm pracovná dĺžka 800mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750944	Vrták príklepový 35x320mm pracovná dĺžka 250mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750945	Vrták príklepový 35x570mm pracovná dĺžka 450mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750946	Vrták príklepový 35x670mm pracovná dĺžka 550mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750947	Vrták príklepový 38x320mm pracovná dĺžka 250mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750948	Vrták príklepový 38x570mm pracovná dĺžka 450mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750949	Vrták príklepový 40x370mm pracovná dĺžka 250mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750950	Vrták príklepový 40x570mm pracovná dĺžka 450mm SDS-MAX uchytienie	KUS
750951	Vrták príklepový 40x920mm pracovná dĺžka 800mm SDS-MAX uchytienie	KUS

Elektrické náradie, vrtačky a miešacie zariadenia



Vrták s SDS-4-Plus-uchytením

Obj.č.	Označenie	MJ
750100	Vrták 4x110mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750101	Vrták 5x110mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750102	Vrták 5x160mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750105	Vrták 6x110mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750106	Vrták 6x160mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750111	Vrták 8x110mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750112	Vrták 8x160mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750113	Vrták 8x210mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750114	Vrták 8x260mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750115	Vrták 8x310mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750161	Vrták 8x460mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750118	Vrták 10x110mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750119	Vrták 10x160mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750120	Vrták 10x210mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750121	Vrták 10x260mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750122	Vrták 10x310mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750123	Vrták 10x460mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750126	Vrták 12x160mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750127	Vrták 12x210mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750128	Vrták 12x260mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750129	Vrták 12x310mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750130	Vrták 12x460mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750133	Vrták 14x160mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750134	Vrták 14x210mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750135	Vrták 14x310mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750136	Vrták 14x460mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750137	Vrták 15x160mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750138	Vrták 15x260mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750139	Vrták 16x160mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750140	Vrták 16x210mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750141	Vrták 16x310mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750142	Vrták 16x460mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750143	Vrták 18x210mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750144	Vrták 18x310mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750145	Vrták 18x460mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750149	Vrták 20x210mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750150	Vrták 20x310mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750151	Vrták 20x460mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750152	Vrták 20x600mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750153	Vrták 22x260mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750165	Vrták 22x310mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750154	Vrták 22x460mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750155	Vrták 24x260mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750156	Vrták 24x460mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750157	Vrták 25x260mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750167	Vrták 25x310mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS
750158	Vrták 25x460mm SDS-4-Plus-uchytenie	KUS

Frézovacie korunky do betónu



Frézovacia korunka pre betón

Obj.č.	Označenie	MJ
751651	Frézovacia korunka pre betón 40x310mm SDS-MAX-uchytenie	KUS
751652	Frézovacia korunka pre betón 40x550mm SDS-MAX-uchytenie	KUS
751653	Frézovacia korunka pre betón 45x280mm SDS-MAX-uchytenie	KUS
751654	Frézovacia korunka pre betón 45x550mm SDS-MAX-uchytenie	KUS
751656	Frézovacia korunka pre betón 55x280mm SDS-MAX-uchytenie	KUS
751657	Frézovacia korunka pre betón 55x550mm SDS-MAX-uchytenie	KUS
760056	Frézovacia korunka pre betón 65x280mm SDS-MAX-uchytenie	KUS
751660	Frézovacia korunka pre betón 65x550mm SDS-MAX-uchytenie	KUS
751662	Frézovacia korunka pre betón 80x280mm SDS-MAX-uchytenie	KUS
751663	Frézovacia korunka pre betón 80x550mm SDS-MAX-uchytenie	KUS

Dláta



Dláto

SDS-MAX príslušenstvo k dlátam.

Obj.č.	Označenie	MJ
750990	Špicaté dláto 280mm SDS-MAX	KUS
750991	Špicaté dláto 400mm SDS-MAX	KUS
750992	Špicaté dláto 600mm SDS-MAX	KUS

Elektrické náradie, vrtačky a miešacie zariadenia



Dláto

SDS-MAX príslušenstvo k dlátam.

Obj.č.	Označenie	MJ
750993	Ploché dláto 280x25mm SDS-MAX	KUS
750994	sekáč plochý 400x25mm SDS-MAX	KUS
750995	Ploché dláto 600x25mm SDS-MAX	KUS



Dláto

SDS-MAX príslušenstvo k dlátam.

