

IRWIN®

CATALOG 2012



www.irwin.eu



Introducere

Din anul 1885, IRWIN® produce scule de calitate superioară pentru profesioniștii din domeniu.

Cunoștințele excepționale și experiența noastră în domeniu ne-au permis să producem continuu produse de o calitate din ce în ce mai bună. Având o tradiție a inovației și a serviciilor de înaltă calitate, am reușit prin marca IRWIN® să facem un echivalent pentru sculele de mână profesionale din întreaga lume. De aceea reprezintă un motiv pentru care atât de multe persoane rămân fidele mărcii IRWIN®.

Gama noastră cuprinzătoare de scule de mână și accesorii pentru scule electrice de o înaltă calitate este încercată și considerată de încredere de către profesioniștii din domeniu în lumea întreagă. Pentru persoanele care au nevoie de performanță și durabilitate crescută, IRWIN® garantează scule și instrumente solide, de înaltă calitate, care lucrează mult, mai bine și durează mult mai mult.

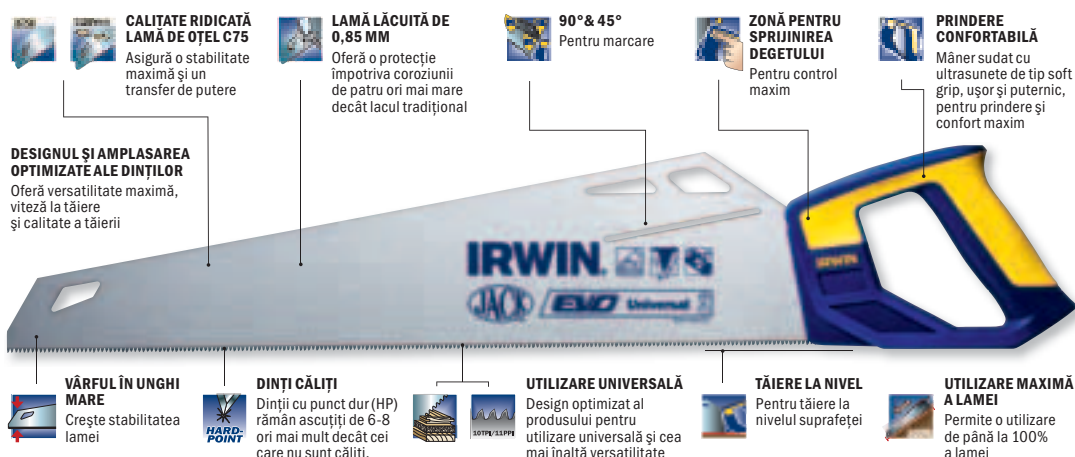
Astăzi, la fel ca întotdeauna, sculele IRWIN® sunt considerate de încredere pentru performanțele lor superioare, pentru durabilitatea și fiabilitatea lor.

	Pagina		Pagina
Prelucrarea lemnului	2	Scule Instalatori	56
Ferăstraie de mână	2	Clești pentru țevi	57
Ferăstraie pentru rigips	5	Tăietoare țevi	58
Ferăstraie specializate	5	Menghine pentru țevi	59
Ferăstraie cu tăiere prin tragere	5		
Ferăstraie cu ramă bomfaier	6	Tăierea metalelor	60
Ferăstraie pentru grădinarie	7	Cadre și pânze pentru bomfaier	61
Dălți	8	Clești pentru buloane	63
Rindele și cuțite de rindea	10	Foarfecă de tablă model aviație și încovoiate	64
Echere	11		
		Depozitarea sculelor și echipamente de lucru	66
Dispozitive de strângere și fixare	12	Depozitarea sculelor	67
Menghine de mână Quick Grip XP	14	Mănuși de lucru profesionale	71
Menghine de mână Quick Grip și cleme de prindere	15	Genunchiere profesionale	72
Menghine pentru tâmplărie Pro	17		
Menghine pentru tâmplărie cu bară	18	Tăietoare gresie și faianță	73
Menghine pentru tâmplărie cu șurub	19		
Menghine și accesorii	20		
		Accesorii scule electrice	74
Cuțite și lame	22	Găurirea zidăriei	76
Cuțite trapezoidale	23	Găurirea metalului	90
Lame pentru cuțite trapezoidale	28	Găurirea lemnului	103
Cutere și lame	29	Înșurubare	110
		Pânze pentru ferăstraie circulare	114
Instrumente de măsură și trasare	32	Pânze pentru ferăstraie oscilante	118
Rulete	33	Carote bimetal	122
Cretă și sfori de trasat	34	Pânze pentru ferăstraie pendular	124
Creioane, ascuțitori și creioane colorate	35		
Clești și chei	36		
Clești Vise-Grip cu blocare	37		
Clești GrooveLock	42		
Clești și chei Vise-Grip	44		
Clești izolați	46		
Chei hexagonale și torx	48		

EVO



EVO - cel mai bun ferăstrău de mână universal din toate timpurile!



Legătura unică dintre mâner și lamă înlătură limitările designului tradițional și maximizează modul în care utilizatorul interacționează cu ferăstrăul de mână

Conceptul produsului optimizează poziția mânerului (înălțime și unghi) până la linia dinților, cu un design optim al dinților și o ergonomie superioară

► **EVO este ferăstrăul cel mai bun din toate timpurile!**



Relația unică dintre mâner și lamă optimizează performanțele și ergonomia produsului



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet mare	Pachet raft
10507858	Ferăstrău de mână universal EVO, lung, 10T/11P	5706915078589	-	10
10507860	Ferăstrău de mână universal EVO, scurt, 10T/11P	5706915078602	-	10

Ferăstraie de mână XPERT - concepute pentru profesioniști

Pe baza unui istoric cuprinzător, încununat de succes, IRWIN® JACK® reprezintă un echivalent pentru produsele de înaltă calitate realizate special pentru necesitățile meseriașilor profesioniști.

Gama de ferăstraie XPERT aduce tăierea lemnului la niveluri noi de confort și performanță. Există câte un ferăstrău pentru fiecare material și domeniu de utilizare.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505538	Ferăstrău cu tăiere universală 15"/375 mm 8dinți/inch	5706915055382	-	10
10505539	Ferăstrău universal 18"/450mm 8dinți/inch	5706915055399	-	4
10505540	Ferăstrău universal 20"/500mm 8dinți/inch	5706915055405	-	4
10505541	Ferăstrău universal 22"/550 mm 8dinți/inch	5706915055412	-	4
10505555	Ferăstrău pt. tăiere fină 15"/375 mm 10dinți/inch	5706915055559	-	10
10505556	Ferăstrău pt. tăiere fină 20"/500mm 10dinți/inch	5706915055566	-	4
10505543	Ferăstrău pt. tăiere fină 22"/550 mm 10dinți/inch	5706915055436	-	4
10505542	Ferăstrău pt. tăiere universală aspră 22"/550 mm 8dinți/inch	5706915055429	-	4
10505548	Ferăstrău pt. tăiere BCA/BCU cu dinți întăriți "Hard Point" 28"/700 mm	5706915055481	-	4
10505549	Ferăstrău pt. tăiere BCA/BCU dinți 1/2 dinte 2 cu carbură 28"/700 mm	5706915055498	-	4
10505550	Ferăstrău pt. tăiere BCA/BCU dinți cu carbură 28"/700	5706915055504	-	4
10503532	Ferăstrău coadă de șoarece XP3047-300 12"/300 mm	5706915035322	-	4
10507424	Ferăstrău rigid XP3055-250 10"/250mm 12 dinți/inch	5706915074246	-	4

Ferăstrău de mână XPERT cu strat din PTFE (Teflon)

Gama XPERT de ferăstraie de mână de la IRWIN® cu teflon asigură o frecare redusă și o îmbunătățire de la 20-50% (în funcție de material) la debitare cu o rezistență crescută la uzură.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505544	Ferăstrău universal PTFE (Teflon) 15"/375 mm 8dinți/inch	5706915055443	-	10
10505545	Ferăstrău universal PTFE (Teflon) 20"/500mm 8dinți/inch	5706915055450	-	4
10505546	Ferăstrău universal PTFE (Teflon) 22"/550 mm 8dinți/inch	5706915055467	-	4
10505602	Ferăstrău universal PTFE (Teflon) tăiere fină 20"/500mm 10dinți/inch	5706915056020	-	4
10505603	Ferăstrău universal PTFE (Teflon) tăiere fină 22"/550 mm 10dinți/inch	5706915056037	-	4
10505547	Ferăstrău universal PTFE (Teflon) tăiere aspră, materiale groase 22"/550 mm 8dinți/inch	5706915055474	-	4

FERĂSTRAIE

Dinți tripli ascuțiți pentru cele mai înalte performanțe la debitare

Lamă rigidă de 1 mm pentru stabilitate maximă

Mâner de tip soft grip cu locaș de sprijinire a degetului oferă un confort maxim în timpul utilizării.

Dinți cu punct dur pentru o durată mai mare de utilizare

Lamă de oțel C75 de înaltă calitate, stabilă, care asigură un transfer maxim de putere

Lacul pe bază de apă oferă o protecție împotriva coroziunii de patru ori mai mare decât lacul tradițional



Confortul și performanțele deosebite la debitare, oferite de XPERT, își au originea în tehnologia patentată a dinților tripli ascuțiți (Triple-Ground Teeth - TGT). Această tehnologie a fost elaborată în colaborare cu centrul de cercetare al Universității din Newcastle. Sigla TGT reprezintă marca de calitate pentru nou design IRWIN® Jack®.



1 - Triplu ascuțiți

Noua tehnologie IRWIN® cu dinți triplu ascuțiți s-a construit pe caracteristicile tehnologiei compacte și robuste cu dinți dublu ascuțiți pentru utilizare universală Jack 880

2 - Muchie suplimentară de tăiere

A treia muchie suplimentară de tăiere îmbunătățește performanțele la debitare atât la mișcările înainte, cât și înapoi

3 - Dimensiune mărită a șanțurilor

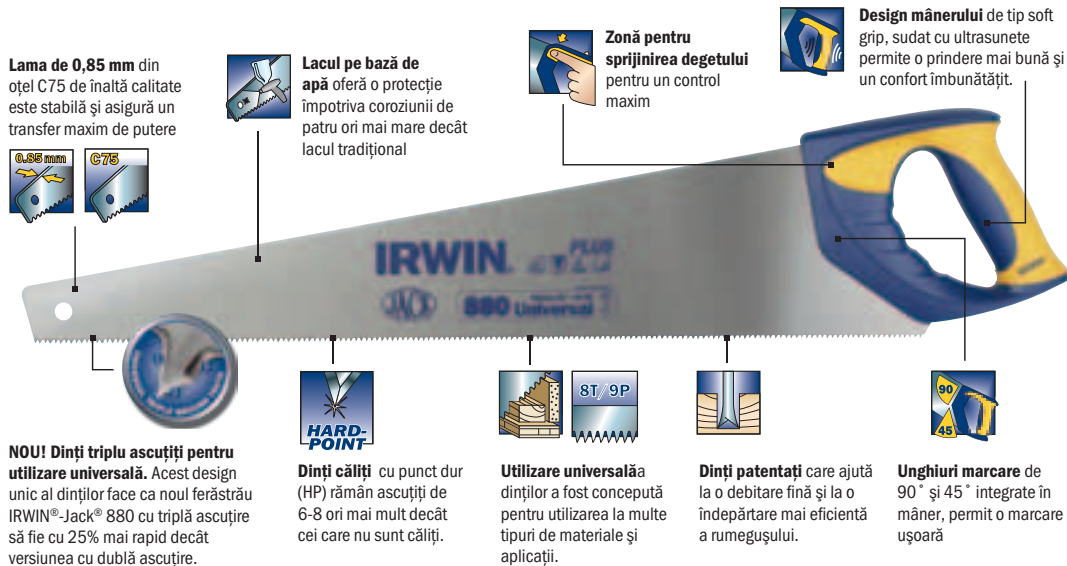
Dimensiunea mărită a șanțurilor facilitează îndepărtarea mai eficientă a rumegușului

4 - Model optimizat

Modelul optimizat al dinților oferă o debitare mai fină și mai eficientă, cu o pornire mai facilă

Ferăstrău Universal 880 cu dinți triplu ascuțiți

Noua tehnologie IRWIN® Ascuțirea triplă pentru utilizare universală este concepută pentru a îmbunătăți performanțele la debitare și reflectă cele mai recente cerințe de pe piață.



Gama PLUS de ferăstraie standard

Gama IRWIN® Plus oferă o varietate extrem de cuprinzătoare de ferăstraie, cu modele și configurații ale dinților potrivite pentru toate aplicațiile de debitare a lemnului.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet mare	Pachet raft
10503621	Ferăstrău Universal 880TG, 14"/350mm HP 8dinți/inch	5706915936216	-	10
10503622	Ferăstrău Universal 880TG, 16"/400mm HP 8dinți/inch	5706915936223	-	10
10503623	Ferăstrău Universal 880TG, 18"/450mm HP 8dinți/inch	5706915936230	-	10
10503624	Ferăstrău Universal 880TG, 20"/500mm HP 8dinți/inch	5706915936247	-	10
10503625	Ferăstrău Universal 880TG, 22"/550 mm HP 8dinți/inch	5706915936254	-	10
10503626	Ferăstrău Universal tăiere transversală 770, 22"/550 mm HP 7dinți/inch	5706915936261	-	10
10503628	Ferăstrău Universal cu dinți prismatici 660, 20"/500 mm HP 7dinți/inch	5706915936285	-	10
10503630	Ferăstrău Universal tăiere fină 990, 20"/500mm HP 9dinți/inch	5706915936308	-	10
10503631	Ferăstrău Universal tăiere fină 990, 22"/550 mm HP 9dinți/inch	5706915936315	-	10
10503632	Ferăstrău mic Junior 945, 13"/325 mm HP 12dinți/inch	5706915936322	-	10

Ferăstraie pentru gips carton



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet mare	Pachet raft
10505705	Ferăstrău pentru rigips (zidărie uscată)	5706915057058	24	4
10507456	Ferăstrău pentru rigips cu teacă; stand de prezentare 12 bucăți	5706915974560	-	1
T106150	Ferăstrău pentru zidărie uscată, 150 mm, 7 dinți/inch	5715110421601	-	20

Ferăstraie speciale - pasuitoare

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet mare	Pachet raft
10505707	Ferăstrău cu coadă - reversibil	5706915057072	24	4
T7250	Ferăstrău coadă de rândunică dreaptă 250 mm	5715110421717	-	10
T9250	Ferăstrău coadă de rândunică îndoită 250 mm	5715110421724	-	10
T13250	Ferăstrău coadă de rândunică îndoit 250 mm cu mâner reversibil	5715110421731	-	10



Ferăstraie japoneze

Ferăstraiele IRWIN® Pull Saws de tip japonez devin rapid instrumente esențiale atât pentru tâmplari, dulgheri cât și pentru restauratori.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet mare	Pachet raft
10505161	Ferăstrău japonez pentru tâmplărie 15" / 380 mm, 10 dinți/inch	5706915051612	-	4
10505162	Ferăstrău japonez pentru tâmplărie 12" / 300 mm, 14 dinți/inch	5706915051629	-	4
10505163	Ferăstrău japonez cu debitare extrafină (cu creastă), 19 dinți/inch	5706915051636	-	4
10505164	Ferăstrău japonez, două muchii (despicare/tăiere transversală), 7 / 17 dinți/inch	5706915051643	-	4
10505165	Ferăstrău japonez coadă de rândunică mini, 22 dinți/inch	5706915051650	-	4

Acțiunea de tăiere prin tragere elimină îndoirea și facilitează realizarea unei tăieri drepte

Lama subțire oferă o debitare rapidă cu mai puțin efort

Lamă flexibilă potrivită pentru tăiere la nivel

Dinții căliți prin inducție rămân ascuțiți mai mult timp

Eliberarea rapidă pentru înlocuirea facilă a lamei



FERĂSTRAIE PENTRU GRĂDINĂ

Elementul de protecție vă protejează degetele în timpul debitării

Șuruburile extrem de puternice, de tip soft grip au fost concepute pentru schimbarea rapidă și facilă a lamei

Cadru ferăstrău cu profil din oțel acoperit cu pulbere, echilibrat cu grijă în ceea ce privește greutatea și rezistența

Dispozitivul de tensiune a lamei cu acces de 25 mm pentru protejarea degetelor în timpul schimbării lamei ferăstrăului

Nit special care nu poate cădea în timpul schimbării lamei

Lama ferăstrăului profilată cu precizie taie atât prin împingere, cât și prin tragere

Zimții Hard Point permit o durată de utilizare de 6-8 ori mai mare decât a dinților necăliți



Ferăstraie cu ramă XPERT

IRWIN oferă o gamă completă de ferăstraie cu ramă și pânze de schimb pentru munca din grădinărit. Se pot alege diferite pânze din gamă, profilate cu precizie, care oferă performanțe deosebite la tăiere, indiferent dacă este vorba despre tăierea copacilor, crengilor sau tăierea lemnului pentru foc. Gama largă IRWIN® oferă un spațiu suplimentar pentru debitarea facilă - o lamă pentru debitarea lemnului și una pentru metal.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TXP1620533000	533 mm/21", ferăstrău cu ramă, lemn uscat	5706915000146	-	5
TXP1120610000	610 mm/24", ferăstrău cu ramă, lemn uscat	5706915000160	-	5
TXP1120762000	762 mm/30", ferăstrău cu ramă, lemn uscat	5706915000184	-	5
TXP1624533000	533 mm/21", ferăstrău cu ramă, lemn verde	5706915000269	-	5
TXP1124610000	610 mm/24", ferăstrău cu ramă, lemn verde	5706915000207	-	5
TXP1124762000	762 mm/30", ferăstrău cu ramă, lemn verde	5706915000221	-	5
TXP1211300000	300 mm/12", ferăstrău combi/aplicare pânză bomfaer	5706915000122	-	10

Pânze pentru ferăstraie cu ramă XPERT

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TXP3011300000	300 mm/12", pânză pentru lemn uscat	5715110480066	-	10
TXP3020533000	533 mm/21", pânză pentru lemn uscat	5715110480189	-	10
TXP3020610000	610 mm/24", pânză pentru lemn uscat	5715110480219	-	10
TXP3020762000	762 mm/30", pânză pentru lemn uscat	5715110480240	-	10
TXP3024533000	533 mm/21", pânză pentru lemn verde	5715110480271	-	10
TXP3024610000	610 mm/24", pânză pentru lemn verde	5715110480332	-	10
TXP3024762000	762 mm/30", pânză pentru lemn verde	5715110480301	-	10

XP3011 pentru lemn uscat și dur



XP3020 pentru lemn uscat



XP3024 pentru lemn verde



Gama de ferăstraie cu ramă standard



Măner/pârghie tensiune realizat cu acces liber de 25 mm pentru protejarea degetelor în timpul schimbării lamei ferăstrăului

Nit special care nu poate cădea în timpul schimbării lamei

Lama ferăstrăului are dinți profilați cu precizie care taie atât prin împingere, cât și prin tragere

Punct dur cu durată de utilizare de 6-8 ori mai mare decât a dinților necăliți

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TBA1320533000	Ferăstrău cu ramă - lemn uscat 21"/533mm	5715110410575	-	12
TBA1220610000	Ferăstrău cu ramă - lemn uscat 24"/610mm	5715110410582	-	12
TBA1220762000	Ferăstrău cu ramă - lemn uscat 30"/762 mm	5715110410629	-	12
TBA1224450000	Ferăstrău cu ramă - lemn verde 18"/450mm	5603384610718	-	12
TBA1324533000	Ferăstrău cu ramă - lemn verde 21"/533mm	5715110410483	-	12
TBA1224610000	Ferăstrău cu ramă - lemn verde 24"/610mm	5715110410537	-	12
TBA1224762000	Ferăstrău cu ramă - lemn verde 30"/762mm	5715110410551	-	12
TBA1224914000	Ferăstrău cu ramă - lemn verde 36"/914 mm	5715110410667	-	12

Pânze pentru ferăstraie cu ramă standard

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TBA3020533000	Pânză ferăstrău cu ramă - lemn uscat 21"/533mm	5715110431495	-	10
TBA3020610000	Pânză ferăstrău cu ramă - lemn uscat 24"/610mm	5715110431501	-	10
TBA3020762000	Pânză ferăstrău cu ramă - lemn uscat 30"/762 mm	5715110431587	-	10
TBA3024450000	Pânză ferăstrău cu ramă - lemn verde 18"/450mm	5603384610985	-	10
TBA3024533000	Pânză ferăstrău cu ramă - lemn verde 21"/533mm	5715110431518	-	10
TBA3024610000	Pânză ferăstrău cu ramă - lemn verde 24"/610mm	5715110431648	-	10
TBA3024762000	Pânză ferăstrău cu ramă - lemn verde 30"/762mm	5715110413488	-	10
TBA3024914000	Pânză ferăstrău cu ramă - lemn verde 36"/914 mm	5715110413655	-	10

Ferăstraie de grădină pentru crengi



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TNA2059343000	Ferăstrău de grădină cu pânză dreaptă 343mm/14"	5715110421632	-	6
TNA2072330000	Ferăstrău de grădină cu pânză curbată 330mm/13"	5715110421663	-	6



DĂLȚI

Lamă călită până la ultimii 25 mm pentru o durată mare de funcționare și o ascuțire ușoară.

Lama forjată, solidă, dintr-o bucată asigură integritatea structurală

Ascuțite, gata de utilizare

Lamă lăcuită pentru protecție împotriva coroziunii

Coada mare, puternică ține mânerul bine fixat

Mânerul rezistent la spargere ajută la reducerea vibrațiilor

Mânerul de prindere moale, antialunecare pentru un confort sporit



Sculele IRWIN® de prelucrare a lemnului reprezintă expresia unei tradiții îndelungate în domeniul meșteșugăritului, iar dălțile noastre rămân unele dintre cele mai bune de pe piață, fiind recunoscute de profesioniști ca stabilind standardele pentru toate celelalte mărci.

Cu multe caracteristici unice dezvoltate printr-o continuă inovare, gama noastră largă de dălți robuste și sigure în exploatare pot aborda fără efort cele mai complicate sau mai solicitante aplicații.

M750 Dălți fațetate rezistente la rupere - mâner din două componente



La bucată

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501672	4mm	5706915016727	-	4
10501673	6mm	0734442201151	-	4
10501674	8mm	5706915016741	-	4
10501675	10mm	0734442201168	-	4
10501676	12mm	5706915016765	-	4
10501678	14mm	5706915016789	-	4
10501679	15mm	5706915016796	-	4
10501680	16mm	0734442201267	-	4
10501681	18mm	5706915016819	-	4
10501683	20mm	5706915016833	-	4
10501684	22mm	5706915016840	-	4
10501685	25mm	0734442201199	-	4
10501686	26mm	5706915016864	-	4
10501687	28mm	5706915016871	-	4
10501688	30mm	5706915016888	-	4
10501689	32mm	0734442201205	-	4
10501690	35 mm	5706915016901	-	4
10501691	38mm	0734442201212	-	2
10501692	40mm	5706915016925	-	2

Seturi

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504711	3 buc, 6, 12, 20 mm, borsetă	5706915047110	-	4
10504712	3 buc, 10, 15, 20 mm, borsetă	5706915047127	-	4
10503733	6 buc, 6, 10, 15, 20, 25, 35 mm, cutie de lemn	5706915037333	-	1

M751 Dălți plate cu mâner, rezistente la rupere - mâner din două componente



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501768	28mm	5706915017687	-	2

MS500 Dălți fațetate cu cap de bătaie



La bucată

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504710	4mm	5706915047103	-	2
10501698	6mm	5706915016987	-	4
10501699	8mm	5706915016994	-	4
10501700	10mm	5706915017007	-	4
10501701	12mm	5706915017014	-	4
10501703	14mm	5706915017038	-	4
10501704	15mm	5706915017045	-	4
10501705	16mm	5706915017052	-	4
10503666	18mm	5706915036664	-	4
10501707	20mm	5706915017076	-	4
10503667	22mm	5706915036671	-	4
10501708	25mm	5706915017083	-	4
10501709	26mm	5706915017090	-	4
10503668	28mm	5706915036688	-	4
10501710	30mm	5706915017106	-	4
10503669	32mm	5706915036695	-	4
10503423	35 mm	5706915034233	-	4
10503670	38mm	5706915036701	-	2
10503671	40mm	5706915036718	-	2
10503425	51mm	5706915034257	-	2

Seturi

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503835	3 buc, 6, 12, 20 mm, borsetă	5706915038354	-	4
10503836	3 buc, 10, 15, 20 mm, borsetă	5706915038361	-	4
10503431	6 buc, 6, 10, 12, 20, 16, 26mm, cutie de lemn	5706915034318	-	1
10503541	6 buc, 6, 10, 15, 25, 20, 35mm, cutie de lemn	5706915035414	-	1
10503429	5 buc, 6, 10, 15, 20, 25, borsetă	5706915034295	-	8
10503876	5 buc, 6, 10, 16, 20, 26, borsetă	5706915038767	-	8

Lamă calită până la ultimii 25 mm pentru o durată mare de funcționare

Lama forjată, solidă, dintr-o bucată asigură integritatea structurală

Ascuțite, gata de utilizare

Lamă lăcuită pentru protecție împotriva coroziunii

Corpul mare, puternic ține mânerul bine fixat

Interiorul mânerului din polipropilenă, rezistent la impact

Mânerul de prindere moale,

antialunecare pentru un confort sport

Cap de lovire pentru utilizare cu ciocan



RINDELE ȘI CUȚITE DE RINDEA

Corp din fontă cenușie de înaltă calitate cu baza prelucrată cu precizie

Daltă tăietoare din oțel carbon

Pârghia robustă are trei puncte de presiune și o contrapiuliță din alamă pentru fixarea sigură a lamei tăietoare

Reglajul fin este controlat cu o piuliță de reglare din alamă și cu o pârghie laterală de reglare

Mâner din rășină ABS, rezistent la impact și buton pentru confort și control

Rindele de finisat

IRWIN® Record® aduce zeci de ani de experiență, design confirmat și tehnici de producție avansate, utilizate pentru fabricarea acestei game de rindele pentru prelucrarea lemnului.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T04	Rindea de netezit, 50 mm	0734442053408	24	1
TSP4	Rindea de netezit, 50 mm	0734442165729	48	4
T05	Gealău, 50 mm	0734442536482	24	1
TSP5	Gealău, 50 mm	0734442165910	48	4
T07	Rindea de dulgherie, 60 mm - lungime 550 mm	0734442054009	12	1

Rindea de fălțuit

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T778	Rindea de fălțuit, 38 mm	0734442559252	12	1

Rindele de finisat

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T06012	Rindea de finisat, 42 mm, unghi daltă tăietoare 12,50	0734442552086	24	4
T0912	Rindea de finisat, 42 mm, unghi daltă tăietoare 250	0734442548430	24	4

Cuțitoaie

Cuțitoaia IRWIN® Record® se utilizează pentru fațetare și modelare - cu suprafață plană (A151) pentru suprafețe convexe și cu suprafață rotundă (A151R) pentru suprafețe concave.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TA151	Cuțitoaie, plană, 54 mm	0734442056164	24	4
TA151R	Cuțitoaie, rotundă, 54 mm	0734442056287	24	4

Cuțite de rindea

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TSI2	04, 05, SP4, SP5	0734442056522	24	6
TSI238	Cuțite de rindea, T07	0734442056645	24	6
T0220D	Cuțite de rindea, T06012, T0912	0734442057963	24	1
T778D	Cuțite de rindea, T778	0734442058809	24	1
TA151B	Cuțite de rindea, TA151, TA151R	0734442058922	24	1



Toate instrumentele de măsurare sunt realizate din bloc de aluminiu cu lamă de oțel. Scalele gradate sunt gravate pe suprafață, ceea ce asigură o durată mai lungă de utilizare, și sunt fabricate cu toleranțe foarte fine, astfel încât toate instrumentele de măsurare IRWIN® sunt foarte precise. Suport pe muchie pentru poziționare precisă.

