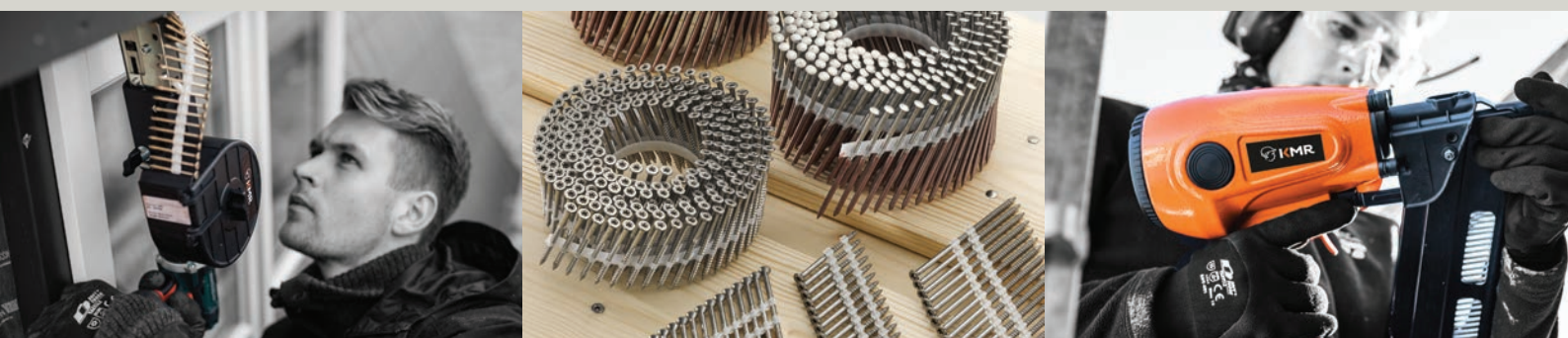




Partner pre remeslo



Katalóg

2017 / 2018

BeA Slovensko, spol. s r. o.
www.kmr-sk.sk

História značky KMR	4
KMR na Slovensku	5
Prehľad spojovacieho materiálu KMR	6
Certifikáty	8
Klincovačky pre klince vo zvitku	9
Klincovačky pre klince v páse	15
Sponkovačky	19
Ručné sponkovačky	25
Kombinované prístroje	27
Klincovačky pre klince bez hlavičky	32
Klincovačky pre klince so zápusťou hlavou	36
Klincovačky s plynovým pohonom	39
Sponkovačky s plynovým pohonom	47
Priemyselné skrutkovače	49
Všeobecné obchodné podmienky	61

Register

HT-G	26	KMR 3417	21	KMR 3515	12	KMR 3822	42
HT-K	25	KMR 3426	24	KMR 3516	14	KMR 3840	46
KMR 3338	54	KMR 3481	23	KMR 3533	16	KMR 3854	45
KMR 3352	50	KMR 3482	20	KMR 3539	10	KMR 3875	48
KMR 3362	52	KMR 3483	36	KMR 3716	34	KMR 3883	44
KMR 3363	56	KMR 3484	37	KMR 3718	30	KMR 3884	43
KMR 3383	58	KMR 3485	35	KMR 3731	38	KMR 3890	40
KMR 3407	22	KMR 3489	28	KMR 3734	18		

BeA Slovensko, spol. s r. o.

ul. M. Pišúta 4002

031 01 Liptovský Mikuláš

www.kmr-sk.sk

Obchodné oddelenie

Jana Kubošiová

Telefón: +421 44 / 55 24 262

E-mail: Jana.Kubosiova@sk.BeA-Group.com



Obchodný zástupca

Miloš Tlamka

Mobil: +421 918 620 861

E-mail: Milos.Tlamka@sk.BeA-Group.com

Servisné stredisko

Milan Burian

Mobil: +421 907 848 807

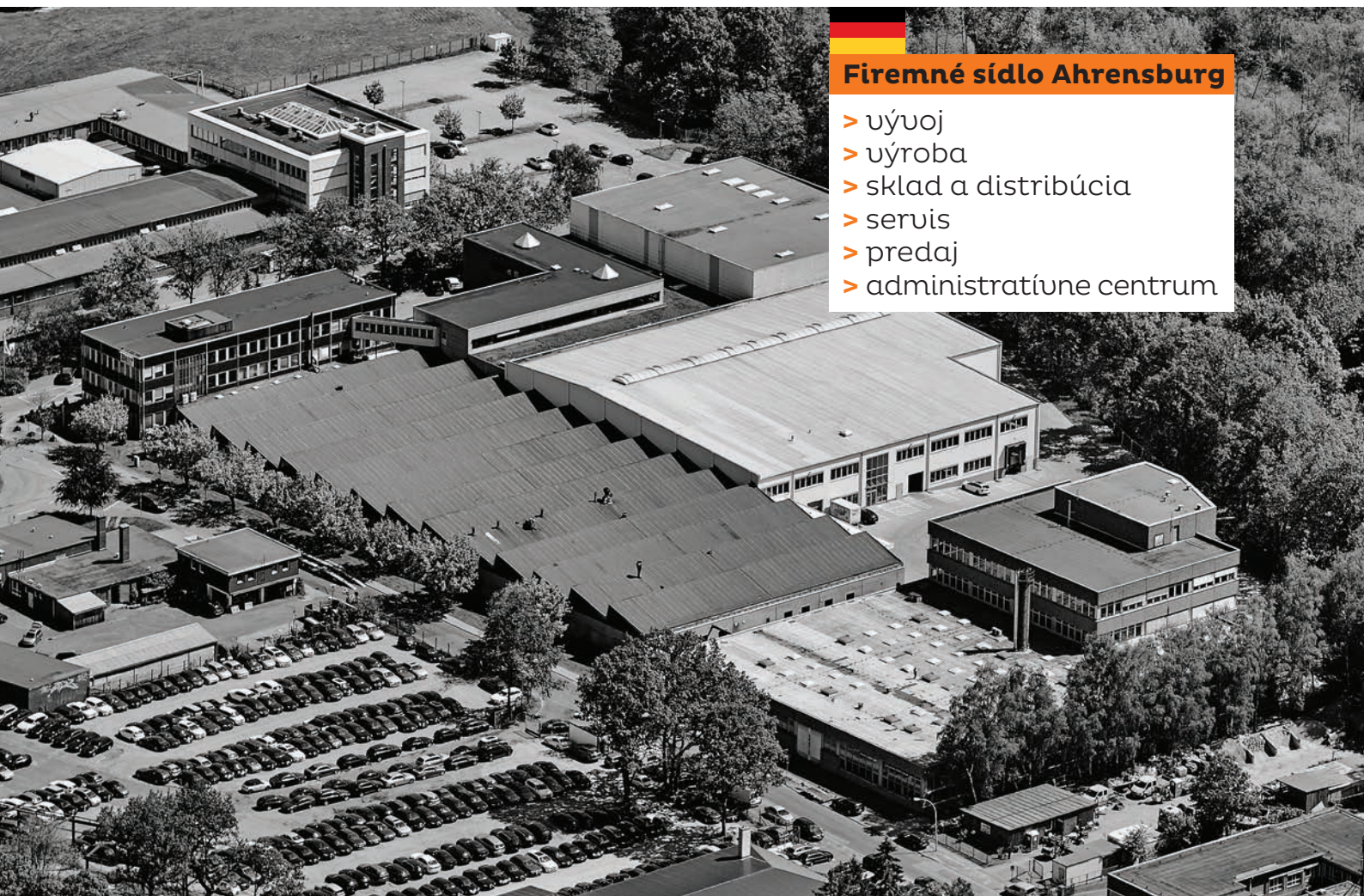
E-mail: Milan.Burian@sk.BeA-Group.com



Karl M. Reich Verbindungstechnik je obchodná divízia skupiny Joh. Friedrich Behrens AG. Značka REICH predstavuje špičkové výrobky spojovacej techniky a je na európskom trhu so svojimi kvalitnými prístrojmi a spojovacím materiálom (spony, klnce, skrutky) pevne etablovaná. Na slovenskom trhu pôsobí spoločnosť Joh. Friedrich Behrens AG od roku 1998 prostredníctvom svojej dcérskej spoločnosti BeA Slovensko, spol. s r.o., ktorá od roku 2013 predáva na slovenskom trhu aj výrobky KMR Reich.

História značky KMR

Zakladateľ značky Karl Matthias Reich pochádzal z pltníckej rodiny v nemeckom Schwarzwalde a v roku 1914 zahájil výrobu drôtených výrobkov a prístrojov pre spracovávanie drôtu. V roku 1925 bol predstavený stroj s názvom HOLZ-HER, Karl Matthias Reich tak položil základný kameň pre svoje mnohoročné úspešné podnikanie. V roku 2010 bol pre klnčovačky, sponkovačky a spojovací materiál zavedený názov REICH. V roku 2013 prevzala firmu Karl M. Reich Verbindungstechnik GmbH spoločnosť Joh. Friedrich Behrens AG, ktorá má dlhoročné skúsenosti s úvojom a výrobou klnčovačiek, sponkovačiek a inej spojovacej techniky pod zavedenou značkou BeA. Spoločnosť Joh. Friedrich Behrens AG v roku 2016 integrovala Reich (teraz KMR) ako obchodnú divíziu. Skupina Behrens zohráva vedúcu úlohu na európskom trhu v oblasti spojovacej techniky pre drevené a drevu podobné materiály. Pred viac ako 100 rokmi založená spoločnosť Joh. Friedrich Behrens AG obchoduje prostredníctvom globálneho zoskupenia dcérskych a podielových spoločností so spojovacou technikou vyvinutou a vyrobenou v Nemecku (pneumatické sponkovačky a klnčovačky a plynové klnčovačky) a príslušným spojovacím materiálom (spony, klnce v pásach a skrutky). Produkty sa vyznačujú inovatívnymi technológiami, vysokým štandardom kvality a modernými výrobnými postupmi.



Firemné sídlo Ahrensburg

- > úvoj
- > výroba
- > sklad a distribúcia
- > servis
- > predaj
- > administratívne centrum

Klincovačky a sponkovačky REICH vstupujú na slovenský trh pod redefinovanou značkou KMR

Počnúc januárom roku 2017 bola značka REICH redefinovaná na značku KMR, ktorú firma BeA Slovensko, spol. s r.o. uviedla na slovenský trh so sloganom „Partner pre remeslo“. „Chceme tak posilniť pozíciu zavedenej značky a zároveň v rámci skupiny Behrens zaistiť perspektívu jej rozvoja a ďalšieho rastu“, vysvetľuje Tobias Fischer-Zernin, predseda predstavenstva Joh. Friedrich Behrens AG.

Nová značka ustúpila na trh 1. januára 2017 prostredníctvom nového loga, ktoré sa skladá zo štylizovanej hlavy s ochrannou prilbou a iniciál KMR zakladateľa Karla Matthiasa Reicha, čo zreteľne symbolizuje spojenie remesla a už zavedenej tradičnej značky. Túto súvislosť podčiarkuje slogan „Partner pre remeslo“. Redefinícia značky je výsledkom detailnej analýzy. Prebehli mnohé diskusie s distribútormi a predajcami. „Po mnohých premenách, ktorými značka prešla vo svojej histórii, môže vďaka svojej silnej pozícii v oblasti remesla a jasne definovanému vymedzeniu ďalej rásť“, zdôrazňuje Tobias Fischer-Zernin. Od značky KMR si sľubujeme nielen vysoko kvalitné produkty v oblasti spojovacej techniky, chceme ju zároveň uvádzať na trh v rámci spoľahlivého partnerstva. Značka KMR sa tak profiluje ako značka pre remeslo a tu by mala vyrásť do vedúcej pozície na európskom trhu. Súčasná redefinícia posilní hodnotu značky, o ktorú sa staral už jej zakladateľ Karl Matthias Reich, a ktorá mala po desaťročia vynikajúci zvuk: výrobky mimoriadnej kvality – od remeselníkov pre remeselníkov. „Rozumieť užívateľom, poznať ich každodenné požiadavky a na ich základe hľadať perspektívne riešenia – takú DNA ukladáme do značky KMR“, vysvetľuje Tobias Fischer-Zernin. Od KMR je možné samozrejme očakávať aktívny, inovatívny prístup k remeselníkom pri riešení ich potrieb pri zavádzaní nových pracovných postupov, normatívnych požiadaviek, pracovných materiálov a bezpečnosti práce. Značka KMR musí garantovať úzku spoluprácu medzi obchodom a výrobným procesom zákazníka. Preto bude posilnená spolupráca s obchodom a výrazne zvýšený počet obchodných partnerov.

Spoločnosť BeA Slovensko, spol. s r.o., ako dcérska spoločnosť firmy Joh. Friedrich Behrens AG bude na slovenskom trhu rozvíjať svoje aktivity v duchu sloganu KMR – partner pre remeslo.

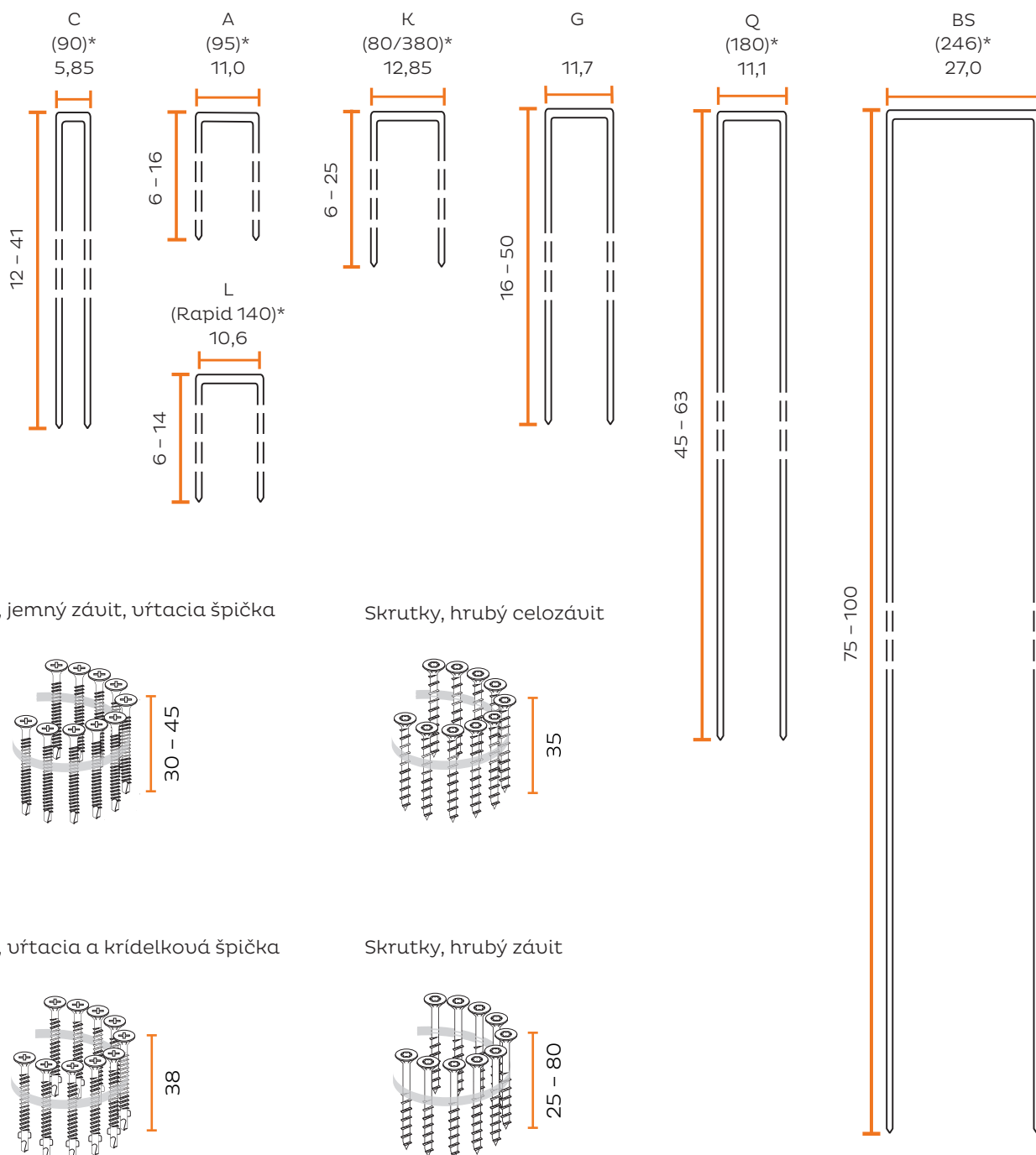
Veľkou výhodou pre slovenských zákazníkov je to, že rozhodujúca časť spojovacieho materiálu sa vyrába v Českej republike vo výrobnom závode spoločnosti BeA CS, spol. s r.o. v Lobendave.