Obj.č.	Označenie	MJ
750997	lopatkové dláto 400x50mm SDS-MAX	KUS
750998	Rezbárske dláto 300x80mm SDS-MAX	KUS
750999	Rezbárske dláto 360x115mm SDS-MAX	KUS

Protool elektrické náradie



Sanačné brúsky a príslušenstvo



Sanačná brúska RGP 3

Bezpečné uloženie vďaka trom brúsnym tanierom 35/44mm. Práca v blízkosti kraja až do rohov, jednoduchá výmena nástroja prostredníctvom zabudovaného zastavenia vretena. Prípojka pre odsávanie prachu 27 mm, 750 W, hmotnosť 2,6 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
621268	Sanačná brúska RGP 3 HM v Systainer vrát. vybavenia	KUS
621545	Sanačná brúska RGP 3 DIA v Systainer vrát. vybavenia	KUS



Súprava náhradných brúsných tanierov k RGP 3

Obj.č.	Označenie	MJ
614230	Súprava náhradných brúsných tanierov diamantové na betón strieborná k RGP 3 OJ3	SET
616505	Súprava náhradných brúsných tanierov diamantové abrazívne červené k RGP 3 1 OJ3	SET
614231	Súprava náhradných brúsných tanierov tvrdý kov hrubé k RGP 3 OJ3	SET
614249	Súprava náhradných brúsných tanierov tvrdý kov jemné k RGP 3 OJ3	SET

Sanačné frézy a príslušenstvo



Sanačná fréza RGP 150-15E

Sanačná fréza pre väčšie plochy. Robustná a silná v oblasti nízkych otáčok vďaka 1500-W-motoru, ochrana pred preťažením kontrolovaním teploty vinutia, materiálu vyhovujúca rýchlosť vďaka elektronicky regulovateľným otáčkam. Prípojka pre odsávanie prachu 36mm, hmotnosť 5,2 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
626131	Sanačná fréza RGP 150-15E v Systainer bez vybavenia	KUS



Nástrojová hlava RGP150-15E

Obj.č.	Označenie	MJ
626365	Hlava s 35 HM-frézovacími kolieskami "špicaté" k RGP150-15E	KUS
626366	Hlava s 35 HM-frézovacími kolieskami "ploché" k RGP150-15E	KUS
626367	Hlava s 21 HM-frézovacími kolieskami "pyramída" k RGP150-15E	KUS
626368	Hlava s diamantovými segmentmi k RGP150-15E	KUS
626369	Hlava s obložením HM-Splitt k RGP150-15E	KUS

Collomix elektrické náradie

Ručné miešadlá

Collomix®



Ručné miešačky CX HF

Vysoko výkonná prevodovka pre maximálne využitie sily a dlhú životnosť - odolná v oblasti nízkych otáčok a proti opotrebeniu. CX-stroje, výkonné motory vyznačujúce sa dlhou životnosťou. Uvoľňujúca a silu šetriaca práca vďaka ergonomickému držadlu. bezpečnosť pred neúmyselným rozbehnutím stroja pomocou zablokovania zapnutia. S ochranným oblúkom pre ľahké odkladanie a uchytienie, ak aj na bezpečnú ochranu proti špine a poškodeniu. Vybavený rýchlospojku Hexafix pre prenos sily bez straty a rýchlu výmenu nástroja.

Ručná miešačka CX 100 HF 1000W

1000 Watt starkes 1-stupňový miešací stroj pre malé a stredné množstvá. Ľahký a kompaktný! Elektronická regulácia otáčok. - výkon: 1000 W / 230 V / 4,4 A - otáčky: 0 - 670 ot/min - odpor. miešadlo: 120 mm - max. odp. množstvo 40 l - hmotnosť: 3,8 kg V súprave vrátane miešadla WK 120 HF pre lepidlo, maltu, omietky.

Obj.č.	Označenie	MJ
20016	Miešadlo CX 100 HF 1000W s miešadlom WK 120 HF	KUS

Ručná miešačka CX 400 HF 1300W

Univerzálne použiteľný profesionálny miešací stroj s 2-stupňovou prevodovkou a elektronickou reguláciou otáčok. Robustný a spoľahlivý. Vhodný pre mnohé materiály. - výkon: 1300 W / 230 V / 5,3 A - otáčky: 1.stupeň: 0 - 450 ot/min, 2.stupeň: 0 - 600 ot/min - odpor. miešadlo: 140 mm - max. odp. množstvo 65 l - hmotnosť: 4,8 kg V súprave vrátane miešadla WK 140 HF pre lepidlo, maltu, omietky.