Echere tâmplărie

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503543	250mm	5706915035438	-	4
10503544	300mm	5706915035445	-	4
10503545	350mm	5706915035452	-	4

Vincluri

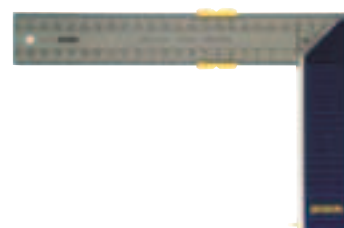
Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503548	250mm	5706915035483	-	4

Vincluri reglabile

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503546	250mm	5706915035469	-	4
10503547	300mm	5706915035476	-	4

IRWIN®

ECHERE REGLABILE ȘI VINCLURI



IRWIN®

QUICK-GRIP



Familia de menghine cu bară pentru o mână



CLEME PENTRU PRELUCRAREA LEMNULUI

Cu 9 ani în urmă, am revoluționat industria clemelor realizând prima menghină cu bară pentru o singură mână sub marca Quick-Grip®. Cu 5 ani în urmă am lansat Quick-Grip® XP, care a fost prima menghină cu bară pentru o singură mână din lume, cu cinci brevete, concepută special pentru aplicații de lipire.

Menghina furnizează o „presiune extremă”, care este de două ori mai mare decât la oricare dintre concurenții noștri. De la lansarea Quick-Grip® XP, am ascultat reacțiile consumatorilor și am adus îmbunătățiri semnificative astfel încât acest produs să fie cu adevărat cel mai bun din categoria menghinelor cu bară pentru o singură mână de pe piață. S-au adăugat tamponi pe întreaga suprafață și un picior de sprijin, plus fălci pivotante care se pot bloca, pentru a asigura că ambele fălci sunt în permanență paralele, iar presiunea este distribuită uniform în timpul lipirii.

Pentru a îmbunătăți și mai mult familia IRWIN® Quick-Grip®, s-au adus îmbunătățiri semnificative produsului original Quick-Grip® Quick-Change™, în sensul îmbunătățirii presiunii sarcinii menghinei la 135 kg presiune și extinderea la mai mult domenii în care se poate utiliza produsul. S-a adăugat o caracteristică pivotantă cu posibilitatea de blocare a fălcilor clemei, ceea ce permite prinderea cu ușurință a suprafețelor neuniforme.

Prin diferențierea ambalajelor ajutăm utilizatorul să aleagă menghina corectă pentru aplicația corectă. Acest lucru se va întâmpla prin implementarea unei arhitecturi de categorizare: bună - mai bună - cea mai bună, utilizând medalii de bronz/argint/aur care arată forța medie de prindere a produsului.



MENGHINE STRÂNGERE/ DEPĂRTARE

XP



Rezistență maximă la strângere cu o singură mână

Cu 5 ani în urmă am lansat Quick-Grip® XP, care a fost prima menghină cu bară pentru o singură mână din lume, cu cinci brevete, special concepută pentru aplicații de lipire.

Menghina oferă „presiune extremă”, care este de două ori mai mare decât la oricare dintre concurenții noștri. De la lansarea Quick-Grip® XP am ascultat reacțiile consumatorilor și am adus îmbunătățiri semnificative astfel încât acest produs să fie cu adevărat cel mai bun din categoria menghinelor cu bară pentru o singură mână de pe piață. S-au adăugat tamponae pe întreaga suprafață, un picior de sprijin, și în plus fălci pivotante care se pot bloca, pentru a asigura strângere paralele, iar presiunea este distribuită uniform în timpul lipirii.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505942	Menghină cu bară pentru o mână/depărtător XP, 6"/150mm	5706915059427	-	5
10505943	Menghină cu bară pentru o mână/depărtător XP, 12"/300mm	5706915059434	-	5
10505944	Menghină cu bară pentru o mână/depărtător XP, 18"/450mm	5706915059441	-	5
10505945	Clemă cu bară pentru o mână/depărtător XP, 24"/600mm	5706915059458	-	5
10505946	Menghină cu bară pentru o mână/depărtător XP, 36"/900mm	5706915059465	-	4
10505947	Menghină cu bară pentru o mână/depărtător XP, 50"/1250 mm	5706915059472	-	4

Menghină/ depărtător Quick-Change

Gama IRWIN® Quick-Grip® a revoluționat piața menghinelor, oferind utilizatorilor posibilitatea de a efectua prinderi mai rapide și mai ușoare ca oricând. Produsul Quick-Change original a fost îmbunătățit acum, astfel încât să-i ofere consumatorului o capacitate mai mare de prindere (135 kg) plus o caracteristică pivotantă cu posibilitatea de blocare, nouă pe piață, care permite prinderea suprafețelor neregulate.



Presiune de prindere de 135 kg
Fălci pivotante cu posibilitate de blocare permit distribuția uniformă a presiunii de închidere și oferă, de asemenea, posibilitatea prinderii unor suprafețe neregulate
Bara cu profil I din oțel, tratată termic, oferă rezistență la încovoiere și uzură
Ergonomie îmbunătățită și design în linie cu produsele XP
Mecanismul îmbunătățit Quick-Change cu șurub susține fălci mai bine pe bară

Menghine cu bară Quick-Change

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T506QCEL7	6"/150mm	5706915000061	-	5
T512QCEL7	12"/300 mm	5706915000078	-	5
T518QCEL7	18"/455mm	5706915000085	-	5
T524QCEL7	24"/605mm	5706915000092	-	5
T536QCEL7	36"/910mm	5706915000108	-	5



Menghine cu bară Mini

Menghinele Mini cu bară IRWIN® sunt ideale pentru toate tipurile de proiecte de mai mică anvergură. Fălci cu poziționare multiplă se transformă cu ușurință în depărtător.

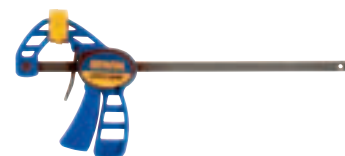
Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T546EL7	6"/150mm	5715110790585	-	5
T5412EL7	12"/300 mm	5715110790622	-	5



Microcleme cu bară

Concepute special pentru utilizare la domiciliu, la bricolaj și hobby. Ideale pentru activități delicate care necesită o presiune mică de prindere. Se transformă rapid în depărtător

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T53006EL7	4"/115mm	5715110790547	-	10



Cleme de mână

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T59100ECD	Clemă de mână, 1-1/4" /38 mm	38548591001	-	20
T59200ECD	Clemă de mână, 2"/50mm	38548592008	-	12
T59400ECD	Clemă de mână, 4"/100 mm	38548594002	-	10
T58100EL7	Clemă cu arc, 1"/25mm	38548581019	50	10
T58200EL7	Clemă cu arc, 2"/50mm	38548582016	50	10
T58300EL7	Clemă cu arc, 3"/75 mm	38548583013	25	5



IRWIN®

Record®



Cleme pro

Mânerul cu design ergonomic, din trei componente, îi permite utilizatorului final un transfer mai mare de torsiune către piesa de prelucrat.

Un dispozitiv de blocare oscilant, patentat, reduce la minim riscul glisării în jos a fălcii inferioare pe bară. Grație designului industrial, clema este independentă.

Tampoane TPE

- Oferă stabilitate pe suprafața de lucru
- Reduce marcarea piesei de prelucrat

MÂNER DIN 3 COMPONENTE

Pentru un transfer de torsiune mai mare, plus un confort sporit



DESIGN ÎMBUNĂȚĂȚIT

Noua amplasare îmbunătățită a nervurii, pentru îmbunătățirea rezistenței și pentru o greutate mai mică

DESIGN CU PROFIL I

Oferă o rezistență mecanică mai mare și o torsiune mai mică. Placare cu zinc pentru prevenirea coroziunii

MENGHINE PENTRU PRELUCRAREA LEMNULUI

Cleme pro S - adâncime de prindere 80mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503564	S - 200mm	5706915035643	-	4
10503565	S - 300mm	5706915035650	-	4
10503566	S - 400mm	5706915035667	-	4
10503567	S - 600mm	5706915035674	-	4
10503568	S - 800 mm	5706915035681	-	4



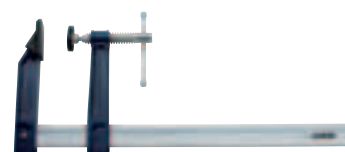
Cleme pro M - adâncime de prindere 120mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503569	M - 300mm	5706915035698	-	4
10503570	M - 400mm	5706915035704	-	4
10503571	M - 600mm	5706915035711	-	4
10503572	M - 800mm	5706915035728	-	4
10503573	M - 1000 mm	5706915035735	-	4



Cleme pro L - adâncime de prindere 140 mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503574	L - 400mm	5706915035742	-	3
10503575	L - 600mm	5706915035759	-	3
10503576	L - 800mm	5706915035766	-	3
10503577	L - 1.000mm	5706915035773	-	3
10503578	L - 1.250mm	5706915035780	-	3
10503579	L - 1500 mm	5706915035797	-	3



Menghine cu bară în T seria 136

Acestea menghine rezistă la răsucire și la deformare la presiuni de strângere de până la 1,9 tone. Atât capul, cât și elementul de glisare sunt garantate ca fiind incasabile.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T1365	Menghină cu bară în T, 1.070mm	0734442034087	-	1
T1366	Menghină cu bară în T, 1.200mm	0734442034209	-	1
T1367	Menghină cu bară în T, 1.350mm	0734442034322	-	1
T1369	Menghină cu bară în T, 1.680mm	0734442034445	-	1
T13611	Menghină cu bară în T, 1980 mm	0734442034568	-	1

Menghione cu bara în I seria 135

Acestea sunt menghine pentru regim de lucru cu sarcină mare, cu o secțiune a barei de 32 mm x 6 mm (1-1/4" x 1/4"). Elementul de glisare și capul sunt garantate ca fiind incasabile, iar elementul de glisare este asigurat cu un bulon de oțel care trece prin unul dintre orificiile de amplasare de pe bara de oțel.

Șurubul principal din oțel aplică presiune rapid și lin printr-un filet rulat cu acțiune rapidă, rezistent la uzură. Elementele de glisare și capetele au baza plată, astfel încât menghina poate sta fără suport.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T1354	Clemă de îmbinare, 915mm	0734442033608	-	1
T1355	Menghină cu bară în I, 1.070mm	0734442033721	-	1
T1356	Menghină cu bară în I, 1.220mm	0734442033844	-	1
T1359	Menghină cu bară în I, 1680 mm	0734442033875	-	1

Menghina cu capuri mobile

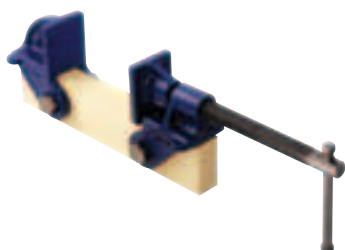
Alternativa ieftină față de menghinele cu bară de dimensiune normală. Elementul de glisare și capul din fontă cenușie cu un șurub principal din oțel pot fi fixate pe o placă din lemn cu grosimea de 1"/25 mm și lățimea de 1-1/2"/38 mm, de orice lungime.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TM130	Menghină cu capuri mobile, 25 x 38 mm	0734442348085	-	6

Menghină pentru pardoseală

Concepută pentru a apropia pardoseala înainte de fixare.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TMFC153	Menghină pardoseală	0734442034926	6	1



Cea mai puternică clemă G de la IRWIN®

PICIOR PIVOTANT

Piciorul pivotant ajută la prinderea pe suprafețe neregulate

FILET TRAPEZOIDAL

Filet trapezoidal laminat la rece, cu dublu sens, pentru operare mai rapidă

CADRU

Oțel forjat pentru rezistență și durabilitate

- Recomandat pentru lucrări în regim de lucru cu sarcină mare, în metal și la procese de fabricație

MÂNER

Cap filetant de strângere înainte ca dispozitivul de prindere să fie supratensionat

SERIA SARCINI GRELE	
CAPACITATE	SARCINĂ DE PROBĂ
75mm / 3"	2.700 kg
100mm / 4"	3.200 kg
150mm / 6"	4.000 kg
200mm / 8"	5.770 kg
250mm / 10"	6.200 kg
300mm / 12"	6.800 kg

Cleme G în regim de sarcină mare

Clemele G pentru sarcini grele sunt cele mai rezistente de pe piață. Folosite în industria metalurgică unde se necesită o forță mare de strângere.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T1213	Clemă G de mare capacitate 3"/75mm	0734442031802	24	4
T1214	Clemă G de mare capacitate 4"/100mm	0734442031925	24	4
T1216	Clemă G de mare capacitate 6"/150mm	0734442032045	12	1
T1218	Clemă G de mare capacitate 8"/200mm	0734442032168	12	1
T12110	Clemă G de mare capacitate 10"/250mm	0734442032281	6	1
T12112	Clemă G de mare capacitate 12"/300 mm	0734442032403	6	1

Cleme G universale

Aceste cleme au un corp neobișnuit de subțire, astfel încât să poată pătrunde în colțuri înguste și spații limitate. Corpul este realizat din oțel forjat în matriță. Sunt foarte puternice și rigide. Șurubul principal din oțel are un filet rulat cu acțiune rapidă, rezistent la uzură și este prevăzut cu un picior pivotant din oțel care permite utilizarea pe suprafețe neregulate.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T1192	Clemă G de capacitate medie, 2"/50mm	0734442030508	-	6
T1193	Clemă G de capacitate medie, 3"/75mm	0734442030492	-	6
T1194	Clemă G de capacitate medie, 4"/100 mm	0734442000624	-	6
T1224	Clemă G cu deschidere mare, 4"/100mm	0734442030843	40	4

Cleme G universale

Folosite pentru toate tipurile de aplicații, fiind cele mai populare din această gamă.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T1203	Clemă G universală 3"/75mm	0734442031086	72	4
T1204	Clemă G universală 4"/100mm	0734442031208	72	4
T1206	Clemă G universală 6"/150mm	0734442031321	60	4
T1208	Clemă G universală 8"/200mm	0734442031444	24	1
T12010	Clemă G universală 10"/250mm	0734442031567	24	1
T12012	Clemă G universală 12"/300 mm	0734442031680	24	1



MENGHINE DE BANC ȘI ACCESORII

Menghine de banc pentru ingineri și lăcătuși ** Menghină pentru o viață

Concepute pentru regim de lucru cu sarcină mare, aceste menghine sunt realizate din fontă cu grafit nodular S.G. cu o nicovală integrată pentru modelare și batere, împreună cu un mecanism cu eliberare rapidă pentru reglarea rapidă a glisării.

Menghinele IRWIN® Record® au devenit etalonul după care se măsoară toate celelalte menghine. Designul, alegerea materialelor și procesul de fabricație stabilesc standarde foarte înalte care, pentru utilizatorul final, se expun prin siguranță, fiabilitate și valoare excelentă**.

Menghinele pentru mecanică

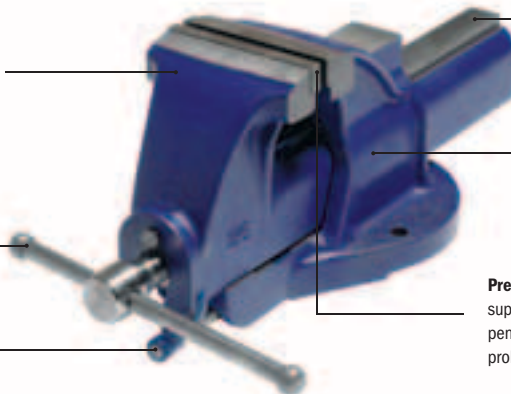
IRWIN® sunt turnate din fontă cu grafit nodular S.G. Au o rezistență mare la impact, având garantate rezistența și durata mare de utilizare

Mănerul din oțel

va ceda înainte ca menghina să fie supratensionată

Mecanismul cu eliberare

rapidă decuplează șurubul principal, permițând o mișcare rapidă a elementului de glisare



Opritorul de siguranță împiedică elementul de glisare să se detașeze de corp

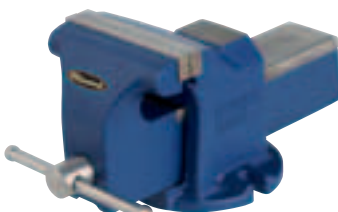
Piulița din fier SG, incasabilă, poate fi înlocuită în momentul în care s-a uzat. Corpul piuliței se termină în coadă de rândunică

Prelucrată integral pe toate suprafețele care suportă o sarcină, pentru o utilizare lină și lipsită de probleme

*Fonta cu grafit nodular S.G. este puternică și flexibilă, având caracteristici similare cu cele ale oțelului și este incasabilă. Menghinele de mare capacitate produse din acest material sunt concepute pentru a prelua sarcini de lucru mult mai solicitante decât menghinele normale.



Fonta cenușie este un material foarte solid, cu caracteristici de atenuare a șocurilor și cu o rezistență excelentă la compresie. Este prelucrată cu precizie până la o toleranță foarte fină.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T8434	Menghină pentru inginerie 4-1/2" / 115mm*	0734442019442	42	1
T36	Menghină pentru inginerie 6" / 150mm*	0734442019206	18	1
T112	Menghină pentru inginerie 6" / 150mm*	0734442019565	22	1
T114ZR	Menghină pentru inginerie 8" / 205mm*	0734442019688	22	1
T23ZR	Menghină pentru lăcătușerie 4-1/2" / 115mm	0734442001089	22	1
T25	Menghină pentru lăcătușerie 6" / 150mm	0734442001209	22	1

Menghine pentru mecanici **

Regim de lucru cu sarcină grea

Rigide și robuste, corpul și falca glisantă sunt turnate din fontă cenușie cu granulație fină, produsă de echipamente cu comandă numerică asistată de calculator pe toate suprafețele de frecare pentru o acțiune lină și fiabilă. Fălciile, mânerul și șurubul principal sunt din oțel, ultimul având un filet trapezoidal laminat cu dublu sens pentru accelerarea mișcării fălciilor de la complet închise la complet deschise cu un număr minim de întoarceri.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet raft	Pachet raft
T1ZR	Nr. 1, menghină pentru mecanică 3" / 75mm	0734442000129	144	1
T3	Nr. 3, menghină pentru mecanică 4" / 100mm	0734442000488	60	1
T4ZR	Nr. 4, menghină pentru mecanică 4-1/2" / 115mm	0734442000501	40	1
T5	Nr. 5, menghină pentru mecanică 5" / 125mm	0734442000723	40	1
T6	Nr. 6, menghină pentru mecanică 6" / 150mm	0734442000846	32	1
T8ZR	Nr. 8, menghină pentru mecanică 8" / 205 mm	0734442000969	24	1

Menghine de banc pentru mici ateliere

Regim de lucru cu sarcină medie

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507771	Menghină de atelier, 3-1/8"/80 mm	5706915077711	100	1
T41211000	Menghină de atelier 1 TON-E, 4" / 100 mm	0734442000204	105	1
T3TON3VS	Menghină de atelier cu nicovală, 4" / 100 mm cu bază pivotantă	0734442000310	60	1
4935505E	Menghină multi de atelier, 5" / 125 mm cu bază pivotantă	5706915081626	50	1
T6TON6VS	Menghină de atelier, nicovală, 6" / 150 mm cu bază pivotantă	0734442000860	40	1

**Gamele noastre destinate ingineriei, lăcătușeriei și mecanicii oferă piese de schimb, astfel încât menghina dvs. să poată dura o viață

Menghine pentru mașini de găurit

Calitatea și precizia reprezintă caracteristicile distinctive ale acestor menghine IRWIN® Record® pentru bormașini, un accesoriu ideal în atelier sau în secția de sculărie.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T414	Menghină pentru bormașină cu glisieră rabotată cu precizie, 100 mm, cu baza și fața prelucrate	0734442001560	-	1



Menghine de tâmplărie cu eliberare rapidă

Prin strângerea dispozitivului de deblocare, o menghină cu eliberare rapidă poate fi deschisă și închisă fără utilizarea șurubului principal. Piese de prelucrat mari și mici pot fi interschimbate rapid, iar eliberarea dispozitivului de deblocare aduce mecanismul la normal pentru o reglare fină.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T52ED	Menghină pentru prelucrarea lemnului, 175mm	0734442030249	60	1
T5212ED	Menghină pentru prelucrarea lemnului, 230mm	0734442030362	32	1
T53ED	Menghină pentru prelucrarea lemnului, 265 mm	0734442030010	24	1



Menghine cu șurub simplu pentru tâmplărie

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T52PD	Menghină pentru prelucrarea lemnului, 175mm	0734442047889	60	1
T5212PD	Menghină pentru prelucrarea lemnului, 230mm	0734442047896	32	1
T53PD	Menghină pentru prelucrarea lemnului, 265 mm	0734442030133	24	1

Menghine pentru tâmplărie

Această gamă de menghine ușoare, sunt ideale pentru tânărul tâmplar sau pentru meșterul casei, dar fiind în același timp scule suficient de robuste pentru un profesionist. TV150B include un dispozitiv pentru prindere de masă.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TV150B	Menghină pentru lemn, 150mm	0734442029779	-	1
TV175B	Menghină pentru lemn, 175 mm	0734442029885	-	1



Menghină de masă

Aceasta este o menghină portabilă ideală pentru amatori și pentru proiectanți. Dispozitivul de prindere încorporat permite atașarea facilă și rapidă de un banc de lucru, o masă sau o suprafață de lucru. Fălcile de țevi sunt încorporate sub fălcile paralele. De asemenea, în partea din spate a corpului există și o nicovală utilă.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet raft	Pachet raft
TV75B	Menghină de masă, 75 mm	0734442001690	-	1



Baze rotative

Baze pivotante la 360 grade se utilizează pentru rotirea și blocarea menghinei în cel mai convenabil unghi.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T1SB	Bază rotativă, (menghină nr. 1)	0734442002888	-	1
T3SB	Bază rotativă, (menghină nr. 3)	0734442003007	-	1
T4SB	Bază rotativă, (menghină nr. 4 și 5)	0734442003120	-	1
T6SB	Bază rotativă, (menghină nr. 6 și 8)	0734442003366	-	1
10507772	Bază rotativă pentru art. 10507771	5706915077728	-	1



Fălci de prindere din fibre

Concepute pentru prinderea și protejarea materialelor din cupru, aluminiu, alamă și metale moi.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TFG3	Dispozitiv de prindere din fibre, 3" / 75mm	0734442001928	-	6
TFG312	Dispozitiv de prindere din fibre, 3-1/2" / 88mm	0734442002048	-	6
TFG4	Dispozitiv de prindere din fibre, 4" / 100mm	0734442002161	-	6
TFG412	Dispozitiv de prindere din fibre, 4-1/2" / 107 mm	0734442002406	-	6
TFG5	Dispozitiv de prindere din fibre, 5" / 125mm	0734442002529	-	6
TFG6	Dispozitiv de prindere din fibre, 6" / 150 mm	0734442002765	-	6





Cuțite trapezoidale

O nouă colecție de cuțite, cele mai bune din categoria respectivă, realizate în urma cercetării intensive a necesităților utilizatorilor profesioniști. Această gamă extrem de inovatoare îndeplinește standardele înalte cerute în prezent de utilizatorii profesioniști – în care siguranța, durabilitatea și confortul sunt cei mai importanți factori.

Cuțit trapezoidal retractabil XP

Acest cuțit impresionant stabilește noi standarde de durabilitate și performanță. Designul său distinct include un vârf extrem de rezistent, dintr-o singură bucată, din oțel inoxidabil, care elimină posibilitatea de dispersie cu grad mare de rezistență la uzură. Caracteristicile suplimentare includ o lamă cu eliberare rapidă, care permite înlocuirea acesteia fără a fi necesară desfacerea mânerului, acces facil fără necesitatea utilizării unui instrument și posibilitatea de depozitare a până la 5 lame.

CUȚITE ȘI LAME TRAPEZOIDALE



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507404	Cuțit retractabil XP	5706915074048	40	8

Cuțit trapezoidal retractabil ProTouch X

NOU

Cuțitul ProTouch X este ușor, rezistent, are numeroase funcții și conține 10 lame. Mecanismul de schimbare rapidă a lamei pentru scoatere facilă a lamei fără desfacerea cuțitului, mânerul pentru tăiere prin tragere și locașul articulat în care se pot păstra până la 10 lame, toate acestea fac ca acest cuțit să fie ideal în multe domenii, în special la acoperișuri. Printre alte caracteristici se numără accesul facil, fără necesitatea unui instrument, retractare lină în 3 pași pentru diferite adâncimi de tăiere, păstrare convenabilă a lamelor, unghi de tăiere optimizat pentru reducerea la minim a efortului și ProTouch pentru o prindere sigură și un confort sporit.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet raft	Pachet raft
10508104	Cuțit retractabil ProTouch X	5706915081046	25	5



SETURI

Maximizați vânzările utilizând noile noastre pachete de cuțite. Ideale pentru stivuire pe teighea și în rafturi - fiecare cuțit poartă un cod de bare individual și se livrează cu o lamă montată.



Cuțit trapezoidal retractabil cu mâner ProTouch

Un cuțit retractabil multifuncțional cu posibilitatea de schimbare rapidă a lamei pentru scoaterea facilă a lamei și inversare fără a fi necesară desfacerea cuțitului.