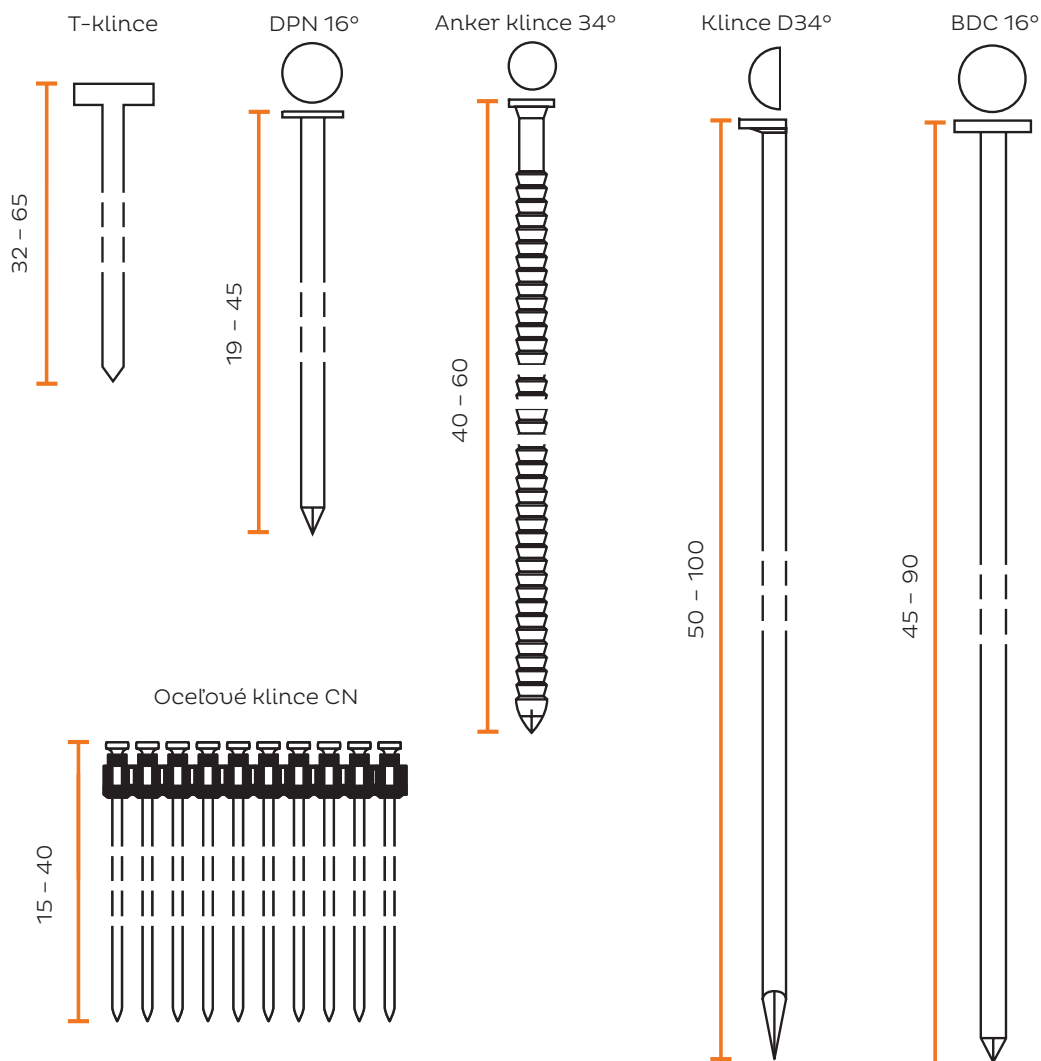
Lobendava

> výroba spojovacieho materiálu

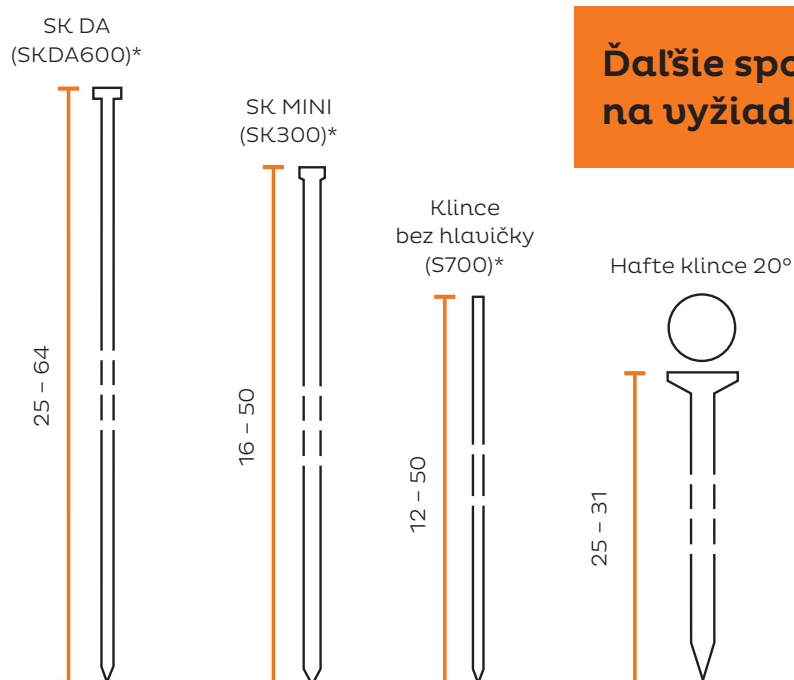
Prehľad spojovacieho materiálu KMR



* označenie BeA pre zhodné typy spôn



**Ďalšie spojovacie prostriedky
na vyžiadanie.**



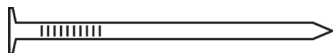
* označenie BeA pre zhodné typy klincov

podľa normy EN 14592 / DIN 1052



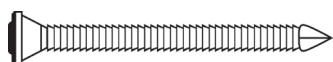
Od 1. 7. 2012 je norma DIN 1052 nahradená normou EN 14592 (ako súčasť Eurocode 5). Naše produkty sú postupne preznačované na CE podľa EN 14592, certifikáty nájdete na www.kmr-sk.sk. Označenie Ü (ÜZ) pre stavebníctvo zostáva v platnosti.

Hladké klinec



Hladké klinec KMR sú vyrobené v súlade s normou EN 14592 (Pevnosť v ťahu drieku, priemer hlavy atď.). Hroty sú turdené podľa dĺžky. Hladké klinec podľa normy EN 14592 nevyžadujú žiadne ďalšie schválenie (viď označenie CE).

Kotviace klinec



Kotviace klinec KMR sú špeciálne klinec zodpovedajúce norme EN 14592. Môžu byť použité pre stavebníctvo schválenom kovaní pre spájanie drevených konštrukcií. Kotviace klinec (A2/1.4301) sú k dispozícii na vyžiadanie. Certifikácia CE je k dispozícii.

Konvexné klinec



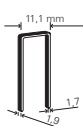
KMR konvexné klinec do menovitého priemeru 4,6 mm sú špeciálne klinec podľa normy EN 14592. Môžu byť použité na spájanie drevených konštrukcií. Certifikácia CE je k dispozícii.

Spony G



KMR spony G sú vyrobené v súlade s podmienkami noriem EN 14592 a DIN 1052-10. Môžu byť použité na drevené stavebné konštrukcie ako aj na nosné spoje dosiek z drevených materiálov. Schválenie pre stavebníctvo je k dispozícii na vyžiadanie. Certifikácia CE je k dispozícii.

Spony Q



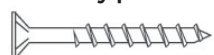
KMR spony Q sú vyrobené v súlade s podmienkami noriem EN 14592 a DIN 1052-10. Môžu byť použité na drevené stavebné konštrukcie ako aj na nosné spoje dosiek z drevených materiálov. Schválenie pre stavebníctvo je k dispozícii na vyžiadanie. Certifikácia CE je k dispozícii.

Spony BS



KMR spony BS sú vyrobené v súlade s podmienkami noriem EN 14592 a DIN 1052-10. Môžu byť použité na drevené stavebné konštrukcie ako aj na nosné spoje dosiek z drevených materiálov. Certifikácia CE je k dispozícii.

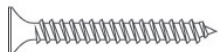
Skrutky pre drevouláknité dosky



KMR skrutky pre drevouláknité dosky s certifikáciou CE sú testované na základe ETA. Schválenie je k dispozícii na vyžiadanie.

podľa normy EN 14566

Stavebné skrutky



Stavebné skrutky KMR zodpovedajú požiadavkám normy EN 14566. Môžu byť použité na pripevňovanie sadrokartónových a sadrouláknitých dosiek. Tieto skrutky sú vhodné pre priemyselné skrutkovače KMR.

Spony G, C, Q



KMR spony G (38 - 50 mm), C (29 + 32 mm) a Q (45 - 63 mm) zodpovedajú požiadavkám normy EN 14566. Môžu byť použité na pripevňovanie sadrokartónových a sadrouláknitých dosiek.



Prístroje KMR zodpovedajú bezpečnostným požiadavkám EU smernice pre stroje 2006/42 EU a sú označené značkou CE.



Spojovací materiál KMR pre drevené konštrukcie je označený značkou CE s odkazom na Eurocode 5.

KLINCOVAČKY PRE KLINCE VO ZVITKU



KLINCOVAČKY PRE KLINCE VO ZVITKU

Klincovačka KMR 3539



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100558

TYPICKÉ POUŽITIE:

Univerzálna klincovačka predovšetkým pre montážne práce, drevostavby a tesárske konštrukcie.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

BDC klince páskované vo zvitku 16°

Rozsah dĺžok (L) 45–90 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 370 / 385 mm

Hmotnosť 3,8 kg

Spúšťanie voliteľné: kontaktné/jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka horné

Kapacita zásobníka 1 zvitok

Pracovný tlak vzduchu 0,50–0,85 Mpa

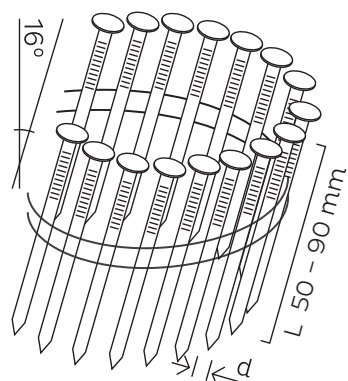
Spotreba vzduchu na 1 klincec 4,5 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 99,9 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 99,4 dB (A)

Vibrácie menej než 6 m/s²



HLADKÉ



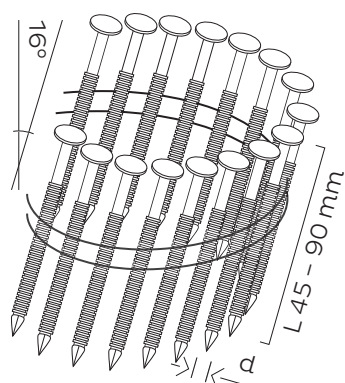
BDC klince páskované vo zvitku 16°

HLADKÉ

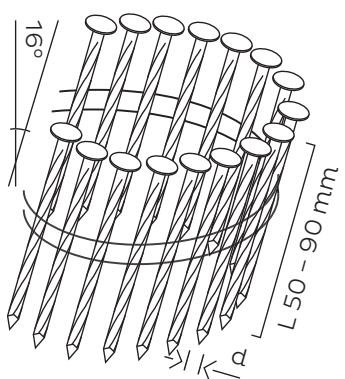
Obj. č.	d × L (mm)			Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10500429	2,5 × 50	H	BK	9,00	360,00
10500430	2,5 × 55	H	BK	9,00	360,00
10500431	2,5 × 60	H	BK	7,20	288,00
10500156	2,5 × 70	H	BK	7,20	288,00
10501259	2,8 × 70	H	BK	6,00	240,00
10500183	2,8 × 80	H	BK	4,50	180,00
10500184	3,1 × 80	H	BK	3,60	144,00
10500198	3,1 × 90	H	BK	3,60	144,00
10500452	2,5 × 50*	H	GALV(NK)	9,00	360,00
10500454	2,5 × 60*	H	GALV(NK)	7,20	288,00
10501725	2,5 × 70*	H	GALV(NK)	7,20	288,00
10500136	2,8 × 65*	H	GALV(NK)	6,00	240,00
10501260	2,8 × 70*	H	GALV(NK)	6,00	240,00
10500181	3,1 × 80*	H	GALV(NK)	3,60	144,00
10500195	3,1 × 90*	H	GALV(NK)	3,60	144,00

* položka na objednávku

H = vrstva adhézne hmoty | BK = oceľ čistá bez povrchovej úpravy | GALV(NK) = oceľ, pozinkovaná povrch



KONVEXNÉ



KRÚTENÉ



BDC klince páskované vo zvitku 16°					KONVEXNÉ
Obj. č.	d × L (mm)			Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10500434	2,5 × 45	H	BK	10,80	432,00
10500435	2,5 × 50	H	BK	9,00	360,00
10500436	2,5 × 55	H	BK	9,00	360,00
10500437	2,5 × 60	H	BK	7,20	288,00
10500146	2,5 × 65	H	BK	7,20	288,00
10500160	2,5 × 70	H	BK	7,20	288,00
10501093	2,8 × 42	H	BK	9,00	360,00
10501507	2,8 × 50	H	BK	7,50	300,00
10500126	2,8 × 60	H	BK	6,00	240,00
10500161	2,8 × 70	H	BK	6,00	240,00
10500186	2,8 × 80	H	BK	4,50	180,00
10501248	3,1 × 70	H	BK	4,80	192,00
10501511	3,1 × 80	H	BK	3,60	144,00
10500201	3,1 × 90	H	BK	3,60	144,00
10500458	2,5 × 50*	H	GALV(NK)	9,00	360,00
10500460	2,5 × 60*	H	GALV(NK)	7,20	288,00
10500154	2,5 × 70*	H	GALV(NK)	7,20	288,00
10501294	2,8 × 42*	H	GALV(NK)	9,00	360,00
10500138	2,8 × 65*	H	GALV(NK)	6,00	240,00
10500155	2,8 × 70*	H	GALV(NK)	6,00	240,00
10501162	2,8 × 75*	H	GALV(NK)	4,50	180,00
10501252	3,1 × 80*	H	GALV(NK)	3,60	144,00
10501255	3,1 × 90*	H	GALV(NK)	3,60	144,00

