

Milwaukee®

Nothing but **HEAVY DUTY.**™

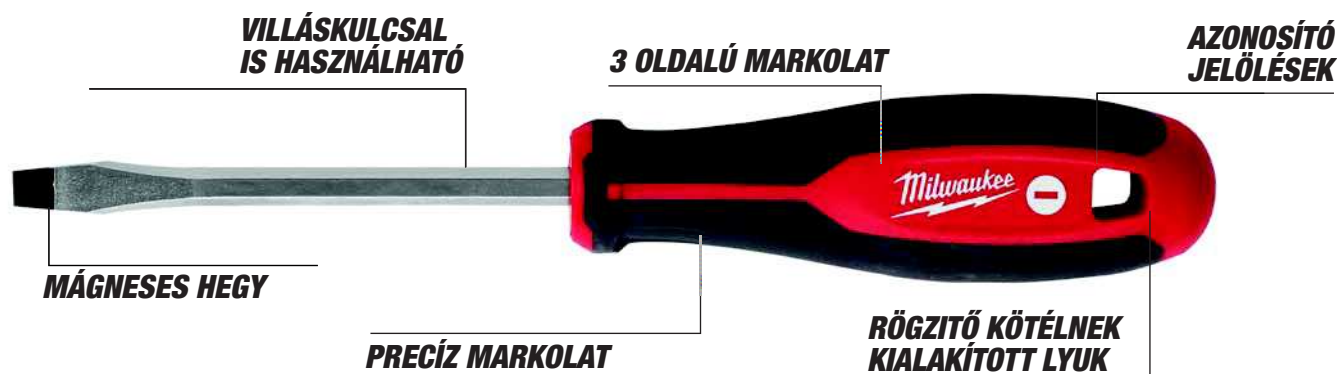


2021/22

TARTOZÉK ÉS
KÉZISZERSZÁM KATALÓGUS

Csavarhúzó 3 oldalú markolattal

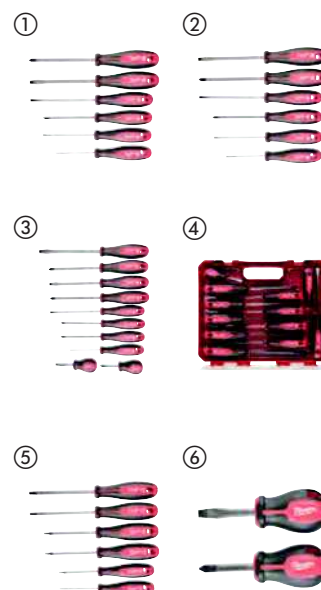
- 3 oldalú markolat a kényelmes használatért és nagy nyomatékú alkalmazásokhoz
- Az azonosító jelölések lehetővé teszik a szerszám gyors beazonosítását
- Rögzítő kötélnek kialakított lyuk a biztonsági rendszerhez való egyszerű rögzítéshez
- Edzett mágneses bit hegyek a maximális tartósságért



	Leírás	Szár típusa	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód	
	Részelt	SL 0.4 x 2 x 65	Kerek	1	1	4932471773	4058546296728
		SL 0.4 x 2.5 x 75	Kerek	1	1	4932471774	4058546296735
		SL 0.5 x 3 x 75	Kerek	1	1	4932471775	4058546296742
		SL 0.5 x 3 x 150	Kerek	1	1	4932471776	4058546296759
		SL 0.6 x 3.5 x 100	Kerek	1	1	4932471777	4058546296766
		SL 0.8 x 4 x 100	Kerek	1	1	4932471778	4058546296773
		SL 1.0 x 5.5 x 125	Kerek	1	1	4932471779	4058546296780
		SL 1.2 x 6.5 x 45	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471780	4058546296797
		SL 1.2 x 6.5 x 125	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471781	4058546296803
		SL 1.2 x 8 x 150	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471782	4058546296810
	SL 1.6 x 8 x 175	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471783	4058546296827	
	SL 1.2 x 10 x 200	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471784	4058546296834	
	Philips	PH0 x 75	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471785	4058546296841
		PH1 x 100	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471786	4058546296858
		PH2 x 45	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471787	4058546296865
		PH2 x 125	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471788	4058546296872
		PH3 x 150	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471789	4058546296889
	Pozidrive	PZ0 x 75	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471790	4058546296896
		PZ1 x 100	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471791	4058546296902
		PZ2 x 45	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471792	4058546296919
		PZ2 x 125	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471793	4058546296926
		PZ3 x 150	Villáskulccsal is használható	1	1	4932471794	4058546296933
	Torx	T6 x 65	Kerek	1	1	4932471795	4058546296940
		T7 x 65	Kerek	1	1	4932471796	4058546296957
		T8 x 65	Kerek	1	1	4932471797	4058546296964
		T9 x 75	Kerek	1	1	4932471798	4058546296971
		T10 x 75	Kerek	1	1	4932471799	4058546296988
		T15 x 75	Kerek	1	1	4932471800	4058546296995
		T20 x 100	Kerek	1	1	4932471801	4058546297008
		T25 x 100	Kerek	1	1	4932471802	4058546297015
		T30 x 125	Kerek	1	1	4932471803	4058546297022
		T40 x 125	Kerek	1	1	4932471804	4058546297039



Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
6 darabos csavarhúzó készlet (1) 3 oldalú markolattal ① PZ1 / PZ2 / SL3 / SL4 / SL5.5 / SL6.5	6	1	4932471806	4058546297053
6 darabos csavarhúzó készlet (2) 3 oldalú markolattal ② PH1 / PH2 / SL3 / SL4 / SL5.5 / SL6.5	6	1	4932471807	4058546297060
10 darabos csavarhúzó készlet (3) 3 oldalú markolattal ③ PZ1 / PZ2 / PH1 / PH2 / SL3 / SL5.5 / SL6.5 / SL6.5 / SL8	10	1	4932471808	4058546297077
12 darabos csavarhúzó készlet (4) 3 oldalú markolattal ④ PZ0 / PZ1 / PZ2 / PH0 / PH1 / PH2 / SL2.5 / SL4 / SL5.5 / SL6.5 / SL6.5 / SL8	12	1	4932472003	4058546323998
6 darabos Torx csavarhúzó készlet 3 oldalú markolattal ⑤ T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40	6	1	4932471809	4058546297084
2 darabos csavarhúzó készlet 3 oldalú markolattal ⑥ PZ2 x 45mm / SL6.5 x 45mm	2	1	4932471810	4058546297091



Bontásra alkalmas csavarhúzó

- Üthető nyél amely, hatékonyabb munkavégzést biztosít
- Teljesen fém szerszámtest a jobb tartósság érdekében
- Villáskulccsal is használható
- Kényelmes Tri-Lobe markolat

Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
Bontásra alkalmas csavarhúzó készlet 3 oldalú markolattal PH2 / SL7.9 mm	2	1	4932471872	4058546297718



Üthető bontó csavarhúzó

- Edzett acél szerszámtest maximális tartósságot biztosít
- Különböző ütőfelületekkel, a hatékonyabb és pontosabb erőátvitel érdekében
- Szerszámfejen kialakított V formájú vágóél, segíti a lemezek átvágását

Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
Üthető bontó csavarhúzó	1	1	4932471871	4058546297701