Printre alte caracteristici se numără accesul facil, fără necesitatea unui instrument, retractare lină în 3 pași pentru diferite adâncimi de tăiere, păstrare convenabilă a 5 lame, retenție magnetică a lamei, unghi de tăiere optimizat pentru reducerea la minim a efortului și ProTouch pentru o prindere sigură și un confort sporit.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504236	Cuțit retractabil ProTouch	5706915042368	25	5
10504552	Cuțit retractabil ProTouch minim comanda pachet-Display de 12 buc.	5706915945522	-	1
10506451	Cuțit retractabil tip briceag ProTouch, minim comanda pachet de 12 buc.	5706915064513	5	1

Cuțit trapezoidal ProTouch cu lama fixă

Un cuțit fix multifuncțional, cu expunere mai mare a lamei, cu acces facil fără necesitatea unui instrument, păstrare convenabilă a 5 lame, retenție magnetică a lamei, unghi de tăiere optimizat pentru reducerea la minim a efortului și ProTouch pentru o prindere sigură și un confort sporit.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504237	Cuțit cu lamă fixă ProTouch	5706915042375	25	5

Cuțit rigipis cu lamă fixă

NOU

Acest cuțit cu lamă fix profesional este scula ideală pentru utilizare la tăierea plăcilor de rigips. Este special conceput pentru lucru în praf. Este robust și ușor, poate fi păstrat cu ușurință în centura de scule. Vârful subțire pentru crestare face ca acest produs să fie unic. Printre caracteristicile suplimentare se numără un șurub cu cap striat cu 1/2 cursă pentru acces fără necesitatea unui instrument și mâner pentru tăiere prin tragere.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10508103	Cuțit cu lamă fixă rigips	5706915081039	25	5



Cuțit trapezoidal retractabil pentru uz general

NOU

Un cuțit retractabil ușor și rezistent pentru toate utilizările. Mecanismul de deschidere prin împingere și glisare oferă acces facil la lamă, fără necesitatea unui instrument pentru schimbarea rapidă a lamei. Un cuțit solid și rezistent cu piese sigure – pentru prevenirea căderii/pierderii componentelor și un locaș pentru lamă care face ca îndepărtarea resturilor după utilizare să fie foarte facilă. Mănerul cu declanșare îi permite utilizatorului să taie cu ușurință prin tragere.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10508105	Cuțit pentru uz general	5706915081053	25	5

Cuțit trapezoidal retractabil **STANDARD**

Un cuțit ușor și durabil, cu șurub, retragere lină în 3 pași pentru diferite adâncimi de tăiere, păstrare convenabilă a 5 lame, retenție magnetică a lamei și un unghi de tăiere optimizat pentru reducerea la minim a efortului.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504238	Cuțit standard cu lamă retractabilă	5706915042382	25	5

Cuțit trapezoidal **Standard** cu lamă fixă

Un cuțit ușor și rezistent cu expunere mai mare a lamei, cu șurub prizonier, păstrarea convenabilă a 5 lame, retenție magnetică a lamei și un unghi de tăiere optimizat pentru reducerea la minim a efortului.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504239	Cuțit standard cu lamă fixă	5706915042399	25	5

Mecanismul de revenire cu arc retrage lama la încheierea unei acțiuni de tăiere, în scopul reducerii la minim a riscului de vătămare

Design multifuncțional cu două poziții ale lamei pentru utilizare normală

Designul cuțitului elimină posibilitatea de rupere a vârfului

Siguranță în utilizare datorită componentelor interne retenției magnetice a lamei

Acces fără necesitatea unui instrument la lamele de schimb, cu un șurub reglabil

Spațiu intern până la cinci lame

Lamă de siguranță din bimetel care durează de până la trei ori mai mult*

*față de lamele IRWIN din carbon #10504245



Cuțit autoretractabil

Un cuțit certificat TÜV pentru siguranță, care dispune de un mecanism de revenire cu arc pentru reducerea la minim a riscului de vătămare. Două poziții ale lamei: extensie de 2 mm pentru tăierea cutiilor și extensie completă pentru uz general. Printre alte caracteristici se numără un design ergonomic pentru reducerea la minim a efortului, acces facil fără necesitatea unui instrument, păstrare convenabilă a 5 lame.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505822	Cuțit autoretractabil	5706915058222	25	5
10506455	Cuțit autoretractabil la vrac, pachet de 12 buc.	5706915064551	-	1

Cuțit tip briceag cu lamă trapezoidală

Acest cuțit compact, de înaltă calitate, are un mecanism de schimbare rapidă la 45° pentru creșterea productivității și a siguranței. În plus, cuțitul dispune de o clemă de prindere la curea, margine extinsă pentru degetul mare și de un dezizolator. Cuțitul se livrează cu o lamă din bimetel.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507695	Cuțit tip briceag	5706915076950	30	10

Cuțit pentru mocheta

NOU

Acest cuțit fix se utilizează pentru tăierea mochetelor. Mănerul în unghi este special conceput pentru ca mâna să stea deasupra materialului de tăiat, pentru un confort și o siguranță optimă. Acest cuțit se utilizează cu o lamă specială pentru covoare, care poate fi păstrată în mâner. Șurubul cu cap striat oferă acces fără necesitatea utilizării unui instrument, pentru schimbarea rapidă a lamei. Locașul interior poate păstra până la 5 lame. Rigiditatea lamei asigură o tăiere dreaptă a covorului.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10508106	Cuțit cu lamă fixă pentru mochete	5706915081060	25	5



Cuțit utilitar cu lamă retractabilă

Acest cuțit retractabil este rezistent, ușor și are un unghi de tăiere optimizat pentru reducerea la minim a efortului.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507448	Cuțit retractabil	5706915074482	25	5
10507855	Cuțit retractabil, pachet 12 buc.	5706915978551	5	12

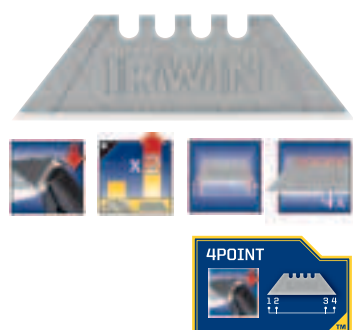
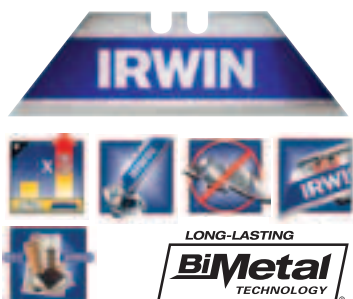
Cuțit utilitar cu lamă fixă

Acest cuțit fix este ușor și rezistent, necesită utilizarea unei șurubelnițe pentru schimbarea lamei.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507449	Cuțit cu lamă fixă	5706915074499	25	5

LAME TRAPEZOIDALE



Tehnologia Bi-Metal brevetată utilizată aduce la un loc două oțeluri premium. Aceasta creează lamele Bi-Metal extrem de durabile, incasabile, care durează de 3 ori mai mult*. Produsul acestor caracteristici inovatoare este o lamă utilitară care depășește lamele tradiționale din carbon atât în ceea ce privește durabilitatea, cât și performanțele.

Bi-Metal Lame trapezoidale „albastre”

Lamă trapezoidală revoluționară care durează de 3 ori mai mult*. Lamele sunt incasabile pentru un maxim de siguranță, ceea ce le face potrivite pentru utilizare în majoritatea aplicațiilor.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504240	Lame trapezoidale din bimetel „Albastre” - pachet de 5	5706915042405	25	5
10504241	Lame trapezoidale din bimetel „Albastre” - pachet de 10	5706915042412	25	5
10504243	Lame trapezoidale din bimetel „Albastre” - pachet de 100	5706915042436	5	1
10504714	Lame trapezoidale din bimetel „Albastre” - pachet de 10 x 10	5706915047141	5	1
10506459	Lame trapezoidale din bimetel „Albastre” la vrac, pachet de 100	5706915064599	5	1

Bi-Metal „Albastre” Lame trapezoidale de siguranță

Toate avantajele lamei trapezoidale din bimetel, dar cu un design cu vârf bont, care ajută la reducerea riscului de înțepare accidentală.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505823	Lame „Blue” de siguranță, pachet de 5buc.	5706915058239	25	5
10505824	Lame „Blue” de siguranță, pachet de 50 buc.	5706915058246	5	5

Lame Trapezoidale Oțel-Carbon Segmentate 4POINT

NOU

Această inovație IRWIN de ultimă oră combină robustețea unei lame trapezoidale tradiționale cu o durată crescută de viață a vârfului lamei. Muchiile crestate îi oferă utilizatorului 4 puncte ascuțite (față de 2 la o lamă trapezoidală standard), ceea ce dublează durata de viață a lamei. Cele 4 creștături îi permit lamei să se extindă astfel încât lungimea lamei să se mențină după ruperea secțiunilor din lamă.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10508107	Lamă din oțel carbon 4Point - pachet de 5 buc.	5706915081077	25	5
10508108	Lamă din oțel carbon 4Point - pachet de 10 buc.	5706915081084	25	5
10508110	Lamă din oțel carbon 4Point - pachet de 100 buc, dozator	5706915081107	5	1

Lame Trapezoidale Oțel-Carbon

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504245	Lame din oțel carbon - pachet de 5 buc.	5706915042450	25	5
10504246	Lame din oțel carbon - pachet de 10buc.	5706915042467	25	5
10504247	Lame din oțel carbon - pachet de 100buc. (10buc. x 10buc)	5706915042474	5	1
10506458	Lamă trapezoidală din oțel carbon, pachet de 100buc-dozator	5706915064582	5	1

Lame cârlig din oțel carbon

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504249	Lame cârlig din oțel carbon - pachet de 5 buc.	5706915042498	25	5
10504250	Lame cârlig din oțel carbon - pachet de 10 buc.	5706915042504	25	5
10504251	Lame cârlig din oțel carbon - pachet de 100 buc., dozator	5706915042511	5	1

Lame pentru mochetă din oțel carbon

NOU

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10508111	Lamă fixă pentru mochetă	5706915081114	25	5

* în comparație cu lamele IRWIN® din carbon 10504245

Cutter ProTouch (condiții grele de lucru)

Un cuțit multifuncțional, pentru regim de lucru greu, cu strângere manuală a șurubului la vârf, pentru siguranță lamei controlată de utilizator.

Printre alte caracteristici se numără un cartuș pentru păstrarea a 2 lame, un șurub la vârf, corp durabil din aluminiu turnat cu piesă de ghidaj pentru lama din oțel inoxidabil și mâner ProTouch pentru o prindere sigură și confort sporit.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507106	Cutter ProTouch (condiții grele de lucru), 18mm cu lama bi-metal	5706915071061	40	8
10507107	Cutter ProTouch (condiții grele de lucru), 18 mm, 12 buc	5706915071078	5	1

Cutter ProTouch (condiții medii de lucru)

Un cuțit multifuncțional cu un vârf subțire pentru vizibilitate maximă a suprafeței de tăiat. Printre alte caracteristici se numără un șurub la vârf (numai la PT 25 mm), un cartuș pentru păstrarea a 3 lame, corp durabil din aluminiu turnat cu piesă de ghidaj pentru lama din oțel inoxidabil și mâner ProTouch pentru o prindere sigură și confort sporit.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504553	Cutter ProTouch (condiții medii de lucru), 25 mm	5706915045536	25	1
10504555	Cutter ProTouch (condiții medii de lucru), 9mm	5706915045550	25	5

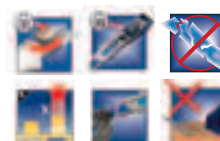
Cutter Profesional cu șurub

Un cuter performant cu un șurub manual pentru blocarea lamei în poziția dorită, o piesă de ghidare pentru lamă, un cartuș pentru 2 lame, cap articulată, vârf subțire și mâner texturat.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507580	Cutter profesional cu șurub lamă bimetal - 18 mm	5706915075809	25	5
10507581	Cutter profesional cu șurub lamă din carbon - 9 mm	5706915075816	25	5

CUTTERE ȘI LAME



Glisieră pe lamă cu autoblocare pentru reglare rapidă a lamei la aplicațiile în regim de lucru cu sarcină medie

Locaș pentru păstrarea a trei lame în interiorul cartușului detașabil

Corp durabil din aluminiu turnat solid, cu o piesă de ghidare a lamei din oțel

Mânerul ProTouch oferă un control excelent

Design cu vârf subțire pentru vizibilitate maximă a suprafeței de tăiere

Capacul articulată rezistent la impact nu poate fi separat de corp



Filet pentru fixarea controlată a lamei de către utilizator

Locaș pentru păstrarea a două lame în interiorul cartușului detașabil

Corp rezistent din ABS cu piesă de ghidare a lamei din oțel

Mânerul oferă un control îmbunătățit

Design cu vârf subțire pentru vizibilitate maximă a suprafeței de tăiere

Capacul articulată nu poate fi separat de corp

Cutter cu șurub

NOU

Un cuțit profesional cu fixarea șurubului pentru fixarea convenabilă a lamei, controlată de utilizator, și un corp rezistent din ABS. Mănerul texturat oferă un control îmbunătățit.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10508136	Cuter cu șurub - 25 mm	5706915081367	25	5



Corpul solid, cu o piesă de ghidare a lamei din carbon, oferă o durabilitate mai mare

Măner ușor și durabil pentru reducerea la minim a efortului

Filet pentru fixarea controlată a lamei de către utilizator

Accesoriu metalic încorporat pentru tivirea covoarelor, pentru mai multă versatilitate

Cuter pentru mochete



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507843	Cuter pentru mochete 18 mm	5706915078435	25	5

Cuter

Un cutter popular cu reglare a lamei cu autoblocare,



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506543	Cuter IRWIN 9mm	5706915065435	40	5
10506545	Cuter IRWIN 9 mm, pachet de 3 buc.	5706915065459	40	5
10506546	Cuter IRWIN vrac 9mm, pachet de 24 buc.	5706915065466	120	1
10506544	Cuter IRWIN 18 mm	5706915065442	40	5
10506547	Cuter IRWIN 18 mm, pachet de 24buc.	5706915065473	120	1
10507446	Cuter IRWIN cu 18 mm lamă din Bi-Metal pachet de 100 buc.	5706915074468	-	1

SETURI

Maximizați vânzările utilizând noile noastre pachete de cuțite. Ideale pentru stivuire pe teighea și rafturi - fiecare cuțit poartă un cod de bare individual și se livrează cu o lamă montată.



Lame din Bi-Metal „Albastre” pentru cuter

Lama Bi-Metal este rezistentă de 3 ori mai mult*. Lamele sunt incasabile pentru cel mai înalt grad de siguranță, ceea ce le face potrivite pentru cele mai multe utilizări și dispun de o tehnologie cu rupere ușoară a lamei, pentru detașarea segmentelor în condiții de siguranță.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507102	Lamă de cuter din bimetel „Blue” 18 mm, pachet de 5 buc.	5706915071023	50	10
10507103	Lamă de cuter din bimetel „Blue” 18 mm, pachet de 8 buc.	5706915071030	50	10
10507104	Lamă de cuter din bimetel „Blue” 18 mm, pachet de 50 buc.	5706915071047	10	2
10507105	Lamă de cuter din bimetel „Blue” 18 mm, pachet de 10 x 8 buc.	5706915071054	5	1

Lame de cuter din oțel-carbon



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet raft	Pachet raft
10504558	Lamă de cuter din oțel carbon 25mm, pachet de 5 buc.	5706915045581	25	5
10504559	Lamă de cuter din oțel carbon 25mm, pachet de 10 buc.	5706915045598	25	5
10504561	Lamă de cuter din oțel carbon 18 mm, pachet de 5 buc.	5706915045611	25	5
10504562	Lamă de cuter din oțel carbon 18mm, pachet de 10 buc.	5706915045628	25	5
10504563	Lamă de cuter din oțel carbon 18 mm, pachet de 50 buc.	5706915045635	5	1
10504564	Lamă de cuter din oțel carbon 18 mm, pachet de 100 buc.	5706915045642	5	1
10504567	Lamă de cuter din oțel carbon 9 mm, pachet de 10 buc.	5706915045673	25	5
10506456	Lamă de cuter din oțel carbon vrac 18 mm, pachet tip bulk 100 buc.	5706915064568	5	1

LONG-LASTING

BiMetal
TECHNOLOGY

DE CE BIMETAL?

Rezistă de 3 ori mai mult*
MAI MULTE TĂIERI PENTRU BANII
CHELTUȚII

Utilizare universală
IDEALE PENTRU MAJORITATEA
UTILIZĂRILOR

Incasabile
PENTRU CEL MAI ÎNALT GRAD DE
SIGURANȚĂ

Rupere ușoară a segmentului
OBTINEȚI O NOUĂ MUCHIE ÎN
SIGURANȚĂ

* în comparație cu lamele IRWIN® din carbon 10504561

**valabil numai pentru lamele de cuter din bimetel



Gama de rulete profesionale XP



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507796	Ruletă XP 3m	5706915977998	60	6
10507797	Ruletă XP 5m	5706915978001	60	6
10507798	Ruletă XP 8 m	5706915978018	48	6



RULETE

Rigiditate întindere: 3M: 1,2m/5M: 2,3m/8M: 2,5m



20 x nailon * față de acoperirea IRWIN® standard



Lățime lamă: 3M: 16mm/5M: 25mm/8M: 27mm



Lamă tipărită pe ambele părți



3 nituri + 1 ochi



Gama de rulete profesionale



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet raft	Pachet raft
10507790	Ruletă profesională 3m	5706915077902	60	6
10507791	Ruletă profesională 5m	5706915077919	60	6
10507792	Ruletă profesională 8 m	5706915077926	48	6
10508058	Ruletă profesională 3m, la vrac 12 buc	5706915080582	-	12
10508059	Ruletă profesională 5m, la vrac 12 buc	5706915080599	-	12
10508060	Ruletă profesională 8 m, la vrac 12 buc	5706915080605	-	12



Rigiditate întindere: 3M: 1,4m/5M: 1,8m/8M: 2,3m



2 x nailon * în comparație cu acoperirea IRWIN® standard



Lățime lamă: 3M: 16mm/5M: 19mm/8M: 25mm



Magneți cu cârlig - 2 nituri + 1 ochi



Lamă tipărită pe ambele părți



Gama de rulete standard



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507784	Ruletă 3m	5706915077841	60	6
10507785	Ruletă 5m	5706915077858	60	6
10507786	Ruletă 8 m	5706915077865	48	6
10508052	Ruletă 3m, la vrac 12 buc	5706915080520	-	12
10508053	Ruletă 5m, la vrac 12 buc	5706915080537	-	12
10508054	Ruletă 8 m, la vrac 12 buc	5706915080544	-	12



Rigiditate întindere: 3M: 1,2m/5M: 1,8m/8M: 2,3m



Acoperire cu acrilic a lamei

Lățime lamă: 3M: 13mm/5M: 19mm/8M: 25mm



Nr. nituri: 2

TRASOARE CU CRETĂ

Raport de transmitere 6:1 pentru retragere mai rapidă a sfoarei

Corpul rezistent la impact, turnate prin presiune, de 3,5 ori mai rezistente decât trasoarele din plastic

Cârlig metalic cu 25% mai rezistent

Lamă polimerică rezistentă, de 2 ori mai puternică

Cârlig dur pentru o fixare mai bună

Carcasă cu strat care nu alunecă, pentru confort sporit

Element de cuplare pentru eliberarea facilă a benzii

Gama de trasoare și șnururi de trasat cu cretă IRWIN® în linie dreaptă conțin șnururi rezistente, durabile, cu rezistență crescută și o capacitate mare de trasare. Șnurul de trasat cu cretă este disponibil într-o gamă de culori și rezerve.

Trasor Strait-Line 6X



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507681	Trasor Strait-Line 6X 30 m/100'	5706915076813	-	6

Speed-Line PRO

Carcasă ușoară din ABS rezistentă la impact. Retragerea șnurului de 3,5 ori mai rapidă decât la trasoarele standard.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507676	Trasor Speed-Line PRO 30 m/100'	5706915076769	144	6
10507677	Trasor Speed-Line PRO 30 m/100' 24 buc	5706915076776	-	24

Trasor carcasă din aluminiu cu cretă pentru trasat

Carcasă pentru regim de lucru greu, din aliaj de aluminiu foarte rezistent.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507678	Trasor Aluminium 15m/50'	5706915076783	144	6
10507679	Trasor Aluminium 30 m/100'	5706915076790	144	6
10507680	Trasor Aluminium 30 m/100' 24 buc	5706915076806	-	24



Seturi de trasoare

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507684	Trasor 6X 30 m + cretă albastră 113 g pachet economic	5706915076844	-	8
10507682	Trasor Speed-Line PRO 30 m + cretă albastră 113 g pachet economic	5706915076820	72	3
10507683	Trasor Aluminiu 30 m + cretă albastră 113 g pachet economic	5706915076837	72	3



Șnururi de schimb

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
64550	Șnur de schimb 50' / 15m	24721500182	144	6
64610	Șnur de schimb 100' / 30 m	24721500199	144	6
2031333	Șnur de schimb nailon/poliester 100'/30 m	24721087393	144	6



Cretă de marcaj

Cretă roșie - exterior permanentă (până la 2 luni) Cretă albastră - standard interior/exterior (1 săptămână)

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
64801	Cretă albastră de marcaj 113,40g/113g	24721500014	24	6
67802	Cretă roșie de marcaj 113,40g/113g	24721500052	24	6
64901	Cretă albastră de marcaj 8 oz/227 g	24721500076	24	6
64902	Cretă roșie de marcaj 8 oz/227 g	24721500120	24	6
65201	Cretă albastră de marcaj 2,5 lbs/1,1 kg	24721652010	6	1



Creioane și ascuțitori pentru tâmplărie

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
233250	Ascuțitoare creion dulgherie, pachet de 25 buc.	24721007087	-	25
66300	Creion mediu - pachet de 12 buc.	24721663009	-	12
66305SL	Creion mediu - cutie, pachet de 72 buc.	24721028150	-	72



Creioane colorate rezistente la apă

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
66401	Creion roșu	24721664013	-	12
66404	Creion negru	24721664044	-	12
66406	Creion galben	24721664068	-	12
666012	Creion roșu, pachet de 2 buc.	24721061904	-	12
666042	Creion negru, pachet de 2 buc.	24721061935	-	12
666062	Creion galben, pachet de 2 buc.	24721061959	-	12



IRWIN®

VICE-GRIP®



Alegerea meseriașilor profesioniștilor din 1924

Marca IRWIN® VISE-GRIP® este legendară. Meseriașii profesioniști au avut încredere în rezistența și durabilitatea cleștilor VISE-GRIP® din anul 1924. Cu performanțe dovedite la fiecare utilizare, acestea sunt instrumentele pe care meseriașii le aleg în primul rând și le transmit generației următoare.

Cleștii cu blocare VISE-GRIP® au o durată de utilizare de două ori mai mare decât alți clești cu blocare de pe piață. Cleștii cu blocare VISE-GRIP® Original™ cu eliberarea clasică a mecanismului de acționare, continuă să fie favorite. Cleștii noștri inovatori cu blocare VISE-GRIP® Fast Release™ au un dispozitiv de eliberare fără declanșare, acționat cu o singură mână, astfel încât sunt de două ori mai ușor de deschis decât modelele tradiționale. În plus, mânerul ProTouch™ cu strat antialunecare oferă confort, control și reduce oboseala mâinii.

Cleștii cu blocare care încorporează o nouă tehnologie, cu fălci curbate (CR), reprezintă ultima inovație în domeniul instrumentelor cu blocare din familia VISE-GRIP®. Cu un braț inferior cu strângere proprie, acești clești cu blocare au o putere de prindere de trei ori mai mare decât cleștii tradiționali cu blocare, nu alunecă și nu se desprind. Nu este nevoie de o presiune puternică – fălcile se strâng astfel încât să ofere o prindere maximă pe măsura în care sculei i se aplică o forță de torsiune mai mare. Gama CR este disponibilă atât în variantele Original și Fast Release.

Cleștii GrooveLock VISE-GRIP® au un buton cu apăsare și glisare care reglează brațele de două ori mai rapid decât alți clești cu deschidere variabilă similari. Mânerul ProTouch™ cu strat antialunecare oferă confort, control și reduce oboseala mâinii. Cu o poziționare precisă a fălcilor și un sistem cu deschidere variabilă cu mai multe șanțuri, cleștii GrooveLock sunt disponibili acum cu fălci drepte, netede și în formă de V.

În plus față de cleștii cu blocare și cleștii cu deschidere variabilă, VISE-GRIP® oferă o linie completă de clești, chei, inclusiv clești tradiționali, chei pentru țevi și scule specializate – toate beneficiind de garanția pe viață IRWIN® VISE-GRIP®.

Cleștii și cheile IRWIN® VISE-GRIP® continuă să stabilească standardele pentru fiabilitate, calitate și inovație... astăzi și mâine. Ori de câte ori este necesar un instrument de calitate, IRWIN® VISE-GRIP® este prezent.

CLEȘTI CU BLOCARE



The Original
SINCE 1924™

Clești cu blocare IRWIN® VISE-GRIP® Original, cu mecanism clasic de acționare, sunt concepute pentru a furniza o forță maximă de blocare.



Fast Release

Clești cu blocare IRWIN® VISE-GRIP® Fast Release au un dispozitiv de eliberare fără declanșare, acționat cu o singură mână, astfel încât sunt de două ori mai ușor de deschis decât modelele tradiționale. Mânerul ProTouch™ cu anticupire și antialunecare oferă confort, control și reduce oboseala mâinii.



Clești blocare cu fălci curbate

Falca inferioară cu strângere proprie oferă o putere de strângere de trei ori mai mare, fără alunecare și fără desprindere, pe orice fel de piuliță sau cap de șurub.

CR CU BRAȚ CURBAT UNIC

Ideal pentru prinderea și răsucirea în condiții de siguranță a numeroase suprafețe, cum ar fi o țevă rotundă, bolțuri pătrate sau hexagonale și altele. Perfect pentru orice utilizare care necesită un cuplu de strângere maxim.