* položka na objednávku

BDC klince páskované vo zvitku 16°					KRÚTENÉ
Obj. č.	d × L (mm)			Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10500977	2,5 × 50	H	BK	9,00	360,00
10500954	2,5 × 55	H	BK	9,00	360,00
10500955	2,5 × 60	H	BK	7,20	288,00
10501146	2,5 × 65	H	BK	7,20	288,00
10500321	2,5 × 70	H	BK	7,20	288,00
10501159	2,8 × 70	H	BK	6,00	240,00
10500188	2,8 × 80	H	BK	4,50	180,00
10500962	2,8 × 90	H	BK	4,50	180,00
10501160	3,1 × 70	H	BK	4,80	192,00
10500189	3,1 × 80	H	BK	3,60	144,00
10500202	3,1 × 90	H	BK	3,60	144,00
10501753	2,8 × 80*	H	GALV(NK)	4,50	180,00
10500197	3,1 × 90*	H	GALV(NK)	3,60	144,00

* položka na objednávku

H = vrstva adhézne hmoty | BK = oceľ čistá bez pourcej úpravy | GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný pourcej

KLINCOVAČKY PRE KLINCE VO ZVITKU

Klincovačka KMR 3515



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100556

TYPICKÉ POUŽITIE:

Univerzálna klincovačka predovšetkým pre montážne práce, drevostavby a tesárske konštrukcie.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

BDC klince páskované vo zvitku 16°

Rozsah dĺžok (L) 40 – 70 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 323 / 272 mm

Hmotnosť 2,9 kg

Spúšťanie kontaktné

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka horné

Kapacita zásobníka 1 zvitok

Pracovný tlak vzduchu 0,6 – 0,8 MPa

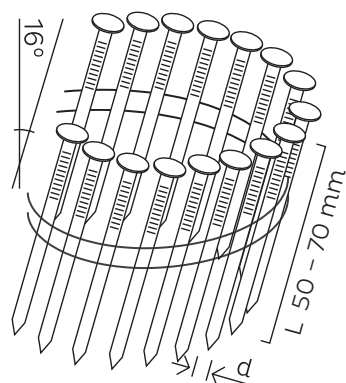
Spotreba vzduchu na 1 klinec 2,6 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 92,0 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 100,0 dB (A)

Vibrácie 2,6 m/s²



HLADKÉ

BDC klince páskované vo zvitku 16°

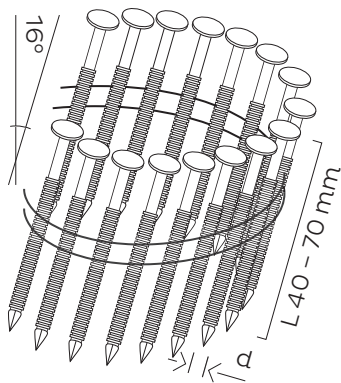
HLADKÉ

Obj. č.	d × L (mm)			Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10500429	2,5 × 50	H	BK	9,00	360,00
10500430	2,5 × 55	H	BK	9,00	360,00
10500431	2,5 × 60	H	BK	7,20	288,00
10500156	2,5 × 70	H	BK	7,20	288,00
10501259	2,8 × 70	H	BK	6,00	240,00
10500452	2,5 × 50*	H	GALV(NK)	9,00	360,00
10500454	2,5 × 60*	H	GALV(NK)	7,20	288,00
10501725	2,5 × 70*	H	GALV(NK)	7,20	288,00
10500136	2,8 × 65*	H	GALV(NK)	6,00	240,00
10501260	2,8 × 70*	H	GALV(NK)	6,00	240,00

* položka na objednávku



H = vrstva adhézne hmoty | BK = oceľ čistá bez povrchovej úpravy | GALV(NK) = oceľ, pozinkovaná povrch



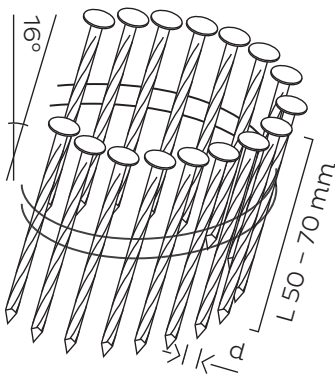
KONVEXNÉ

BDC klince páskované vo zvitku 16°

KONVEXNÉ

Obj. č.	d × L (mm)			Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10500868	2,5 × 40	H	BK	10,80	432,00
10500434	2,5 × 45	H	BK	10,80	432,00
10500435	2,5 × 50	H	BK	9,00	360,00
10500436	2,5 × 55	H	BK	9,00	360,00
10500437	2,5 × 60	H	BK	7,20	288,00
10500146	2,5 × 65	H	BK	7,20	288,00
10500160	2,5 × 70	H	BK	7,20	288,00
10501093	2,8 × 42	H	BK	9,00	360,00
10501507	2,8 × 50	H	BK	7,50	300,00
10500126	2,8 × 60	H	BK	6,00	240,00
10500161	2,8 × 70	H	BK	6,00	240,00
10501248	3,1 × 70	H	BK	4,80	192,00
10500458	2,5 × 50*	H	GALV(NK)	9,00	360,00
10500460	2,5 × 60*	H	GALV(NK)	7,20	288,00
10500154	2,5 × 70*	H	GALV(NK)	7,20	288,00
10501294	2,8 × 42*	H	GALV(NK)	9,00	360,00
10500138	2,8 × 65*	H	GALV(NK)	6,00	240,00
10500155	2,8 × 70*	H	GALV(NK)	6,00	240,00

* položka na objednávku

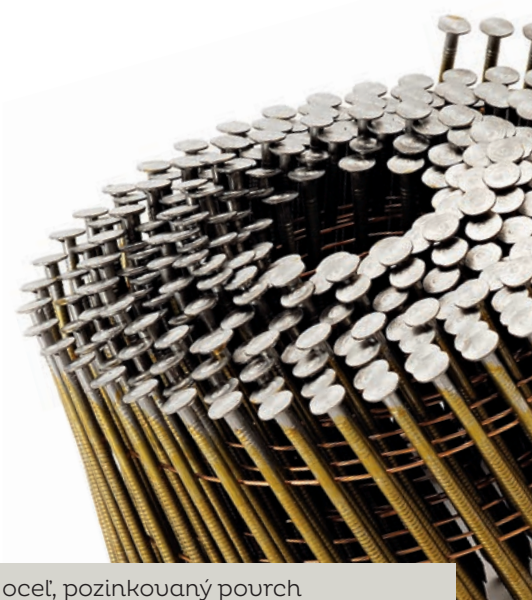


KRÚTENÉ

BDC klince páskované vo zvitku 16°

KRÚTENÉ

Obj. č.	d × L (mm)			Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10500977	2,5 × 50	H	BK	9,00	360,00
10500954	2,5 × 55	H	BK	9,00	360,00
10500955	2,5 × 60	H	BK	7,20	288,00
10501146	2,5 × 65	H	BK	7,20	288,00
10500321	2,5 × 70	H	BK	7,20	288,00
10501159	2,8 × 70	H	BK	6,00	240,00
10501160	3,1 × 70	H	BK	4,80	192,00



H = vrstva adhézne hmoty | BK = oceľ čistá bez povrchovej úpravy | GALV(NK) = oceľ, pozinkovaná povrch

KLINCOVAČKY PRE KLINCE VO ZVITKU

Klincovačka KMR 3516



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100554

TYPICKÉ POUŽITIE:

Univerzálna klincovačka predovšetkým pre montážne práce, drevostavby a tesárske konštrukcie.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

DPN lepenkové klince vo zvítku 16°

Rozsah dĺžok (L) 19 – 45 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 270 / 255 mm

Hmotnosť 0,9 kg

Spúšťanie voliteľné: kontaktné/jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka horné

Kapacita zásobníka 1 zvítok

Pracovný tlak vzduchu 0,4 – 0,8 MPa

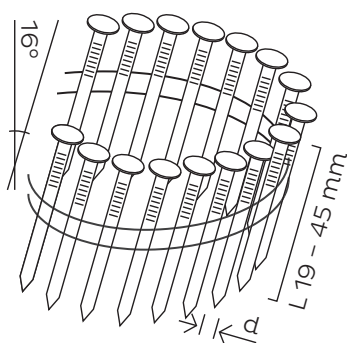
Spotreba vzduchu na 1 klince 1,6 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 87 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 100 dB (A)

Vibrácie 2,5 m/s²



DPN lepenkové klince vo zvítku 16°

HLADKÉ

Obj. č.	d × L (mm)		Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10501878	3,0 × 19	FEUV CE	7,20	259,20
10501881	3,0 × 22	GALV	7,20	259,20
10501884	3,0 × 25	GALV	7,20	259,20
10501886	3,0 × 32	GALV	7,20	259,20
10501887	3,0 × 38	GALV	7,20	259,20
10501876	3,0 × 19*	A2	7,20	259,20
10501879	3,0 × 22*	A2	7,20	259,20
10501882	3,0 × 25*	A2	7,20	259,20

* položka na objednávku

DPN lepenkové klince vo zvítku 16°

KONVEXNÉ

Obj. č.	d × L (mm)		Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10501888	3,1 × 45*	FEUV	7,20	259,20

* položka na objednávku

FEUV = oceľ, žiarivo zinkovaný povrch | GALV = oceľ, pozinkovaný povrch | A2 = nerezová oceľ
CE = testované podľa normy EN 14592

KLINCOVAČKY PRE KLINCE V PÁSE



KLINCOVAČKY PRE KLINCE V PÁSE

Klincovačka KMR 3533



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100567

TYPICKÉ POUŽITIE:

Montáže drevozastavieb, pokrývačské práce, výroba prefabrikovaných stien a stropných dielov, drevených plotov, konštrukcií atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Klince D34° so šošoukovou hlavou – spájané plastom
Klincové skrutky D34° s hlavou TX20 – spájané plastom
Klince D34° s hlavou tvaru D – papierová páska

Rozsah dĺžok (L) 64 – 100 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 363 / 353 mm

Hmotnosť 3,7 kg

Spúšťanie kontaktné

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka zadné

Kapacita zásobníka 56 – 70 kusov klincov

Pracovný tlak vzduchu 0,60 – 0,80 MPa

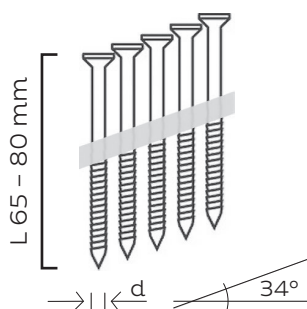
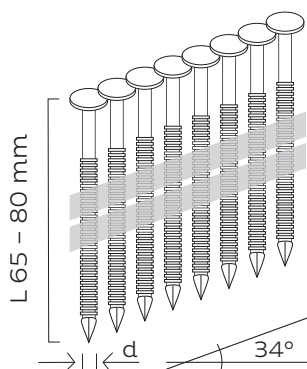
Spotreba vzduchu na 1 kliniec 2,9 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 94 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 103 dB (A)

Vibrácie menej než 3,15 m/s²



KONVEXNÉ

Klince D34° so šošoukovou hlavou – spájané plastom

Obj. č.	d × L (mm)				Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10401817	2,8 × 65	BUC	CE	H A2	1,25	105,00
10401818	2,8 × 80*	BUC	CE	H A2	1,00	84,00

* položka na objednávku

KRÚTENÉ

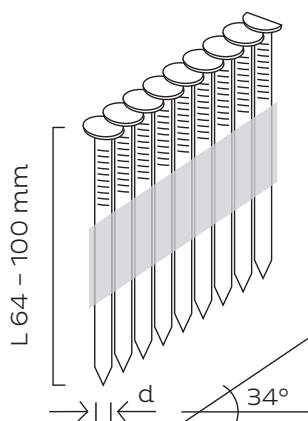
Klincové skrutky D34° s hlavou TX20 – spájané plastom

Obj. č.	d × L (mm)				Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10401916	2,8 × 65	BUC	TX20	CE H A2	1,00	84,00
10401917	2,8 × 80*	BUC	TX20	CE H A2	1,00	84,00

* položka na objednávku



BUC = balenie plastový buket | CE = testované podľa normy EN 14592 | H = vrstva adhézne hmoty
A2 = nerezová oceľ | TX20 = TORX

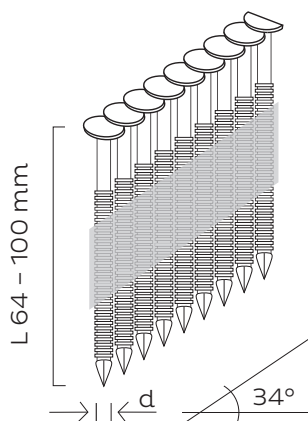


Klince D34° – papierová páska

HLADKÉ

Obj. č.	d × L (mm)				Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10401599	D34 2,8 × 64*	CE	H	BK	5,00	240,00
10401602	D34 2,8 × 70	CE	H	BK	5,00	240,00
10401710	D34 2,8 × 75*	CE	H	BK	4,00	192,00
10401606	D34 2,8 × 80	CE	H	BK	3,00	144,00
10402017	D34 3,1 × 83*	CE	H	BK	3,00	144,00
10401611	D34 3,1 × 90	CE	H	BK	3,00	144,00
10402029	D34 3,1 × 100	CE	H	BK	3,00	144,00
10401654	D34 2,8 × 64*	CE	H	GALV(NK)	5,00	240,00
10401703	D34 2,8 × 70*	CE	H	GALV(NK)	5,00	240,00
10401603	D34 2,8 × 75*	CE	H	GALV(NK)	4,00	192,00
10401706	D34 3,1 × 83*	CE	H	GALV(NK)	3,00	144,00
10401612	D34 3,1 × 90*	CE	H	GALV(NK)	3,00	144,00

* položka na objednávku



Klince D34° – papierová páska

KONVEXNÉ

Obj. č.	d × L (mm)				Kartón tis. kusov	Paleta tis. kusov
10401600	D34 2,8 × 64	CE	H	BK	5,00	240,00
10401715	D34 2,8 × 70	CE	H	BK	5,00	240,00
10401604	D34 2,8 × 75*	CE	H	BK	4,00	192,00
10401607	D34 2,8 × 80	CE	H	BK	3,00	144,00
10402019	D34 3,1 × 83*	CE	H	BK	3,00	144,00
10401716	D34 3,1 × 90	CE	H	BK	3,00	144,00
10402020	D34 3,1 × 100*	CE	H	BK	3,00	144,00
10401601	D34 2,8 × 64*	CE	H	GALV(NK)	5,00	240,00
10401605	D34 2,8 × 75*	CE	H	GALV(NK)	4,00	192,00
10401608	D34 2,8 × 80*	CE	H	GALV(NK)	3,00	144,00
10402021	D34 3,1 × 83*	CE	H	GALV(NK)	3,00	144,00
10401718	D34 3,1 × 90*	CE	H	GALV(NK)	3,00	144,00
10402028	D34 3,1 × 100*	CE	H	GALV(NK)	3,00	144,00