Precíziós csavarhúzó

- Teljesen fém szerszámtest a jobb tartósság érdekében
- A 360°-on elforgatható fogantyúhegy nagy pontosságot garantál
- A krómozott szárak a korrózió csökkentésével növelik a szerszám élettartamát
- Tartós tok robusztus cipzárral az eszközök tárolására
- Hosszabb szár a jobb láthatóságért

Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
Precíziós csavarhúzó készlet 6 részes PH00 / PH0, SL1.6 / SL2 / SL3.2 / SL4	6	1	4932471869	4058546297688
Precíziós csavarhúzó TORX készlet 6 részes T6, T7, T8, T8, T9, T10, T15	6	1	4932471870	4058546297695



8 az 1-ben Racsnis marokcsavarhúzó

- Teljesen fémből készült nagy nyomatékú racsni
- Krómozott bevonat a bithegyen - véd a korrózió ellen
- Revolver stílusú bit tárolás a fogantyúban
- Precíziósan edzett csavarhúzóhegy - pontosságot és hosszú élettartamot biztosít



Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
8 az 1-ben Racsnis marokcsavarhúzó PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / SL4.8 / SL6.4	1	1	4932471868	4058546297671



9 az 1-ben Racsnis marokcsavarhúzó

- 152 mm hosszú 1/4" HEX ergonómikus csavarhúzó
- Teljesen fémből készült nagy nyomatékú racsni
- 88 mm hosszú bitek, kompatibilisek a szerszámgépekkel
- Precíziósan edzett csavarhúzóhegy - pontosságot és hosszú élettartamot biztosít
- Revolver stílusú bit tárolás a fogantyúban
- Krómozott bevonat a bithegyen - véd a korrózió ellen



Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
9 az 1-ben Racsnis marokcsavarhúzó - univerzális PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / TX20 / Slotted 0.8 x 5.5 mm	1	12	4932471598	4058546294977
9 az 1-ben Racsnis marokcsavarhúzó - hex Hex 1.5 mm / Hex 2 mm / Hex 2.5 mm / Hex 3 mm / Hex 4 mm / Hex 5 mm / Hex 6 mm	1	12	4932471599	4058546294984

VDE keskeny csavarhúzó

- VDE tesztelve 10, 000 V-nál, 1000 V-ra hitelesítve
- Prémium minőségű acél molibdénnel és vanádiummal a rugalmasság és az élettartam érdekében
- CNC marású élek a nagy pontosság érdekében a legjobb illeszkedésért
- Fekete foszfát bevonat az élen a korrózióállóság érdekében
- Keskeny átmérő az alacsony fekvésű csavarokhoz való hozzáféréshez
- 2 komponensű softgrip markolat a kényelmes használathoz
- 3 oldalas kialakítás a csúszásmentes és maximális teljesítményátadáshoz
- Karcsú kivitel a markolatnál az alacsony erő igénybevételű / nyomatékú alkalmazásokhoz és finom elektromos munkához
- Lézerrel készített piktogram a csavarhúzó típusáról az egyszerű azonosítás érdekében
- A markolat alsó karimája megakadályozza, hogy a csavarhúzó lapos felületen gördüljön

Típus	Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
	Réselt				
	SL 0.5 x 3 x 100	1	1	4932471445	4058546290733
	SL 0.8 x 4 x 100	1	1	4932471446	4058546290740
	SL 1.0 x 5.5 x 125	1	1	4932471447	4058546290757
	Philips				
	PH1 x 80	1	1	4932471448	4058546290764
	PH2 x 100	1	1	4932471449	4058546290771
	Pozidrive				
	PZ1 x 80	1	1	4932471450	4058546290788
	PZ2 x 100	1	1	4932471451	4058546290795
①	VDE keskeny csavarhúzó készlet (5 db) SL3 / SL4 / SL5.5 / PZ1 / PZ2	1	1	4932471452	4058546290801
②	Vde keskeny csavarhúzó készlet (7 db) SL3 / SL4 / SL 5.5 / PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2	1	1	4932471453	4058546290818



①



②



VDE szigetelt csavarhúzók

- VDE tesztelve 10 000 V-nál, 1000 V-ra hitelesítve
- Prémium minőségű acél molibdén és vanádiummal a rugalmasság és az élettartam érdekében
- CNC marású élek a nagy pontosság érdekében a legjobb illeszkedésért
- Fekete foszfát bevonat az élen a korrózióállóság érdekében
- 2 komponensű softgrip markolat a kényelmes használathoz
- 3 oldalas kialakítás a csúszásmentes és maximális teljesítményátadáshoz
- Karcsú kivitel elől az alacsony erő igénybevételű / nyomtatékú alkalmazásokhoz és finom elektromos munkához
- Lézerrel készített piktoqram a csavarhúzó típusáról az egyszerű azonosítás érdekében
- A markolat alsó karimája megakadályozza, hogy a csavarhúzó lapos felületen gördüljön



	Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
	Réselt				
	SL 0.4 x 2.5 x 75	1	1	4932464034	4058546219796
	SL 0.5 x 3 x 100	1	1	4932464035	4058546219802
	SL 0.6 x 3.5 x 100	1	1	4932464036	4058546219819
	SL 0.8 x 4 x 100	1	1	4932464037	4058546219826
	SL 1.0 x 5.5 x 125	1	1	4932464038	4058546219833
	SL 1.2 x 6.5 x 150	1	1	4932464039	4058546219840
	SL 1.2 x 8 x 175	1	1	4932464040	4058546219857
	Philips				
	PH0 x 60	1	1	4932464042	4058546219871
	PH1 x 80	1	1	4932464043	4058546219888
	PH2 x 100	1	1	4932464044	4058546219895
	PH3 x 150	1	1	4932464045	4058546219901
	Pozidrive				
	PZ0 x 60	1	1	4932464046	4058546219918
	PZ1 x 80	1	1	4932464047	4058546219925
	PZ2 x 100	1	1	4932464048	4058546219932
	Torx				
	T10 x 60	1	1	4932464050	4058546219956
	T15 x 75	1	1	4932464051	4058546219963
	T20 x 100	1	1	4932464052	4058546219970
	T25 x 100	1	1	4932464053	4058546219987
	Philips / Réselt				
	PH/SL1 x 80	1	1	4932464055	4058546220006
	PH/SL2 x 100	1	1	4932464056	4058546220013
	PZ/SL1 x 80	1	1	4932464057	4058546220020
	Pozidrive / Réselt				
	PZ2/SL2 x 100	1	1	4932464058	4058546220037
	Dugókulcsok				
	SW6 x 125	1	1	4932464059	4058546220044
	SW7 x 125	1	1	4932464060	4058546220051
	SW8 x 125	1	1	4932464061	4058546220068
	SW8 x 125	1	1	4932464062	4058546220075
	SW10 x 125	1	1	4932464063	4058546220082
	SW11 x 125	1	1	4932464064	4058546220099
	SW13 x 125	1	1	4932464065	4058546220105
①	VDE 5 darabos csavarhúzó készlet				
	SL3 / SL4, PZ1 / PZ2 és feszültségmérő	5	1	4932464066	4058546220112
②	VDE 7 darabos csavarhúzó készlet 1				
	SL2.5 / SL3 / SL4, PH2, PZ1 / PZ2 és feszültségmérő	7	1	4932464067	4058546220129
②	VDE 7 darabos csavarhúzó készlet 2				
	SL2.5 / SL3 / SL4 / SL5.5, PH1 / PH2 és feszültségmérő	7	1	4932464068	4058546220136