CONSTRUIT PUTERNIC, PENTRU O DURATĂ MARE DE UTILIZARE
Durată de utilizare de 2 ori* mai mare

ȘURUB DE REGLARE CU CHEIE HEXAGONALĂ

Oferă eliberare controlată și aduce materialele la un loc



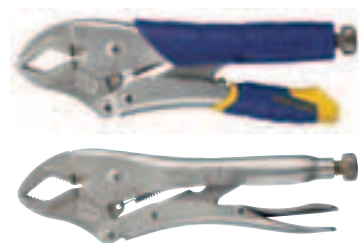
BRAȚ INFERIOR CU STRÂNGERE PROPRIE

Pivotul permite fălcii să se potrivească pe piesa de prelucrat pentru o strângere maximă fără a aluneca și fără a se desprinde. Oferă un cuplu maxim la strângere, fără a fi necesară aplicarea unei presiuni puternice pe braț; mecanismul strânge mai mult pe măsură ce se aplică un cuplu mai mare pe clește

ELIBERARE CU PROTECȚIE

Oferă posibilitatea deschiderii facile a fălcilor și previne eliberarea accidentală

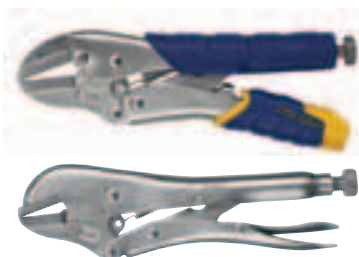
* în comparație cu clești cu blocare tradițională



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
Fast Release™				
T10T	Fast Release - 5CR 5"/125 mm - capacitate de prindere 29mm	5706915081459	25	5
T13T	Fast Release - 7CR 7"/175 mm - capacitate de prindere 38mm	5706915081442	25	5
T11T	Fast Release - 10CR 10"/250 mm - capacitate de prindere 48mm	5706915081435	25	5
Original™				
10508019	Original - 5CR 5"/125 mm - capacitate de prindere 29mm	5706915080193	25	5
10508018	Original - 7CR 7"/175 mm - capacitate de prindere 38mm	5706915080186	25	5
10508017	Original - 10CR 10"/250 mm - capacitate de prindere 48mm	5706915080179	25	5

Clești blocare cu fălci drepte

Falca dreaptă oferă un contact maxim pe materialele drepte, pătrate sau hexagonale



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
Fast Release™				
T03T	Fast Release - 7R 7"/175 mm - capacitate de prindere 29mm	0038548101927	25	5
T01T	Fast Release - 10R 10"/250 mm - capacitate de prindere 41mm	0038548101910	25	5
Original™				
T0302EL4	Original - 7R 7"/175 mm - capacitate de prindere 29mm	0038548003016	25	5
T0102EL4	Original - 10R 10"/250 mm - capacitate de prindere 41mm	0038548001067	25	5

Clești cu blocare cu vârf scurt și cu dispozitiv de tăiere a sârmei

Fălci curbate cu dispozitiv de tăiere a sârmei, ideal pentru o multitudine de utilizări și diferite forme de material

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
Fast Release™				
T09T	Fast Release - 5WR 5"/125 mm - capacitate de prindere 29mm	5706915081428	25	5
T07T	Fast Release - 7WR 7"/175 mm - capacitate de prindere 41mm	5706915081411	25	5
T05T	Fast Release - 10WR 10"/250 mm - capacitate de prindere 48mm	5706915081404	25	5
Original™				
T1002EL4	Original - 4WR 4"/100 mm - capacitate de prindere 24mm	0038548001098	25	5
T0902EL4	Original - 5WR 5"/125 mm - capacitate de prindere 29mm	0038548009063	25	5
T0702EL4	Original - 7WR 7"/175 mm - capacitate de prindere 41mm	0038548007038	25	5
T0502EL4	Original - 10WR 10"/250 mm - capacitate de prindere 48mm	0038548000510	25	5



Clești cu vârf lung și cu dispozitiv de tăiere a sârmei

Vârful lung, drept oferă acces facil în locurile înguste, greu accesibile

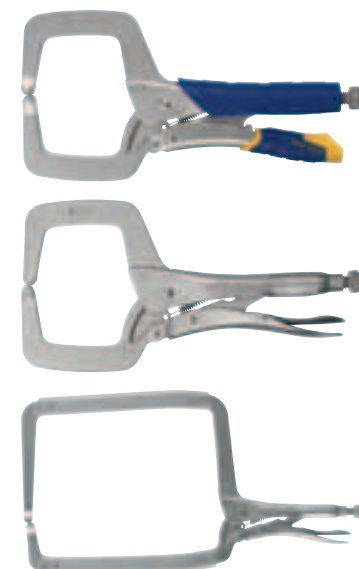
Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
Fast Release™				
T14T	Fast Release - 6LN 6"/150 mm - capacitate de prindere 57mm	5706915081466	25	5
T15T	Fast Release - 9LN 9"/225 mm - capacitate de prindere 73mm	5706915081473	25	5
Original™				
T1602EL4	Original - 4LN 4"/100 mm - capacitate de prindere 41mm	0038548001678	25	5
T1402EL4	Original - 6LN 6"/150 mm - capacitate de prindere 57mm	0038548001432	25	5
T1502EL4	Original - 9LN 9"/225 mm - capacitate de prindere 73mm	0038548001517	25	5



Clești cu fălci tip -C cu vârf obișnuit

Brațul cu deschidere mare oferă mai multă versatilitate la prinderea unei varietăți de forme

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
Fast Release™				
10507190	Fast Release - 6R 6"/150 mm - capacitate de prindere 54mm	5706915071900	25	5
10507189	Fast Release - 11R 4"/275 mm - capacitate de prindere 102mm	5706915071894	25	5
Original™				
T17EL4	Original - 6R 6"/150 mm - capacitate de prindere 54mm	0038548001715	25	5
T19EL4	Original - 11R 11"/275 mm - capacitate de prindere 102mm	0038548001913	25	5
T18R	Original - 18R - 18"/455 mm - capacitate de prindere 203mm	0038548000213	-	5
T24R	Original - 24R - 24"/605 mm - capacitate de prindere 254mm	0038548002750	-	5



Clești cu blocare - fălci cu deschidere mare

Clești cu blocare cu șurub și deschidere largă, face din acest produs unul cu versatilitate ridicată la prinderea unei game largi de piese de prelucrat.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T9DR	9DR 9"/225 mm, capacitate de prindere 112 mm	0038548003009	-	5
T18DR	18DR 18"/455 mm, capacitate de prindere 200 mm	0038548002118	-	5

Clești cu blocare și fălci pivotante

Fălciile pivotante permit utilizarea acestei cleme la susținerea unor piese cu forme neregulate și conice; de asemenea, există avantajele deschiderii mai mari a fălciilor.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T165EL4	4SP 4"/100 mm - capacitate de prindere 41mm	0038548001661	25	5
T18EL4	6SP 6"/150 mm - capacitate de prindere 54mm	0038548001845	25	5
T9SP	9SP 9"/225 mm - capacitate de prindere 114mm	0038548003108	25	5
T20EL4	11SP 11"/275 mm - capacitate de prindere 98mm	0038548002019	25	5
T18SP	18SP 18"/455 mm - capacitate de prindere 200mm	0038548000220	-	5
T24SP	24SP 24"/605 mm - capacitate de prindere 254mm	0038548000282	-	5



Clești cu blocare în 3 puncte

Fălciile se blochează pe 3 laturi ale unui element de fixare nelăsând fălciile să alunece și împiedicând rotunjirea sau deformarea elementului.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T4LW	4LW 4"/100 mm - capacitate de prindere 7-14mm	0038548002422	25	5
T7LW	7LW 7"/175 mm - capacitate de prindere 11-19mm	0038548002415	25	5
T10LW	10LW 10"/250 mm - capacitate de prindere 16-28 mm	0038548000022	25	5



Clești cu blocare pentru țevi

Excelenți pentru lucrări la instalații sanitare și auto.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T12EL4	12LC 12"/300 mm - Capacitate 79 mm	0038548001210	25	5

Clești cu blocare pentru prins tabla

La formarea și modelarea tablei, cleștii pentru prins tabla permit manevrarea metalului în condiții de siguranță.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T23EL4	8R 8"/200 mm - Capacitate 78 mm	0038548002323	25	5

Clești pentru sigilare țevi

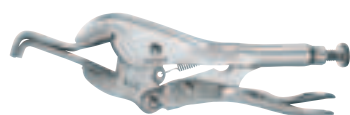
Cleștii de sigilare furnizează un sigiliu temporar dacă sunt utilizați la conducte, lăsându-vă ambele mâini libere pentru alte activități.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T29EL4	RR 7"/175 mm	0038548002903	25	5

Clești cu blocare pentru panouri

Ofereă posibilitatea de prindere rapidă și alinierea panourilor de caroserie auto.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T251EL4	9AC 9"/225 mm - deschiderea fălcilor 6 mm	0038548002514	25	5

Clești cu blocare pentru sudură

Aceasta oferă o soluție ideală pentru alinierea precisă a conductelor rotunde și pătrate în timpul sudurii. Fălcile în formă de U permit vizibilitatea zonei de sudat.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T25EL4	9R 9"/225 mm - Capacitate 70 mm	0038548002545	25	5

Clește autoblocant cu lanț

Prinde și blochează orice formă și dimensiune de până la 18"/455 mm. Există și lanțuri prelungitoare pentru extinderea până la orice lungime dorită.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T27EL4	20R 9"/225 mm Clește cu lanț, cu blocare	0038548002705	10	5
40EXT	20EXT Lanț prelungitor 18"/455 mm, pentru 20R	0038548000404	1	1
40REP	20REP Lanț de schimb 18"/455 mm, pentru 20R	0038548001401	1	1

Clești autoblocanți Seturi



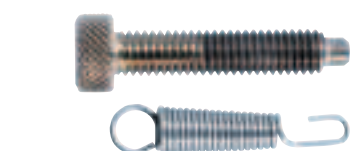
Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T77T	2 buc Fast Release - (10WR, 6LN)	5706915081480	25	5
T214T	2 buc Fast Release - (10WR, 7WR)	5706915081497	25	5
T76KBT	3 buc Fast Release - (10WR, 9LN, 7R) husă	5706915081503	25	5
10508020	3 buc Original, (5CR/7CR/10CR) cutie prezentare	5706915080209	25	5
T71	4 buc Original, (10CR, 7R, 6LN, 5WR), în husă	0038548000718	-	5

Clești autoblocanți Display


















Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T00211	Panou de prezentare gol pentru clești cu blocare, pentru: 10R, 7R, 10WR, 7WR, 5WR, 4WR, 10CR, 7CR, 6LN, 9LN, 4LN	0038548300023	1	1

Clești autoblocanți Piese de schimb



Art. nr.	Descriere	Pachet Mare	Pachet raft
2071910	Șurub de reglare 5 buc - clești cu blocare 10R, 10WR, 10CR, 20R, 12LC, 11R, 11SP, 18R, 18SP, 24R, 24SP, 10LW	100	5
4092	Arc de schimb 5 buc - 18R, 18SP, 24R, 24SP	100	5
4935309	Arc de schimb 5 buc - 10R, 10WR, 10CR, 11R, 11SP, 20R, 12LC, 10LW	100	5
4008	Arc de schimb 5 buc - 7R, 7WR, 7CR, 9LN, 8R, RR, 7LW	100	5
4022ZR	Arc de schimb 5 buc - 5WR, 6LN, 6R, 6SP	100	5
4052ZR	Arc de schimb 5 buc - 4WR, 4LN, 4SP, 4LW	100	5

Imagine	Art. nr.	Descriere	Dimensiuni	Capacitate fălci	Aplicații/ caracteristici	Aplicații recomandate
	10508019 10508018 10508017	5CR 5"/125 mm - Cap. fălci 29mm 7CR 7"/175 mm - Cap. fălci 38mm 10CR 10"/250 mm - Cap. fălci 48mm	5"/125mm 10"/250mm 7"/175mm	1-1/8" (29 mm) 1-1/2" (38 mm) 1-7/8" (48 mm)	Fălci curbate (CR) - falca inferioară cu strângere proprie furnizează o putere de prindere de 3 ori mai mare, fără alunecare și fără desprindere la orice tip de piuliță sau cap de șurub.	Prindere Răscire Ruginiț/rupt
	T1002EL4 T0902EL4 T0702EL4 T0502EL4	4WR 4"/100 mm - Cap. 24mm 5WR 5"/125 mm - Cap. 29mm 7WR 7"/175 mm - Cap. 41mm 10WR 10"/250 mm - Cap. 48mm	4"/100mm 5"/125mm 7"/175mm 10"/250mm	1" (25 mm) 1-1/8" (29 mm) 1-1/2" (38 mm) 1-7/8" (48 mm)	Fălci curbate (WR) - Cleștele cu fălci curbate se fixează mai bine în jurul formelor curbate. Falca curbată cu dispozitivul de tăiere a sârmei încorporat, ideal pentru o multitudine de utilizări și diferite forme de material.	Tăierea sârmei Tragere, folosirea unei pârghii Prindere
	T0302EL4 T0102EL4	7R 7"/175 mm - Cap. 29mm 10R 10"/250 mm - Cap. 41mm	7"/175mm 10"/250mm	1-7/8" (48 mm) 1-1/2" (38 mm)	Fălci drepte (R) - Cleștele cu fălci drepte pentru regim de lucru greu permite un contact maxim pe toate formele de lucru netede sau pătrate. Este foarte popular la sudură și alte aplicații de prelucrare a metalelor. Utilizare pentru o rectificare mai sigură sau ca menghină portabilă.	Fixare Sudură Prindere
	T1602EL4 T0902EL4 T1502EL4	4LN 4"/100 mm - Cap. 41mm 6LN 6"/150 mm - Cap. 57mm 9LN 9"/225 mm - Cap. 73mm	4"/100mm 6"/150mm 9"/225 mm	1-5/8" (41 mm) 2" (51 mm) 2-3/4" (70 mm)	Vârf lung (LN) - Cleștele cu vârful lung conic este ideal pentru activitățile delicate, de tip hobby, pentru spații înguste, electronică și pentru prinderea pieselor mici. Cleștele cu vârful lung are încorporat un dispozitiv de tăiere a sârmei cu pași mici.	Întindere Îndoire Strângere
	10507190 10507189	6R 6"/150 mm - Cap. 54mm 11R 11"/275 mm - Cap. 102mm	6"/150mm 11"/275mm	2-1/8" (54 mm) 4" (102 mm)	Cleștele cu șurub IRWIN® Vise-Grip® cu eliberare rapidă, dispune de un mecanism de deschidere mai ușor de controlat cu o mână. Cu mai mult spațiu pentru degete, aceste cleme sunt ideale pentru meseriașii care preferă să lucreze cu mânuși	Producție Construcții
	T17EL4 T19EL4 T18R T24R	6R 6"/150 mm - Cap. 54mm 11R 11"/275 mm - Cap. 102mm 18R 18"/455 mm - Cap. 203mm 24R 24"/605 mm - Cap. 254mm	6"/150mm 11"/275mm 18"/455mm 24"/254mm	2-1/8" (54 mm) 4" (102 mm) 8" (203 mm) 10" (254 mm)	Clești cu șurub și vârf obișnuit (R) - falca cu deschidere mare îi oferă utilizatorului la activitățile de prindere mai multă versatilitate decât la dispozitivele de prindere vechi. Cleștele cu șurub și vârf obișnuit, sunt foarte populare la sudură, la reparațiile caroseriilor auto și la alte lucrări cu metal.	Producție Sudură Clești
	T4LW T7LW	4LW 4"/100 mm - Cap. 7-14 mm 7LW 7"/175 mm - Cap. 11-19 mm	4"/100mm 7"/175mm	1/4"- 9/16" (7 mm-14 mm) 7/16" - 3/4" (11 mm-19 mm)	Clește cu blocare (LW) - Fălcile se strâng pe trei laturi ale unui material, nu alunecă și nu lasă urme. Cleștele cu blocare este reglabil la peste 16 dimensiuni de chei și dispune de un dispozitiv încorporat pentru tăierea sârmei în pași progresivi.	Tragere Strângere
	T12EL4	12LC 12"/300 mm - Cap. 79 mm	12"/300mm	3-1/8" (79 mm)	Clește cu blocare cu brațe mari (12LC) - Brațele mari și capacitatea de prindere fac acest instrument ideal pentru instalatori, mecanici, sudori și alte persoane care lucrează cu obiecte de dimensiuni mari. De asemenea, dimensiunea sa convenabilă îl face să fie mai ușor de utilizat decât sculele mai voluminoase, cum ar fi cheile de țevi.	Fixare Prindere
	T165EL4 T18EL4 T20EL4 T18SP T24SP	4SP 4"/100 mm - Cap. 41mm 6SP 6"/150 mm - Cap. 54mm 11SP 11"/275 mm - Cap. 98mm 18SP 18"/455 mm - Cap. 200mm 24SP 24"/605 mm - Cap. 254mm	4"/100mm 6"/150mm 11"/275mm 18"/455mm 24"/254mm	1-5/8" (41 mm) 2-1/8" (54 mm) 4" (102 mm) 8" (203 mm) 10" (254 mm)	Clește de tinichigerie cu fălci pivotante (SP) - Fălcile cu deschidere mare, pivotante, susțin obiectele conice și sunt utile la aplicațiile de producție în condiții dificile. Cleștii de tinichigerie cu tălpi pivotante, sunt foarte populari la reparațiile caroseriilor auto și la alte lucrări efectuate pe suprafețe delicate sau cu forme neregulate.	Fixare Delicate Îmbinări
	T9DR T18DR	9DR 9"/225 mm - Cap. 112 mm 18DR 18"/455 mm - Cap. 200 mm	9"/225 mm 18"/455mm	4-1/2" (114 mm) 7-1/2" (190 mm)	Clește de tinichigerie cu deschidere mare (DR) - Acești clești au o lățime și o adâncime mai mare a deschiderii pentru o plajă mai mare de prindere. Aceste caracteristici permit efectuarea multor activități de prindere în domeniul sudurii, auto și scheletelor metalice.	Producție Sudură Clești
	T23EL4	8R 8"/200 mm - Cap. 78 mm	8"/200mm	3-1/8" (78 mm)	Clește cu blocare pentru prins tabla (8R) - Cleștele cu blocare pentru prins tabla se fixează astfel încât lucrul se realizează cu o prindere puternică. Este potrivit pentru a efectua mai ușor și mai rapid toate tipurile de incovoieri, fasonări, ondulări.	Îndoire Ondulare Fasonare
	T25EL4	9R 8"/225 mm - Cap. 70 mm	9"/225 mm	2-3/4" (70 mm)	Clește cu blocare pentru sudură (9R) - Cleștele cu blocare pentru sudură are fălci în formă de U cu deschidere mare pentru vizibilitate și spațiu de lucru. Menține alinierea piesei prelucrate. Se utilizează la lucrări de tinichigerie auto.	Sudură Fixare
	T27EL4	20R 9"/225 mm - Cap. 70 mm	9"/225 mm	18" (455 mm)	Clește cu blocare cu lanț (20R) - Cleștele cu blocare cu lanț se fixează și se blochează în jurul oricărei forme și dimensiuni a obiectului și se reglează rapid pentru acțiunea mecanismului cu clichet în orice direcție. Este disponibil un lanț prelungitor.	Fixare
	T29EL4	RR 7"/175 mm - Cap. 70 mm	7"/175mm	1/4" (6 mm)	Clește cu blocare pentru sigilare (RR) - Cleștele cu blocare pentru sigilare cu fălci rotunde se prinde și se fixează instantaneu pe conducte, fără a le deteriora. Perfect pentru utilizarea la lucrări de instalații sanitare, oprește scurgerile din țevile defecte. Foarte popular pe piața frigorigerelor și a instalațiilor de aer condiționat.	Fixare
	T251EL4	9AC Clemă pentru panouri cu blocare	9"/225 mm	2-3/4" (70 mm)	Clește cu blocare pentru panouri (9AC) - Cleștii cu blocare pentru panouri sunt concepuți astfel încât să se deplaseze în linie dreaptă, ceea ce permite ca mânerul să nu stea în drum. Caroseriile auto pot fi fixate la locul lor, iar ușa poate fi închisă pentru verificarea existenței eventualelor spații înainte de sudura finală.	Prindere Sudură

CLEȘTI PENTRU INSTALATORI

GrooveLock
Pliers

Clești pentru instalatori GrooveLock™ cu mâner ProTouch

Cleștii GrooveLock au de două ori mai multe caneluri decât cleștii tradiționali cu deschidere variabilă, pentru a permite poziționarea optimă a mâinii și a fălcilor, oferind astfel o prindere superioară. Fălcile universale special concepute pot prinde suprafețe rotunde, hexagonale, paralelipipedice și plane, asigurând o flexibilitate incredibilă.

BUTON CU APĂSARE ȘI GLISARE

Reglează fălcile de 2 ori mai rapid decât cleștii cu deschidere variabilă tradiționali

MÂNERE PROTOUCH™ CU ANTIALUNECARE ȘI ANTIBLOCARE:

Asigură confort, control și reduc oboseala mâinii



SISTEM DE DESCHIDERE VARIABILĂ CU MAI MULTE ȘANȚURI:

Are de două ori mai multe șanțuri decât alți clești cu deschidere variabilă, pentru poziționarea precisă pe orice tip de suprafață de lucru



Formare prin injectare a metalelor (MIM)

Inima tehnologiei patentate GrooveLock™

- Piese de precizie oferă rezistență și performanțe excepționale
- Piese rezistente la impact rezistă în condiții dificile
- Se utilizează la mulinetele de înaltă performanță, la armele de foc și la instrumentele chirurgicale



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507626	GrooveLock PTH 6"/150mm	5706915076264	25	5
10507627	GrooveLock PTH 8"/200mm	5706915076271	25	5
10507628	GrooveLock PTH 10"/250mm	5706915076288	25	5
10507820	GrooveLock PTH 10"/250 mm, clește cu fălci netede	5706915078206	25	5
10507629	GrooveLock PTH 12"/300mm	5706915076295	25	5

Clești pentru instalatori GrooveLock™ cu mâner subțire



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507630	GrooveLock TH 6"/150mm	5706915076301	25	5
10507631	GrooveLock TH 8"/200mm	5706915076318	25	5
10507632	GrooveLock TH 10"/250mm	5706915076325	25	5
10507633	GrooveLock TH 12"/300mm	5706915076332	25	5
10507194	GrooveLock TH 16"/400mm	5706915055085	10	2
10507195	GrooveLock TH 20"/510mm	5706915055108	5	1

Clește universal pentru instalatori cu mâner PROTOUCH

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507634	Clește universal pentru instalatori PTH 6"/150mm	5706915076349	25	5
10507635	Clește universal pentru instalatori PTH 8"/200mm	5706915076356	25	5
10507636	Clește universal pentru instalatori PTH 10"/250mm	5706915076363	25	5
10507637	Clește universal pentru instalatori PTH 12"/300mm	5706915076370	25	5



Clește universal pentru instalatori cu mâner subțire

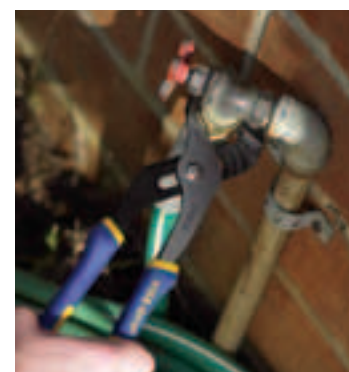
Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507638	Clește universal pentru instalatori TH 6"/150mm	5706915076387	25	5
10507639	Clește universal pentru instalatori TH 8"/200mm	5706915076394	25	5
10507640	Clește universal pentru instalatori TH 10"/250mm	5706915076400	25	5
10507641	Clește universal pentru instalatori TH 12"/300mm	5706915076417	25	5



Clești pentru instalatori Standard

Cleștii cu deschidere variabilă IRWIN® VISE-GRIP® au dinți în unghi drept care prind în toate direcțiile, cu fermitate maximă. Au mânere ProTouch turnate, pentru un plus de confort și oboseală redusă a mâinii. Certificatele TÜV/GS demonstrează standardele de fabricație ridicate ale mărcii VISE-GRIP®.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505498	8"/200mm Deschiderea fălcilor 1-1/2"/38 mm	5706915054989	25	5
10505500	10"/250mm Deschiderea fălcilor 2"/51mm	5706915055009	25	5
10505502	12"/300mm Deschiderea fălcilor 2-1/4"/57mm	5706915055023	25	5



CLEȘTI WISE-GRIP

IRWIN® WISE-GRIP® au tăișul călit prin inducție, pentru a rămâne ascuțit mai mult timp. De asemenea, cleștii au fălci strunjite pentru o putere de prindere maximă și mânere turnate ProTouch pentru un plus de confort și oboseală redusă a mâinii. Certificatele TÜV/GS demonstrează standardele de fabricație ridicate ale mărcii WISE-GRIP®.

Clești Combinați

TĂIȘ CĂLIT PRIN INDUCȚIE

Rămân ascuțiți mai mult timp



FĂLCI CU PRINDERE MULTIPLĂ

Cu direcționare prin caneluri



CROM NICHEL OȚEL

Pentru rezistență sporită în timp atât la prindere, cât și la tăiere

MÂNER TURNAT DIN 2 COMPONENTĂ

Mânere confortabile și rezistente la smulgere

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505875	Combinat standard 6"/150 mm	5706915058758	25	5
10505877	Combinat cu forță sporită 7"/175mm	5706915058772	25	5
10505876	Combinat cu forță sporită 8"/200mm	5706915058765	25	5



Clești tăietori

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505493	Cu tăiș diagonal 6"/150mm	5706915054934	25	5
10505494	Cu tăiș diagonal 7"/175mm	5706915054941	25	5
10505495	Cu tăiș diagonal 8"/200mm	5706915054958	25	5
10505517	Cu tăiș la capăt 8"/200 mm	5706915055177	25	5
10505518	Tăietor pentru cabluri 8"/200 mm	5706915055184	25	5



Clești cu vârf ascuțit

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505503	Cu fălci lungi 6"/150mm	5706915055030	25	5
10505504	Cu fălci lungi 8"/200mm	5706915055047	25	5



Clești cu vârf curbat

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505505	Cu vârf lung îndoit 6"/150mm	5706915055054	25	5
10505506	Cu vârf lung îndoit 8"/200mm	5706915055061	25	5



Toate produsele de pe această pagină au certificat TÜV/GS pentru un nivel optim de siguranță și încredere.

Chei reglabile

Cheile IRWIN® VISE-GRIP® au gradații metrice și mânere ProTouch pentru confort sporit. Certificatele TÜV/GS demonstrează standardele de fabricație ridicate ale mărcii VISE-GRIP®. Fălciile paralele cu suprafețe netede ajută la o prindere fermă și contribuie la prevenirea zgârierii.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505486	6"/150mm Deschiderea fălcilor 1"/25mm	5706915054866	25	5
10505488	8"/200mm Deschiderea fălcilor 1-1/8"/28mm	5706915054880	25	5
10505490	10"/250mm Deschiderea fălcilor 1-1/4"/31mm	5706915054903	25	5
10505492	12"/300mm Deschiderea fălcilor 1-1/2"/38 mm	5706915054927	20	5

Seturi chei reglabile

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505483	Set ProPliers 3 buc. (clește cu tăiș diagonal de 6"/150 mm, clește cu fălci lungi de 8"/200 mm, clește combinat de 7"/175 mm)	5706915054835	5	5



Toate produsele de pe această pagină au certificat TÜV/GS pentru un nivel optim de siguranță și încredere.

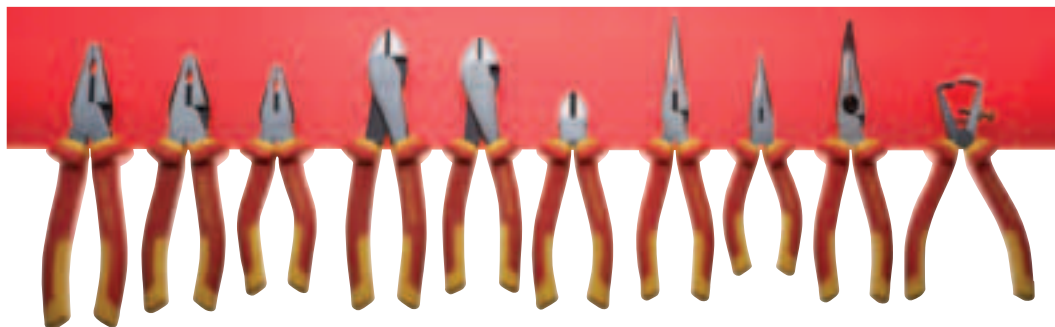
Ce înseamnă TÜV și GS?

- Siguranță garantată la standardele DIN
- Calitate și fiabilitate dovedite



CLEȘTI VDE IZOLAȚI

IRWIN® Vise-Grip® Toți cleștii VDE au certificat TÜV, GS și VDE, ceea ce garantează siguranța lor la lucrul cu echipamente electrice sub tensiune de până la 1000 V c.a. sau 1500 V c.c. Taișul călit prin inducție rămâne ascuțit mai mult timp. Fălciile sunt strunjite pentru o forță de prindere maximă. Mânerele ProTouch™ asigură un confort sporit și reduc oboseala mâinii.



Clești VDE combinați



TĂIȘ CĂLIT PRIN INDUCȚIE

Rămân ascuțiți mai mult timp

FĂLCI CU PRINDERE MULTIPLĂ

Cu direcționare prin caneluri



CROM NICHEL OȚEL

Pentru rezistență sporită în timp atât la prindere, cât și la tăiere



MÂNER TURNAT DIN 2 COMPONENTĂ

Mânere confortabile și rezistente la smulgere

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505872	6"/150mm	5706915058727	25	5
10505873	7"/175mm	5706915058734	25	5
10505874	8"/200mm	5706915058741	25	5

Clești VDE cu vârf curbat



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505868	6"/150mm	5706915058680	25	5
10505869	8"/200mm	5706915058697	25	5

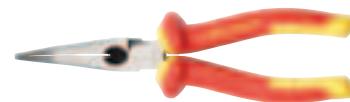


Toate produsele de pe această pagină au certificat TÜV/GS pentru un nivel optim de siguranță și încredere.