* položka na objednávku



CE = testované podľa normy EN 14592 | H = vrstva adhézne hmoty | BK = oceľ čistá bez pourchovej úpravy
GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný pourch

KLINCOVAČKY PRE KLINCE V PÁSE

Klincovačka KMR 3734



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100655

TYPICKÉ POUŽITIE:

Prípevňovanie tesárskeho kovania. Montáže drevených konštrukcií pomocou tesárskeho kovania.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Kotviace klince ANKER P34°, papierová páska

Rozsah dĺžok (L) 40 - 50 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 255 / 277 mm

Hmotnosť 1,9 kg

Spúšťanie kontaktné

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia nie

Plnenie zásobníka zadné

Kapacita zásobníka 20 kusov klincov

Pracovný tlak vzduchu 0,70 - 0,84 MPa

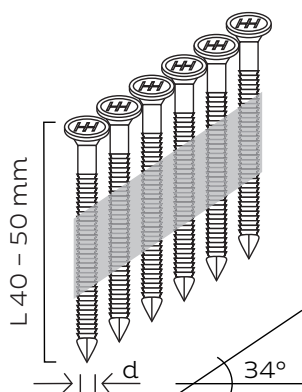
Spotreba vzduchu na 1 klinec 3,3 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 87,9 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 100,9 dB (A)

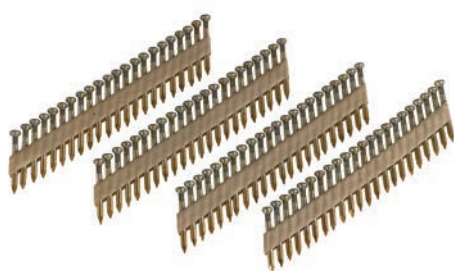
Vibrácie 6,89 m/s²



Kotviace klince ANKER P34°, papierová páska

Obj. č.	d × L (mm)			Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10401741	4,0 × 40	GALV(NK)	CE	1,25	105,00
10401742	4,0 × 50*	GALV(NK)	CE	1,25	105,00

* položka na objednávku



GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | CE = testovaný podľa normy EN 14592

SPONKOVAČKY



**OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:**

12100534

TYPICKÉ POUŽITIE:

Čalúnenie nábytku, pripevňovanie textilu, koží, fólií, papiera a lepenky, tenkých izolácií a pod.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Priemyselné spony typ K

Rozsah dĺžok (L) 6 – 16 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 160 / 210 mm

Hmotnosť 0,85 kg

Spúšťanie bez kontaktnej poistky

Kapacita zásobníka 120 kusov spôn

Plnenie zásobníka spodné

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia nie

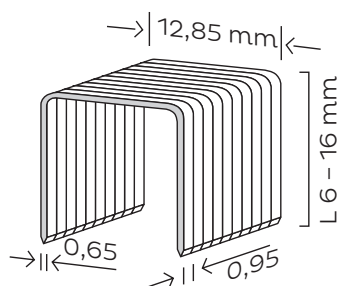
Pracovný tlak vzduchu 0,4 – 0,7 MPa

Spotreba vzduchu na 1 sponu 0,34 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 83,3 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 90,3 dB (A)

Vibrácie menej než 2,5 m/s²**Spona čalúnická typ K**

Obj. č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10005126	6	GALV(NK)	10,00	100,00
10005127	8	GALV(NK)	10,00	100,00
10005129	10	GALV(NK)	10,00	100,00
10005131	12	GALV(NK)	10,00	100,00
10005132	14	GALV(NK)	10,00	100,00
10005134	16	GALV(NK)	10,00	100,00
10005128	10*	A2	10,00	100,00
10005130	12*	A2	10,00	100,00
10005140	14*	A2	10,00	100,00
10005133	16*	A2	10,00	100,00

* položka na objednávku



GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný pourch | A2 = nerezová oceľ



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100548

TYPICKÉ POUŽITIE:

Nábytkársky priemysel, niektoré obaly (napr. prepravky na ovocie), drobné drevené výrobky atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Priemyselné spony typ K

Rozsah dĺžok (L) 10 – 25 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 174 / 250 mm

Hmotnosť 1,2 kg

Spúšťanie s kontaktnou poistkou

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka spodné

Kapacita zásobníka 100 kusov spôn

Pracovný tlak vzduchu 0,4 – 0,7 MPa

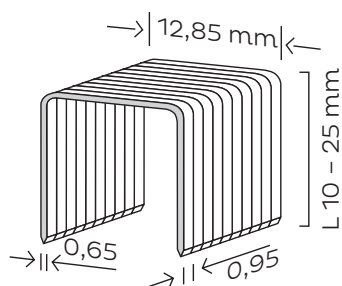
Spotreba vzduchu na 1 kliniec 0,8 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 91 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 97 dB (A)

Vibrácie 2,6 m/s²



Spona čalúnnická typ K

Obj. č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10005129	10	GALV(NK)	10,00	100,00
10005131	12	GALV(NK)	10,00	100,00
10005132	14	GALV(NK)	10,00	100,00
10005134	16	GALV(NK)	10,00	100,00
10005136	20	GALV(NK)	5,00	50,00
10005139	25	GALV(NK)	5,00	50,00
10005128	10*	A2	10,00	100,00
10005130	12*	A2	10,00	100,00
10005140	14*	A2	10,00	100,00
10005133	16*	A2	10,00	100,00
10005137	22*	A2	10,00	100,00

* položka na objednávku



**OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:**

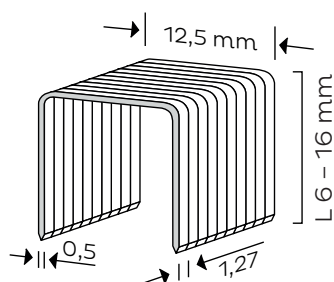
12100531

TYPICKÉ POUŽITIE:

Čalúnený nábytok, pripieňovanie koží, fólií, papiera a lepenky, tenkých izolácií, výroba roliet, markíz, obalov atď.

SPOJOVACÍ MATERIÁL:

Priemyselné spony typ A

Rozsah dĺžok (L) 6 – 16 mm**TECHNICKÉ INFORMÁCIE:****Rozmery (výška/dĺžka)** 150/215 mm**Hmotnosť** 1,0 kg**Spúšťanie** jednotlivé, s kontaktnou poistkou**Kapacita zásobníka** 130 kusov spôn**Plnenie zásobníka** spodné**Vnútorný priemer prípojnej hadice** Ø 9 mm**Pracovný tlak vzduchu** 0,4 – 0,7 MPa**Spotreba vzduchu na 1 sponu** 0,28 l pri tlaku 0,6 MPa**Akustický tlak (LpA)** 82 dB (A)**Akustický výkon (LwA)** 87 dB (A)**Vibrácie** menej než 2,5 m/s²**Spona typ A**

Obj. č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10005113	6*	GALV(NK)	5,00	100,00
10005114	8*	GALV(NK)	5,00	100,00
10005115	10	GALV(NK)	5,00	100,00
10005116	12*	GALV(NK)	5,00	100,00
10005118	14*	GALV(NK)	5,00	100,00
10005119	16	GALV(NK)	5,00	100,00

* položka na objednávku



GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný pourceľ



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100539

TYPICKÉ POUŽITIE:

Obklady palubovkami v interiéroch, ratanový nábytok, výroba obalov, rôzny drevený tovar, chrbty nábytku atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Priemyselné spony typ C

Rozsah dĺžok (L) 12 – 41 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 243 / 231 mm

Hmotnosť 1,2 kg

Spúšťanie voliteľné: kontaktné / jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka spodné

Kapacita zásobníka 100 kusov spon

Pracovný tlak vzduchu 0,5 – 0,84 MPa

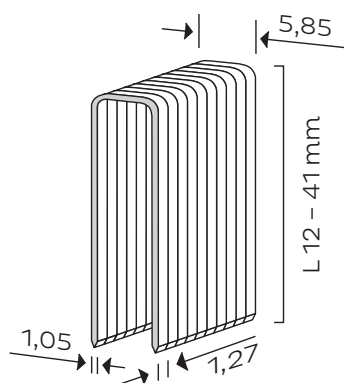
Spotreba vzduchu na 1 sponu 0,75 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 85,6 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 95 dB (A)

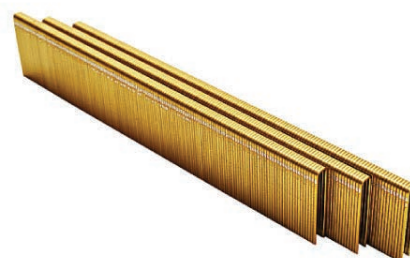
Vibrácie menej než 2,5 m/s²



Spona typ C

Obj. č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10005143	12	GALV(NK)	5,00	50,00
10005146	16	GALV(NK)	5,00	50,00
10005147	19	GALV(NK)	5,00	50,00
10005149	22	GALV(NK)	5,00	40,00
10005150	25	GALV(NK)	5,00	40,00
10005151	29	GALV(NK) CE ¹	5,00	20,00
10005153	32	H GALV(NK) CE ¹	5,00	20,00
10005154	38	H GALV(NK)	5,00	20,00
10005156	41	H GALV(NK)	5,00	20,00
10005148	22*	A2	5,00	40,00
10005152	32*	H A2	5,00	20,00
10005155	41*	H A2	5,00	20,00
10005142	12*	ALU	5,00	50,00
10005144	14*	ALU	5,00	50,00
10005145	16*	ALU	5,00	50,00

* položka na objednávku



H = vrstva adhézne hmoty | GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | A2 = nerezová oceľ | ALU = hliník
CE¹ = zodpovedá norme EN 14566 pre sadrokartónové systémy

**OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:**

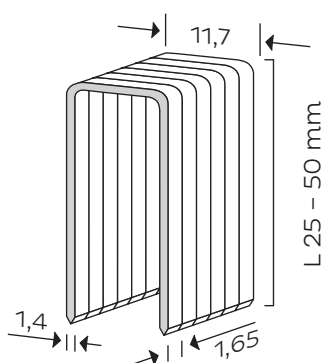
12100545

TYPICKÉ POUŽITIE:

Drevostauby a montážne práce pri suchých staubách, priemyselná výroba debien, obalov, roštov nábytku, jednoduchých paliet atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Priemyselné spony typ G

Rozsah dĺžok (L) 25 – 50 mm**TECHNICKÉ INFORMÁCIE:****Rozmery (výška / dĺžka)** 280 / 345 mm**Hmotnosť** 2,2 kg**Spúšťanie** kontaktné**Nastaviteľná hĺbka nastrelenia** áno**Plnenie zásobníka** horné**Kapacita zásobníka** 140 kusov spôn**Pracovný tlak vzduchu** 0,5 – 0,85 MPa**Spotreba vzduchu na 1 sponu** 2,7 l pri tlaku 0,6 MPa**Vnútorný priemer prípojnej hadice** Ø 9 mm**Akustický tlak (LpA)** 83,9 dB (A)**Akustický výkon (LwA)** 96,9 dB (A)**Vibrácie** 3,15 m/s²**Spona typ G**

Obj. č.	L (mm)				Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10005185	25*			GALV(NK)	5,00	900,00
10005187	29*			GALV(NK)	5,00	750,00
10005190	32*	H		GALV(NK) CE	5,00	750,00
10005193	35*	H		GALV(NK) CE	5,00	650,00
10005197	38*	H		GALV(NK) CE ¹	5,00	750,00
10005201	41	H		GALV(NK) CE ¹	5,00	750,00
10005205	45	H		GALV(NK) CE ¹	5,00	625,00
10005207	50	H		GALV(NK) CE ¹	5,00	600,00
10005204	45*	H	A2	CE ¹	5,00	300,00
10005206	50*	H	A2	CE ¹	5,00	300,00

* položka na objednávku



H = vrstva adhézne hmoty | GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | A2 = nerezová oceľ

CE = testováno podľa normy EN 14592 | CE¹ = zodpovedá norme EN 14566 pre sadrokartónové systémy



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100530

TYPICKÉ POUŽITIE:

Pripevňovanie fólií, lepeniek, štítkov s väčšími rozmermi a pod.

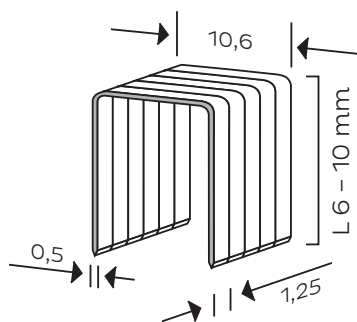
SPOJOVACÍ MATERIÁL:

Priemyselné spony typ L

Rozsah dĺžok (L) 6 – 10 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Hmotnosť 0,9 kg



Spona typ L

Obj. č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10005121	6*	GALV(NK)	5,00	100,00
10005122	8	GALV(NK)	5,00	100,00
10005123	10	GALV(NK)	5,00	100,00

* položka na objednávku



GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch

RUČNÉ SPONKOVAČKY

Sponkovačie kladivo HT-G

**OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:**

12100529

TYPICKÉ POUŽITIE:

Prípevňovanie fólií, lepeniek, štítkov atď.