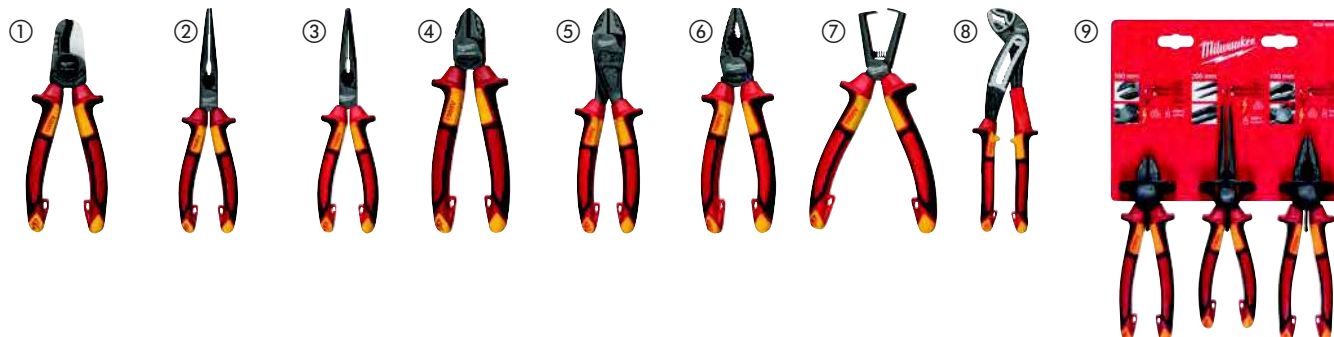


VDE szigetelt fogók

- VDE (DIN EN / IEC 60900) hitelesített szerszámok. Tesztelve 10 000 Voltra és garantáltan 1000 Volt szigetelés. Ellenőrizve hideg ellen -40°.
- Kovácsolt acél élek kemények és edzetek a legjobb tartósság érdekében. A szürke titán felület nem fényvisszaverő és maximális korrózióállóságot garantál.
- Indukciósan edzett élek a legnehezebb anyagok vágásához is
- Precíziós megmunkált csukló a maximális teljesítményátvitel érdekében, optimális tolóerővel a könnyű munkához
- Ergonomikus markolat puha gumival a kényelmes kezelhetőség és a jó tapadás érdekében

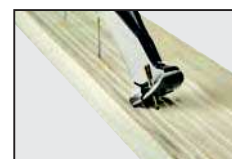


Leírás	Teljes hossz (mm)	Vágási kapacitás nagyon kemény huzaloknál 2300N/mm ² (Max. Ø mm)	Vágási kapacitás kemény huzaloknál 1800N/mm ² (Max. Ø mm)	Vágási kapacitás lágy huzaloknál 220N/mm ² (Max. Ø mm)	Vágási kapacitás Al és Cu kábeleknél (Max. Ø mm)	Kapacitás (mm)	Cső kapacitása (Max. Ø mm)	Súly (uncia)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
① VDE kábelvágó	160	-	-	-	16	-	-	185	1	1	4932464562	4058546225070
	210	-	-	-	25	-	-	315	1	1	4932464563	4058546225087
② VDE hosszúcsőrű kerek fogó	205	-	2.2	3.9	-	-	-	200	1	1	4932464564	4058546225094
③ VDE hosszúcsőrű kerek fogó 45°	205	-	2.2	3.9	-	-	-	200	1	1	4932464565	4058546225100
④ VDE oldal csípőfogó	145	-	1.7	5	8	-	-	160	1	1	4932464566	4058546225117
	160	-	2	6	11	-	-	210	1	1	4932464567	4058546225124
	180	-	2.5	7	13	-	-	240	1	1	4932464568	4058546225131
⑤ VDE heavy duty erő-oldal csípőfogó	180	2.2	2.6	7	13	-	-	250	1	1	4932464569	4058546225148
	200	2.5	2.8	8	15	-	-	305	1	1	4932464570	4058546225155
⑥ VDE kombinált fogó	165	-	2	4	10	-	-	180	1	1	4932464571	4058546225162
	180	-	2.2	5.2	12	-	-	250	1	1	4932464572	4058546225179
⑦ VDE kábelcsupaszító fogó	160	-	-	-	0.75mm ² - 6mm ²	-	-	180	1	1	4932464573	4058546225186
⑧ VDE vízpumpafogó	240	-	-	-	-	50	50	395	1	1	4932464574	4058546225193
⑨ VDE fogó készlet 3 részes - kombinált fogó 180 mm, hosszúcsőrű kerek fogó 205 mm, oldalcsípőfogó 180 mm	660	3	1								4932464575	4058546225209



Homlokcsípőfogó

- Vaskarbid él: hosszabb élettartamú él
- Kényelmes markolat: kényelmesebb, mint a mártott műanyag, csúszásmentes fogást biztosít
- Polírozott fej a könnyed vágás érdekében
- Kovácsolt kivitel: kiváló minőség és tartósság
- Rozsda elleni védelem: fekete oxid bevonat, korróziós igénybevétel ellen



Leírás	Hossz (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
Homlokcsípőfogó	180	1	1	48226407	045242356096

7 az 1-ben lapos fogó

ÚJ

- Csupaszítófogó : A következő vezetékhez: 0,75 mm², 1,0 mm², 1,5 mm², 2,5 mm², 4,0 mm², 6,0 mm².
- Huzalvágó: Hajlított, lézerezett vágóélek.
- A kábelek megszorítására és meghajlítására alkalmas fogó.
- Dörzsárazó fej a 12-25 mm-es csövek csiszolásához.
- Hurokkészítő: Beépített hurokkészítő funkció a vezetékhez.
- Beépített krimpelő
- Beépített csavarvágó
- Egy kezes lengőzár: Egyszerű egy kezes használat és zárva marad a szerszámtartó övben. Rugós nyitószerszerkezet.
- A rozsda elleni védelem a korrózió csökkentésével megnöveli a szerszám élettartamát.



Leírás	Csupaszító kapacitás (mm ²)	Vágási kapacitás kemény huzaloknál 1800N/mm ² (Max. Ø mm)	Vágási kapacitás Al és Cu kábeleknél (Max. Ø mm)	Sorjázó fej max. átmérő (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
7 az 1-ben lapos fogó	0,75, 1,0, 1,5, 2,5, 4,0, 6,0	2,5	6,0	25mm	1	1	4932478554	4058546347475

Heavy Duty kombinált fogó

- Általános fogó és vágó alkalmazásokhoz
- Hosszú fogantyúk a nagy áttételért és a maximális vágási erőért
- Sorjázás - sorjátlanító bordák a fejen, akár 25 mm csövek sorjátlanításához. Nem szükséges másik szerszám
- Szeghúzó - erőteljes fogás és nagy áttétel
- Lézerrel edzett tartós vágóélek: vezetékeket, csavarokat, szegeket vágja. Extra erős szorítópofák 64 HRC-ig
- Recézett markolat a biztos fogásért és húzásért
- Króm-vanádium acélból készült, legtartósabb, a legjobb védelem a rozsda ellen
- Ergonomikus és tartós gumibevonatú markolatok a kényelmes használatért