Obj.č.	Označenie	MJ
20027	Miešadlo CX 400 HF 1300W s miešadlom WK 140 HF	KUS

Ručná miešačka CX 600 HF 1600W

Top-stroj pre ťažké a náročné profesionálne použitie. S 2-stupňovou prevodovkou a elektronikou. - výkon: 1600 W / 230 V / 7,1 A - otáčky: 1.stupeň: 0-350 ot/min, 2.stupeň: 0-500 ot/min - odpor. miešadlo: 160 mm - max. odp. množstvo 90 l - hmotnosť: 6,2 kg V súprave vrátane miešadla MK 160 HF pre maltu, omietku, betón, zmesi epoxidových živíc.

Obj.č.	Označenie	MJ
20039	Miešadlo CX 600 HF 1600W s miešadlom MK 160 HF	KUS



DUO ručné miešačky

Ručne vedená "miešačka s núteným pohybom" pre materiály všetkého druhu, zvlášť aj pre húževnaté a ťažké materiály. Protibežné, do seba siahajúce miešacie nástroje pracujú s najväčšou mierou na intenzite prostredníctvom miešaného materiálu. Časy miešania sa znížia až na 50 %. S blokováním zapnutia a ochranným oblúkom. 2-stupňová vysoko výkonná prevodovka pre max. Power. Jemne dávkovateľná regulácia otáčok. Vybavená s Hexafix-rýchlospojku.

Obj.č.	Označenie	MJ
202510	Miešadlo CX 44 DUO 1400W s miešadlom MKD 140 HF	KUS

Miešacie hriadele a adaptéry

Collomix®



Collomixer WK Hexafix alebo M-14-závit

Mnohostranne použiteľný miešač sa vyznačuje svojou veľmi dobrou dopravou materiálu. Dve miešacie špirály sa popri ľahkom vedení v materiálu starajú o menšie namáhanie hnacieho stroja. Pre všetky lepidlové a húževnaté materiály, ako napr. lepidlo na dlaždice a stavebné lepidlo, hotová malta, omietka a tmely.

Obj.č.	Označenie	MJ
40112	Collomixer WK120 HF miešacie množstvo 10-15kg O120mm 590mm dlhá HEXAFIX	KUS
40113	Collomixer WK140 HF miešacie množstvo 15-30kg O140mm 590mm dlhá HEXAFIX	KUS
41269	Collomixer WK120 M14 miešacie množstvo 10-15kg O120mm 590mm dlhý M-14-závit	KUS
41319	Collomixer WK140 M14 miešacie množstvo 15-30kg O140mm 590mm dlhý M-14-závit	KUS



Collomixer MK Hexafix alebo M-14-závit

Zvlášť robustný profesionálny miešač pre tvrdé každodenné používanie na stavbe. Tri miešacie lopatky umožňujú rýchlu prácu pri všetkých ťažkých a visoko viskózných (húževnatých) materiáloch. Zvlášť vhodný pre všetky práce s maltou, omietkou, poterom, kremeňom plnenou epoxidovou živnicou.

Obj.č.	Označenie	MJ
40114	Collomixer MK120 HF miešacie množstvo 15-25kg O120mm 590mm dlhá HEXAFIX	KUS
40115	Collomixer MK140 HF miešacie množstvo 25-40kg O140mm 590mm dlhá HEXAFIX	KUS
40116	Collomixer MK160 HF miešacie množstvo 30-60kg O160mm 590mm dlhá HEXAFIX	KUS
41719	Collomixer MK120 M14 miešacie množstvo 15-25kg O120mm 590mm dlhý M-14-závit	KUS
41749	Collomixer MK140 M14 miešacie množstvo 25-40kg O140mm 590mm dlhý M-14-závit	KUS
41759	Collomixer MK160 M14 miešacie množstvo 30-60kg O160mm 590mm dlhý M-14-závit	KUS

Elektrické náradie, vrtačky a miešacie zariadenia



Miešací nástroj MKD 140 HF

Obj.č.	Označenie	MJ
440800	Miešacia hriadeľ MKD 140 HF pre CX 44 DUO miešacie množstvo 40-90 l HEXAFIX	SÚPRAVA



Adaptér Hexafix

Závitový adaptér pre použitie Collomixer miešacích nástrojov alebo Collomixer premiešavacích nástrojov M-prípojka na Hexafix.