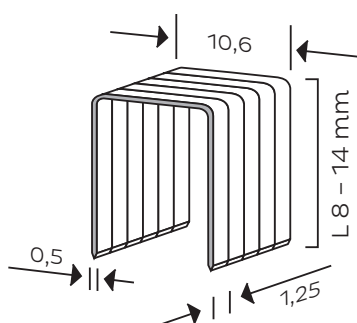
SPOJOVACÍ MATERIÁL:

Priemyselné spony typ L

Rozsah dĺžok (L) 8 – 14 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Hmotnosť 1,1 kg

**Spona typ L**

Obj. č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10005122	8	GALV(NK)	5,00	100,00
10005123	10	GALV(NK)	5,00	100,00
10005124	12*	GALV(NK)	5,00	100,00
10005125	14*	GALV(NK)	5,00	100,00

* položka na objednávku



GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch



Kombinovaný prístroj KMR 3489



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100540

TYPICKÉ POUŽITIE:

Obklady palubovkami alebo panelmi v interiéroch, lištovanie, výroba obalov rôznych drevených tovarov, chrbty nábytku. Univerzálnosť využitia vďaka kombinácii spôn a klincov.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Spona typ C / Klince SK MINI so zápusťou hlavou

Rozsah dĺžok (L) 12 – 41 mm (spona) / 16 – 50 mm (klince)

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 256 / 282 mm

Hmotnosť 1,2 kg

Spúšťanie voliteľné: kontaktné / jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka horné (spona), bočné (klince)

Kapacita zásobníka 150 kusov spôn / 100 klincov

Pracovný tlak vzduchu 0,5 – 0,8 MPa

Spotreba vzduchu na 1 sponu / klince

0,85 l pri tlaku 0,6 MPa

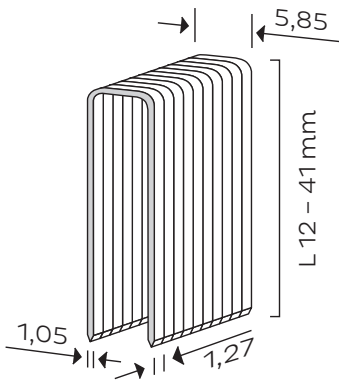
Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 82,1 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 92,7 dB (A)

Vibrácie menej než 2,5 m/s²

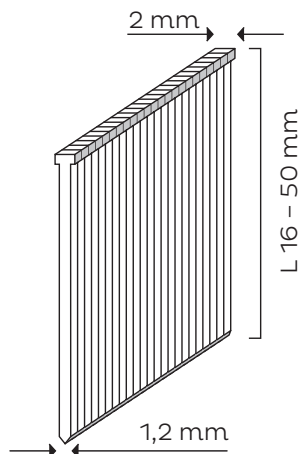




Spona typ C

Obj. č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10005143	12	GALV(NK)	5,00	50,00
10005146	16	GALV(NK)	5,00	50,00
10005147	19	GALV(NK)	5,00	50,00
10005149	22	GALV(NK)	5,00	40,00
10005150	25	GALV(NK)	5,00	40,00
10005151	29	GALV(NK) CE ¹	5,00	20,00
10005153	32	H GALV(NK) CE ¹	5,00	20,00
10005154	38	H GALV(NK)	5,00	20,00
10005156	41	H GALV(NK)	5,00	20,00
10005148	22*	A2	5,00	40,00
10005152	32*	H A2	5,00	20,00
10005155	41*	H A2	5,00	20,00
10005142	12*	ALU	5,00	50,00
10005144	14*	ALU	5,00	50,00
10005145	16*	ALU	5,00	50,00

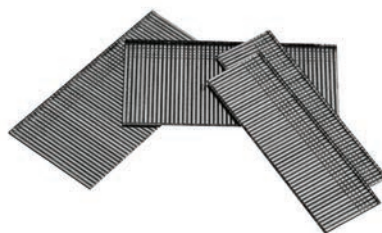
* položka na objednávku



Klince SK MINI so zápusťou hlavou (Mini Brad – priemer drôtu 1,2 mm)

Obj. č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10300846	16	GALV(NK)	5,00	100,00
10300853	19	GALV(NK)	5,00	60,00
10300847	25	GALV(NK)	5,00	60,00
10300781	30	GALV(NK)	5,00	100,00
10300782	32*	GALV(NK)	5,00	60,00
10300783	35	GALV(NK)	5,00	60,00
10300784	38*	GALV(NK)	5,00	60,00
10300848	40	GALV(NK)	5,00	50,00
10300786	45	GALV(NK)	5,00	60,00
10300849	50	GALV(NK)	5,00	40,00
10300789	20*	A2	10,00	90,00
10300790	25*	A2	5,00	100,00
10300791	32*	A2	5,00	30,00
10300792	40*	A2	5,00	60,00
10300850	50*	A2	5,00	40,00

* položka na objednávku



H = vrstva adhézneho hmoty | GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | A2 = nerezová oceľ | ALU = hliník
CE¹ = zodpovedá norme EN 14566 pre sadrokartónové systémy

Kombinovaný prístroj KMR 3718


OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100547

TYPICKÉ POUŽITIE:

Univerzálna sponkovačka pre doskové materiály (napr. Fermacell) pri výrobe drevostavieb, pre ťažké montážne práce atď. Spony sú certifikované pre nosné konštrukčné spoje.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Priemyselné spony typ Q, G a klince T

Rozsah dĺžok (L) 32 – 63 mm (spony) / 32 – 65 mm (klince)

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 320 / 370 mm

Hmotnosť 3,0 kg

Spúšťanie voliteľné: kontaktné / jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka horné

Kapacita zásobníka 150 kusov spon / 100 klincov

Pracovný tlak vzduchu 0,5 – 0,85 MPa

Spotreba vzduchu na 1 sponu / kliniec

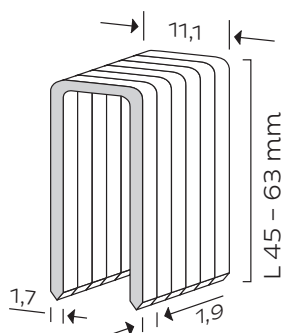
1,9 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

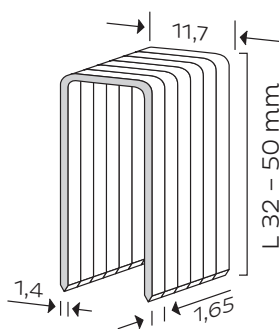
Akustický tlak (LpA) 83,2 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 96,2 dB (A)

Vibrácie max. 3,11 m/s²

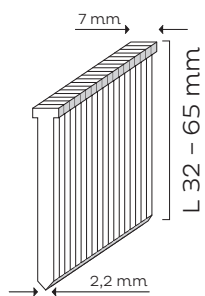

Spona typ Q

Obj. č.	L (mm)			Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10005212	45	GALV(NK)	CE ¹	10,00	600,00
10005214	50	GALV(NK)	CE ¹	10,00	600,00
10005215	55*	GALV(NK)	CE ¹	10,00	550,00
10005217	63	GALV(NK)	CE ¹	10,00	380,00
10005213	50*	A2	CE ¹	10,00	550,00
10005216	63*	A2	CE ¹	10,00	500,00


Spona typ G

Obj. č.	L (mm)				Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10005192	32*	FP	H	GALV(NK)	5,00	780,00
10005199	38*	FP	H	GALV(NK)	CE ¹ 5,00	780,00
10005190	32*		H	GALV(NK)	CE 5,00	750,00
10005193	35*		H	GALV(NK)	CE 5,00	650,00
10005197	38*		H	GALV(NK)	CE ¹ 5,00	750,00
10005201	41		H	GALV(NK)	CE ¹ 5,00	750,00
10005205	45		H	GALV(NK)	CE ¹ 5,00	625,00
10005207	50		H	GALV(NK)	CE ¹ 5,00	600,00
10005204	45*			A2	CE ¹ 5,00	300,00
10005206	50*			A2	CE ¹ 5,00	300,00

GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | A2 = nerezová oceľ | FP = špeciálna špička pre spájanie Fermacellových dosiek
H = vrstva adhézne hmoty | CE¹ = zodpovedá norme EN 14566 pre sadrokartónové systémy



T-klince (2,2 mm)

Obj. č.	L (mm)		Karton tis. kusov
10200263	32*	GALV(NK)	10,00
10200264	38	GALV(NK)	10,00
10200265	45*	GALV(NK)	10,00
10200266	50*	GALV(NK)	10,00
10200267	55*	GALV(NK)	10,00
10200268	65	GALV(NK)	10,00

* položka na objednávku



GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný pourceľ

**KLINCOVAČKY PRE KLINCE BEZ HLAVIČKY /
KLINCOVAČKY PRE KLINCE SO ZÁPUSTNOU HLAVOU**





KLINCOVAČKY PRE KLINCE BEZ HLAVIČKY

Klincovačka KMR 3716



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100582

TYPICKÉ POUŽITIE:

Tenké lišty ozdobné i zasklievacie, ľahké montážne spoje, drobné drevené výrobky atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Klince bez hlavičky

Rozsah dĺžok (L) 12 – 30 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 220 / 190 mm

Hmotnosť 0,9 kg

Spúšťanie jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia nie

Plnenie zásobníka bočné

Kapacita zásobníka 150 kusov klincov

Pracovný tlak vzduchu 0,4 – 0,7 MPa

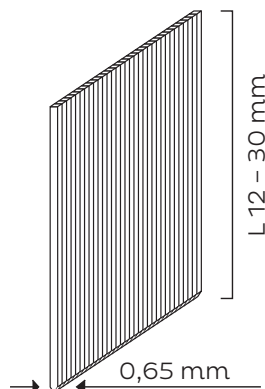
Spotreba vzduchu na 1 klinec 0,4 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 76 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 78 dB (A)

Vibrácie menej než 2,5 m/s²



Klince bez hlavičky (PIN - priemer drôtu 0,65 mm)

Obj. č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10100218	12	BR	20,00	540,00
10100219	15	BR	20,00	540,00
10100220	18	BR	20,00	500,00
10100221	20	BR	20,00	400,00
10100222	22	BR	20,00	400,00
10100223	25	BR	10,00	270,00
10100224	30	BR	10,00	270,00



BR = bronz



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100581

TYPICKÉ POUŽITIE:

Lišty a profily v nábytkárskom priemysle, pripevňovanie ornamentov z dreva i plastov, zasklievacie lišty, fixácia spojov pri lepení atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Klince bez hlavičky

Rozsah dĺžok (L) 25 – 50 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 243 / 256 mm

Hmotnosť 1,23 kg

Spúšťanie jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia nie

Plnenie zásobníka bočné

Kapacita zásobníka 115 kusov klincov

Pracovný tlak vzduchu 0,5 – 0,7 MPa

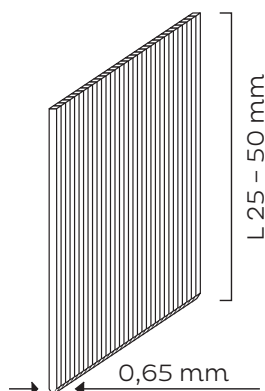
Spotreba vzduchu na 1 klinec 0,76 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 78,9 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 89,7 dB (A)

Vibrácie menej než 2,5 m/s²



Klince bez hlavičky (PIN - priemer drôtu 0,65 mm)

Obj. č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10100223	25	BR	10,00	270,00
10100224	30	BR	10,00	270,00
10100225	35	BR	10,00	270,00
10100226	40	BR	13,00	234,00
10100227	45*	BR	20,00	160,00
10100228	50	BR	13,00	234,00



KLINCOVAČKY PRE KLINCE SO ZÁPUSTNOU HLAVOU

Klincovačka KMR 3483



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100578

TYPICKÉ POUŽITIE:

Ľahké montážne práce, výroba rôzneho nábytku, výroba dverí, okien, unútorná výstava atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Klince SK MINI so zápusťou hlavou

Rozsah dĺžok (L) 16 – 50 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 255 / 244 mm

Hmotnosť 1,2 kg

Spúšťanie voliteľné: kontaktné / jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka bočné

Kapacita zásobníka 105 kusov klincov

Pracovný tlak vzduchu 0,5 – 0,84 MPa

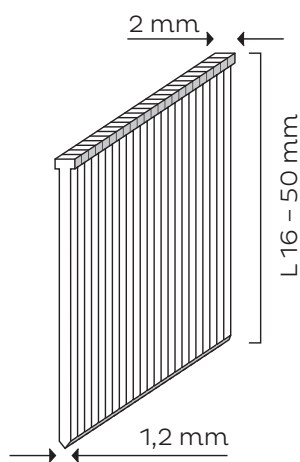
Spotreba vzduchu na 1 klinec 0,85 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 89,7 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 96 dB (A)

Vibrácie menej než 2,5 m/s²



Klince SK MINI so zápusťou hlavou (Mini Brad - priemer drôtu 1,2 mm)

Obj.č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10300846	16	GALV(NK)	5,00	100,00
10300853	19	GALV(NK)	5,00	60,00
10300847	25	GALV(NK)	5,00	60,00
10300781	30	GALV(NK)	5,00	100,00
10300782	32*	GALV(NK)	5,00	60,00
10300783	35	GALV(NK)	5,00	60,00
10300784	38*	GALV(NK)	5,00	60,00
10300848	40	GALV(NK)	5,00	50,00
10300786	45	GALV(NK)	5,00	60,00
10300849	50	GALV(NK)	5,00	40,00
10300789	20*	A2	10,00	90,00
10300790	25*	A2	5,00	100,00
10300791	32*	A2	5,00	30,00
10300792	40*	A2	5,00	60,00
10300850	50*	A2	5,00	40,00

* položka na objednávku



GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | A2 = nerezová oceľ



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100571

TYPICKÉ POUŽITIE:

Priemyselná výroba rôzneho dreveného tovaru, výroba nábytku, dverí, okien, unútorná výstavba atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Klince SK DA so zápusťou hlavou

Rozsah dĺžok (L) 25 – 64 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 308 / 322 mm

Hmotnosť 1,9 kg

Spúšťanie voliteľné: jednotlivé / kontaktné

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka zadné

Kapacita zásobníka 110 kusov klincov

Pracovný tlak vzduchu 0,50 – 0,80 MPa

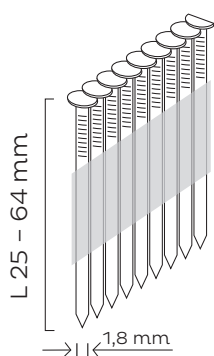
Spotreba vzduchu na 1 klinec 1,4 l pri tlaku 0,6 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm

Akustický tlak (LpA) 87,7 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 96,4 dB (A)

Vibrácie menej než 3,46 m/s²



Klince SK DA so zápusťou hlavou (DA Brad – priemer drôtu 1,8 mm)

Obj.č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10300760	25*	GALV(NK)	4,00	16,00
10300761	32	GALV(NK)	4,00	16,00
10300763	38*	GALV(NK)	4,00	16,00
10300764	44	GALV(NK)	4,00	16,00
10300766	50	GALV(NK)	4,00	16,00
10300768	56*	GALV(NK)	4,00	16,00
10300770	64	GALV(NK)	4,00	16,00
10300762	38*	A2	4,00	16,00
10300765	50*	A2	4,00	16,00
10300767	56*	A2	4,00	16,00
10300769	64*	A2	4,00	16,00

* položka na objednávku



Ručné automatické kladivo KMR 3731



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100615

TYPICKÉ POUŽITIE:

Ideálne na prácu v horšie prístupných miestach. Magnetický adaptér napomáha správne uchyteniu klinca. Prístroj je taktiež možné použiť aj pre montáž tesárskeho kovania pomocou kotviacich klinčov.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Voľne sypané klince

Rozsah dĺžok ľubovoľné

Rozsah priemerov hlavičiek 4,9 – 15,2 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 130 / 120 mm

Hmotnosť 1,5 kg

Spúšťanie kontaktné

Pracovný tlak vzduchu 0,5 – 0,8 MPa

Vnútorný priemer prípojnej hadice Ø 9 mm



KLINCOVAČKY S PLYNOVÝM POHONOM



KLINCOVAČKY S PLYNOVÝM POHONOM

Klincovačka KMR 3890



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100587

TYPICKÉ POUŽITIE:

Strešné konštrukcie, debnenie, latkovanie, montáž drevostavieb, suchá unútorná výstaba, rekonštrukčné práce atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Klince D34° so šošovkovou hlavou – spájané plastom
Klincové skrutky D34° s hlavou TX20 – spájané plastom
Klince D34° s hlavou tvaru D – papierová páska

Rozsah dĺžok (L) 50 – 90 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 378 / 374 mm