Vágási kapacitás kemény huzalban (mm)	Vágási kapacitás lágy huzalban (mm)	Teljes hossz (mm)	Súly (uncia)	Sorjázó fej max. átmérő (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
3.0	4.6	250	480	25	1	1	48226100	045242342228

Hosszúcsőrű lapos fogó

- Hosszúcsőrű lapos fogó - fogáshoz, huzalcsupaszításhoz a nehezen elérhető helyeken
- Vezetékek vágása - akár 2,5 mm-es kábelt is vág
- Sorjázás - sorjátlanító bordák a fejen, akár 20 mm csövek sorjátlanításához. Nem szükséges másik szerszám
- Szeghúzó
- A fogazott pofák jobb befogást és kiváló ellenőrzést biztosítanak
- Lézerrel edzett tartós vágóélek
- Króm-vanádium acélból készült
- Ergonomikus és tartós gumibevonatú markolat a kényelmesebb használatért



Teljes hossz (mm)	Vágási kapacitás kemény huzalban (mm)	Kábel átmérő (mm)	Szorító pofák hossza (mm)	Súly (uncia)	Sorjázó fej max. átmérő (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
210	2.5	6.0	51	255	18	1	1	48226101	045242342211

Oldalsípőfogó

- Mindenféle vágáshoz
- A döntött élek megóvják a vágóéleket a sérülésektől
- Hosszú fogók a maximális vágási erőért
- Sorjázás – sorjátlanító bordák a fejen, akár 25 mm csövek sorjátlanításához. Nem szükséges másik szerszám
- 15°-ban döntött él lehetővé teszi a bemerülő vágásokat és a szegek kihúzását a könnyebb és gyorsabb feszítés és húzás érdekében
- Lézeredzett tartós vágóélek. 64 HRC extra keménység. Vezetékek, csavarok és szegek vágásához
- Kovácsolt króm-vanádium ötvözetből készül a jobb ellenállóképesség és rozsaállóság érdekében
- Ergonomikus és tartós gumibevonatú markolatok a kényelmesebb használatért



Teljes hossz (mm)	Vágási kapacitás kemény huzalban (mm)	Vágási kapacitás lágy huzalban (mm)	Szorító pofák hossza (mm)	Súly (uncia)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
160	2.5	4.0	22	195	1	1	48226106	045242342181
180	3.0	4.0	26	246	1	1	48226107	045242342198

Vízpumpafogó

- Munkadarabok befogására, rögzítésére és tartására
- Egy kézzel zárható a gyors és stabil befogás érdekében
- Finom osztású beállítási pozíciók a precíz befogásért
- Önzáró gomb a gyors és stabil beállításhoz
- V-barázdás profilos pofák a stabilabb befogás, pontosabb illesztés és kevesebb csúszás érdekében. Speciális, 60 HRC-s fogkeménység
- Forgácsolt nikkel és króm acélötvözetből készül a jobb ellenállóképesség és rozsaállóság érdekében
- Ergonomikus és tartós gumibevonatú markolat, a kényelmesebb használatért
- Sorjázó fej és fogó kialakítás. Nincs szükség további szerszámokra
- Elérhető 3-féle hosszban az optimális nyomtatékért
- Az ergonomikus forma megkönnyíti a nehezen megközelíthető helyek elérését



Teljes hossz (mm)	Teljes hossz (coll)	Max. vágási kapacitás - anya mérete/AF (mm)	Max. vágási kapacitás (mm)	Súly (uncia)	Sorjázó fej max. átmérő (mm)	Sorjázó fogók max. átmérő (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
200	8	30	32	250	38	25	1	1	48226208	045242342235
250	10	36	42	425	51	25	1	1	48226210	045242342242
300	12	50	60	660	70	25	1	1	48226212	045242342259

TORQUE LOCK[™] állítható önzáró fogó

- TORQUE LOCK[™]: gyors állítás és könnyű feloldás lapos és kerek anyagok összeszorításához. A TORQUE LOCK[™] állítócsavar extra fogó erőt biztosít a legjobb és a legbiztonságosabb szorításért. A csavar használható még tárolás és felfüggesztés céljából is
- Edzett szorítópofák: legjobb szorítóerő
- Rozsdaálló: krómozott szerszám, csökkentett korrózió a megnövelt élettartamért
- Gyorskioldó: gyors és könnyű egykezes működtetés
- MAXBITE[™] speciális szorító pofa geometria a maximális szorításért

	Teljes hossz (mm)	Teljes hossz (coll)	Szorító pofa típusa	Lapos szorító pofa kapacitása (mm)	Fogónylás kapacitása csövekhez (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
①	170	7	Maxbite [™]	-	38	1	1	4932471730	4058546296292
②	250	10	Maxbite [™]	-	50	1	1	4932471729	4058546296285
③	127	5	Ívelt	-	26	1	1	4932472263	4058546339098
④	170	7	Ívelt	-	38	1	1	4932471732	4058546296315
⑤	250	10	Ívelt	-	51	1	1	4932471725	4058546296247
⑥	250	10	Egyenes	30	-	1	1	4932471726	4058546296254
⑦	100	4	Hosszúcsőrű	42	-	1	1	4932472262	4058546339081
⑧	150	6	Hosszúcsőrű	52	-	1	1	4932471731	4058546296308
⑨	230	9	Hosszúcsőrű	76	-	1	1	4932471733	4058546296322

TORQUE LOCK[™]

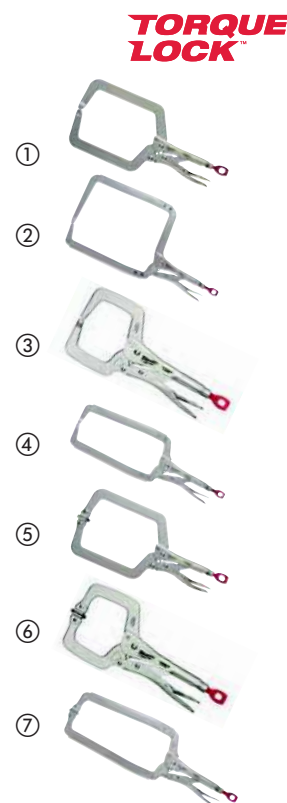


TORQUE LOCK™ C-pofás önzáró fogó

- TORQUE LOCK™: gyors állítás és könnyű feloldás lapos és kerek anyagok összeszorításához. A TORQUE LOCK™ állítócsavar extra fogó erőt biztosít a legjobb és a legbiztonságosabb szorításért. A csavar használható még tárolás és felfüggesztés céljából is
- Edzett szorítópofák: legjobb szorítóerő
- Rozsdaálló: krómozott szerszám, csökkentett korrózió a megnövelt élettartamért
- Gyorskioldó: gyors és könnyű egykezes működtetés



	Teljes hossz (mm)	Teljes hossz (coll)	Szorító pofa típusa	Lapos szorító pofa kapacitása (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
①	230	9	Nagy szimmetrikus befogás, gömbölyű pofákkal	114	1	1	4932472257	4058546339036
②	480	18	Nagy szimmetrikus befogás, gömbölyű pofákkal	170	1	1	4932472259	4058546339050
③	280	11	Szimmetrikus befogás, gömbölyű pofákkal	90	1	1	4932471728	4058546296278
④	480	18	Nagy befogás, gömbölyű pofákkal	170	1	1	4932472260	4058546339067
⑤	230	9	Elfordítható szorító pofák	114	1	1	4932472258	4058546339043
⑥	280	11	Elfordítható szorító pofák	100	1	1	4932471727	4058546296261
⑦	480	18	Elfordítható szorító pofák	170	1	1	4932472261	4058546339074