Obj.č.	Označenie	MJ
49517	Adaptér Hexafix k pripojeniu na M-14 závit	KUS



Závitový adaptér

Pre použitie miešacích prístrojov alebo miešadiel Collomixer.

Obj.č.	Označenie	MJ
49582	Adaptér kombinovaný k prestaveniu Hexafix na M-14 závit	KUS
49500	Adaptér závitový 1/2 "x20 UNFk prestaveniu na M-14 závit	KUS
49502	Adaptér závitový 5/8 "x16 UNk prestaveniu na M-14 závit	KUS
49504	Adaptér závitový M-18k prestaveniu na M-14 závit	KUS
49512	Adaptér závitový SDS-Plus x 1/2" k prestaveniu na M-14 závit	KUS

Kompaktné miešačky



Kompaktná miešačka Collomatic TMS 2000

Kompaktná miešačka Collomatic TMS sa vyznačuje predovšetkým rýchlymi, mobilnými a spoľahlivými atribútmi. Bezproblémové otváranie tovaru vo vreciach s perforovanou čiarou. Vysoký prenos sily sa stará aj pri vysoko viskóznom materiáli o optimálne výsledky. Vyprázdňuje sa cez segmentový posúvač na dne nádoby priamo do vedra na maltu alebo do posuvnej káry. Miešací nástroj a nádoba sa dajú bez námahy vyčistiť. Jednoduché prekladanie prostredníctvom prídavných koliesok. Ochranná mreža s bezpečnostným vypínaním. Výklopný stupienok pre ľahké nakladanie tovaru vo vreciach. Mobilná a ľahko manipulovateľná vďaka veľkým kolesám. Materiálové spektrum TMS: murovací, omietková, cementová, lepiaca a škárovacia malta, vnútorné, vonkajšie a sadrové omietky, lepidlá na dlaždice, štrkový betón (-16 mm), poter, hrubé tmely, Terrazzo. - úžitkové množstvo: do 80 l - motor: 2 kW / 230 V / 10 A - otáčky: 42 ot/min - emisie hluku: 64 dB(A) - rozmery (šxhvxv): 720 x 690 x 1190 mm - hmotnosť: 104 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
37110	Miešačka s núteným obehom Collomatic TMS 2000 2,0kW/230V	KUS

Miešačky s núteným obehom



Miešačka s núteným obehom XM2-650

Perfektné riešenie pre úpravu najrozličnejších materiálov. Či sa jedná o tuhé, nepoddajné, riedke, suché, jedno- alebo viaczložkové materiály - s robustným XM ste s úpravou materiálu vždy na správnom mieste. Univerzálne použitie umožňujú rôzne protichodné miešacie nástroje a ich rýchlosť. O rovnako zostávajúcu kvalitu sa starajú časové spínacie hodiny. Miešacie nástroje vymeniteľné, výškovo nastaviteľné a ľahko sa čistia. Okrajový stierač zabráňuje usadeninám materiálu na kraji nádoby. Rýchla výmena podvozku vďaka mobilnému miešaciemu zásobníku. - miešací zásobník: do 65 l - časy miešania (voliteľne): 90/180 sek. - otáčky stierača: 40 ot/min - rozmery (dxšxv): 1075 x 730 x 845 mm - hmotnosť: 105 kg.

Obj.č.	Označenie	MJ
39014	Miešačka s núteným obehom Collomatic XM2-650 1,1kW/230V/50Hz	KUS
39016	Miešačka s núteným obehom Collomatic XM2-650 1,5kW/400V/50Hz	KUS

Príslušenstvo k miešačkám s núteným obehom



Transportný vozík

Pre rýchlu a jednoduchú výmenu miešacej nádoby. S prípravou na vylievanie tekutých materiálov.

Obj.č.	Označenie	MJ
70159	Transportný vozík na 65-litrové vedrá s pneumatikami	KUS

**Špeciálne vedro na maltu 65 litrov**

Čierne, z vysoko pevného materiálu s miskovými držadlami bezpečnými proti vytrhnutiu. Vhodné k transportnému vozíku 70159.

Obj.č.	Označenie	MJ
60403	Vedro na maltu 65 litrov	KUS