Hmotnosť 3,4 kg

Spúšťanie jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka zadné

Kapacita zásobníka 66 kusov klincov

Maximálna kapacita pri nastreľovaní klincov

až 1 100 z bombičky, až 4 500 z akumulátoru

Plynová bombička KMR 80 ml

Akumulátor NiMh, 6V / 1 650 mAh

Akustický tlak (LpA) 94,5 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 96,4 dB (A)

Vibrácie 3,36 m/s²



Plynová bombička

je súčasťou balenia klincov BUKET (GAS/BUC),
v prípade ostatných balení je potrebné
objednať samostatne

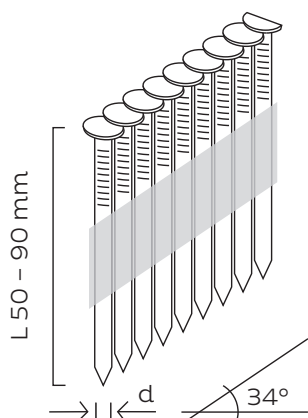


OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

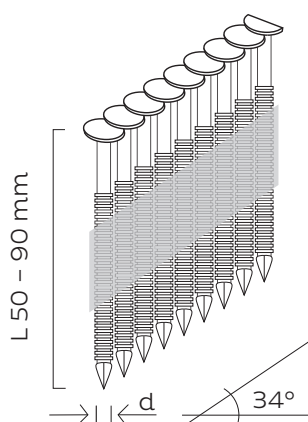
10900546

Obsah plyn 40 g, 80 ml

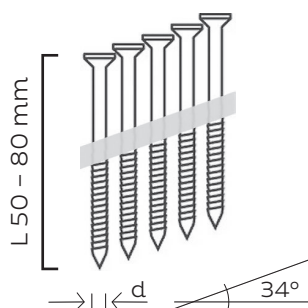
Kusov u krabičky 12 kusov



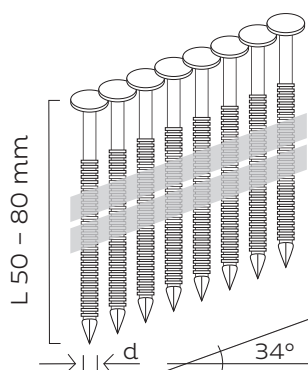
Klince D34°, hladké



Klince D34°, konvexné



Klinecové skrutky



Klince so šošovkovou hlavou

Klince D34° - papierová páska

HLADKÉ

Obj. č.	d × L (mm)					Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10400876	D34 2,9 × 50*	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	168,00
10400924	D34 2,9 × 65	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	168,00
10400925	D34 2,9 × 70*	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	168,00
10400926	D34 2,9 × 76*	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	168,00
10400928	D34 2,9 × 80*	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	144,00
10401230	D34 3,1 × 83*	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	144,00
10400929	D34 3,1 × 90	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	144,00
10401355	D34 2,9 × 50*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	168,00
10401356	D34 2,9 × 65*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	168,00
10401358	D34 2,9 × 70	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	168,00
10401360	D34 2,9 × 76*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	168,00
10401362	D34 2,9 × 80*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	144,00
10401232	D34 3,1 × 83*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	144,00
10401365	D34 3,1 × 90	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	144,00

* položka na objednávku

Klince D34° - papierová páska

KONVEXNÉ

Obj. č.	d × L (mm)					Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10400930	D34 2,9 × 50	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	168,00
10400942	D34 2,9 × 65	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	168,00
10401227	D34 2,9 × 70	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	168,00
10401228	D34 2,9 × 76*	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	168,00
10401229	D34 2,9 × 80	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	144,00
10401231	D34 3,1 × 83	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	144,00
10401234	D34 2,9 × 50*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	168,00
10401357	D34 2,9 × 65*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	168,00
10401359	D34 2,9 × 70*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	168,00
10401361	D34 2,9 × 76*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	168,00
10401363	D34 2,9 × 80*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	144,00
10401364	D34 3,1 × 83*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	144,00
10401366	D34 3,1 × 90*	GAS/BUC	H	GALV(NK)	CE	2,00	108,00

* položka na objednávku

Klince D34° - papierová páska

KRÚTENÉ

Obj. č.	d × L (mm)					Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10401233	D34 3,1 × 90	GAS/BUC	H	BK	CE	2,00	108,00

Klincové skrutky D34° s hlavou TX20 - spájané plastom

Obj. č.	d × L (mm)					Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10401915	2,8 × 50*	BUC	TX20	A2	CE	1,25	105,00
10401916	2,8 × 65	BUC	TX20	A2	CE	1,00	84,00
10401917	2,8 × 80*	BUC	TX20	A2	CE	1,00	84,00

* položka na objednávku

Klince D34° so šošovkovou hlavou - spájané plastom

KONVEXNÉ

Obj. č.	d × L (mm)					Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10401816	2,8/3,1 × 50*	BUC		A2	CE	1,25	1,25
10401817	2,8/3,1 × 65	BUC		A2	CE	1,25	1,25
10401818	2,8/3,1 × 80*	BUC		A2	CE	1,25	1,25

* položka na objednávku

BUC = balenie plastový buket | GAS/BUC = balenie plastový buket vrátane plynovej náplne | H = vrstva adhézne hmoty
BK = oceľ čistá bez pourchovej úpravy | TX20 = TORX | A2 = nerezová oceľ | CE = testované podľa normy EN 14592

KLINCOVAČKY S PLYNOVÝM POHONOM

Klincovačka KMR 3822



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100586

TYPICKÉ POUŽITIE:

Montáže drevených konštrukcií pomocou tesárskeho kovania (strešné konštrukcie, drevostavby, záhradné drevené stavby a pod.).

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Kotviace klince ANKER P34°, papierová páska
Rozsah dĺžok (L) 40 – 60 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 393 / 355 mm

Hmotnosť 3,6 kg

Spúšťanie jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka zadné

Kapacita zásobníka 30 kusov klincov

Maximálna kapacita pri nastreľovaní klincov

až 1 100 z bombičky, až 4 000 z akumulátoru

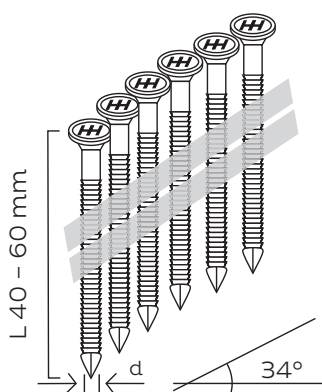
Plynová bombička KMR 40 g / 80 ml

Akumulátor NiMh, 6V / 1 650 mAh

Akustický tlak (LpA) 97,4 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 100,8 dB (A)

Vibrácie 3,67 m/s²



Kotviace klince ANKER P34°, papierová páska

KONVEXNÉ

Obj. č.	d × L (mm)				Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10401923	4,0 × 40	GAS/BUC	GALV(NK)	CE	1,25	105,00
10401924	4,0 × 50	GAS/BUC	GALV(NK)	CE	1,25	105,00
10401925	4,0 × 60*	GAS/BUC	GALV(NK)	CE	1,25	105,00

* položka na objednávku



Plynová bombička

Je súčasťou balenia klincov BUKET (GAS/BUC)



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

10900546

Obsah plyn 40 g, 80 ml

Kusov v krabičke 12 kusov

GAS/BUC = balenie plastový buket vrátane plynovej náplne | GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100611

TYPICKÉ POUŽITIE:

Montážne a dokončovacie práce, predovšetkým v stavebníctve, napr. pripevňovanie líšt, montáž obkladov k podkladom z dreva atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Klince SK DA so zápusťou hlavou

Rozsah dĺžok (L) 25 – 64 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 320 / 305 mm

Hmotnosť 2,3 kg

Spúšťanie jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka zadné

Kapacita zásobníka 100 kusov klincov

Maximálna kapacita pri nastreľovaní klincov

až 1 100 z bombičky, až 4 000 z akumulátoru

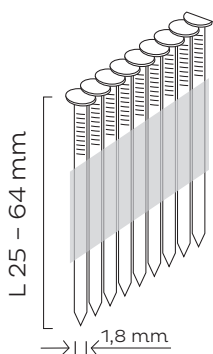
Plynová bombička KMR 18 g / 30 ml

Akumulátor NiMh, 6V / 1 650 mAh

Akustický tlak (LpA) 86,8 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 99,8 dB (A)

Vibrácie menej než 2,5 m/s²



Klince SK DA so zápusťou hlavou (priemer drôtu 1,8 mm)

Obj.č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10300760	25*	GALV(NK)	4,00	16,00
10300761	32	GALV(NK)	4,00	16,00
10300763	38*	GALV(NK)	4,00	16,00
10300764	44	GALV(NK)	4,00	16,00
10300766	50	GALV(NK)	4,00	16,00
10300768	56*	GALV(NK)	4,00	16,00
10300770	64	GALV(NK)	4,00	16,00
10300762	38*	A2	4,00	16,00
10300765	50*	A2	4,00	16,00
10300767	56*	A2	4,00	16,00
10300769	64*	A2	4,00	16,00

* položka na objednávku

Plynová bombička

Potrebné objednať samostatne



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

10900594

Obsah plyn 18 g, 30 ml

Kusov u krabičky 12 kusov

KLINCOVAČKY S PLYNOVÝM POHONOM

Klincovačka KMR 3883



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100610

TYPICKÉ POUŽITIE:

Montážne a dokončovacie práce, predovšetkým v stavebníctve, napr. pripevňovanie líšt, montáž obkladov k podkladom z dreva atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Klince SK MINI so zápusťou hlavou

Rozsah dĺžok (L) 16 – 50 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 285 / 320 mm

Hmotnosť 2,34 kg

Spúšťanie jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka bočné

Kapacita zásobníka 100 kusov mini klincov

Maximálna kapacita pri nastreľovaní klincov

až 1 100 z bombičky, až 4 000 z akumulátoru

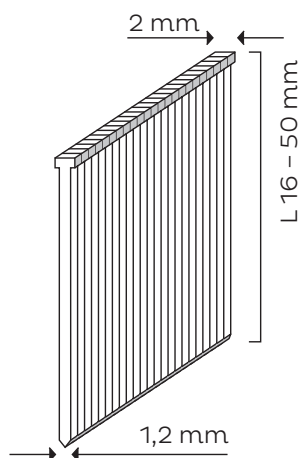
Plynová bombička KMR 18 g / 30 ml

Akumulátor NiMh, 6V / 1 650 mAh

Akustický tlak (LpA) 98,1 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 104,4 dB (A)

Vibrácie menej než 2,5 m/s²



SK MINI klince so zápusťou hlavou (priemer drôtu 1,2 mm)

Obj.č.	L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov
10300846	16	GALV(NK)	5,00	100,00
10300853	19	GALV(NK)	5,00	60,00
10300847	25	GALV(NK)	5,00	60,00
10300781	30	GALV(NK)	5,00	100,00
10300782	32*	GALV(NK)	5,00	60,00
10300783	35	GALV(NK)	5,00	60,00
10300784	38*	GALV(NK)	5,00	60,00
10300848	40	GALV(NK)	5,00	50,00
10300786	45	GALV(NK)	5,00	60,00
10300849	50	GALV(NK)	5,00	40,00
10300789	20*	A2	10,00	90,00
10300790	25*	A2	5,00	100,00
10300791	32*	A2	5,00	30,00
10300792	40*	A2	5,00	60,00
10300850	50*	A2	5,00	40,00

* položka na objednávku

Plynová bombička

Potrebné objednať samostatne



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

10900594

Obsah plyn 18 g, 30 ml

Kusov u krabičky 12 kusov

GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | A2 = nerezová oceľ



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100612

TYPICKÉ POUŽITIE:

Pripeňovanie klampiarskych príponiek.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Hafte klince

Rozsah dĺžok (L) 25 – 31 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 310 / 327 mm

Hmotnosť 2,3 kg

Spúšťanie jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka horné

Kapacita zásobníka 31 kusov klincov

Maximálna kapacita pri nastreľovaní klincov

až 1 100 z bombičky, až 4 000 z akumulátoru

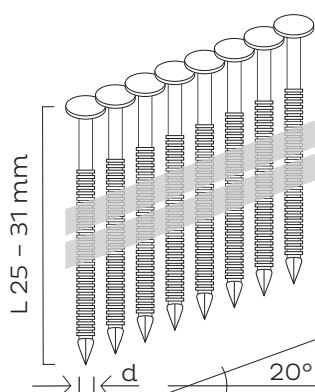
Plynová bombička KMR 18 g / 30 ml

Akumulátor NiMh, 6V / 1 650 mAh

Akustický tlak (LpA) 85,4 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 98,5 dB (A)

Vibrácie menej než 2,5 m/s²



Hafte klince

Obj. č.	d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10401460	2,8 × 25*	FEUV	2,00	364,00
10401457	2,8 × 31*	FEUV	2,00	192,00
10401458	2,8 × 25	A2	2,00	192,00
10401459	2,8 × 31*	A2	2,00	192,00

* položka na objednávku



Plynová bombička

Potrebné objednať samostatne



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

10900594

Obsah plyn 18 g, 30 ml

Kusov v krabičke 12 kusov

KLINCOVAČKY S PLYNOVÝM POHONOM

Klincovačka KMR 3840



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12100588

TYPICKÉ POUŽITIE:

Montáže prvkov elektroinštalácií, sanitárnych rozvodov, závesov pre podhlady atď. k podkladom z betónu alebo kovu v stavebníctve.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Oceľové klince typ CN

Rozsah dĺžok (L) 15 – 40 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 375 / 460 mm

Hmotnosť 3,8 kg

Spúšťanie jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka zadné

Kapacita zásobníka 40 kusov klincov

Maximálna kapacita pri nastreľovaní klincov

až 1 100 z bombičky, až 5 000 z akumulátoru

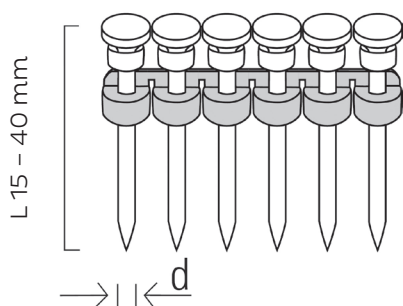
Plynová bombička KMR 40 g / 80 ml

Akumulátor NiMh, 6V / 1 650 mAh

Akustický tlak (LpA) 97,4 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 100,8 dB (A)

Vibrácie 3,67 m/s²



Oceľové klince typ CN

Obj. č.	d × L (mm)		Krabička tis. kusov	Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10401744	2,6 × 15*	GAS/BUC	1,00	10,00	180,00
10401745	2,6 × 20	GAS/BUC	1,00	10,00	180,00
10401746	2,6 × 25*	GAS/BUC	1,00	10,00	180,00
10401747	2,6 × 30*	GAS/BUC	1,00	10,00	180,00
10401748	2,6 × 35*	GAS/BUC	1,00	10,00	180,00
10401749	2,6 × 40	GAS/BUC	1,00	10,00	180,00

* položka na objednávku



Plynová bombička

je súčasťou balenia klincov BUKET (GAS/BUC)