TORQUE LOCK™ Széles pofájú, állítható önzáró fogó

- TORQUE LOCK™: gyors állítás és könnyű feloldás lapos és kerek anyagok összeszorításához. A TORQUE LOCK™ állítócsavar extra fogó erőt biztosít a legjobb és a legbiztonságosabb szorításért. A csavar használható még tárolás és felfüggesztés céljából is
- Edzett szorítópofák: legjobb szorítóerő
- Rozsdaálló: krómozott szerszám, csökkentett korrózió a megnövelt élettartamért
- Gyorskioldó: gyors és könnyű egykezes működtetés
- Az önzáró fogóval a hajlító, alakító és préselő feladatok könnyen elvégezhetőek
- Ideális lemezalkatrészek összefogására

Leírás	Teljes hossz (mm)	Teljes hossz (coll)	Lapos szorító pofa kapacitása (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
TORQUE LOCK™ Széles pofájú, állítható önzáró fogó	200	8	42	1	1	4932471734	4058546296339



TORQUE LOCK™ Láncos önzáró fogó

- TORQUE LOCK™: gyors állítás és könnyű feloldás lapos és kerek anyagok összeszorításához. A TORQUE LOCK™ állítócsavar extra fogó erőt biztosít a legjobb és a legbiztonságosabb szorításért. A csavar használható még tárolás és felfüggesztés céljából is
- Rozsdaálló: krómozott szerszám, csökkentett korrózió a megnövelt élettartamért
- Gyorskioldó: gyors és könnyű egykezes működtetés
- A láncos önzáró fogó megtart és lezár bármilyen alakú tárgyat
- Gyorsan beállítható a racsnis művelet mindkét irányban

Leírás	Teljes hossz (mm)	Teljes hossz (coll)	Fogónyílás kapacitása csövekhez (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
TORQUE LOCK™ Láncos önzáró fogó	270	9	79	1	1	48223542	045242472727



MAX BITE[™] Csillag-villáskulcs

ÚJ

- MAX BITE[™] kialakítású villáskulcsfej, tökéletesen illeszkedik a csavarfejre, ezáltal csökkenti a csavar sérülésének és a kulcs lecsúszásának lehetőségét
- Lekerekített I-formájú kényelmes markolat
- Színezett feliratok a jobb láthatóságért
- 15°-ban döntött csillagkulcsfej a könnyebb hozzáférhetőségért

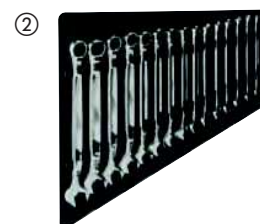


Leírás	Teljes hossz (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 8 mm	140mm	1	1	4932471516	4058546294151
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 9 mm	150mm	1	1	4932471517	4058546294168
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 10 mm	158mm	1	1	4932471518	4058546294175
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 11 mm	165mm	1	1	4932471519	4058546294182
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 12 mm	172mm	1	1	4932471520	4058546294199
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 13 mm	180mm	1	1	4932471521	4058546294205
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 14 mm	190mm	1	1	4932471522	4058546294212
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 15 mm	200mm	1	1	4932471523	4058546294229
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 16 mm	210mm	1	1	4932471524	4058546294236
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 17 mm	225mm	1	1	4932471525	4058546294243
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 18 mm	235mm	1	1	4932471526	4058546294250
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 19 mm	250mm	1	1	4932471527	4058546294267
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 20 mm	262mm	1	1	4932471528	4058546294274
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 21 mm	272mm	1	1	4932471529	4058546294281
MAX BITE [™] Csillag-villáskulcs 22 mm	295mm	1	1	4932471530	4058546294298

MAX BITE[™] csillag-villáskulcs készletek

- MAX BITE[™] kialakítású villáskulcsfej, tökéletesen illeszkedik a csavarfejre, ezáltal csökkenti a csavar sérülésének és a kulcs lecsúszásának lehetőségét
- Lekerekített I-formájú kényelmes markolat
- Optimalizált tartók, a 7 részes készlet kézben is vihető, a 15 részes készlet tálcás kivitelű, amely tárolható szerszámládában, szerszámkocsiban
- Színezett feliratok a jobb láthatóságért
- 15°-ban döntött csillagkulcsfej a könnyebb hozzáférhetőségért
- Anyaga króm ötvözetű nemesacél, krómozott bevonattal

Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
MAX BITE[™] csillag-villáskulcs készlet, metrikus 7 részes				
① 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17 mm	7	1	4932464257	4058546222024
MAX BITE[™] csillag-villáskulcs készlet, metrikus 15 részes				
② 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm	15	1	4932464258	4058546222031
MAX BITE[™] csillag-villáskulcs készlet, colos 7 részes				
③ $\frac{3}{8}$ " $\frac{7}{16}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{9}{16}$ " $\frac{5}{8}$ " $\frac{11}{16}$ " $\frac{3}{4}$ "	7	1	48229407	045242499038
MAX BITE[™] csillag-villáskulcs készlet, colos 15 részes				
④ $\frac{1}{4}$ " $\frac{9}{32}$ " $\frac{5}{16}$ " $\frac{11}{32}$ " $\frac{3}{8}$ " $\frac{7}{16}$ " $\frac{1}{2}$ " $\frac{9}{16}$ " $\frac{5}{8}$ " $\frac{11}{16}$ " $\frac{3}{4}$ " $\frac{13}{16}$ " $\frac{7}{8}$ " $\frac{15}{16}$ " 1"	15	1	48229415	045242499021



MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcsok

ÚJ

- 144 fogas racsni 2,5°-os íves mozgást biztosítva, lehetővé téve a szűk helyeken való hozzáférést
- Dupla retesz a hosszabb racsni élettartam érdekében
- MAX BITE™ kialakítású villáskulcsfej, tökéletesen illeszkedik a csavarfejre, ezáltal csökkenti a csavar sérülésének és a kulcs lecsúszásának lehetőségét
- Lekerekített I-formájú kényelmes markolat
- Színezett feliratok a jobb láthatóságért
- Anyaga króm ötvözetű nemesacél, krómozott bevonattal

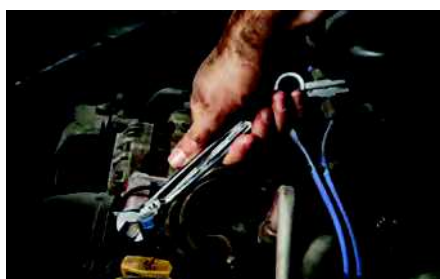
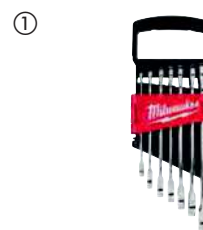