Clești VDE cu vârful îndoit lung și ascuțit

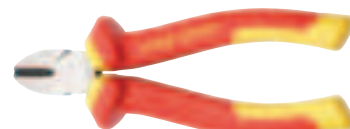
Profilul subțire al fălcilor permite accesul în spații înguste.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505870	8"/200mm	5706915058703	25	5



Clești VDE cu tăiș diagonal

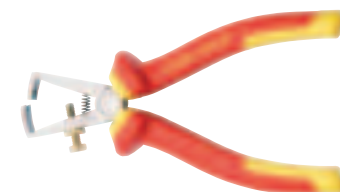
Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505865	6"/150mm	5706915058659	25	5
10505866	7"/175mm	5706915058666	25	5
10505867	8"/200mm	5706915058673	25	5



Clește VDE pentru dezizolat

Clești tăietori cu fălci în V, pentru dezizolarea ușoară și precisă a cablurilor cu diametrul de până la 6,0 mm. Tăișul călit prin inducție rămâne ascuțit mai mult timp.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505871	6"/150mm	5706915058710	25	5



Set de clești VDE

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505519	Set 3 buc. (clește cu tăiș diagonal de 6"/150 mm, clește cu fălci lungi de 8"/200 mm, clește combinat de 7"/180 mm)	5706915054835	5	5



Ce înseamnă TÜV și GS?

- Siguranță garantată la standardele DIN
- Calitate și fiabilitate dovedite

Ce înseamnă VDE?

- Siguranță la lucrul cu echipamente electrice sub tensiune de până la 1000 V c.a. sau 1500 V c.c.



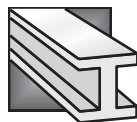
Toate produsele de pe această pagină au certificat TÜV/GS pentru un nivel optim de siguranță și încredere.



CHEI HEXAGONALE ȘI TORX

FINISAJ OXIDAT

Tratate termic pentru
rezistență sporită



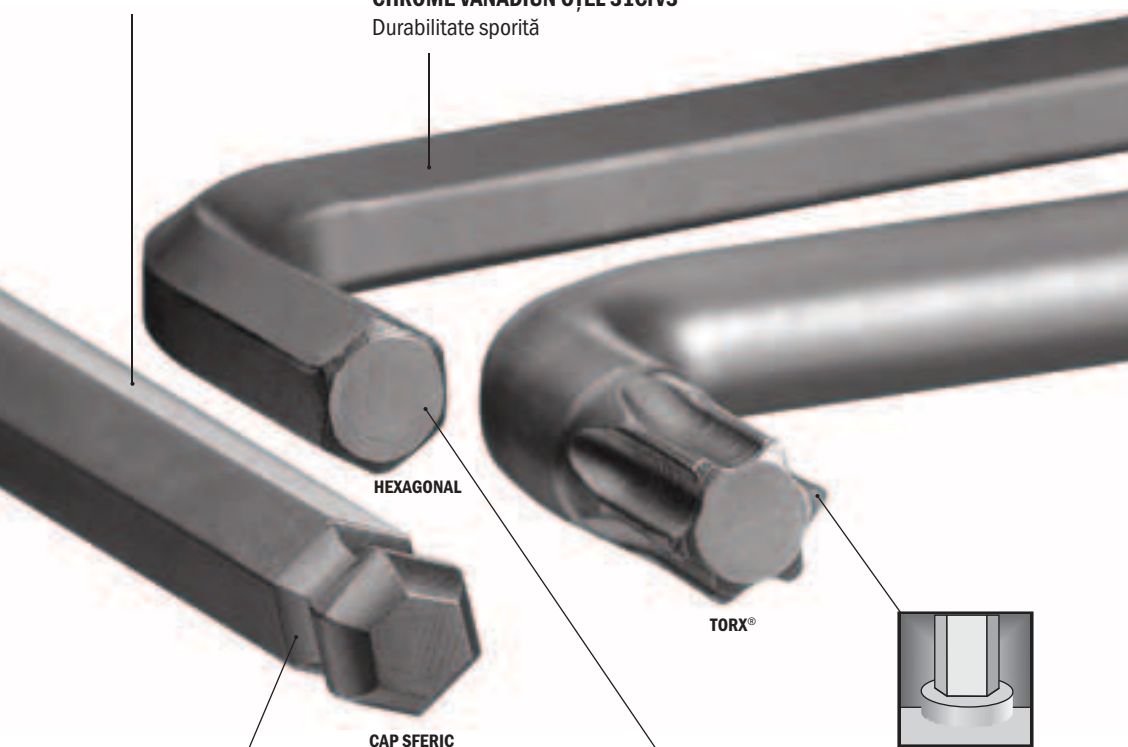
CHROME VANADIUN OȚEL 31CrV3

Durabilitate sporită



MARCAJ PERMANENT

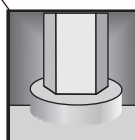
Identificare ușoară pe
corpul cheii



HEXAGONAL

TORX®

CAP SFERIC



FINISARE INDUSTRIALĂ

Precizie maximă



CAP SFERIC



ÎNTRUDUCERE
RAPIDĂ



Chrome Vanadium Oțel CrV3

Tratate termic pt. o rezistență ridicată

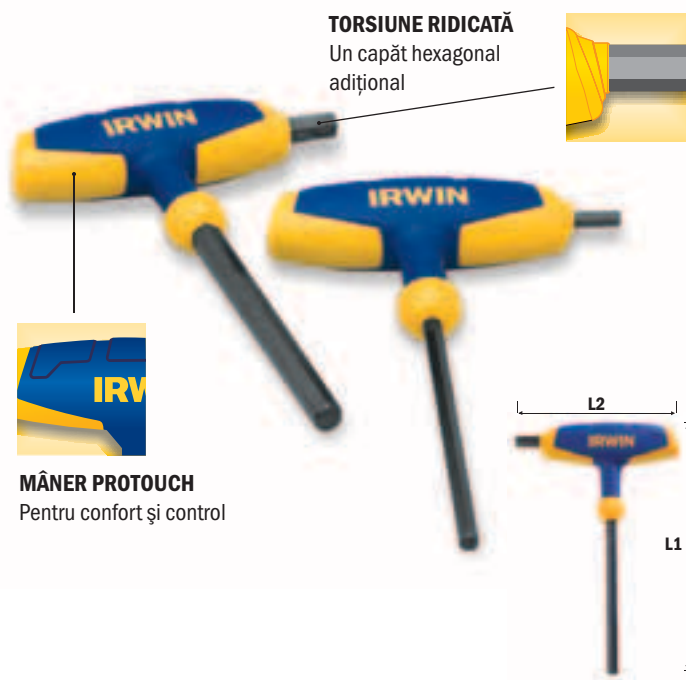
Oxidate

Finisare industrială

TPR mâner rezistent

Chei hexagonale cu mâner în T

Fabricată din oțel crom-vanadiu puternic și rezistent. Design ergonomic pentru ușurință la prindere și manevrare, sporind performanțele de strângere. Finisare cu vârf frezat pentru prinderea și reținerea mai bună a șuruburilor. Suprafață tratată special pentru a preveni oxidarea și corodarea.



Chei hexagonale cu mâner în „T” - MM



Art. nr.	Mărime	L1	L2	Ambalaj buc.	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T10907	2,0 mm	150 mm	98 mm	1	7897095029435	6	1
T10908	2,5 mm	150 mm	98 mm	1	7897095029442	6	1
T10909	3,0 mm	150 mm	98 mm	1	7897095029459	6	1
T10910	4,0 mm	150 mm	98 mm	1	7897095029466	6	1
T10911	5,0 mm	150 mm	98 mm	1	7897095029473	6	1
T10912	6,0 mm	150 mm	112 mm	1	7897095029480	6	1
T10913	8,0 mm	150 mm	112 mm	1	7897095029497	6	1
T10914	10,0 mm	150 mm	112 mm	1	7897095029503	6	1

Chei hexagonale cu mâner în „T” - INCI, SAE



Art. nr.	Mărime	L1	L2	Ambalaj buc.	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T10897	3/32"	150 mm	98 mm	1	7897095029336	6	1
T10898	7/64"	150 mm	98 mm	1	7897095029343	6	1
T10899	1/8"	150 mm	98 mm	1	7897095029350	6	1
T10900	9/64"	150 mm	98 mm	1	7897095029367	6	1
T10901	5/32"	150 mm	98 mm	1	7897095029374	6	1
T10902	3/16"	150 mm	98 mm	1	7897095029381	6	1
T10903	7/32"	150 mm	98 mm	1	7897095029398	6	1
T10904	1/4"	150 mm	112 mm	1	7897095029404	6	1
T10905	5/16"	150 mm	112 mm	1	7897095029411	6	1
T10906	3/8"	150 mm	112 mm	1	7897095029428	6	1

Set de chei hexagonale cu mâner în T



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet raft	Pachet raft
T10771	8pc Set MM: 2,0, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 8,0, 10,0 mm	7897095029299	3	1
T10770	8pc Set SAE: 3/32", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"	7897095029282	3	1

Chei hexagonale scurte și lungi

Fabricată din oțel crom-vanadiu puternic și rezistent. Cheile hexagonale și torx au o suprafață pasivată cu oxid și sunt prelucrate special pentru o prindere mai fermă. Mărimile sunt ștanțate permanent pe corpul cheii, pentru o identificare rapidă și ușoară.



Cheie tip stea - MM



Art. nr.	Mărire	L1	L2	Ambalaj buc.	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T10567	1,5 mm	45 mm	14 mm	10	7897095027752	10	1
T10568	2,0 mm	50 mm	16 mm	10	7897095027769	10	1
T10569	2,5 mm	56 mm	18 mm	10	7897095027776	10	1
T10570	3,0 mm	63 mm	20 mm	10	7897095027783	10	1
T10571	4,0 mm	70 mm	25 mm	10	7897095027790	10	1
T10572	5,0 mm	80 mm	28 mm	10	7897095027806	10	1
T10573	6,0 mm	90 mm	32 mm	10	7897095027813	5	1
T10574	7,0 mm	95 mm	34 mm	5	7897095027820	5	1
T10575	8,0 mm	100 mm	36 mm	5	7897095027837	5	1
T10577	10,0 mm	112 mm	40 mm	5	7897095027851	5	1
T10578	12,0 mm	125 mm	50 mm	1	7897095027868	10	1
T10579	14,0 mm	140 mm	70 mm	1	7897095027875	-	1
T10580	17,0 mm	160 mm	80 mm	1	7897095027882	-	1

Cheie tip stea - SAE



Art. nr.	Mărire	L1	L2	Ambalaj buc.	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T10548	1/16"	47 mm	17 mm	10	7897095027561	10	1
T10549	5/64"	50 mm	18 mm	10	7897095027578	10	1
T10550	3/32"	53 mm	19 mm	10	7897095027585	10	1
T10551	7/64"	56 mm	20 mm	10	7897095027592	10	1
T10552	1/8"	60 mm	21 mm	10	7897095027608	10	1
T10553	9/64"	63 mm	23 mm	10	7897095027615	10	1
T10554	5/32"	66 mm	24 mm	10	7897095027622	10	1
T10555	3/16"	72 mm	26 mm	10	7897095027639	10	1
T10556	7/32"	79 mm	29 mm	10	7897095027646	5	1
T10557	1/4"	85 mm	31 mm	10	7897095027653	5	1
T10558	5/16"	98 mm	34 mm	5	7897095027660	5	1
T10559	3/8"	110 mm	37 mm	5	7897095027677	5	1
T10560	7/16"	123 mm	41 mm	1	7897095027684	10	1
T10561	1/2"	136 mm	44 mm	1	7897095027691	10	1



Cheie hexagonală - MM



Art. nr.	Mărire	L1	L2	Ambalaj buc.	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T10601	1,5 mm	90 mm	14 mm	5	7897095028094	20	1
T10602	2,0 mm	100 mm	16 mm	5	7897095028100	20	1
T10603	2,5 mm	110 mm	18 mm	5	7897095028117	20	1
T10604	3,0 mm	126 mm	20 mm	5	7897095028124	20	1
T10605	4,0 mm	140 mm	25 mm	5	7897095028131	10	1
T10606	5,0 mm	160 mm	28 mm	5	7897095028148	-	1
T10607	6,0 mm	180 mm	32 mm	5	7897095028155	-	1
T10608	7,0 mm	190 mm	34 mm	5	7897095028162	-	1
T10609	8,0 mm	200 mm	36 mm	5	7897095028179	-	1
T10611	10,0 mm	210 mm	40 mm	1	7897095028193	-	1
T10612	12,0 mm	224 mm	45 mm	1	7897095028209	-	1
T10613	14,0 mm	250 mm	56 mm	1	7897095028216	-	1

Cheie hexagonală - SAE



Art. nr.	Mărire	L1	L2	Ambalaj buc.	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T10582	1/16"	79 mm	17 mm	5	7897095027905	20	5
T10583	5/64"	83 mm	18 mm	5	7897095027912	20	5
T10584	3/32"	88 mm	19 mm	5	7897095027929	10	5
T10585	7/64"	93 mm	20 mm	5	7897095027936	10	5
T10586	1/8"	98 mm	21 mm	5	7897095027943	10	5
T10587	9/64"	102 mm	23 mm	5	7897095027950	10	5
T10588	5/32"	107 mm	24 mm	5	7897095027967	10	5
T10589	3/16"	117 mm	26 mm	5	7897095027974	10	1
T10590	7/32"	126 mm	29 mm	5	7897095027981	10	1
T10591	1/4"	136 mm	31 mm	5	7897095027998	5	1
T10592	5/16"	155 mm	34 mm	1	7897095028001	-	1
T10593	3/8"	174 mm	37 mm	1	7897095028018	-	1
T10594	7/16"	193 mm	41 mm	1	7897095028025	-	1
T10595	1/2"	212 mm	44 mm	1	7897095028032	-	1

Seturi chei scurte și lungi



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet raft	Pachet raft
T10760	22 buc. scurte și lungi de la 1.5 la 10 mm.	7897095029183	6	1
T10761	25 buc. SAE: 1/16" până la 3/8"	7897095029190	6	1



Chei hexagonală - MM



Art. nr.	Mărime	L1	L2	Ambalaj buc.	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T10626	1,5 mm	76 mm	14 mm	5	7897095028346	20	1
T10627	2,0 mm	81 mm	16 mm	5	7897095028353	20	1
T10628	2,5 mm	89 mm	18 mm	5	7897095028360	10	1
T10629	3,0 mm	100 mm	20 mm	5	7897095028377	10	1
T10630	4,0 mm	112 mm	25 mm	5	7897095028384	-	1
T10631	5,0 mm	121 mm	28 mm	5	7897095028391	-	1
T10632	6,0 mm	140 mm	32 mm	5	7897095028407	-	1
T10633	8,0 mm	163 mm	36 mm	1	7897095028414	-	1
T10634	10,0 mm	190 mm	40 mm	1	7897095028421	-	1
T10635	12,0 mm	223 mm	45 mm	1	7897095028438	-	1



Chei hexagonală - SAE



Art. nr.	Mărime	L1	L2	Ambalaj buc.	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T10614	1/16"	76 mm	15 mm	5	7897095028223	20	1
T10615	5/64"	81 mm	16 mm	5	7897095028230	20	1
T10616	3/32"	86 mm	17 mm	5	7897095028247	20	1
T10617	7/64"	92 mm	17 mm	5	7897095028254	20	1
T10618	1/8"	97 mm	20 mm	5	7897095028261	10	1
T10619	9/64"	102 mm	20 mm	5	7897095028278	10	1
T10620	5/32"	109 mm	22 mm	5	7897095028285	10	1
T10621	3/16"	116 mm	24 mm	5	7897095028292	10	1
T10622	7/32"	125 mm	26 mm	5	7897095028308	5	1
T10623	1/4"	135 mm	29 mm	5	7897095028315	5	1
T10624	5/16"	154 mm	32 mm	1	7897095028322	10	1
T10625	3/8"	174 mm	36 mm	1	7897095028339	-	1

Chei tip stea cu braț scurt - MM



Art. nr.	Mărime	L1	L2	Ambalaj buc.	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T10636	T6	42 mm	16 mm	5	7897095028445	20	1
T10637	T7	47 mm	16 mm	5	7897095028452	20	1
T10638	T8	47 mm	16 mm	5	7897095028469	20	1
T10639	T9	47 mm	16 mm	5	7897095028476	20	1
T10640	T10	50 mm	17 mm	5	7897095028483	20	1
T10641	T15	54 mm	18 mm	5	7897095028490	20	1
T10642	T20	57 mm	19 mm	5	7897095028506	20	1
T10643	T25	60 mm	20 mm	5	7897095028513	20	1
T10644	T27	63 mm	22 mm	5	7897095028520	10	1
T10645	T30	70 mm	24 mm	5	7897095028537	10	1
T10646	T40	76 mm	26 mm	5	7897095028544	10	1
T10647	T45	82 mm	28 mm	5	7897095028551	10	1
T10648	T50	95 mm	32 mm	1	7897095028568	10	1
T10649	T55	108 mm	35 mm	1	7897095028575	10	1
T10650	T60	120 mm	38 mm	1	7897095028582	10	1



Cheii hexagonale și torx - seturi tip briceag



Set de chei hexagonale și torx IRWIN®, cu o carcasă rezistentă din poliamidă și fibră de sticlă. Măner cauciucat ergonomic pentru confort excelent și ușurință în utilizare. Cheile sunt fabricate din oțel crom-vanadiu pasivat cu oxid. Include chei hexagonale, torx și cu cap sferic.



Inscriptionare pe mâner a mărimilor pentru ușurința în alegerea marimii dorite

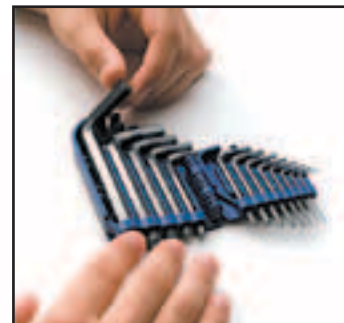
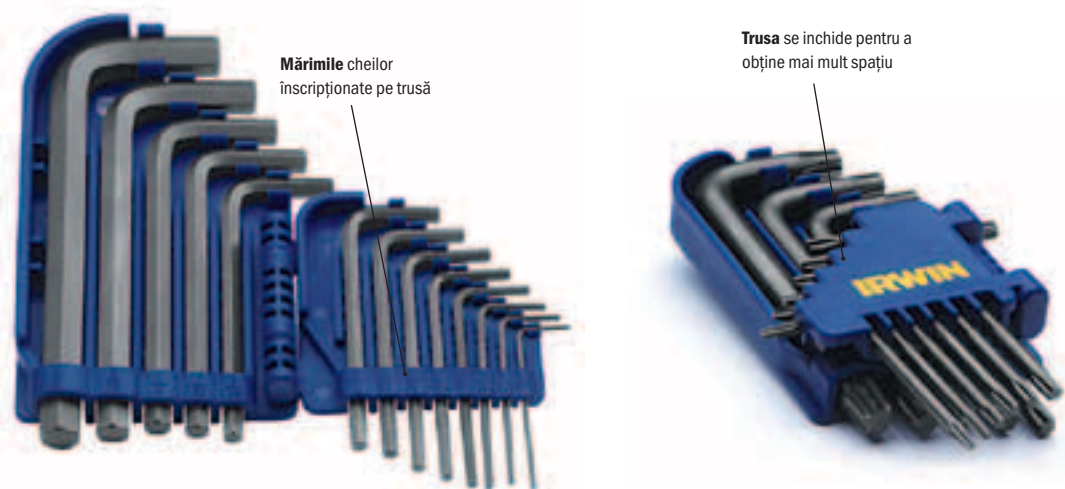


Pro-Touch mâner
Pentru confort și control



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet mare	Pachet raft
T10765	Cheie hexagonală - MM: 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0 mm	7897095029237	6	1
T10767	Cheie torx - MM: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7897095029251	6	1
T10769	Cheie hexagonală cu cap sferic - MM: 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0 mm	7897095029275	6	1
T10763	Cheie hexagonală - SAE: 9pc. 5/64" - 1/4"	7897095029213	6	1
T10768	Cheie hexagonală cu cap sferic - SAE: 9pc. 5/64" - 1/4"	7897095029268	6	1

Chei hexagonale - Truse



Set trusă

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet mare	Pachet raft
T10755	Chei hexagonală scurtă - MM: 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 10.0 mm	7897095029138	6	1
T10756	Chei hexagonală lungă - MM: 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 10.0 mm	7897095029145	6	1
T10757	Chei hexagonală cu cap sferic - MM: 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 10.0 mm	7897095029152	6	1
T10758	Chei torx - MM: T6, T7, T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	7897095029169	6	1
T10752	Chei hexagonală scurtă - SAE: 13pc. 0.050" - 3/8"	7897095029107	6	1
T10753	Chei hexagonală lungă - SAE: 13pc. 0.050" - 3/8"	7897095029114	6	1
T10754	Chei hexagonală cu cap sferic - SAE: 13pc. 0.050" - 3/8"	7897095029121	6	1



Set blister

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet mare	Pachet raft
T10748	Chei hexagonală scurtă - MM: 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0, 10.0 mm	7897095029060	5	1
T10749	Chei hexagonală lungă - MM: 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0, 10.0 mm	7897095029077	5	1
T10750	Chei hexagonală cu cap sferic - MM: 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0, 5.0, 6.0, 8.0, 10.0 mm	7897095029084	5	1
T10745	Chei hexagonală scurtă - SAE: 9pc. 1/16" - 3/8"	7897095029039	5	1
T10746	Chei hexagonală lungă - SAE: 9pc. 1/16" - 3/8"	7897095029046	5	1
T10747	Chei hexagonală cu cap sferic - SAE: 9pc. 1/16" - 3/8"	7897095029053	5	1



IRWIN

Record.



IRWIN® Record® oferă o gamă completă de unelte pentru instalații, care contribuie la viteza și eficiența lucrului. De la cheile noastre Stillson forjate până la cheile ușoare Quick-Wrench, gama noastră de unelte pentru țevi oferă o prindere superioară, datorită dinților cu profil unic în V.

Cheie cu prindere rapidă



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503642	58 mm, cheie cu prindere rapidă, deschidere: 3-58 mm	5706915036428	-	5
10504281	58 mm, set de 5 chei cu prindere rapidă	5706915036428	-	1

Cheie pentru țevi Stillson

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T3008	8"/200mm, capacitate: 3/4" (19 mm)	0734442111122	-	6
T30010	10"/250mm, capacitate: 1" (25mm)	0734442111368	-	6
T30012	12"/300mm, capacitate: 1-1/4" (32mm)	0734442111603	-	6
T30014	14"/350mm, capacitate: 1-1/2" (38mm)	0734442111849	-	6
T30018	18"/450mm, capacitate: 2" (51mm)	0734442111962	-	4
T30024	24"/600mm, capacitate: 2-1/2" (63mm)	0734442112082	-	1
T30036	36"/900mm, capacitate: 3-1/2" (89mm)	0734442112204	-	1

Cheie pentru țevi Leader

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T3508	8"/200mm, capacitate: 1" (25mm)	0734442112440	-	4
T35010	10"/250mm, capacitate: 1-1/2" (38mm)	0734442112563	-	4
T35012	12"/300mm, capacitate: 2" (51mm)	0734442112327	-	4
T35014	14"/350mm, capacitate: 2" (51mm)	0734442112686	-	4
T35018	18"/450mm, capacitate: 2-1/2" (63mm)	0734442112808	-	4
T35024	24"/600mm, capacitate: 3" (76mm)	0734442112921	-	1
T35036	36"/900mm, capacitate: 5" (127mm)	0734442113041	-	1
T35048	48"/1.220mm, capacitate: 6" (152mm)	0734442113065	-	1

CHEI PENTRU ȚEVI

Reglarea rapidă cu o singură mână a deschiderii sporește viteza și confortul utilizatorului. Se fixează rapid pe suprafața de lucru. Eliberare rapidă la finalizarea lucrului

Construcție din aluminiu turnat cu 40% mai ușoară decât cheile de fier standard turnate de 350 mm/14" pentru țevi. Măner ergonomic ideal pentru strângere puternică și confort maxim. Nituit pe suport de oțel tratat termic

Falcă forjată tip cârlig de 58 mm/2-deschidere a fălcii de 1/4", echivalentă cu cheile standard pentru țevi de 14".

Ideală pentru țevi cu diametrul de până la 38 mm/1-1/2". Dinții broșați sunt ideali pentru majoritatea suprafețelor, inclusiv țevile, galvanizate, din PVC și cupru, precum și pentru piulițe, șuruburi și racorduri



CHEI, DISPOZITIVE DE TĂIERE ȘI MENGHINE PENTRU ȚEVI



Cheie de mână cu lanț

Cheile cu lanț pentru țevi se folosesc în special în spații mici, cum ar fi cele de lângă perete sau din apropierea altor țevi. Este suficient să treceți lanțul în jurul țevii și să îl fixați, iar fălcile vor prinde în direcția de răsucire. Țeava se poate strânge sau slăbi ușor prin mișcări scurte ale mânerului.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T240	Ø100, capacitate: 4" (101mm)	0734442113522	48	4

Menghine cu lanț pentru țevi



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T23112	Ø61/14", capacitate: 5/2" - 4", (8mm-51mm)	0734442109082	12	1
T23212	Ø90/21-1/2", capacitate: 5/3" - 4", (8mm-76mm)	0734442109204	12	1
T233C	Ø115/36", capacitate: 1/2" - 4", (13mm-101mm)	0734442113164	6	1
T234C	Ø220/51", capacitate: 1" - 8", (25 mm-203 mm)	0734442113287	6	1
T235C	64-1/2", capacitate 2" - 12" (50-300 mm)	0734442114000	6	1

Dispozitive de tăiat țevi din oțel

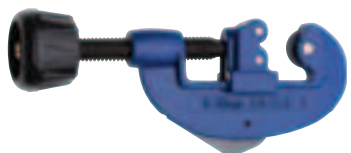
Concepute pentru tăierea țevelor din oțel, această unealtă are o rolă pentru tăiere rapidă și două role late. Rolele mențin traiectoria de tăiere și netezesc suprafața, pregătind-o pentru îmbinare sau înfiletare.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T202	Dispozitiv de tăiat țevi cu rolă, 1/8"-2" (10-60 mm)	0734442115564	-	1

Dispozitive de tăiat țevi Cu/AL

Această gamă de dispozitive de tăiere compacte și precise au role și roți de oțel montate în corpuri turnate sub presiune. Ușoare și compacte, acestea sunt concepute în primul rând pentru a tăia cupru, alamă, aluminiu sau oțel subțire.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T20030C	Dispozitiv de tăiat țevi Cu/Al, 3-30 mm	0734442118084	-	6
T20045	Dispozitiv de tăiat țevi Cu/Al, 15-45mm	0734442118183	-	4

Dispozitive de tăiat țevi din plastic



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T850026	Clește tăietor de 26 mm pentru țevi din plastic	0686182000221	-	10

Role de rezervă

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T20030CD	Rolă pentru dispozitiv de tăiat țevi T20030C	0734442117964	-	1
T20045D	Roată pentru dispozitiv de tăiat țevi T200-45	0734442132004	-	1

Menghine cu lanț pentru țevi

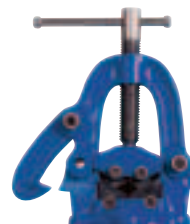
Menghina cu lanț pentru țevi asigură o prindere puternică datorită construcției sale robuste. Fălcile din oțel matrițate și tratate termic și lanțul din oțel cu rezistență mare la tracțiune sunt montate pe un suport turnat din fier ductil garantat împotriva ruperii. Grație lanțului flexibil, menghina este compactă și se poate depozita ușor când nu este folosită.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T181C	1/8" - 2" (3-50 mm)	0734442143161	-	1
T182C	1/4" - 4" (6-100 mm)	0734442143284	-	1
T183C	1/2" - 8" (12-200 mm)	0734442143406	-	1



Menghine cu articulație pentru țevi

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T92C	1/8" - 2" (3-50 mm)	0734442143529	-	1
T9212C	1/8" - 2-1/2" (3-60 mm)	0734442143642	-	1
T9312C	1/8" - 3-1/2" (3-90 mm)	0734442143765	-	1
T96	1/8" - 6" (3-150 mm)	0734442143888	-	1



Trepied

Cadrul rezistent din oțel, la care se adaugă placa portantă robustă și de calibru greu, este compatibil cu gama noastră de menghine cu lanț și cu articulație pentru țevi.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet raft	Pachet raft
TTS10	Trepied	0734442142560	-	1





Pânze de bomfaier

Cadrela de bomfaier IRWIN® sunt construite pentru a face față cerințelor utilizării profesionale. Cadrela durabile IRWIN® fac ca tăierea să fie rapidă și ușoară.