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

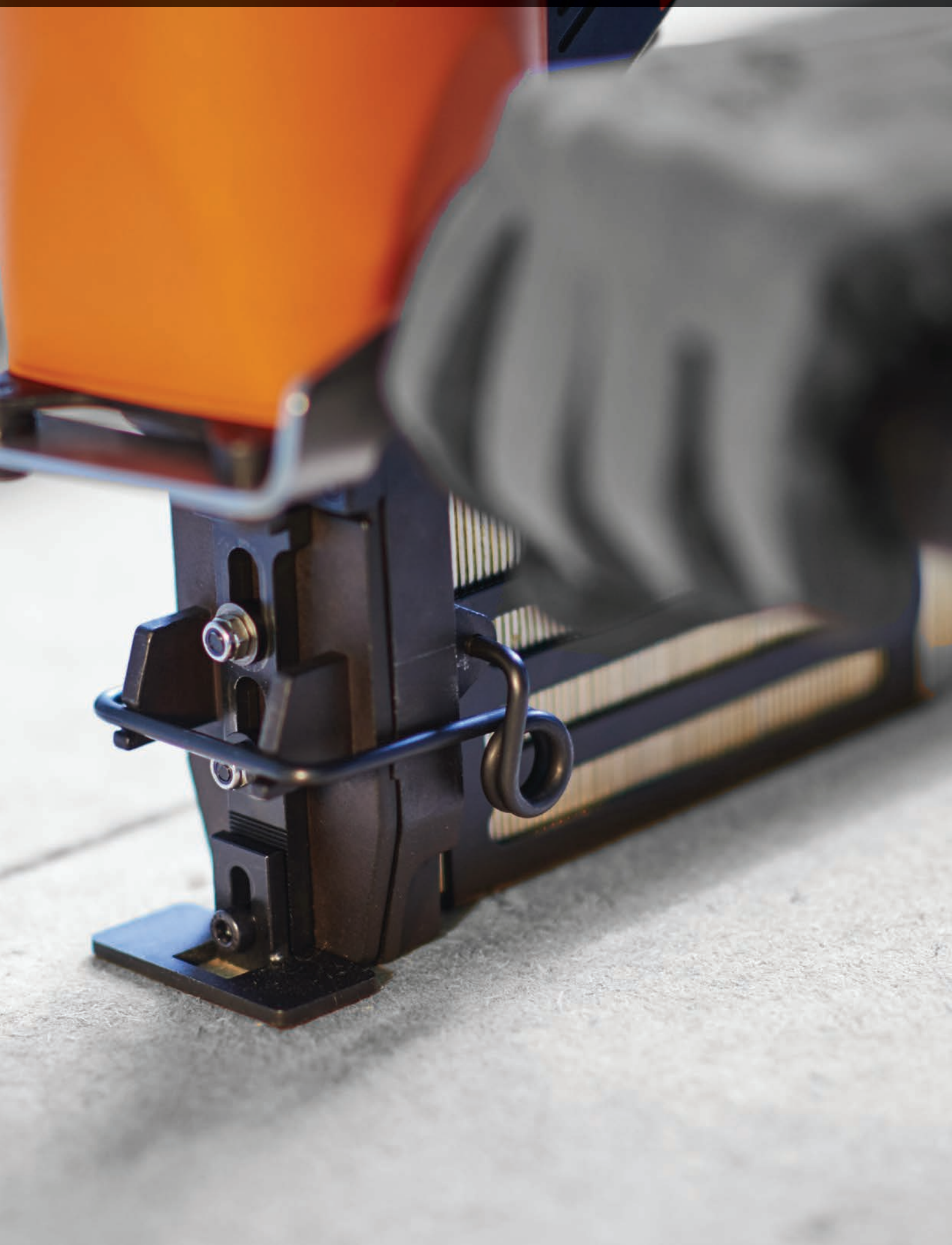
10900546

Obsah plyn 40 g, 80 ml

Kusov v krabičke 12 kusov

GAS/BUC = balenie plastový buket vrátane plynovej náplne

SPONKOVÁČKY S PLYNOVÝM POHONOM



SPONKOVAČKY S PLYNOVÝM POHONOM

Sponkovačka KMR 3875*

* na objednávku



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12000635

TYPICKÉ POUŽITIE:

Najrôznejšie druhy izolačných materiálov, spoje ľahkých stavebných materiálov a na báze drevenej ulny spájanej cementom atď.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Spona typ BS

Rozsah dĺžok (L) 75 – 100 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery (výška / dĺžka) 370 / 368 mm

Hmotnosť 4,9 kg

Spúšťanie jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka nastrelenia áno

Plnenie zásobníka vrchné

Kapacita zásobníka 120 kusov spôn

Maximálna kapacita pri nastreľovaní spôn

až 1 100 z bombičky, až 5 000 z akumulátoru

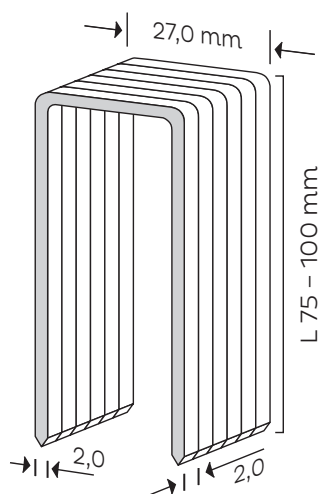
Plynová bombička KMR 40 g / 80 ml

Akumulátor NiMh, 6V / 1 650 mAh

Akustický tlak (LpA) 96 dB (A)

Akustický výkon (LwA) 103 dB (A)

Vibrácie max 2,9 m/s²



Spona typ BS

Obj. č.	L (mm)					Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10005553	75*	CP	H	GALV(NK)		2,86	180,18
10005296	90*	CP	H	GALV (NK)		1,91	92,16
10005551	100*	CP	H	GALV (NK)		2,60	171,60
10005272	75*	CP	H	A2	CE	1,60	76,80
10005273	100*	CP	H	A2	CE	1,42	136,32

* položka na objednávku



Plynová bombička

Potrebné objednať samostatne



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

10900546

Obsah plyn 40 g, 80 ml

Kusov v krabičke 12 kusov

H = vrstva adhézne hmoty | GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | A2 = nerezová oceľ | CE = testované podľa normy EN





OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12600099

TYPICKÉ POUŽITIE:

Montážne práce, suchá výstava – montáže sadrokartónu ku dreveným podkladom, montáže drevostavieb, montáže podláh, fasád, debnenia, drevených obkladov.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Skrutky vo zvitku

Rozsah dĺžok (L) 25 – 50 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery dĺžka (podľa nastavenia zásobníka) cca 400 mm

Hmotnosť 2,2 kg

Spúšťanie voliteľné: jednotlivé / trvalé

Nastaviteľná hĺbka zaskrutkovania áno

Plnenie zásobníka horné

Kapacita zásobníka 167 kusov skrutiek

Napätie / príkon 230 V~ / 750 W

Otáčky naprázdno / pri zaťažení

100 – 2 850 / 100 – 2 100 ot/min

Dĺžka kábla 4 m

Možné typy skrutkovacích nástavcov (bitov)

TX15, TX20, PZ2, PH2, závit M5

Akustický tlak (LpA) 83 dB (A)

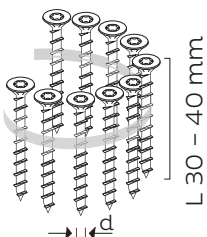
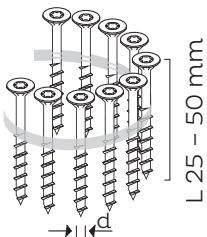
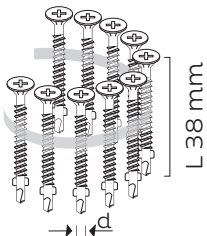
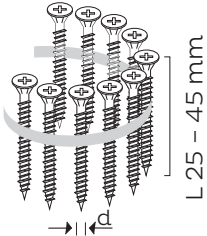
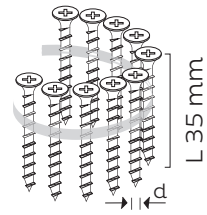
Akustický výkon (LwA) > 85 dB (A)

Vibrácie menej než 2,5 m/s²



Predlžovací nástavec (dĺžka: cca 65 cm) pre všetky uvedené priemyselné skrutkovače. Umožňuje pohodlnú prácu napr. pri montáži doskových materiálov na podlahy.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLO: 14411591



Skrutky sadrokartón – drevo, hrubý závit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600447	PH2	4,0 × 35	PHO	2,00	200,00

Skrutky FERMACELL, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600417	PH2	3,9 × 25*	PHO	3,00	180,00
10600419	PH2	3,9 × 35	PHO	2,00	200,00
10600421	PH2	3,9 × 45*	PHO	2,00	108,00

* položka na objednávku

Skrutky drevo – plech do 2,2 mm, vŕtacia a krídelková špička, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)			Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600423	PH2	4,2 × 38*	GALV(NK)	BS	0,80	64,00

* položka na objednávku

Skrutky drevo – drevo, čiastočný hrubý závit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600486	TX20	4,0 × 25*	GALV(NK)	3,00	300,00
10600118	TX20	4,0 × 30	GALV(NK)	3,00	270,00
10600119	TX20	4,0 × 35*	GALV(NK)	2,00	200,00
10600120	TX20	4,0 × 40	GALV(NK)	2,00	200,00
10600121	TX20	4,0 × 45*	GALV(NK)	2,00	180,00
10600487	TX20	4,0 × 50*	GALV(NK)	2,00	180,00

* položka na objednávku

Skrutky drevo – drevo, hrubý celozávit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600500	TX20	4,0 × 30*	GALV(NK)	3,00	270,00
10600450	TX20	4,0 × 40*	GALV(NK)	2,00	200,00

* položka na objednávku

GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | BS = vŕtacia špička | PHO = fosfátovaný povrch
PH2 = drážka Philips | TX20, 25 = drážka Torx



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12600081

TYPICKÉ POUŽITIE:

Montážne práce, suchá výstavba - montáže sadrokartónu na kovové profily.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Skrutky vo zvitku

Rozsah dĺžok (L) 25 – 50 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery dĺžka (podľa nastavenia zásobníka) cca 400 mm

Hmotnosť 2,2 kg

Spúšťanie voliteľné: jednotlivé / trvalé

Nastaviteľná hĺbka zaskrutkovania áno

Plnenie zásobníka horné

Kapacita zásobníka 167 kusov skrutiek

Napätie / príkon 230 V~ / 750 W

Otáčky naprázdno / pri zaťažení

100 – 4 000 / 100 – 3 000 ot/min

Dĺžka kábla 4 m

Možné typy skrutkovacích nástavcov (bitov)

TX15, TX20, PH2, PZ2, závit M5

Akustický tlak (LpA) 79 dB (A)

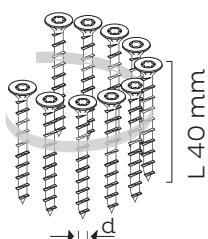
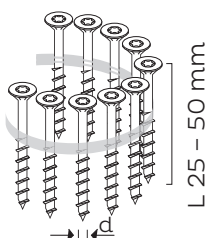
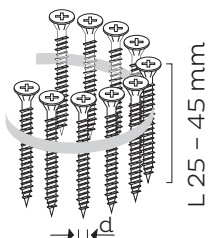
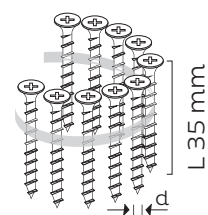
Akustický výkon (LwA) > 85 dB (A)

Vibrácie menej než 2,5 m/s²



Predlžovací nástavec (dĺžka: cca 65 cm) pre všetky uvedené priemyselné skrutkovače. Umožňuje pohodlnú prácu napr. pri montáži doskových materiálov na podlahy.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLO: 14411591



Skrutky sadrokartón – drevo, hrubý závit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600447	PH2	4,0 × 35	PHO	2,00	200,00

Skrutky FERMACELL, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600417	PH2	3,9 × 25*	PHO	3,00	180,00
10600419	PH2	3,9 × 35	PHO	2,00	200,00
10600421	PH2	3,9 × 45*	PHO	2,00	108,00

* položka na objednávku

Skrutky drevo – drevo, čiastočný hrubý závit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600486	TX20	4,0 × 25*	GALV(NK)	3,00	300,00
10600118	TX20	4,0 × 30	GALV(NK)	3,00	270,00
10600119	TX20	4,0 × 35*	GALV(NK)	2,00	200,00
10600120	TX20	4,0 × 40	GALV(NK)	2,00	200,00
10600121	TX20	4,0 × 45*	GALV(NK)	2,00	180,00
10600487	TX20	4,0 × 50*	GALV(NK)	2,00	180,00

* položka na objednávku

Skrutky drevo – drevo, hrubý celozávit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600450	TX20	4,0 × 40*	GALV(NK)	2,00	200,00

* položka na objednávku



GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | BS = vŕtacia špička | PHO = fosfátovaný povrch
PH2 = drážka Philips | TX20, 25 = drážka Torx



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12600098

TYPICKÉ POUŽITIE:

Montážne práce, montáže drevostavieb, montáže podláh, fasád, debnenia, drevených obalov.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Skrutky vo zvitku

Rozsah dĺžok (L) 40 – 80 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery dĺžka (podľa nastavenia zásobníka) cca 510 mm

Hmotnosť 2,9 kg

Spúšťanie voliteľné: jednotlivé / trvalé

Nastaviteľná hĺbka zaskrutkovania áno

Plnenie zásobníka horné

Kapacita zásobníka 125 kusov skrutiek

Napätie / príkon 230 V~ / 750 W

Otáčky naprázdno / pri zaťažení

100 – 2 850 / 100 – 2 100 ot/min

Dĺžka kábla 4 m

Možné typy skrutkovacích nástavcov (bitov)

TX20, TX25, PZ2, PH2, závit M6

Akustický tlak (LpA) 83 dB (A)

Akustický výkon (LwA) > 85 dB (A)

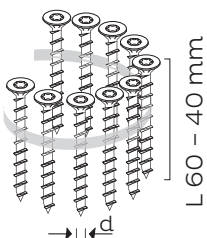
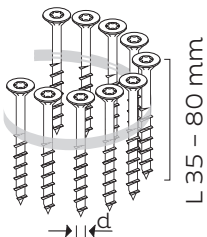
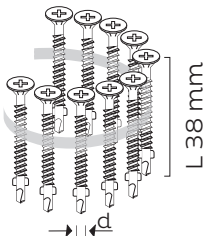
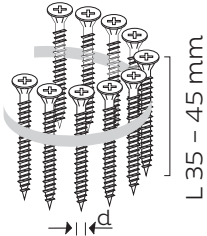
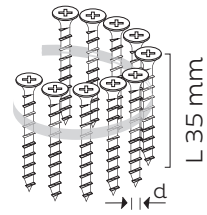
Vibrácie menej než 2,5 m/s²



Predlžovací nástavec (dĺžka: cca 65 cm) pre všetky uvedené priemyselné skrutkovače. Umožňuje pohodlnú prácu napr. pri montáži doskových materiálov na podlahy.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLO: 14411591





Skrutky sadrokartón – drevo, hrubý závit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600447	PH2	4,0 × 35 ¹	PHO	2,00	200,00