Leírás	Teljes hossz (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 8 mm - 1 db	146mm	1	1	4932471501	4058546294007
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 9 mm	156mm	1	1	4932471502	4058546294014
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 10 mm	165mm	1	1	4932471503	4058546294021
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 11 mm	171.5mm	1	1	4932471504	4058546294038
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 12 mm	178.5mm	1	1	4932471505	4058546294045
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 13 mm	186.5mm	1	1	4932471506	4058546294052
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 14 mm	198mm	1	1	4932471507	4058546294069
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 15 mm	207.5mm	1	1	4932471508	4058546294076
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 16 mm	218mm	1	1	4932471509	4058546294083
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 17 mm	233.5mm	1	1	4932471510	4058546294090
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 18 mm	242.5mm	1	1	4932471511	4058546294106
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 19 mm	257.5mm	1	1	4932471512	4058546294113
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 20 mm	272mm	1	1	4932471513	4058546294120
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 21 mm	282mm	1	1	4932471514	4058546294137
MAX BITE™ Racsni Csillag-villáskulcs 22 mm	303mm	1	1	4932471515	4058546294144

MAX BITE™ racsni csillag-villáskulcs készletek

- 144 fogas racsni 2,5°-os íves mozgást biztosítva, lehetővé téve a szűk helyeken való hozzáférést
- Dupla retesz a hosszabb racsni élettartam érdekében
- MAX BITE™ kialakítású villáskulcsfej, tökéletesen illeszkedik a csavarfejre, ezáltal csökkenti a csavar sérülésének és a kulcs lecsúszásának lehetőségét
- Színezett feliratok a jobb láthatóságért
- Anyaga króm ötvözetű nemesacél, krómozott bevonattal
- Lekerekített I-formájú kényelmes markolat

Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
MAX BITE™ racsni csillag-villáskulcs készlet (7 részes) ① 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17 mm	7	1	4932464993	4058546229382
MAX BITE™ racsni csillag-villáskulcs készlet (15 részes) ② 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm	15	1	4932464994	4058546229399



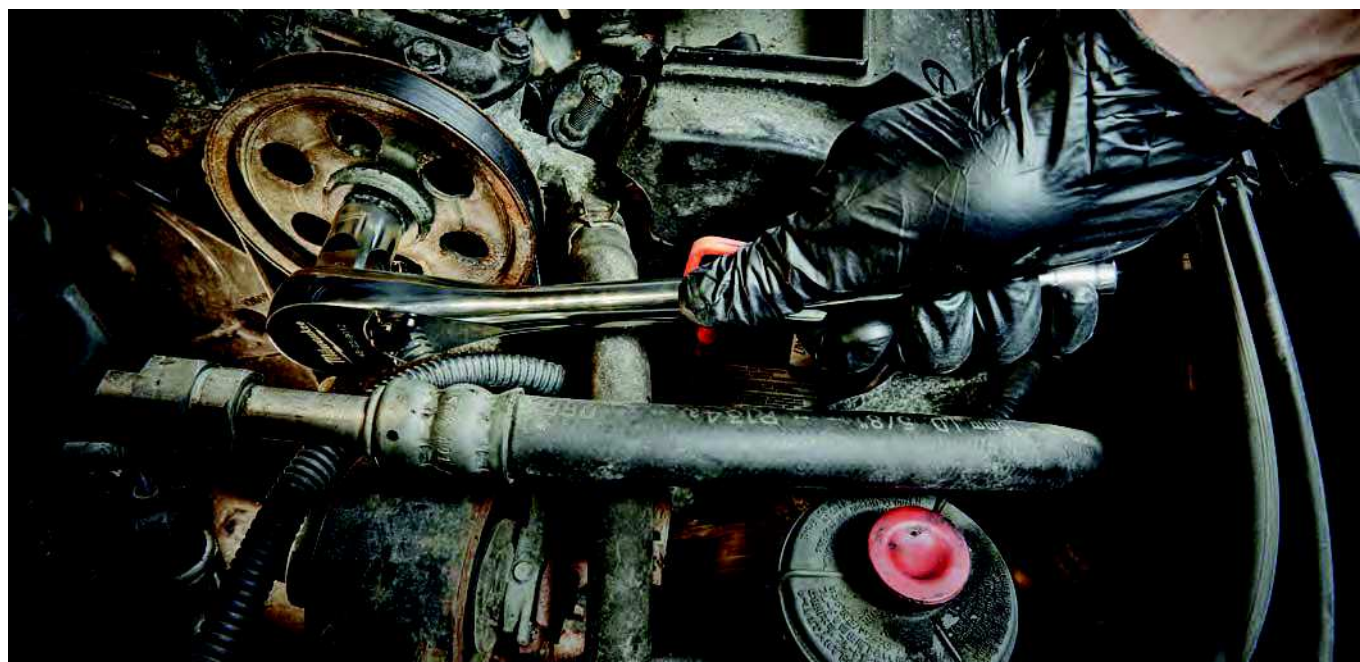
1/4" króm dugókulcsok

ÚJ

- FOUR FLAT[™] oldalú dugókulcs az elmozdulás megakadályozásához
- Csavarkulcsra kész FOUR FLAT[™] oldal.
- Préselt méret a könnyű láthatóságért.
- Króm bevonat.



Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
1/4" Drive dugókulcs - 5 mm	1	1	4932478312	4058546345037
1/4" Drive dugókulcs - 5,5 mm	1	1	4932478313	4058546345044
1/4" Drive dugókulcs - 6 mm	1	1	4932478314	4058546345051
1/4" Drive dugókulcs - 7 mm	1	1	4932478315	4058546345068
1/4" Drive dugókulcs - 8 mm	1	1	4932478316	4058546345075
1/4" Drive dugókulcs - 9 mm	1	1	4932478317	4058546345082
1/4" Drive dugókulcs - 10 mm	1	1	4932478318	4058546345099
1/4" Drive dugókulcs - 11 mm	1	1	4932478319	4058546345105
1/4" Drive dugókulcs - 12 mm	1	1	4932478320	4058546345112
1/4" Drive dugókulcs - 13 mm	1	1	4932478321	4058546345129
1/4" Drive dugókulcs - 14 mm	1	1	4932478322	4058546345136
1/4" Drive dugókulcs - 15 mm	1	1	4932478323	4058546345143
1/4" Deep Drive dugókulcs - 5 mm	1	1	4932478324	4058546345150
1/4" Deep Drive dugókulcs - 5,5 mm	1	1	4932478325	4058546345167
1/4" Deep Drive dugókulcs - 6 mm	1	1	4932478326	4058546345174
1/4" Deep Drive dugókulcs - 7 mm	1	1	4932478327	4058546345181
1/4" Deep Drive dugókulcs - 8 mm	1	1	4932478328	4058546345198
1/4" Deep Drive dugókulcs - 9 mm	1	1	4932478329	4058546345204
1/4" Deep Drive dugókulcs - 10 mm	1	1	4932478330	4058546345211
1/4" Deep Drive dugókulcs - 11 mm	1	1	4932478331	4058546345228
1/4" Deep Drive dugókulcs - 12 mm	1	1	4932478332	4058546345235
1/4" Deep Drive dugókulcs - 13 mm	1	1	4932478333	4058546345242
1/4" Deep Drive dugókulcs - 14 mm	1	1	4932478334	4058546345259
1/4" Deep Drive dugókulcs - 15 mm	1	1	4932478335	4058546345266



3/8" króm dugókulcsok**ÚJ**

- FOUR FLAT™ oldalú dugókulcs az elmozdulás megakadályozásához
- Csavarkulcsra kész FOUR FLAT™ oldal.
- Préselt méret a könnyű láthatóságért.
- Króm bevonat.



Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
3/8" Drive dugókulcs - 6 mm	1	1	4932478336	4058546345273
3/8" Drive dugókulcs - 7 mm	1	1	4932478337	4058546345280
3/8" Drive dugókulcs - 8 mm	1	1	4932478338	4058546345297
3/8" Drive dugókulcs - 9 mm	1	1	4932478339	4058546345303
3/8" Drive dugókulcs - 10 mm	1	1	4932478340	4058546345310
3/8" Drive dugókulcs - 11 mm	1	1	4932478341	4058546345327
3/8" Drive dugókulcs - 12 mm	1	1	4932478342	4058546345334
3/8" Drive dugókulcs - 13 mm	1	1	4932478343	4058546345341
3/8" Drive dugókulcs - 14 mm	1	1	4932478344	4058546345358
3/8" Drive dugókulcs - 15 mm	1	1	4932478345	4058546345365
3/8" Drive dugókulcs - 16 mm	1	1	4932478346	4058546345372
3/8" Drive dugókulcs - 17 mm	1	1	4932478347	4058546345389
3/8" Drive dugókulcs - 18 mm	1	1	4932478348	4058546345396
3/8" Drive dugókulcs - 19 mm	1	1	4932478349	4058546345402
3/8" Deep Drive dugókulcs - 6 mm	1	1	4932478350	4058546345419
3/8" Deep Drive dugókulcs - 7 mm	1	1	4932478351	4058546345426
3/8" Deep Drive dugókulcs - 8 mm	1	1	4932478352	4058546345433
3/8" Deep Drive dugókulcs - 9 mm	1	1	4932478353	4058546345440
3/8" Deep Drive dugókulcs - 10 mm	1	1	4932478354	4058546345457
3/8" Deep Drive dugókulcs - 11 mm	1	1	4932478355	4058546345464
3/8" Deep Drive dugókulcs - 12 mm	1	1	4932478356	4058546345471
3/8" Deep Drive dugókulcs - 13 mm	1	1	4932478357	4058546345488
3/8" Deep Drive dugókulcs - 14 mm	1	1	4932478358	4058546345495
3/8" Deep Drive dugókulcs - 15 mm	1	1	4932478359	4058546345501
3/8" Deep Drive dugókulcs - 16 mm	1	1	4932478360	4058546345518
3/8" Deep Drive dugókulcs - 17 mm	1	1	4932478361	4058546345525
3/8" Deep Drive dugókulcs - 18 mm	1	1	4932478362	4058546345532
3/8" Deep Drive dugókulcs - 19 mm	1	1	4932478363	4058546345549



Racsni és dugókulcs készletek

- 90 fogas kialakítás, 4°-os forgás osztással a szűk helyekhez
- Kivehető belső tároló tálcával rendelkezik
- Méretjelölés a dugókulcsok lapos oldalán a jól láthatóság érdekében
- Minden része fémből készült, maximális ellenállóképesség
- FOUR FLAT™ dugókulcsok nem gurulnak el
- A karcsú kialakítású fej és az irányváltó kar, jobb hozzáférést biztosít

Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
① 1/4" racsnis dugókulcs készlet metrikus méret (26 részes) Szabvány dugókulcsok: 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm / mély ágyazású dugókulcsok: 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm	28	1	4932464943	4058546228880
② 1/4" racsnis dugókulcs készlet metrikus és colos méret (50 részes) Szabvány dugókulcsok: 5/32", 3/16", 1/8", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm / mély ágyazású dugókulcsok: 5/32", 3/16", 1/8", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm	50	1	4932464944	4058546228897
③ 3/8" racsnis dugókulcs készlet metrikus méret (32 részes) Szabvány dugókulcsok: 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm / mély ágyazású dugókulcsok: 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm	32	1	4932464945	4058546228903
④ 3/8" racsnis dugókulcs készlet metrikus és colos méret (56 részes) Szabvány dugókulcsok: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 5/16", 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm / mély ágyazású dugókulcsok: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 5/16", 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm	56	1	4932464946	4058546228910
⑤ 1/2" racsnis és dugókulcs készlet (28 részes) Szabvány dugókulcsok: 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 23 mm, 24 mm / mély ágyazású dugókulcsok: 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm / 3" hosszabbító, 5" hosszabbító és eltávolítható tárolótálca	28	1	4932471864	4058546297633



①



②



③



④



⑤



Racsnik

- 90 fogas kialakítás, 4°-os forgás osztással a szűk helyekhez
- A karcsú kialakítású fej és az irányváltó kar, jobb hozzáférést biztosít

Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
1/4" Racsni váltókaros	1	1	48229014	045242513017
3/8" Racsni váltókaros	1	1	48229038	045242513024
1/2" Racsni váltókaros	1	1	4932471865	4058546297640



1/2" csuklós hajtókar

- Extra erőkiejtést biztosít a keményebb csavarokhoz
- 180° forgatható fej

Leírás	Teljes hossz (mm)	Teljes hossz (coll)	Cikkszám	EAN kód
1/2" csuklós hajtókar (380 mm)	380	15	4932471866	4058546297657
1/2" csuklós hajtókar (600 mm)	610	24	4932471867	4058546297664



3/8" racsnis dugókulcs készlet

- Csuklós racsnis fej
- Vékony profil kialakítás a jobb hozzáférés érdekében
- Négyszög kialakítású dugókulcsok a legjobb nyomaték átadásért
- Hordozható rendszerező tartóval

Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
3/8" racsnis dugókulcs készlet				
3/8" racsnis, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19 mm, Toldószár 150 mm, 1/4" Bittartó, 3/8"-1/4" átalakító	12	1	48229001	045242495078



Acél és alumínium csőkulcsok

- Túlharapó pofa – a lehető legnagyobb megfogási felület
- Dupla menetes állítócsavar a maximális tartósságért és élettartamért
- Ergonomikus markolat a maximális kényelemért, nem vágja a tenyeret
- Edzett pofák a jobb tartósság és fogás érdekében
- Rögzítő kötélnak kialakított lyuk

Leírás	Teljes hossz (mm)	Teljes hossz (coll)	Fogónyílás kapacitása csővekhez (mm)	Csőátfogó kapacitás (inch)	Súly (uncia)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
Alumínium nyelvű csőfogó 250 mm	250	10	38	1.5	598	1	1	48227210	045242342372
Alumínium nyelvű csőfogó 300 mm	300	12	51	2	816	1	1	48227212	045242342389
① Alumínium nyelvű csőfogó 350 mm	350	14	51	2	1076	1	1	48227214	045242342396
Alumínium nyelvű csőfogó 450 mm	450	18	63	2.5	1630	1	1	48227218	045242342419
Alumínium nyelvű csőfogó 600 mm	600	24	76	3	2644	1	1	48227224	045242342426
Csőfogó 250 mm	250	10	38	1.5	916	1	1	48227110	045242342334
② Csőfogó 300 mm	300	12	51	2	1270	1	1	48227112	045242342341
Csőfogó 350 mm	350	14	51	2	1627	1	1	48227114	045242342358
Csőfogó 450 mm	450	18	63	2.5	2531	1	1	48227118	045242342365