I - 125 (125 kg/25000 PSI)

Cadrela de bomfaier de sarcină mare IRWIN® poate atinge o tensionare a pânzei de peste 125 kg, pentru a asigura precizie la tăiere. Mânerul moale asigură o prindere fermă, fără risc de alunecare.



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504407	Bomfaier I-125	5706915044072	10	10

Bomfaier I - 75 cu tensionare redusă (75 kg/15000 PSI)



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet raft	Pachet raft
10506437	Bomfaier I-75 cu tensionare redusă	5706915064377	10	10

BOMFAIERE

Cadru metalic ergonomic pentru tensiune sporită a pânzei și pentru prevenirea desfacerii pânzei în caz de scăpare

Mecanism de tensionare metalic pentru o rezistență mai mare în timp a uneltei

Mânere moi pentru o prindere confortabilă în timpul tăierii și prevenirea alunecării

Spațiu pentru depozitat pânze – nu mai trebuie să căutați pânze de rezervă

Montare a pânzei la 90°-55° pentru tăierea obiectelor mari

Ferăstrău mic pentru tăierea în spații înguste



Niturile tip ciupercă previn eliberarea pânzei în cazul scăpării bomfaierului

Mânerul ergonomic asigură o prindere confortabilă pentru tăiere

Mecanism de tensionare metalic pentru o rezistență

mai mare în timp a uneltei

Montare a pânzei la 90°-180° pentru tăierea obiectelor mari



Mini-Bomfaier



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504408	Minibomfaier	5706915044089	60	5

Junior Bomfaier



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504409	Bomfaier Junior	5706915044096	60	5

Pânze de bomfaier

Performanțe de tăiere îmbunătățite prin folosirea pânzelor de bomfaier IRWIN de înaltă calitate



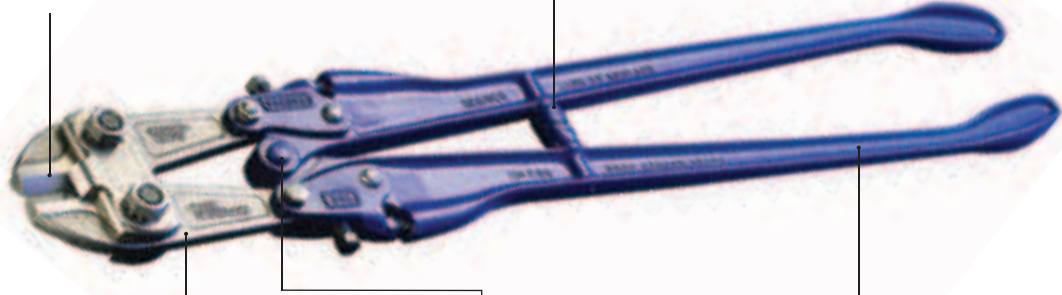
Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504523	Pânză de bomfaier din bimetel 18T, 2 buc.	5706915045239	10	1
10504524	Pânză de bomfaier din bimetel 24T, 2 buc.	5706915045246	10	1
10504525	Pânză de bomfaier din bimetel 32T, 2 buc.	5706915045253	10	1
10505897	Pânză de bomfaier din bimetel 18T, 10 buc.	5706915058970	10	1
10505898	Pânză de bomfaier din bimetel 24T, 10 buc.	5706915058987	10	1
10505899	Pânză de bomfaier din bimetel 32T, 10 buc.	5706915058994	10	1
10504520	Pânză de bomfaier din bimetel 18T, 100 buc.	5706915045208	4	1
10504521	Pânză de bomfaier din bimetel 24T, 100 buc.	5706915045215	4	1
10504522	Pânză de bomfaier din bimetel 32T, 100 buc.	5706915045222	4	1
10504530	Pânză pentru lemn Junior 14T, 10 buc.	5706915045307	10	1
10504531	Pânză pentru metal Junior 32T, 10 buc.	5706915045314	10	1



Primii clești pentru buloane IRWIN® Record® au apărut în 1923. Cleștii pentru buloane IRWIN® Record® îmbină fălcile din oțel cu o formulă specială și tehnici de fabricație exigente pentru a crea o gamă de clești care să poată face față tuturor tipurilor de materiale cu rezistență la rupere ridicată, joasă și medie.

Fiecare falcă este tratată termic progresiv, pentru a asigura un tăiș penetrant și un corp rezistent

Opritoare de siguranță previn prinderea degetelor



Fălcile sunt matrițate dintr-un oțel cu formulă specială conform unor specificații precise

Acțiunea compusă furnizează o forță de 36 kg de forță pentru fiecare 0,453 kg de forță aplicate pe mânere

Mânere matrițate din oțel

Clești pentru buloane de sarcină mare - cu tăiș pe mijloc, pentru materiale cu rezistență ridicată la rupere, mânere matrițate

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T914H	Clește pentru buloane, 355mm	0734442089162	-	1
T918H	Clește pentru buloane, 460mm	0734442087489	-	1
T924H	Clește pentru buloane, 610mm	0734442134046	-	1
T930H	Clește pentru buloane, 760mm	0734442092643	-	1
T936H	Clește pentru buloane, 915 mm	0734442092766	-	1
T942H	Clește pentru buloane, 1.070mm	0734442092889	-	1

Fălci și capete de rezervă

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
TJ914H	Piese de schimb - nit + falcă	734442094579	-	1
TJ918H	Piese de schimb - nit + falcă	734442096009	-	1
TJ924H	Piese de schimb - nit + falcă	734442096122	-	1
TJ930H	Piese de schimb - nit + falcă	734442096245	-	1
TJ936H	Piese de schimb - nit + falcă	734442096368	-	1
TJ942H	Piese de schimb - nit + falcă	734442096481	-	1

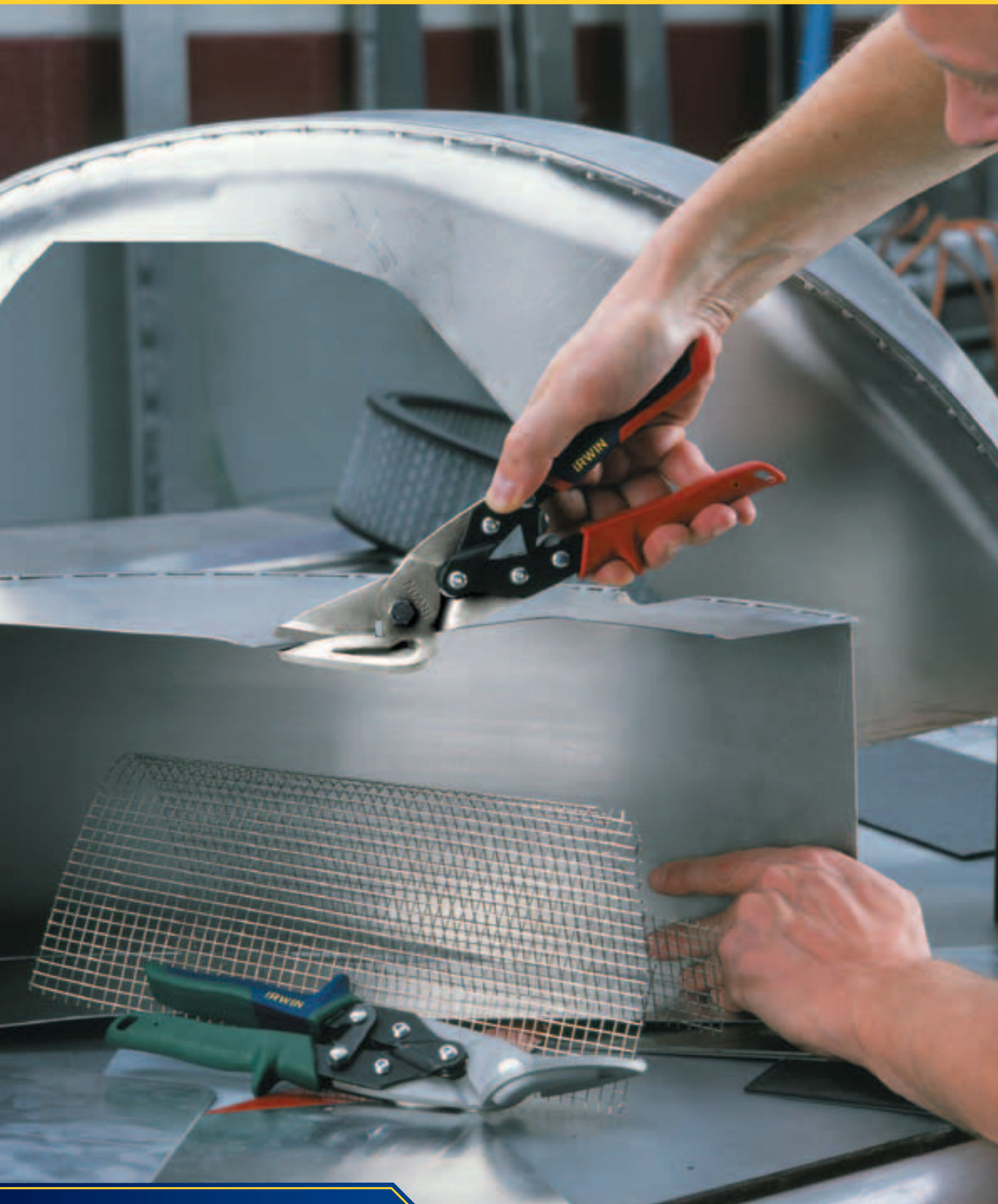


Clești pentru buloane de sarcină medie

Fălcile matrițate cu o forță dublă la acționare permit o capacitate de taiere de la 1,5mm la 4.0mm. Folosire cu o singură mână.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T909	9"/225mm	0734442090601	48	4

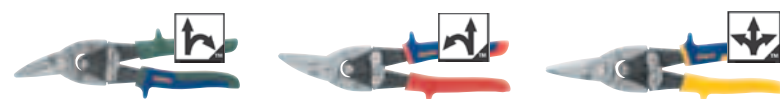




Foarfecile de tablă IRWIN® drepte și încovoiate au fălci ascuțite cu precizie pentru o durată de viață prelungită; ele au mânere supraturnate moi pentru un echilibru perfect între confort și performanță, iar arcul de torsiune are o durată de viață îndelungată, asigurând o tăiere constantă și fără probleme.



Foarfecă model tăiere prelungită



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504309N	Foarfecă model aviație 101, tăiș în linie dreaptă pe partea stângă	5706915043099	-	5
10504310N	Foarfecă model aviație 102, tăiș în linie dreaptă pe partea dreaptă	5706915043105	-	5
10504311N	Foarfecă model aviație 103, tăiș drept și rotire cu rază mare	5706915043112	-	5

Foarfecă întărită model tăiere scurt

225mm lungime, cu o lungime de tăiere de 1,9cm. Poate tăia tablă de oțel de 16 g/1,52 mm și oțel inoxidabil de 18 g/1,19 mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504313N	Foarfecă tip aviație 105, tăiș drept și rotire cu rază scurtă	5706915043136	-	5

Foarfecă model tăiere pe dreapta sau pe stânga

240 mm lungime, cu o lungime de tăiere de 3,02 cm. Poate tăia tablă de oțel de 16 g/1,52 mm și oțel inoxidabil de 18 g/1,19 mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504315N	Foarfecă încovoiată 20SL, tăiș drept, la unghiuri și rotire spre stânga	5706915043150	-	5
10504316N	Foarfecă încovoiată 20SR, tăiș drept, la unghiuri și rotire spre dreapta	5706915043167	-	5

Foarfecă cu vârful prelungit model tăiere universală

Concepută pentru numeroase aplicații care necesită o tăietură lungă într-un material ușor.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504314N	Foarfecă model tăiere prelungită 304, tăiș drept și rotire cu rază mare	5706915043143	25	5

FOARFECI DE TABLĂ MODEL AVIAȚIE ȘI ÎNCOVOIAȚE

Falcă inferioară dințată pentru fermitate sporită, o tăiere mai fină și eliminarea muchiilor cu marcare dublă

Mânere turnate ProTouch pentru confort și control superior, reducând oboseala/apăsarea

Lungime mai mare a tăieturii pentru viteză de lucru sporită

Distribuție mai bună a greutatei pentru confort sporit

Zăvor rezistent la scăpare pentru utilizarea ușoară cu o singură mână, economisind timp și sporind gradul de siguranță





Cutie de scule din spumă structurală PRO

Cutie de scule profesională IRWIN® de 26" este fabricată dintr-o spumă structurală de rezistență mare. Spre deosebire de cele mai multe cutii de scule din plastic sau metal, aceasta va rezista unei utilizări în condiții grele ani întregi.



DEPOZITAREA SCULELOR

Construcția din spumă structurală cu grad de rezistență industrial rezistă la temperaturi sub zero grade

Compartimentul detașabil cu o capacitate de stocare sporită acoperă 3/4 din lungime și permite păstrarea obiectelor înalte în cutie

Spațiul de stocare cu acces prin capac păstrează piesele mici în siguranță

Mâner cauciucat pentru prindere confortabilă

Model impermeabil, toate piesele metalice sunt atașate fără penetrarea spațiului interior

Ridicare mai ușoară datorită mânerelor laterale suplimentare

Stocare cu acces rapid pe ambele laturi prin cutiile pentru scule utilizate frecvent

Închidere sigură cu închizători metalice rezistente la rugină

Orificiu integrat pentru lacăt

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503817	Cutie de scule din spumă structurală PRO	5706915038170	4	4

Genți de scule și organizatoare

Utilizatorii profesioniști au exigențe ridicate în ceea ce privește uneltele lor. IRWIN® înțelege aceste cerințe. Fiecare geantă de scule și organizator IRWIN® se remarcă prin durabilitate și un bun raport calitate/preț.

Organizator de scule cu pereți moi

Suficient de lung pentru transportarea pânzelor de bomfaier și a nivelelor, având spațiu și buzunare și pentru alte scule. Dimensiuni: 600 x 260 x 400mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505369	Organizator de scule cu pereți moi, cu fermoar	5706915053692	5	1



Geantă de scule cu lărgime dublă

Aceasta este o geantă flexibilă, de mare capacitate și cu bază impermeabilă, pentru a feri conținutul de umezeală chiar și pe teren umed sau noroios. Dimensiuni: 460 x 190 x 320 mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506529	Geantă de scule Bigfoot	5706915065299	4	4





Geantă de scule

Această geantă de scule este asemenea unei cutii de scule tradiționale din metal, dar are o greutate mai mică și este mai ușor de transportat. Deschiderea mare din partea de sus permite accesul ușor și există ochiuri pentru transportul. Dimensiuni: 420 x 210 x 250mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506532	Geantă de scule	5706915065329	4	4



Geantă de scule cu lărgime dublă

Această geantă de scule este concepută pentru a proteja uneltele. Există două compartimente mari pentru unelte de mână și unelte electrice, precum și compartimente mai mici pentru șuruburi și cuie. Este la fel de rezistentă ca o cutie de scule, dar are greutate mică și este ușor de transportat. Dimensiuni: 500 x 300 x 260mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506531	Geantă de scule cu lărgime dublă	5706915065312	4	4



Cutie de scule Pro

Buzunare interioare și exterioare de diferite capacități pentru păstrarea diferitor unelte. Cadru robust din aluminiu pentru rezistență maximă. Dimensiuni: 400 x 230 x 330mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet raft	Pachet raft
10506530	Cutie de scule Pro	5706915065305	4	1



Geantă de unelte pro cu pereți moi

Mic, ușor și robust, cu fermoar pentru siguranță. Mănerul cu burete are o cusătură îngroșată, pentru rezistență sporită. Deschiderea foarte largă asigură acces ușor la toate sculele

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503820	Geantă de unelte PRO cu pereți moi	5706915038200	4	4



Geantă de scule pro mare

Stocare de mare capacitate, cu deschidere în partea de sus pentru acces rapid și ușor
Are fund fals pentru stocarea separată a articolelor importante
Fundul de plastic rezistent este impermeabil
Mănerul întărit are nituri de mare rezistență

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503818	Geantă de scule PRO mare	5706915038187	4	4



Sac de lucru deschis în partea de sus

Organizator de unelte robust cu deschizătură în partea de sus – util pentru transportul uneltelor din locația centrală în scopul unei anumite lucrări. Dimensiuni: 400 x 230 x 320mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505371	Sac de lucru deschis în partea de sus	5706915053715	4	1

Geantă de scule pro mică

Capacitate suficientă pentru transportarea unei varietăți de scule și accesorii
Buzunare și compartimente concepute pentru o mai bună organizare
Fund din plastic dur, rezistent la uzură
Nituri ranforsate pentru rezistență sporită

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503819	Geantă de scule pro mică	5706915038194	4	4



Organizator de scule profesionist tip găleată

56 de buzunare pentru a păstra și a organiza totul, de la șuruburi până la cheile tubulare. Începe în găleți de 10 l și 15 l.
Clema ușor de localizat păstrează la îndemână cheile și alte obiecte mici

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503821	Organizator de scule PRO tip găleată	5706915038217	4	4



Suport pentru cuie și unelte pentru construcții

Se folosește pentru păstrarea verticală a uneltelor și a elementelor de asamblare și se atașează direct la o centură.
Conceput pentru a fi purtat pentru acces fie pe partea stângă, fie pe partea dreaptă.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506534	Geantă pentru cuie și unelte pentru construcții	5706915065343	25	5



Suport utilitar pentru electricieni

Săculeț utilitar pentru electricieni, conceput pentru a fi purtat fie pe partea stângă, fie pe partea dreaptă
Are ochiuri pe peretele din spate pentru unelte cu mâner lung
Are buzunare în față pentru unelte mai mici

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506535	Suport pentru electricieni	5706915065350	25	5



Centură de lucru sintetică

Pentru construirea unui echipament personalizat pornind de la o centură confortabilă. Se adresează tuturor meseriașilor și celor cărora le place să meștească. Centura este realizată din material ranforsat și are o cataramă pentru eliberare rapidă. Se potrivește la mărimi de: 74 cm – 122 cm (29" - 48")

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506539	Centură de lucru sintetică	5706915065398	6	1



Suport sintetic pentru bormașină

Se poate folosi pentru majoritatea bormașinilor fără fir. Model centrat cu înclinare la 45°. 3 buzunare pentru burghie.
Bucă largă tip tunel pentru centură

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506536	Suport sintetic pentru bormașină	5706915065367	25	5





Suport sintetic pentru ciocan

Bucă placată cu oțel inoxidabil reține ciocanul în siguranță. Pernă suplimentară pentru protejarea piciorului. Bucă largă tip tunel pentru centură

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506537	Suport sintetic pentru ciocan	5706915065374	25	5



Teacă pentru cuțite cu lamă retractabilă și fixă

Teacă ranforsată cu plastic pentru a rezista la uzură. Cusătură pentru condiții grele de utilizare – testată intensiv. Clemă metalică pentru centură și buclă de sarcină mare pentru centură, pentru a fixa bine teaca

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505374	Teacă pentru cuțit cu lamă fixă, cu placă	5706915053746	25	5
10505376	Teacă pentru cuțit cu lamă retractabilă, cu placă	5706915053760	25	5



Săculeț pentru cuie

Șnur convenabil pentru a preveni vărsarea conținutului. Clemă robustă pentru centură sau buzunar. 140 x 50 x 180mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505370	Săculeț pentru cuie, cu placă	5706915053708	25	5



Husă pentru telefon mobil

Husă convenabil și sigur, cu clapetă Velcro. Husă robustă pentru centură sau buzunar. 125 x 75 x 35 mm

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505372	Husă pentru telefon mobil, cu placă	5706915053722	25	5

Mănuși de lucru

Mănușile profesionale de lucru IRWIN® protejează mâinile în spațiul de lucru. Ele se pot spăla cu mașina și au banderole la încheietură pentru reglarea ușoară a mărimii.



Mănuși pentru aplicații generale



Mănuși condiții extreme



Mănuși condiții grele



Mănuși de tâmplărie

ECHIPAMENTE DE LUCRU



Prindere mai bună, durată de viață îndelungată, ranforsare la degetul mare, la vârful degetelor și în palmă

Suprafață convenabilă pentru tamponarea frunții cu inserții din eponj

Se fixează ușor reglând banderola cu o singură mână

Se mulează după formă datorită materialelor care se întind și lasă pielea să respire, pentru un plus de confort

Protecție superioară prin pernele de neopren tamponat pentru încheieturile degetelor

Banderolele rămân închise fără a se rupe și fără a aduna impurități, datorită cataramii de închidere

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503822	Mănuși pentru aplicații generale în construcții, mărimea L	5706915038224	24	6
10503823	Mănuși pentru aplicații generale în construcții, mărimea XL	5706915038231	24	6
10503824	Mănuși pentru condiții extreme, mărimea L	5706915038248	24	6
10503825	Mănuși pentru condiții extreme, mărimea XL	5706915038255	24	6
10503826	Mănuși de lucru pentru utilizare intensă, mărimea L	5706915038262	24	6
10503827	Mănuși de lucru pentru utilizare intensă, mărimea XL	5706915038279	24	6
10503828	Mănuși de tâmplărie, mărimea L	5706915038286	24	6
10503829	Mănuși de tâmplărie, mărimea XL	5706915038293	24	6



Genunchiere I-Gel™



Confort și siguranță datorită banderolelor duble care nu îngreunează circulația sângelui în timpul utilizării

Absorbția impactului datorită inserțiilor I-Gel™

Evită alunecarea datorită capacului din materiale antiderapante

Potrivire și stabilitate excelente datorită pemelor de dimensionare reglabile de pe ambele părți

Protejează suprafețele nelăsând urme de la capac

Permit respirația prin materialul de neopren perforat

Confortabile datorită modelului de scobire care asigură confort cât timp stați în picioare



All-Terrain

Datorită lărgimii, acestea sporesc stabilitatea pe suprafețe neregulate. Sub genunchiere există peme de spumă care protejează genunchiul de suprafețele dure.



Pivotare flexibilă

Designul cu capac convex oferă pivotare îmbunătățită și rezistență redusă, pentru manevrabilitate sporită pe suprafețe texturate.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503830	Genunchiere I-Gel™	5706915038309	6	6
10503831	Genunchiere All-Terrain	5706915038316	6	6
10503832	Genunchiere cu pivotare flexibilă	5706915038323	6	6

Mașină profesională tăiat gresie si faianță DUPLEX

Capacitatea de taiere cu dimensiuni maxime de 50 x 50, 65 x 65 și 75 x 75 cm și 12 mm adâncime. Cu un mecanism special care permite să despice gresia și faianța pe 2 poziții atât pe orizontală cât și pe verticală. Suport de bază din aluminiu, oțel protejat cu vopsea electrostatică.






























Lungimea tăierii - până la 75cm
Suprafață mare de rupere - important la plăci mai mari decât 50cm
Nou șablon de unghi - ușor și rapid de reglat
Două poziții de rupere - design inovativ care permite depicarea pe orizontală cât și pe verticală.
Dispozitiv de dat găuri - se poate atasa la dispozitivul de taiat plăci ceramice
Mâner ergonomic

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T005615	Duplex 50 cm	7897095024997	-	1
T005616	Duplex 65 cm	7897095025000	-	1
T005617	Duplex 75 cm	7897095025017	-	1
T001688	Typ50® 50 cm	7897095014851	-	1
T001693	Dispozitiv de tăiat găuri 25-80mm pt. Duplex 50 și Typ 50®	7897095012406	-	1
T005871	Pin cu tăiere dublă pt. Duplex și Typ50®	7897095025734	-	1
T001681	Disc tăiere 28 mm pt. PRO	7897095003848	-	1
T001683	Vârf cu carbură de tăiere pt. dispozitiv de taiat găuri	7897095012420	-	1



Un burghiu pentru fiecare material

Material	Imaginea	Masonry/ Zidărie	Granit	Cordless MULTI	Speedhammer Plus	Speedhammer Power	Speedhammer Max	Sticlă și ceramică	Diamantate	HSS Pro	HSS Cobalt	HSS TIN	Turbomax	Blue Groove 4X/6X	Blue Groove Power	Burghiu elicoïdal
Bară de armare Beton					★	★★★★	★★									
Beton		★★	★★	★	★★★★	★★★★	★★★★									
Calcar		★★★★	★★★★	★★	★★	★★	★★									
Blocuri de beton		★★	★★★★	★	★★★★	★★★★	★★★★									
BCA		★★	★★	★★★★	★★	★★	★★									
Căramidă		★★★★	★★	★★★★	★★	★★	★									
Țiglă		★★★★	★★	★★★★	★	★	★									
Rigips		★★	★★	★★★★	★	★	★							★	★	★
Marmură		★	★	★★★★	★	★	★		★★★★							
Ardezie		★★	★★	★★★★					★★★★							
Granit		★★	★★★★	★	★★★★	★★★★	★★★★		★★★★							
Azboiment		★	★	★★	★	★										
Plăci ceramice		★	★	★★★★	★	★		★★★★	★★★★							
Plăci de pardoseală				★★★★					★★★★							
Porțelan				★				★★★★	★★★★							
PVC		★	★	★★★★	★	★				★★★★	★★★★	★★★★	★★★★			
Plastic ranforsat				★★★★						★★★★	★★★★	★★★★	★★★★			
Fibră de sticlă				★★★★				★	★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★			
Lemn de esență moale				★						★		★	★	★★★★	★★★★	★★★★
Lemn de esență tare				★						★		★	★	★★★★	★★★★	★★★★
Placă aglomerată				★						★		★	★	★★	★★	★★★★
Lemn cu cuie															★★★★	
Tablă metalică				★						★★	★★★★	★★★★	★★★★			
Oțel moale				★★						★★	★★	★★★★	★★★★			
Aliaj bogat inoxidabil										★	★★★★	★★	★			
Aluminiu și metale neferoase				★						★	★★★★	★★★★	★★★★			
Oțel inoxidabil											★★★★	★★				

★ = Bun ★★ = Mai Bun ★★★ = Cel mai bun



SPEEDHAMMER™ Power pentru armătură Cel mai rezistent BURGHIU IRWIN® din toate timpurile!

Având 125 de ani de experiență în fabricarea burghiilor, în inovare, proiectare și dezvoltare de produse, precum și o gamă completă de produse proprii, IRWIN® acordă atenție serioasă acestui domeniu.

Noua gamă de burghie Speedhammer™ POWER este cea mai puternică de până acum. Modelul unic al vârfului, cu o cantitate de 2 ori mai mare de carbid*, este optimizat pentru găurire rapidă și continuă, chiar și prin beton armat, oferind performanțe superioare și o durată de viață de 2 ori mai lungă*. Burghiul Speedhammer™ POWER are un vârf de înaltă performanță fabricat folosind de 2 ori mai mult carbid*.

Acesta trece ușor printr-o cantitate de 2 ori mai mare de beton cu bare de armare decât burghiile tradiționale pentru construcții. Atunci când durată de viață și rezistența sunt vitale, puteți conta pe burghiul IRWIN® Speedhammer™ POWER.