¹ pre skrutkovače 3338/3383 len s použitím nástavca 14411543

Skrutky FERMACELL, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600419	PH2	3,9 × 35 ¹	PHO	2,00	200,00
10600421	PH2	3,9 × 45* ¹	PHO	2,00	108,00

* položka na objednávku ¹ pre skrutkovače 3338/3383 len s použitím nástavca 14411543

Skrutky drevo – plech do 2,2 mm, vŕtacia a krídelková špička, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)			Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600423	PH2	4,2 × 38* ¹	GALV(NK)	BS	0,80	64,00

* položka na objednávku ¹ pre skrutkovače 3338/3383 len s použitím nástavca 14411543

Skrutky drevo – drevo, čiastočný hrubý závit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)			Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600119	TX20	4,0 × 35* ¹	GALV(NK)		2,00	200,00
10600120	TX20	4,0 × 40 ¹	GALV(NK)		2,00	200,00
10600121	TX20	4,0 × 45* ¹	GALV(NK)		2,00	180,00
10600487	TX20	4,0 × 50* ¹	GALV(NK)		2,00	180,00
10600488	TX20	4,5 × 50	GALV(NK)		1,50	135,00
10600489	TX20	4,5 × 55*	GALV(NK)		1,50	105,00
10600524	TX20	5,0 × 60	GALV(NK)		1,25	125,00
10600491	TX25	5,0 × 65*	GALV(NK)		1,25	75,00
10600528	TX20	5,0 × 70*	GALV(NK)		0,62	62,00
10600129	TX25	5,0 × 80	GALV(NK)		0,62	62,00

* položka na objednávku ¹ pre skrutkovače 3338/3383 len s použitím nástavca 14411543

Skrutky drevo – drevo, hrubý celozávit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)			Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600450	TX20	4,0 × 40* ¹	GALV(NK)		2,00	200,00
10600516	TX20	5,0 × 40*	GALV(NK)		1,00	80,00
10600454	TX25	5,0 × 60*	GALV(NK)		1,25	101,25

* položka na objednávku ¹ pre skrutkovače 3338/3383 len s použitím nástavca 14411543

PRÍMYSELNÉ SKRUTKOVÁČE

Skrutkovač KMR 3363*

* na objednávku



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12600137

TYPICKÉ POUŽITIE:

Montážne práce, suchá výstauba - montáže sadrokartónu, montáže drevostavieb, montáže podláh, fasád, debnenia, drevených obalov.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Skrutky vo zvitku

Rozsah dĺžok (L) 25 – 50 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery dĺžka (podľa nastavenia zásobníka) cca 420 mm

Hmotnosť 3,1 kg

Spúšťanie jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka zaskrutkovania áno

Plnenie zásobníka horné

Kapacita zásobníka 167 kusov skrutiek

Akumulátor 18 V / 5,2 Ah

Nabíjací čas akumulátoru 100 min

Otáčky naprázdno 100 – 2 050 ot/min, pravý aj ľavý chod

Možné typy skrutkovačích nástavcov (bitov)

TX15, TX20, PZ2, PH2, závit M5

Akustický tlak (LpA) 75 dB (A)

Akustický výkon (LwA) > 85 dB (A)

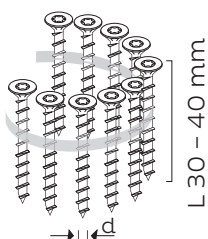
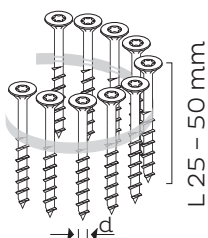
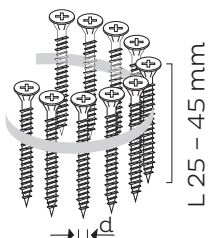
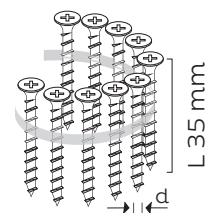
Vibrácie menej než 2,5 m/s²



Predlžovací nástavec (dĺžka: cca 65 cm) pre všetky uvedené priemyselné skrutkovače. Umožňuje pohodlnú prácu napr. pri montáži doskových materiálov na podlahy.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLO: 14411591





Skrutky sadrokartón – drevo, hrubý závit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600447	PH2	4,0 × 35	PHO	2,00	200,00

Skrutky FERMACELL, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600417	PH2	3,9 × 25*	PHO	3,00	180,00
10600419	PH2	3,9 × 35	PHO	2,00	200,00
10600421	PH2	3,9 × 45*	PHO	2,00	108,00

* položka na objednávku

Skrutky drevo – drevo, čiastočný hrubý závit, vo zvitku

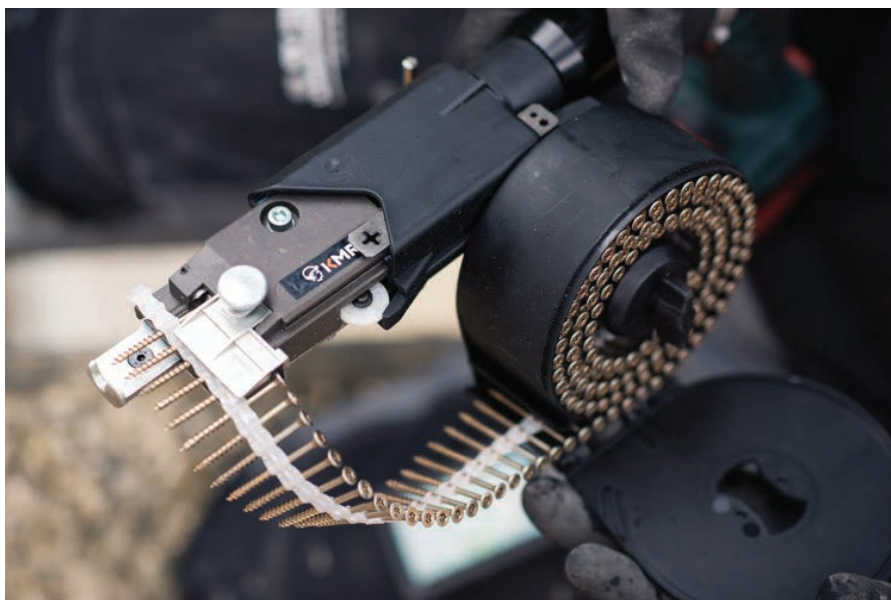
Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600486	TX20	4,0 × 25*	GALV(NK)	3,00	300,00
10600118	TX20	4,0 × 30	GALV(NK)	3,00	270,00
10600119	TX20	4,0 × 35*	GALV(NK)	2,00	200,00
10600120	TX20	4,0 × 40	GALV(NK)	2,00	200,00
10600121	TX20	4,0 × 45*	GALV(NK)	2,00	180,00
10600487	TX20	4,0 × 50*	GALV(NK)	2,00	180,00

* položka na objednávku

Skrutky drevo – drevo, hrubý celozávit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600500	TX20	4,0 × 30*	GALV(NK)	3,00	270,00
10600450	TX20	4,0 × 40*	GALV(NK)	2,00	200,00

* položka na objednávku



GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | BS = vŕtacia špička | PHO = fosfátovaný povrch
PH2 = drážka Philips | TX20, 25 = drážka Torx

PRIEMYSELNÉ SKRUTKOVÁČE

Skrutkovač KMR 3383*

* na objednávku



OBJEDNÁVACIE ČÍSLO:

12600138

TYPICKÉ POUŽITIE:

Montážne práce, suchá výstauba - montáže sadrokartónu, montáže drevostavieb, montáže podláh, fasád, debnenia, drevených obalov.

SPOJOVACÍ PROSTRIEDOK:

Skrutky vo zvitku

Rozsah dĺžok (L) 40 – 80 mm

TECHNICKÉ INFORMÁCIE:

Rozmery dĺžka (podľa nastavenia zásobníka) cca 530 mm

Hmotnosť 3,7 kg

Spúšťanie jednotlivé

Nastaviteľná hĺbka zaskrutkovania áno

Plnenie zásobníka horné

Kapacita zásobníka 125 kusov skrutiek

Akumulátor 18 V / 5,2 Ah

Nabíjací čas akumulátoru 100 min

Otáčky naprázdno 100 – 2 050 ot/min, pravý i levý chod

Možné typy skrutkovacích nástavcov (bitov)

TX20, TX25, PZ2, PH2, závit M6

Akustický tlak (LpA) 75 dB (A)

Akustický výkon (LwA) > 85 dB (A)

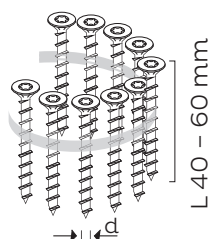
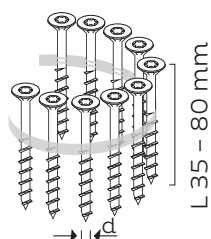
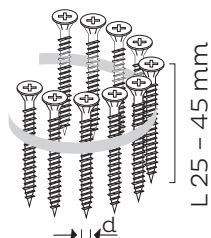
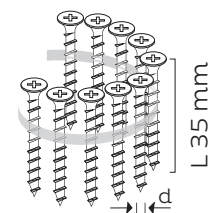
Vibrácie menej než 2,5 m/s²



Predlžovací nástavec (dĺžka: cca 65 cm) pre všetky uvedené priemyselné skrutkovače. Umožňuje pohodlnú prácu napr. pri montáži doskových materiálov na podlahy.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLO: 14411591





Skrutky sadrokartón – drevo, hrubý závit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600447	PH2	4,0 × 35 ¹	PHO	2,00	200,00

¹ pre skrutkovače 3338/3383 len s použitím nástauca 14411543

Skrutky FERMACELL, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600419	PH2	3,9 × 35 ¹	PHO	2,00	200,00
10600421	PH2	3,9 × 45 ^{*1}	PHO	2,00	108,00

* položka na objednávku ¹ pre skrutkovače 3338/3383 len s použitím nástauca 14411543

Skrutky drevo – drevo, čiastočný hrubý závit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600119	TX20	4,0 × 35 ^{*1}	GALV(NK)	2,00	200,00
10600120	TX20	4,0 × 40 ¹	GALV(NK)	2,00	200,00
10600121	TX20	4,0 × 45 ^{*1}	GALV(NK)	2,00	180,00
10600487	TX20	4,0 × 50 ^{*1}	GALV(NK)	2,00	180,00
10600488	TX20	4,5 × 50	GALV(NK)	1,50	135,00
10600489	TX20	4,5 × 55 [*]	GALV(NK)	1,50	105,00
10600524	TX20	5,0 × 60	GALV(NK)	1,25	125,00
10600491	TX25	5,0 × 65 [*]	GALV(NK)	1,25	75,00
10600528	TX20	5,0 × 70 [*]	GALV(NK)	0,62	62,00
10600129	TX25	5,0 × 80	GALV(NK)	0,62	62,00

* položka na objednávku ¹ pre skrutkovače 3338/3383 len s použitím nástauca 14411543

Skrutky drevo – drevo, hrubý celozávit, vo zvitku

Obj. č.		d × L (mm)		Karton tis. kusov	Paleta tis. kusov
10600450	TX20	4,0 × 40 ^{*1}	GALV(NK)	2,00	200,00
10600516	TX20	5,0 × 40 [*]	GALV(NK)	1,00	80,00
10600454	TX25	5,0 × 60 [*]	GALV(NK)	1,25	101,25

* položka na objednávku ¹ pre skrutkovače 3338/3383 len s použitím nástauca 14411543



GALV(NK) = oceľ, pozinkovaný povrch | BS = vŕtacia špička | PHO = fosfátovaný povrch
PH2 = drážka Philips | TX20, 25 = drážka Torx

Obj. č.	Drážka	3362	3352/3363	3338/3383
Držiak bitov				
14411627	M5		O	
14411629	M5			●
14411628	M5	O		
14411632	M6			O
Bit, balený po 5 kusov				
14000875	M5 PZ-2	●	O	● ¹
14000876	M6 PZ-2			O
14001318	M6 PZ-3			●
14001460	M5 PH-2	O	●	
14505991	M5 TX15		●	
14411964	M5 TX20		O	● ¹
14001468	M5 TX25			● ¹
14000620	M6 TX20			O
14000619	M6 TX25			O

O súčasť predajného balenia ● príslušenstvo ●¹ len s použitím nástavca 14411543



Kľúč na výmenu bitov

na rýchlu výmenu nástavcov bitov

OBJEDNÁVACIE ČÍSLO: 14411910



Imbusový kľúč 3 mm (DIN 911)

OBJEDNÁVACIE ČÍSLO: 13303677



Rýchlonabíjačka, 220/230 V, ASC, Ultra

na nabíjanie všetkých Li Power a LiHD akumulátorov (14,4 - 36 V), patentovaná nabíjacia technológia „Air Cooled“, nabíjací prúd 6,5 A, nabíjanie riadené procesorom, nabíjacia doba cca 30 min.

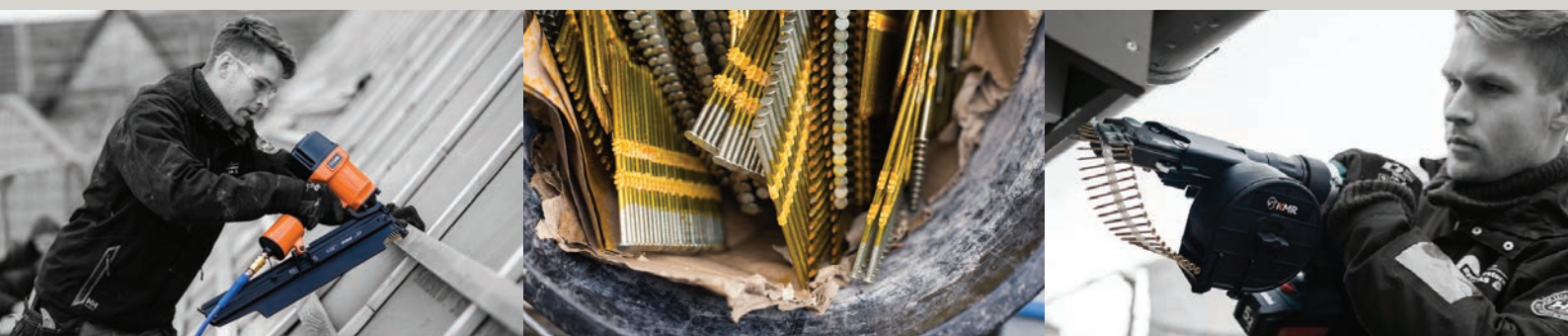
OBJEDNÁVACIE ČÍSLO: 14513149 (pre 3363, 3383)



Akumulátor, 5,2 Ah, 18 V

Ultra M technológia, vysoko výkonný Li akumulátor s inteligentným riadením pre dlhú výdrž, záruka 3 roky, bez pamätového efektu, procesorom riadený nabíjací a vybijací režim, ukazovateľ kapacity, patentovaná nabíjacia technológia „Air Cooled“.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLO: 14513148 (pre 3363, 3383)



BeA Slovensko, spol. s r. o.
M. Pišúta 4002
031 01 Liptovský Mikuláš
www.kmr-sk.sk