Cheater- állítható csőkulcs

- 3 mérethosszúságú kialakítás – 10"/250 mm a szűk helyekre, 18"/450 mm általános felhasználásra és 24"/600 mm a maximális erő kifejtéshez és távolsághoz
- Túlharapó pofa – a lehető legnagyobb megfogási felület
- Dupla tekercses rugók a maximális tartósságért és élettartamért
- Ergonomikus markolat a maximális kényelemért, nem vágja a tenyeret
- Ergonomikus pofa kialakítás – könnyen leválasztható a munkadarabról
- Edzett pofák a jobb tartósság és fogás érdekében
- Rögzítő kötélnak kialakított lyuk



Leírás	Teljes hossz (mm)	Teljes hossz (coll)	Fogónyílás kapacitása csővekhez (mm)	Csőátfogó kapacitás (inch)	Súly (uncia)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
Cheater- állítható csőkulcs	250/450/600	10/18/24	63	2.5	3243	1	1	48227314	045242342402



Állítható pofájú villáskulcsok

- Precíziós állítócsavar biztosítja a pontos beállítást. A kulcsnyílás nem állítódik el használat közben
- Krómbevonat a rozsdá elleni védelem és tartósság érdekében
- Ergonomikus markolat a maximális kényelemért, nem vágja a tenyeret
- Keskeny fej kialakítás a szűk helyek eléréséhez
- A párhuzamos pofák nem csúsznak meg, nem okoznak kárt a befejezett felületen
- Lézerrel gravírozott méretskála a könnyű leolvasás és a pontos méretbeállítás érdekében
- 8" állítható csavarkulcs (48227508) extra széles 38 mm-es befogópofával a szűk helyeken való hozzáféréshez
- Rögzítő kötélnak kialakított lyuk



	Teljes hossz (mm)	Teljes hossz (coll)	Fogónyílás kapacitása csővekhez (mm)	Szorító pofák vastagsága (mm)	Szorító pofa végének szélessége (mm)	Súly (uncia)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
	150	6	24.5	11.5	7,7	186	1	1	48227406	045242356225
	200	8	30	14	8,7	353	1	1	48227408	045242356218
	200	8	40	14	8,1	385	1	1	48227508	045242356232
①	250	10	36.5	16	9,9	535	1	1	48227410	045242356201
	300	12	42.5	17	10,8	748	1	1	48227412	045242356195
	380	15	46	22	13,5	1,470	1	1	48227415	045242356188
②	150 mm (48227406) + 250 mm (48227410)						2	1	48227400	045242358823



Teleszkópos csaptelepkulcs

- $\frac{3}{8}$ " belső négyszög a szár végén, $\frac{3}{8}$ " racsival használható
- Nagy erőátvitel: a megszorult, beragadt csavarokhoz
- Állítható T-szárral: kényelmes használathoz
- Átfordítható fejjel a forgásirány váltáshoz



Leírás	Fogónyílás (mm)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
Kompakt teleszkópos csaptelepkulcs	10 - 32	1	1	48227001	045242366170
Teleszkópos csaptelepkulcs	32 - 65	1	1	48227002	045242366187

Sarokcsőfogó

- Kovácsolt króm-vanádium-acélból és a DIN 5234 szabványnak megfelelő többlépcsős, olajban edzett eljárással készült
- Keskeny, S alakú, 45° -os szögben elhelyezett pofák a szűk helyeken való hozzáférésért
- Asszimmetrikusan fogazott, indukciósan edzett pofák maximális fogást biztosítanak
- Ívelt fogószár kialakítás a maximális erősség érdekében



Teljes hossz (mm)	Cső kapacitása (Max. Ø mm)	Súly (uncia)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
340	52	965	1	1	4932464576	4058546225216
450	67	1570	1	1	4932464577	4058546225223
550	83	3000	1	1	4932464578	4058546225230

HOLLOWCORE™ mágneses csőkulcsok

- HOLLOWCORE™ korlátlan mélység hosszú csavarok és menetes rudak csavarozásához (szabadalmaztatás alatt)
- Mágneses rögzítésű hajtófejek a biztonságos csavarozás érdekében
- Az univerzális hajtófej 4x több anyatípushoz illeszkedik - négyzetes, 12 pontos, 8 pontos és hatlapú anyákhoz
- Eltávolítja a rozsdás és lesarkalt csavarokat
- Színes jelzés megkönnyíti a szerszám felismerését a munkahelyen
- A hatlapú szár egy villáskulcs segítségével további erőket biztosít
- Mély belső kulcsnyílások több anyá hajtásához
- A kovácsolt acél száruk hosszabb élettartamot és nagyobb tartósságot biztosítanak



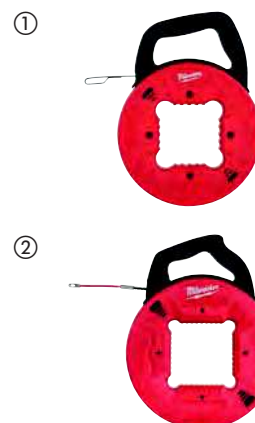
Méret (mm)	Szín kód	Tőcsavar mérete	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
① 5	Fekete	-	1	1	48222531	045242294428
② 5.5	Barna	M3	1	1	48222532	045242294435
③ 6	Vörös	M3.5	1	1	48222533	045242294442
④ 7	Narancssárga	M4	1	1	48222534	045242294459
⑤ 8	Sárga	M5	1	1	48222535	045242294466
⑥ 10	Kék	M6	1	1	48222536	045242294473
⑦ 13	Narancssárga	M8	1	1	48222537	045242294480



Kábelbehúzó

- A rendkívül rugalmas kábel megkönnyíti a kábelek behúzását
- A nagyobb átmérő megkönnyíti a kábel beillesztését
- Hármasszál kialakítás megakadályozza a kábel meghajlását
- A burkolat kialakítása csökkenti a kábel súrlódását és biztosítja a zavartalan meghosszabbítást
- A szerszámot a belső fogantyúval lehet tartani a kényelmesebb tekerceselés érdekében

Leírás	Hosszúság (m)	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
① Kábelbehúzó acél szalaggal 7,5 m	7,5	1	1	4932472120	4058546325169
① Kábelbehúzó acél szalaggal 15 m	15	1	1	4932472121	4058546325176
Kábelbehúzó poliészter szalaggal 15 m	15	1	1	4932472118	4058546325145
② Kábelbehúzó poliészter szalaggal 30 m	30	1	1	4932472119	4058546325152



Kampó készlet

- Teljes mértékben fémből készült munkaszár a jobb tartósság és a rozsd elleni védelem érdekében
- A krómozott munkaszár csökkenti a korróziót és kiváló védelmet nyújt a rozsd ellen
- A kényelmes fogantyú és a precíz recék növelik a szerszám kezelhetőségét és felhasználó kényelmét
- Könnyen hozzáférhető tárolótálca a hosszú távú szerszámtároláshoz

Leírás	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
Kampó készlet	4	1	48229215	045242508105



Feszítővas készlet

- Lekerekített I alakú szár - akár 40%-kal nagyobb feszítőerő
- Teljesen fém szár a jobb tartósság érdekében
- Üthető nyél amely, hatékonyabb munkavégzést biztosít
- Kényelmes, 3 oldalú markolat a jobb megfogásért
- Teljesen krómozott munkaszár a megnövelt tartósság érdekében
- Ívelt fejű kialakítás a szegek könnyű eltávolítását teszi lehetővé

Tartalom	Mennyiség	Rendelt mennyiség	Cikkszám	EAN kód
200mm - 300mm - 450mm - 600mm	1	1	48229214	045242508099