OȚEL PREMIUM

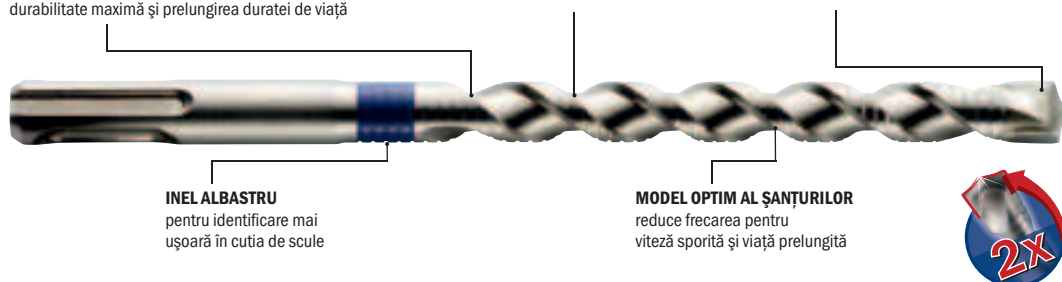
(între 5 și 7 mm oțel 34CrNiMo6 și între 8 și 20 mm oțel 50CrV4), oferind rezistență îmbunătățită a miezului, pentru durabilitate maximă și prelungirea duratei de viață

CANELURĂ MAXIMIZATĂ

pentru îndepărtarea mai rapidă și mai eficientă a prafului și prelungirea duratei de viață

DE 2 ORI MAI MULT CARBID

pentru o durată de viață mai îndelungată chiar și în beton armat



Burghie la bucată

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet mare	Pachet raft
10507124	5,0	50	110	5706915071245	200	10
10507125	5,0	100	160	5706915071252	200	10
10507126	6,0	50	110	5706915071269	200	10
10507127	6,0	100	160	5706915071276	200	10
10507128	6,0	150	210	5706915071283	200	10
10507129	6,0	200	260	5706915071290	200	10
10507131	6,5	100	160	5706915071313	200	10
10507132	6,5	150	210	5706915071320	100	10
10507133	6,5	200	260	5706915071337	100	10
10507134	7,0	110	160	5706915071344	200	10
10507135	7,0	150	210	5706915071351	100	10
10507136	8,0	50	110	5706915071368	200	10
10507137	8,0	100	160	5706915071375	200	10
10507138	8,0	150	210	5706915071382	100	10
10507139	8,0	200	260	5706915071399	100	10
10507140	8,0	240	300	5706915071405	100	10
10507142	10,0	50	110	5706915071429	200	10
10507143	10,0	100	160	5706915071436	200	10
10507144	10,0	150	210	5706915071443	100	10
10507145	10,0	200	260	5706915071450	100	10
10507146	10,0	240	300	5706915071467	100	10
10507147	10,0	400	460	5706915071474	100	1
10507148	12,0	100	160	5706915071481	100	10
10507149	12,0	150	210	5706915071498	100	10
10507150	12,0	200	260	5706915071504	100	10
10507151	12,0	240	300	5706915071511	50	10
10507152	12,0	400	460	5706915071528	50	1
10507153	14,0	100	160	5706915071535	100	10
10507154	14,0	150	210	5706915071542	50	10
10507156	14,0	240	300	5706915071566	50	10
10507157	14,0	400	460	5706915071573	20	1
10507159	16,0	150	210	5706915071597	50	1
10507160	16,0	240	300	5706915071603	40	1
10507161	16,0	400	460	5706915071610	20	1
10507163	18,0	240	300	5706915071634	40	1
10507164	18,0	400	460	5706915071641	20	1
10507166	20,0	240	300	5706915071665	40	1
10507167	20,0	400	460	5706915071672	20	1

*în comparație cu Speedhammer Plus



PUTERE prin armătură!





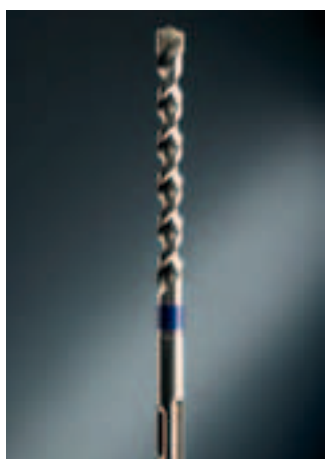
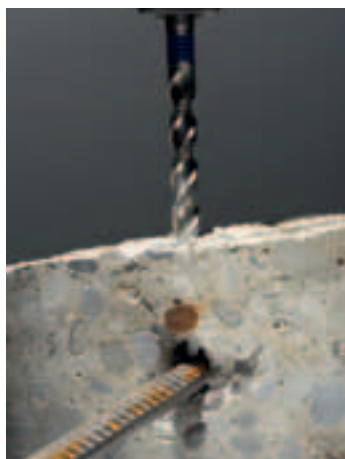
Seturi de burghie™ pentru armătura - 5 bucăți

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet mare	Pachet raft
10507168	6,0	50	110	5706915071689	60	1
10507169	6,0	100	160	5706915071696	60	1
10507170	6,0	150	210	5706915071702	40	1
10507171	6,0	200	260	5706915071719	40	1
10507819	6,5	150	210	5706915078190	40	1
10507172	8,0	50	110	5706915071726	40	1
10507173	8,0	100	160	5706915071733	60	1
10507174	8,0	150	210	5706915071740	40	1
10507175	8,0	200	260	5706915071757	40	1
10507176	10,0	50	110	5706915071764	40	1
10507177	10,0	100	160	5706915071771	40	1
10507178	10,0	150	210	5706915071788	30	1
10507179	10,0	200	260	5706915071795	20	1
10507180	12,0	100	160	5706915071801	40	1
10507181	12,0	150	210	5706915071818	30	1
10507182	12,0	200	260	5706915071825	20	1

Seturi de burghie™ SPEEDHAMMER™ Power



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507183	Set SPDH Power 5 buc.: 6/8 x 110, 6/8/10 x 160 mm	5706915071832	25	1
10507537	Set SPDH Power 5 buc.: 5/6 x 110, 7/8/10 x 160 mm	5706915075373	25	1
10507538	Set SPDH Power 9 buc.: 1buc. - 8 x 110, 10/12 x 160; 2 buc. - 6 x 110, 6/8 x 160 mm	5706915075380	6	1



SPEEDHAMMER™ Plus Cel mai rapid din toate timpurile

Viteză. Stabiliți ritmul cu Speedhammer Plus™. Având o capacitate a canelurii cu 28% mai mare, acest model inovator intră și iese imediat. Îndepărtarea prafului și a reziduurilor se face foarte rapid. În plus, are o eficacitate deosebită în beton neîntărit, datorită funcționării fără înfundare.



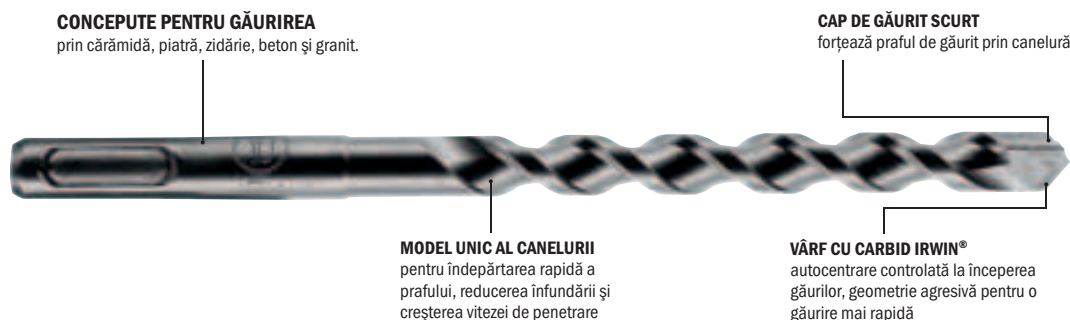
Vârful de tăiere la 140° asigură o suprafață de tăiere mai mare decât a produselor concurente și reduce riscul ruperii în aplicații prin orificiu; punctul de centrare previne deplasarea



Cap cu 2 tășuri

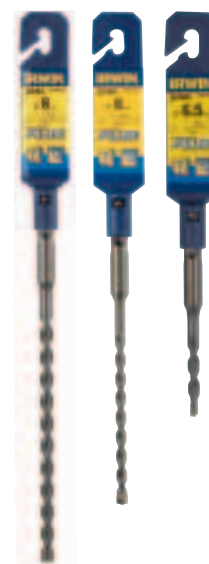


Cap cu 4 tășuri

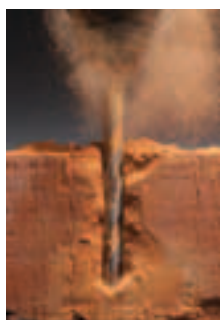


SPEEDHAMMER™ Plus

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501941	3,0	50	110	5709131203599	200	10
10507574	3,0	80	140	5706915075748	200	10
10501942	3,5	50	110	5709131061656	200	10
10507575	3,5	80	140	5706915075755	100	10
10501943	4,0	50	110	5709131019282	200	10
10501944	4,0	100	160	5709131019350	200	10
10503844	4,5	100	160	0734442175582	200	1
10501945	5,0	50	110	5709131019466	200	10
10501946	5,0	100	160	5709131019800	200	10
10501947	5,0	150	210	5709131236962	100	10
10501948	5,0	200	260	5709131204237	100	10
10501949	5,5	50	110	5709131020011	200	10
10501950	5,5	100	160	5709131020233	200	10
10501951	5,5	150	210	5709131020363	100	10
10501952	5,5	200	260	5709131281030	100	10
10501953	5,5	240	300	5709131236986	100	10
10501954	6,0	50	110	5709131020400	200	10
10501955	6,0	100	160	5709131020769	200	10
10501956	6,0	150	210	5709131021070	100	10
10501957	6,0	200	260	5709131021124	100	10
10501958	6,0	240	300	5709131236948	100	10
10501959	6,0	400	460	5709131021162	50	1
10501960	6,5	50	110	5709131021186	200	10
10501961	6,5	100	160	5709131021353	200	10
10501962	6,5	150	210	5709131021537	100	10
10501963	6,5	200	260	5709131021544	100	10
10501964	7,0	50	110	5709131021582	200	10
10501965	7,0	100	160	5709131021704	200	10
10501966	7,0	150	210	5709131021919	100	10
10501967	7,0	340	400	5709131228929	50	10
10501968	8,0	50	110	5709131021971	200	10
10501969	8,0	100	160	5709131022305	200	10
10501970	8,0	150	210	5709131022701	100	10
10501971	8,0	200	260	5709131022947	100	10
10501972	8,0	240	300	5709131023029	100	10
10501973	8,0	400	460	5709131023142	50	1
10501974	8,0	540	600	5709131023227	50	1
10501975	9,0	100	160	5709131023364	200	10
10501976	9,0	150	210	5709131023449	100	10
10501977	9,5	100	160	5709131143093	200	1
10501978	10,0	50	110	5709131023524	200	10
10501979	10,0	100	160	5709131023722	200	10
10501980	10,0	150	210	5709131024095	100	10
10501981	10,0	200	260	5709131024378	100	10
10501982	10,0	240	300	5709131024484	100	10
10501984	10,0	400	460	5709131024620	50	1



**SPEED
PLUS
HAMMER™**



SPEEDHAMMER™ Plus pentru zidărie

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501985	10,0	540	600	5709131024750	50	1
10501986	10,0	940	1000	5709131135418	20	1
10501987	11,0	100	160	5709131024866	100	10
10501988	11,0	200	260	5709131025047	50	10
10501989	11,0	240	300	5709131025061	50	10
10501991	12,0	100	160	5709131025153	100	10
10501992	12,0	150	210	5709131025498	100	10
10501993	12,0	170	230	5709131025610	100	10
10501994	12,0	200	260	5709131025689	100	10
10501995	12,0	240	300	5709131025771	50	10
10501996	12,0	400	460	5709131025917	50	1
10501997	12,0	540	600	5709131026044	20	1
10501998	12,0	740	800	5709131026105	20	1
10501999	12,0	940	1000	5709131026112	20	1
10502000	13,0	100	160	5709131026280	100	10
10502002	13,0	240	300	5709131026488	50	10
10502004	14,0	100	160	5709131026624	100	1
10502005	14,0	150	210	5709131026778	50	1
10502006	14,0	170	230	5709131026846	50	1
10502007	14,0	200	260	5709131026907	50	1
10502008	14,0	240	300	5709131026983	50	1
10502010	14,0	400	460	5709131027058	20	1
10502011	14,0	540	600	5709131027188	20	1
10502012	14,0	940	1000	5709131137610	20	1
10502013	15,0	100	160	5709131027331	100	1
10502014	15,0	170	230	5709131027492	50	1
10502015	15,0	200	260	5709131027539	50	1
10502016	15,0	240	300	5709131027584	40	1
10502017	16,0	100	160	5709131027713	100	1
10502018	16,0	150	210	5709131027829	50	1
10502019	16,0	170	230	5709131027959	50	1
10502020	16,0	240	300	5709131028055	40	1
10502021	16,0	400	460	5709131028154	20	1
10502022	16,0	540	600	5709131028314	20	1
10502023	16,0	740	800	5709131028383	20	1
10502024	16,0	940	1000	5709131028413	10	1
10502025	17,0	150	210	5709131028475	50	1
10502027	18,0	150	210	5709131028635	50	1
10502028	18,0	240	300	5709131028857	40	1
10502029	18,0	400	460	5709131028925	20	1
10502030	18,0	540	600	5709131029038	20	1
10502031	18,0	940	1000	5709131096290	10	1
10502033	19,0	240	300	5709131029205	40	1
10502035	19,0	400	460	5709131029267	20	1
10502036	20,0	150	210	5709131029373	50	1
10502038	20,0	240	300	5709131029595	40	1
10502040	20,0	400	460	5709131029670	20	1
10502041	20,0	540	600	5709131029823	10	1
10502042	20,0	940	1000	5709131097129	10	1
10502043	22,0	200	260	5709131029939	25	1
10502044	22,0	240	300	5709131030003	40	1
10502046	22,0	400	460	5709131030126	10	1
10502047	22,0	540	600	5709131030263	10	1
10502048	22,0	940	1000	5709131097594	10	1
10502049	24,0	200	260	5709131030331	10	1
10502050	24,0	240	300	5709131030386	20	1
10502052	24,0	400	460	5709131030478	10	1
10502053	25,0	200	260	5709131030584	10	1
10502054	25,0	240	300	5709131030638	20	1
10502056	25,0	400	460	5709131030720	10	1
10502057	25,0	550	600	5709131258483	5	1
10502059	26,0	240	300	5709131030898	20	1
10502060	26,0	400	460	5709131030942	10	1
10502061	26,0	540	600	5709131128397	10	1

SPEEDHAMMER™ Plus Burghie cu 4 tăişuri

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet raft	Pachet raft
10502069	28,0	400	460	5709131184553	5	1
10502070	30,0	400	460	5709131184577	3	1



SPEEDHAMMER™ Plus Pachet cu 5 bucăți

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503603	5,0	50	110	5709131286172	1	1
10503604	5,5	50	110	5709131286295	1	1
10503605	6,0	50	110	5709131286202	1	1
10503606	6,0	100	160	5709131285991	1	1
10503607	6,0	150	210	5709131286028	1	1
10503608	6,5	150	210	5709131286059	1	1
10503609	8,0	50	110	5709131280231	1	1
10503610	8,0	100	160	5709131286110	1	1
10503611	8,0	150	210	5709131286080	1	1
10503612	10,0	100	160	5709131286141	1	1
10503613	10,0	150	210	5709131286325	1	1



SPEEDHAMMER™ Plus pachet Quadro cu 10 de bucăți

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502071	5,0	50	110	5709131176206	30	1
10502072	5,0	100	160	5709131176220	30	1
10502073	5,5	50	110	5709131176244	30	1
10502074	5,5	100	160	5709131176268	30	1
10502075	6,0	50	110	5709131176282	1	1
10502076	6,0	100	160	5709131176305	30	1
10502077	6,0	150	210	5709131228943	20	1
10502080	6,5	150	210	5709131230823	20	1
10503845	7,0	100	160	0734442175827	30	1
10502082	8,0	100	160	5709131253273	30	1
10502083	8,0	150	210	5709131176428	20	1
10502084	10,0	50	110	5709131176442	30	1
10502085	10,0	100	160	5709131253341	25	1
10502086	10,0	150	210	5709131176480	25	1
10502087	12,0	100	160	5709131176503	25	1
10502088	12,0	150	210	5709131230199	20	1



SPEEDHAMMER™ Plus pachet Quadro cu 25 de bucăți

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503615	6,0	50	110	5706915936148	1	1
10503616	6,0	100	160	5706915936162	1	1
10503617	8,0	100	160	5706915936179	1	1
10503618	10,0	100	160	5706915936186	1	1



SPEEDHAMMER™ Plus Casete cu burghie

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502089	Set SPDH Plus 5 buc.: 1buc. - 5/6 x 110, 8/10/12 x 160 mm	5709131268871	25	1
10507110	Set SPDH Plus 9 buc., NE: 1buc. - 5/5,5/6 x 110, 5,5/8/10/12 x 160 ; 2 buc. - 6 x 160 mm	5706915071108	6	1
10507111	Set SPDH Plus 9 buc., SE: 1buc. - 5/8 x 110, 8/10/12 x 160 ; 2 buc. - 6 x 110, 6 x 160 mm	5706915071115	6	1



**SPEED
MAX
HAMMER™**



Cap cu 2 tășuri

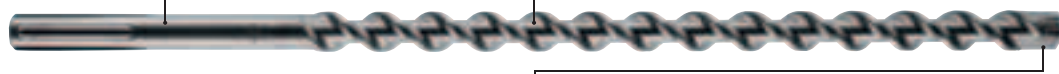


Cap cu 4 tășuri

SPEEDHAMMER Max™ Conceput pentru operații mai dure!

Cooda se potrivește la toate
sucele electrice SDS Max

MODEL CU O SINGURĂ CANELURĂ
pentru îndepărtarea mai rapidă a prafului cu o viteză de sfredelire sporită



MODELUL DE VÂRF IRWIN® sporește îndepărtarea prafului și asigură formarea de orificii simetrice. Capul preia 80% din sarcina de lucru, asigurând rezistență sporită, viteză și performanțe la găurirea prin material cu bare de armare. Modelul de cap de burghiu la 53° permite o sfredelire mai agresivă și o îndepărtare mai rapidă a prafului, crescând astfel performanțele de ansamblu. Patru tășuri pentru vibrații reduse, sfredelire mai rapidă, orificii mai rotunde și ancorare mai bună.

SPEEDHAMMER™ Max cu 2 tășuri

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502092	12,0	200	340	5709131233756	25	1
10502093	12,0	400	540	5709131233770	10	1
10502094	12,0	550	690	5709131233794	10	1
10502095	14,0	200	340	5709131233817	25	1
10502096	14,0	400	540	5709131233831	10	1
10502097	15,0	200	340	5709131233855	25	1
10502098	15,0	400	540	5709131233879	10	1

SPEEDHAMMER™ Max cu 4 tășuri



Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502099	16,0	200	340	5709131233893	25	1
10502100	16,0	400	540	5709131233916	10	1
10502101	18,0	200	340	5709131233930	25	1
10502102	18,0	400	540	5709131233954	10	1
10502103	20,0	200	320	5709131233978	25	1
10502104	20,0	400	520	5709131233992	10	1
10502105	20,0	800	920	5709131234012	5	1
10502106	22,0	200	320	5709131234036	25	1
10502107	22,0	400	520	5709131234050	10	1
10502108	22,0	800	920	5709131234074	5	1
10502109	24,0	200	320	5709131234098	10	1
10502110	24,0	400	520	5709131234111	5	1
10502111	25,0	200	320	5709131234135	10	1
10502112	25,0	400	520	5709131234159	5	1
10502113	25,0	800	920	5709131234173	5	1
10502115	28,0	250	370	5709131234197	5	1
10502116	28,0	450	570	5709131234210	5	1
10502117	28,0	550	670	5709131234234	5	1
10502118	30,0	250	370	5709131234241	3	1
10502119	30,0	450	570	5709131234272	3	1
10502120	32,0	250	370	5709131234296	3	1
10502121	32,0	450	570	5709131234319	3	1
10502122	32,0	800	920	5709131234333	3	1
10502123	35,0	250	370	5709131234340	3	1
10502124	35,0	450	570	5709131234364	3	1
10502125	35,0	550	670	5709131234388	2	1
10502126	38,0	250	370	5709131234395	2	1
10502127	38,0	450	570	5709131234401	2	1
10502128	40,0	250	370	5709131234418	2	1
10502129	40,0	430	570	5709131234425	2	1
10502130	40,0	780	920	5709131234647	2	1

SPEEDHAMMER™ Plus Dălți pentru demolare



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502194	Daltă ascuțită 250 mm	5709131281979	-	1
10502195	Daltă plată 20 x 250 mm	5709131281986	-	1
10502196	Daltă lată 40 x 250 mm	5709131281993	-	1
10502197	Daltă concavă 22 x 250 mm	5709131282006	-	1
10502198	Daltă ascuțită TCT 32 x 125 mm	5709131285595	-	1
10502200	Daltă ascuțită TCT 32 x 200mm	5709131285601	-	1
10503643	Daltă curbată pentru ceramică 40 x 250 mm	5706915001273	-	1
10502201	Dălți, set 3 buc. - ascuțită, plată și lată	5709131285571	-	1

SPEEDHAMMER™ Max Dălți pentru demolare

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502184	Daltă ascuțită 280mm	5709131281870	-	1
10502185	Daltă ascuțită 400mm	5709131281887	-	1
10502186	Daltă ascuțită 600mm	5709131281894	-	1
10502187	Daltă plată 25 x 280mm	5709131281900	-	1
10502188	Daltă plată 25 x 400mm	5709131281917	-	1
10502189	Daltă plată 25 x 600mm	5709131281924	-	1
10502190	Daltă lată 115 x 350mm	5709131281931	-	1
10502191	Daltă lată 50 x 400mm	5709131281948	-	1
10502192	Daltă lată 80 x 300mm	5709131281955	-	1
10502193	Daltă concavă 26 x 300mm	5709131281962	-	1
10502199	Daltă ascuțită TCT 38 x 280mm	5709131285588	-	1
10503644	Daltă curbată pentru ceramică 50 x 400mm	5706915001297	-	1

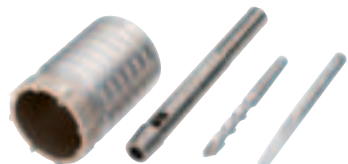
Pentru o gamă largă de aplicații, atât pentru burghiile de percție SDS Plus, cât și cele SDS Max: străpungere și fărâmițare a betonului, lucrări ușoare de demolare și crearea de canale pentru țevi și cabluri electrice

Aplicație: beton și zidărie

Finisare profesionistă sablată cu gri



Conceput pentru sfredelirea unor găuri de diametre mari (35-150 mm) în: beton, granit și alte materiale foarte dure



Capul de burghiu pilot: Pentru desprinderea ușoară a capului de burghiu pilot de pe tija burghiului, împingeți cheia în fanta tijei burghiului

Conceput pentru sfredelirea rapidă și ușoară a unor găuri de diametre mari (30-80 mm) în: zidărie, cărămidă, piatră naturală, BCA și gips



Capul de burghiu pilot: Capul de burghiu pilot este fixat cu un șurub opritor care se poate strânge cu o cheie hexagonală



Îndepărtarea carotei: După sfredelire, carota rămâne adesea prinsă în capul de carotieră. Pentru facilitarea extragerii, capetele de carotieră ușoare au un orificiu

Capete de carotieră de greutate mare

Concepute pentru sfredelirea unor găuri de diametre mari în beton și piatră.

Art. nr.	Descriere	Gaură Diametru	Lungime	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507198	Tijă de burghiu IR 180mm SPDHMAX	-	180	5706915071986	50	1
10507199	Tijă de burghiu IR 450 mm SPDHMAX	-	450	5706915071993	20	1
10507200	Tijă de burghiu IR 115mm SPDHPLUS	-	115	5706915072006	80	1
10507202	Tijă de burghiu IR 216 mm SPLINE	-	216	5706915072020	50	1
10507210	Carotă beton IR HD 35mm	35	100	5706915072105	25	1
10507211	Carotă beton IR HD 40mm	40	100	5706915072112	20	1
10507212	Carotă beton IR HD 45mm	45	100	5706915072129	20	1
10507213	Carotă beton IR HD 50mm	50	100	5706915072136	20	1
10507214	Carotă beton IR HD 60mm	60	100	5706915072143	15	1
10507215	Carotă beton IR HD 65mm	65	100	5706915072150	15	1
10507216	Carotă beton IR HD 75mm	75	100	5706915072167	8	1
10507217	Carotă beton IR HD 80mm	80	100	5706915072174	8	1
10507218	Carotă beton IR HD 90mm	90	100	5706915072181	6	1
10507219	Carotă beton IR HD 100mm	100	100	5706915072198	6	1
10507220	Carotă beton IR HD 115mm	115	100	5706915072204	4	1
10507221	Carotă beton IR HD 125mm	125	100	5706915072211	4	1
10507222	Carotă beton IR HD 150 mm	150	100	5706915072228	3	1
10507224	Cap de burghiu pilot IR 11 x 120 mm	11	120	5706915072242	200	1
10507225	Cheie pentru capul de carotieră IR	-	-	5706915072259	200	1

Capete de carotieră de greutate mică

Art. nr.	Descriere	Gaură Diametru	Lungime	EAN	Mare raft	Pachet raft
10507203	Carotă zidărie IR LW 30mm	30	58	5706915072037	50	1
10507204	Carotă zidărie IR LW 35mm	35	58	5706915072044	50	1
10507205	Carotă zidărie IR LW 40mm	40	58	5706915072051	45	1
10507206	Carotă zidărie IR LW 45mm	45	58	5706915072068	25	1
10507207	Carotă zidărie IR LW 50mm	50	58	5706915072075	25	1
10507208	Carotă zidărie IR LW 65mm	65	50	5706915072082	20	1
10507209	Carotă zidărie IR LW 80 mm	80	50	5706915072099	9	1
10507201	Tijă de burghiu IR 105 mm SPDHPLUS	-	105	5706915072013	60	1
10507223	Cap de burghiu pilot IR 8 x 120 mm	-	120	5706915072235	200	1

Burghie Standard pentru zidărie



Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm		EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T000881	4,0	45	75	CYL	7897095002759	-	20
T000882	5,0	50	90	CYL	7897095002766	-	20
T000884	6,0	60	100	CYL	7897095002780	-	20
T000923	6,0	90	160	CYL	7897095003343	-	5
T000937	6,0	215	330	CYL	7897095003473	-	50
T000887	8,0	70	120	CYL	7897095002810	-	10
T000925	8,0	180	250	CYL	7897095003367	-	5
T000939	8,0	215	330	CYL	7897095003497	-	5
T000890	10,0	90	150	CYL	7897095002841	-	5
T000927	10,0	180	250	CYL	7897095013519	-	5
T000941	10,0	215	330	CYL	7897095003510	-	5
T000892	12,0	90	150	CYL	7897095002865	-	5
T000929	12,0	180	250	CYL	7897095013526	-	5
T000942	12,0	215	330	CYL	7897095003527	-	5

Burghie standard pentru zidărie - set

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
T000994	3 buc. set 5.0, 6.0, 8.0 mm	7897095012345	-	25
T000995	3 buc. set 6.0, 8.0, 10.0 mm	7897095012369	-	25
T000993	6 buc. set 4.0, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 10.0 mm	7897095003756	-	20

MASONRY - burghie universale pentru zidărie - Acum cu o durată de viață cu 20% mai lungă decât a variantei anterioare

MASONRY

MODEL CU O SINGURĂ CANELURĂ spațiu maxim pentru îndepărtarea cu 60% mai rapidă a prafului



MODELUL ÎMBUNĂTĂȚIT AL VÂRFULUI CU CARBID asigură rezistență și viteză la sfredelirea în toate materialele de zidărie.

Model agresiv al capului pentru o viteză cu 15% mai mare decât a produselor concurente. Acum cu o durată de viață cu 20% mai lungă decât a variantei anterioare.

Modelul îmbunătățit al vârfului prelungeste durata de viață cu 20% față de varianta anterioară

Model cu o singură canelură pentru spațiu maxim în vederea îndepărtării prafului

Modelul agresiv al capului garantează o sfredelire mai rapidă

Burghie universale pentru zidărie cu coadă cilindrică pentru rotopercuție

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Diametrul cozii mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501812	3,0	40	70	CIL. ca Ø	5709131000129	200	10
10501813	3,5	45	75	CIL. ca Ø	5709131000211	200	10
10501814	4,0	45	80	CIL. ca Ø	5709131055839	200	10
10501815	4,0	115	160	CIL. ca Ø	5709131055075	200	10
10501816	4,5	45	85	CIL. ca Ø	5709131000488	200	10
10501817	5,0	50	90	CIL. ca Ø	5709131055846	200	10
10501818	5,0	115	160	CIL. ca Ø	5709131000778	200	10
10501819	5,5	55	95	CIL. ca Ø	5709131055853	200	10
10501820	5,5	115	160	CIL. ca Ø	5709131000952	200	10
10501821	6,0	60	100	CIL. ca Ø	5709131055860	200	10
10501822	6,0	115	160	CIL. ca Ø	5709131055877	200	10
10501823	6,0	280	330	CIL. ca Ø	5709131001225	100	1
10501824	6,0	300	400	CIL. ca Ø	5709131001249	50	1
10501825	6,0	500	600	CIL. ca Ø	5709131001287	50	1
10501826	6,5	60	105	CIL. ca Ø	5709131055884	200	10
10501827	6,5	115	160	CIL. ca Ø	5709131001461	200	10
10501828	6,5	280	330	CIL. ca Ø	5709131001522	100	1
10501829	6,5	300	400	CIL. ca Ø	5709131001546	50	1
10503846	6,5	500	600	CIL. ca Ø	5706915038460	50	1
10501830	7,0	65	110	CIL. ca Ø	5709131055891	200	10
10501831	7,0	115	160	CIL. ca Ø	5709131055907	200	10
10501833	7,5	70	115	CIL. ca Ø	5709131001805	200	10
10501834	8,0	70	120	CIL. ca Ø	5709131055914	200	10
10501835	8,0	110	160	CIL. ca Ø	5709131002055	200	10
10501836	8,0	130	200	CIL. ca Ø	5709131055921	100	10
10501837	8,0	280	330	CIL. ca Ø	5709131002130	100	1
10501838	8,0	300	400	CIL. ca Ø	5709131002147	50	1
10501839	8,0	500	600	CIL. ca Ø	5709131002215	50	1
10501840	8,5	75	125	CIL. ca Ø	5709131002307	200	10
10501841	9,0	80	130	CIL. ca Ø	5709131002352	200	10
10501842	9,5	85	135	CIL. ca Ø	5709131002482	200	10
10501845	9,5	300	400	CIL. ca Ø	5709131002673	50	1
10501846	10,0	90	140	CIL. ca Ø	5709131055938	200	10
10501847	10,0	110	160	CIL. ca Ø	5709131002871	200	10
10501848	10,0	130	200	CIL. ca Ø	5709131055945	100	10
10501849	10,0	280	330	CIL. ca Ø	5709131002963	100	1
10501850	10,0	300	400	CIL. ca Ø	5709131002987	50	1
10501851	10,0	500	600	CIL. ca Ø	5709131003007	50	1
10501852	10,0	900	1000	CIL. ca Ø	5709131003021	50	1
10501853	11,0	105	160	CIL. ca Ø	5709131003106	50	10
10501854	12,0	105	160	CIL. ca Ø	5709131055952	50	10
10501855	12,0	280	330	CIL. ca Ø	5709131003397	30	1
10501856	12,0	300	400	CIL. ca Ø	5709131003403	30	1
10501857	12,0	500	600	CIL. ca Ø	5709131003434	30	1
10501858	12,0	900	1000	CIL. ca Ø	5709131003465	25	1
10501859	13,0	100	160	10	5709131003526	50	10
10501861	13,0	300	400	10	5709131003663	30	1
10501862	14,0	100	160	10	5709131055969	50	10
10501863	14,0	280	330	10	5709131003762	30	1
10501864	14,0	300	400	10	5709131003786	30	1
10501865	14,0	500	600	10	5709131003809	30	1
10501866	15,0	85	160	10	5709131003878	50	1



MASONRY

Burghie pentru zidărie - coadă cilindrică pentru rotopercuție

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Diametrul cozii mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501867	16,0	85	160	10	5709131003915	50	1
10501868	16,0	280	330	10	5709131003977	15	1
10501869	16,0	300	400	10	5709131003991	15	1
10501870	16,0	500	600	13	5709131004035	15	1
10501871	16,0	900	1000	13	5709131004059	15	1
10501872	17,0	80	160	13	5709131004097	50	1
10501873	18,0	80	160	13	5709131004158	50	1
10501874	18,0	300	400	13	5709131004172	15	1
10501875	18,0	500	600	13	5709131004196	15	1
10501876	19,0	80	160	13	5709131004257	50	1
10501877	19,0	300	400	13	5709131004295	10	1
10501878	20,0	80	160	13	5709131004325	50	1
10501879	20,0	280	330	13	5709131004349	10	1
10501880	20,0	300	400	13	5709131004356	10	1
10501881	20,0	500	600	13	5709131004370	10	1
10501882	22,0	80	160	13	5709131004424	50	1
10501883	22,0	280	330	13	5709131004462	10	1
10501884	22,0	300	400	13	5709131004486	10	1
10501885	24,0	80	160	13	5709131004530	25	1
10501886	24,0	300	400	13	5709131004554	5	1
10501887	25,0	280	330	13	5709131004592	5	1
10501888	26,0	80	160	13	5709131004608	25	1
10501890	26,0	300	400	13	5709131004646	5	1
10501891	28,0	300	400	13	5709131004691	5	1



Burghie pentru zidărie Casete cu burghie

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501892	Set 5 buc.: 4/5/6/8/10mm	5709131248125	60	15
10503847	Set 5 buc. UK: 5/5,5/6/6,5/7 mm	5706915038477	60	15
10501893	Set 7 buc.: 4/5/6/7/8/10/12 mm	5709131248149	32	8

Cordless MULTI burghie pentru gresie și faianță



CARBID DE CEA MAI MARE DURITATE

și sfredelire într-un singur punct pentru găurirea rapidă a celor mai obișnuite materiale și a celor mai dure plăci (gradul 9 de rezistență la zgâriere)



Viteză de rotație redusă.
Presiune ridicată.
FĂRĂ PERCUȚIE.

MODEL CU O SINGURĂ CANELURĂ

pentru spațiu maxim în vederea îndepărtării prafului. Viteză cu până la 15% mai mare decât a produselor concurente. Cu 10% mai multe găuri până la reincărcarea bateriei

Cordless MULTI Burghie cu coadă cilindrică fără percuție

Burghiul Cordless este burghiul cu cea mai mare flexibilitate de utilizare de la IRWIN®, pentru o gamă largă de materiale diferite – de exemplu, cărămidă, plăci ceramice, blocuri de beton, lemn, rigips, calcar, marmură, plastic etc. În plus față de caracterul multifuncțional, Cordless reprezintă răspunsul dat de IRWIN® la problema sfredelirii plăcilor ceramice cu un grad de duritate de până la 9.

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Diametrul cozii mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501919	3,0	40	70	CIL. ca Ø	5709131285731	200	10
10501920	3,5	40	75	CIL. ca Ø	5709131285762	200	10
10501921	4,0	45	80	CIL. ca Ø	5709131000303	200	10
10501922	5,0	50	90	CIL. ca Ø	5709131000563	200	10
10501923	5,5	55	95	CIL. ca Ø	5709131000822	200	10
10501924	5,5	115	160	CIL. ca Ø	5709131055037	200	10
10501925	6,0	60	100	CIL. ca Ø	5709131000983	200	10
10501926	6,0	115	160	CIL. ca Ø	5709131001164	200	10
10501927	6,0	120	200	CIL. ca Ø	5709131247593	100	10
10501928	6,5	60	105	CIL. ca Ø	5709131001348	200	10
10501929	6,5	120	200	CIL. ca Ø	5709131243007	100	10
10501930	7,0	65	110	CIL. ca Ø	5709131001577	200	10

Cordless MULTI Burghie cu coadă cilindrică strict fără percuție

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Diametrul cozii mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501931	7,0	115	160	CIL. ca Ø	5709131001720	200	10
10501932	8,0	70	120	CIL. ca Ø	5709131001836	200	10
10501933	8,0	120	200	CIL. ca Ø	5709131002086	100	10
10501934	10,0	90	140	CIL. ca Ø	5709131002710	200	10
10501935	10,0	120	200	CIL. ca Ø	5709131002918	100	10
10501936	12,0	105	160	CIL. ca Ø	5709131003267	50	10
10501937	14,0	100	160	10	5709131003717	50	10



Cordless MULTI Casetă cu burghie

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501938	Set 5 buc.: 4/5/6/8/10mm	5709131247715	60	15
10501939	Set 5 buc.: 5/5,5/6/8/10mm	5709131247692	60	15
10501940	Set 7 buc.: 4/5/6/7/8/10/12 mm	5709131247708	32	8

Granit Conceput pentru găurire în materiale foarte dure

GRANITE



Granit Burghie cu coadă cilindrică pentru rotopercuție

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Diametrul cozii mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501894	3,0	40	70	CIL. ca Ø	5709131008095	200	10
10501895	3,5	40	75	CIL. ca Ø	5709131008101	200	10
10501896	4,0	45	80	CIL. ca Ø	5709131008118	200	10
10501897	5,0	50	90	CIL. ca Ø	5709131008163	200	10
10501898	5,0	115	160	CIL. ca Ø	5709131008187	200	10
10501899	5,5	55	95	CIL. ca Ø	5709131008200	200	10
10501900	5,5	115	160	CIL. ca Ø	5709131008224	200	10
10501901	6,0	60	100	CIL. ca Ø	5709131008231	200	10
10501902	6,0	115	160	CIL. ca Ø	5709131008255	200	10
10501903	6,5	60	105	CIL. ca Ø	5709131008293	200	10
10501904	6,5	115	160	CIL. ca Ø	5709131008316	200	10
10501905	7,0	65	110	CIL. ca Ø	5709131008323	200	10
10501906	7,0	115	160	CIL. ca Ø	5709131008347	200	10
10501907	8,0	70	120	CIL. ca Ø	5709131008378	200	10
10501908	8,0	130	200	CIL. ca Ø	5709131008392	100	10
10501909	8,5	75	125	CIL. ca Ø	5709131008439	200	10
10501910	9,0	80	130	CIL. ca Ø	5709131008446	200	10
10501911	10,0	90	140	CIL. ca Ø	5709131008460	200	10
10501912	10,0	130	200	CIL. ca Ø	5709131008491	100	10
10501913	11,0	105	160	CIL. ca Ø	5709131008545	50	10
10501914	12,0	105	160	CIL. ca Ø	5709131008552	50	10
10501915	13,0	100	160	10	5709131008606	50	10
10501916	14,0	100	160	10	5709131008613	50	10

Pentru rotopercuție în materiale foarte dure, cum ar fi granitul

Vârful cu carbid extrem de dur și rezistent la uzură garantează cu până la 40% mai multe găuri decât cu burghiile de zidărie convenționale

Zidarii care lucrează cu piatră preferă acest produs pentru rotopercuția în piatră naturală precum granitul

Tăișurile cu formă specială asigură o rezistență ridicată, fiecare burghiu putând realiza cu până la 50% mai multe găuri de dimensiuni exacte.



Granit Casete cu burghie

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10501917	Set 5 buc.: 4/5/6/8/10mm	5709131248187	60	15
10501918	Set 7 buc.: 4/5/6/7/8/10/12 mm	5709131248194	32	8



GLASS & TILES

Burghie pentru sfredelirea în sticlă, porțelan și ceramică



Sticlă și ceramică



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507902	Sticlă și ceramică 3mm	5706915079029	200	10
10507903	Sticlă și ceramică 4mm	5706915079036	200	10
10507904	Sticlă și ceramică 5mm	5706915079043	200	10
10507905	Sticlă și ceramică 6mm	5706915079050	200	10
10507906	Sticlă și ceramică 7mm	5706915079067	200	10
10507907	Sticlă și ceramică 8mm	5706915079074	200	10
10507908	Sticlă și ceramică 9mm	5706915079081	200	10
10507909	Sticlă și ceramică 10mm	5706915079098	200	10
10507910	Sticlă și ceramică 12mm	5706915079104	200	10
10507911	Sticlă și ceramică 13mm	5706915079111	200	10
10507912	Sticlă și ceramică - set de 5 buc.: 4/5/6/8/10mm	5706915079128	120	10

SFATURI UTILE:

SFREDELIȚI LA VITEZĂ DE ROTAȚIE REDUSĂ.

SE RECOMANDĂ RĂCIREA CU APĂ.

FĂRĂ PERCUȚIE.

DIAMOND

Burghie diamantate pentru sfredelirea rapidă și fină în plăci de orice grad de duritate



Burghie diamantate



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507892	Burghiu cu diamant 5mm	5706915078923	60	1
10507893	Burghiu cu diamant 6mm	5706915078930	60	1
10507894	Burghiu cu diamant 7mm	5706915078947	60	1
10507895	Burghiu cu diamant 8mm	5706915078954	60	1
10507896	Burghiu cu diamant 10mm	5706915078961	60	1
10507897	Burghiu cu diamant 12mm	5706915078978	60	1
10507898	Burghiu cu diamant 14mm	5706915078985	60	1
10507899	Burghiu cu diamant 15 mm	5706915078992	60	1
10507900	Set de 4 buc. diamant: 5 / 6 / 7 / 8mm	5706915079005	60	1
10507901	Set de 4 buc. diamant: 6/8/10/15 mm	5706915079012	60	1



Burghiul trebuie să fie pornit înainte de a atinge suprafața. Pentru a evita alunecarea burghiului, începeți într-un unghi de 45 de grade°



După ce a fost început orificiul, ridicați treptat burghiul până în poziția verticală



Efectuați o mișcare oscilatorie în timpul operației de sfredelire



SFATURI UTILE:

EFFECTUAȚI O MIȘCARE DE BALANSARE PENTRU A PERMITE EVACUAREA PRAFULUI.

NU APĂSAȚI PUTERNIC UNEALTA, LĂSAȚI-O SĂ FUNCȚIONEZE UȘOR.

SFREDELIREA CU APĂ PRELUNGEȘTE DURATA DE VIAȚĂ A UNELTELOR.

PRIN ASCUȚIRE SE RESTABILEȘTE PUTEREA DE SFREDELIRE A UNELTELOR.

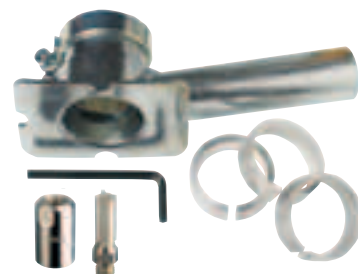
VITEZA DE SFREDELIRE: CU SURSĂ DE APĂ: 2700 ROTAȚII PE MINUT.

NU ESTE NECESARĂ PERCUȚIE

Sculă pentru îndepărtarea mortarului

IRWIN® Joran® pentru îndepărtarea mortarului este un accesoriu cu vârf din tungsten-carbid pentru unelte electrice, servind la îndepărtarea rapidă și eficientă a mortarului și a cimentului din rosturile dintre cărămizi (se utilizează cu un polizor unghiular mic). Vă rugăm să rețineți că este necesar un adaptor pentru utilizarea cuțitelor (10507234)

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507229	8,0 x 20/40 mm, 3 cuțite (2 buc.)	5706915072297	50	5
10507230	10,0 x 20/40 mm, 3 cuțite (2 buc.)	5706915072303	50	5
10507231	12,0 x 20/40 mm, 3 cuțite (2 buc.)	5706915072310	50	5
10507232	8,0 x 20/40 mm, 4 cuțite (2 buc.)	5706915072327	50	5
10507233	10,0 x 20/40 mm, 4 cuțite (2 buc.)	5706915072334	50	5
10507234	Adaptor	5706915072341	50	5
10502880	Placă de fundație U500	5706915028805	15	1
10507267	Trusă de pornire 8 mm 1 buc. placă de fundație, 2 buc. 8,0 mm cu 3 cuțite - 1 buc. adaptor	5709131269182	15	1
10507268	Trusă de pornire 10 mm 1 buc. placă de fundație 2 buc. 10 mm cu 3 cuțite - 1 buc. adaptor	5709131269205	15	1



Sistem M



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507590	Sistem M 8 mm	5706915075908	30	5
10507935	Sistem M 10 mm	5706915079357	30	5
10502865	Sistem M 11 mm	5709131054276	15	1
10507936	Sistem M 12 mm	5706915079364	30	5
10503476	Burghiu de 8 mm pentru sistem M	5709131054290	200	10
10507937	Burghiu de 11 mm pentru sistem M	5706915079371	200	10

M-SYSTEM

Unealtă cu dublă utilizare pentru fixarea rapidă și ușoară a materialelor de acoperiș

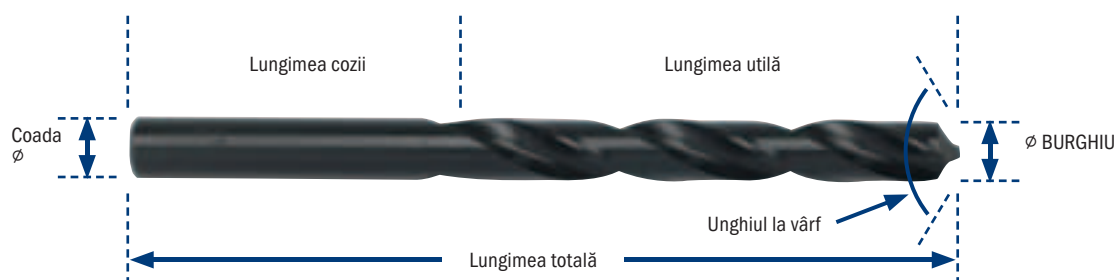
Sistemul M este o unealtă cu dublă utilizare pentru găurirea și fixarea cimentului fibros și a materialelor similare pentru acoperiș/placare

Vârful îmbunătățit cu carbid asigură o pornire ușoară

După ce ați terminat de găurit, trageți în spate capul de burghiu pilot și fixați cu aceeași unealtă un șurub hexagonal



Construit pentru precizie și viteză controlată



Lungimea totală: Lungimea de la vârf până la capătul burghiului

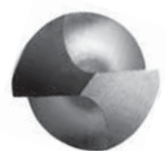
Unghiul la vârf: Unghiul tășurilor

Diametrul burghiului: Diametrul de sfredelire al burghiului

Lungimea cozii: Capătul burghiului care este fixat în mașina de găurit

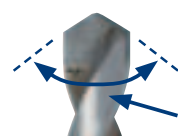
Lungimea utilă: Lungimea de la vârf până la capătul canelurilor

Geometria vârfului

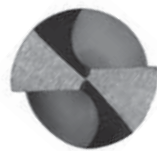


118° Punct universal

- De uz general – pentru găurirea unei game largi de materiale.
- Sfredelire rapidă și finisare perfectă
- Pentru mașini de găurit staționare
- Performanțe mai bune la materiale mai moi decât la metal dur

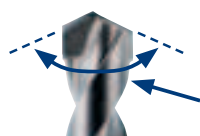


118° Unghi la vârf



135° Punct de ramificație

- Cu autocentrare (fără deplasare)
- Pentru mașini de găurit portabile
- Necesită mai puțină forță decât 118°



135° Unghi la vârf



Vârf® TURBOMAX

- Cu autocentrare (fără deplasare)
- Strunjit cu precizie pentru a rămâne ascuțit mai mult timp și a sfredeli mai rapid
- Pentru mașini de găurit portabile
- Necesită mai puțină forță decât 118°



Selectarea burghiilor

Material	Unghiul la vârf	TURBOMAX® Punctul - Jet Point	HSS Cobalt Unghi de așchiere la 135°	HSS Titanium Unghi de așchiere la 135°	HSS Pro Unghi de așchiere universal 118°
Lemn rigips		●	●	●	●
Tablă subțire		●	●	●	●
Oțel moale		●	●	●	●
Oțel aliaj bogat		●	●	●	●
Oțel inoxidabil		●	●	●	●
Fontă		●	●	●	●
Aluminiu, alamă, cupru		●	●	●	●
Plastic		●	●	●	●

Cheie:

● Performanțe optime
Recomandare

● Performanțe satisfăcătoare
Recomandare

● Nerecomandat



PUNCT - JET POINT - MODEL REVOLUȚIONAR AL VÂRFULUI

Cu autocentrare, nu prezintă deplasare pe nicio suprafață



Turbomax™ HSS Conceput pentru sfredelire de înaltă performanță

CĂLIRE

- Rezistență excelentă la uzură
- Duritate de 63-66 HRC

MIEZ RANFORSAT

- Pentru mai multă forță și rezistență
- Model robust - fără rupere

VÂRF LA 100° PENTRU PORNIRE CÂT MAI RAPIDĂ

- Cea mai mare precizie la centrare și ghidare
- Fără deplasare, chiar și pe suprafețe curbate
- Nu este necesar punctator de centrare

W9 HSS (OȚEL RAPID)

- Rezistență excelentă la căldură
- Nervuri cu tăiș ascuțit

COADĂ CU 3 FEȚE

- Previne alunecarea în mandrină
- Nu deteriorează mașina de găurit ca urmare a alunecării
- Prindere sigură și fermă, în special când se folosesc mandrine fără cheie
- Avans optim al nervurilor de tăiere - folosiți energia acolo unde este nevoie de ea

CANELURĂ PRELUCRATĂ

- Prelucrată din masiv

GULER DE TĂIERE LA 140° PENTRU O FINISARE NETEDĂ

- Găuri perfect rotunde
- Ieșire curată din găuri - reducere la minimum a bavurilor
- Nu antrenează straturi multiple de material subțire

Burghie™ HSS Turbomax

Turbomax™ este conceput în principal pentru sfredelirea de înaltă performanță în tablă, dar oferă rezultate bune și la toate tipurile de lemn și plastic

Adecvat pentru sfredelirea în oțel inoxidabil.

Totuși, produsele HSS Cobalt (p. 64) sunt cele concepute anume în acest scop.

Nu uitați să folosiți mereu un agent de răcire la sfredelirea oțelului inoxidabil



Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Bucăți într-un tub	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502202	1,0	12	34	2 buc.	5709131232889	50	10
10502203	1,5	18	40	2 buc.	5709131232902	50	10
10502204	2,0	24	49	2 buc.	5709131232926	50	10
10502205	2,5	30	57	2 buc.	5709131232940	50	10
10502206	3,0	33	61	1 buc.	5709131232964	50	10
10502207	3,1	36	65	1 buc.	5709131232988	50	10
10502208	3,2	36	65	1 buc.	5709131233008	50	10
10502209	3,3	36	65	1 buc.	5709131233046	50	10
10502210	3,5	36	70	1 buc.	5709131233060	50	10
10502211	4,0	43	75	1 buc.	5709131233084	50	10
10502212	4,1	43	75	1 buc.	5709131233107	50	10
10502213	4,2	43	75	1 buc.	5709131233121	50	10
10502214	4,3	43	75	1 buc.	5709131233541	50	10
10502215	4,5	47	80	1 buc.	5709131233145	50	10
10502216	4,8	41	86	1 buc.	5709131233169	50	10
10502217	4,9	41	86	1 buc.	5709131233183	50	10
10502218	5,0	41	86	1 buc.	5709131233206	50	10
10502219	5,1	41	86	1 buc.	5709131233220	50	10
10502220	5,5	48	93	1 buc.	5709131233244	50	10
10502221	6,0	48	93	1 buc.	5709131233268	50	10
10502222	6,5	56	101	1 buc.	5709131233282	50	10
10502223	7,0	62	109	1 buc.	5709131233305	50	10
10502224	7,5	62	109	1 buc.	5709131233329	50	10
10502225	8,0	70	117	1 buc.	5709131233367	50	10
10502226	8,5	70	117	1 buc.	5709131233381	50	10
10502227	9,0	78	125	1 buc.	5709131233404	50	10
10502228	9,5	78	125	1 buc.	5709131233428	50	10
10502229	10,0	83	133	1 buc.	5709131233442	50	10
10502230	11,0	92	142	1 buc.	5709131233466	30	10
10502231	12,0	101	151	1 buc.	5709131233480	30	10
10502232	13,0	101	151	1 buc.	5709131233503	30	10

Seturi Burghie™ HSS Turbomax

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502233	Turbomax™ Set de 19 buc. în carcasă metalică: 1,0-10,0 mm din 0,5 în 0,5 mm	5709131240693	5	1
10502234	Turbomax™ Set de 5 buc. în casetă de plastic: 4 / 5 / 6 / 8 / 10mm	5709131266167	15	1
10503992	Turbomax™ Set 15 buc.: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 5,5 / 6,0 / 6,5 / 7,0 / 8,0 / 9,0 / 10,0 mm	5706915039924	6	1

HSS Cobalt Conceput pentru sfredelirea oțelului inoxidabil

FINISAREA SUPRAFEȚEI

Suprafață călită cu aspect auriu plăcut

CANELURĂ PRELUCRATĂ

Canelură prelucrată la calitate industrială pentru sfredelire de mare precizie și îndepărtarea rapidă a așchiilor.



ALIAJ DE COBALT

Corpul burghiului este fabricat din oțel HSS de înaltă calitate cu 5% conținut de cobalt (Co). Adaosul de 5% de cobalt îmbunătățește duritatea burghiului la rezistență și căldură, sporește semnificativ durata de viață

PRELUCRARE CU PUNCT DE AȘCHIERE LA 135°

asigură centrare perfectă și presiune redusă la sfredelire



Calitatea prelucrării

Fabricat conform standardelor DIN 338

Coadă cilindrică

Ambalat în tub de PVC

Perfect pentru sfredelirea oțelului inoxidabil

Prelucrarea la un unghi de 135° asigură o centrare perfectă și o presiune de sfredelire redusă.

Rezistență ridicată la căldură și rezistență îmbunătățită la uzură

5% cobalt

Burghie HSS Cobalt

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Bucăți într-un tub	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502507	1.0	12	34	2 buc.	5709131282532	200	10
10502508	1.5	18	40	2 buc.	5709131282570	200	10
10502509	2.0	24	49	2 buc.	5709131282617	200	10
10502510	2.5	30	57	2 buc.	5709131282655	200	10
10502542	3.0	33	61	1 buc.	5709131282693	200	10
10502543	3.1	36	65	1 buc.	5709131282730	200	10
10502544	3.2	36	65	1 buc.	5709131282778	200	10
10502545	3.3	36	65	1 buc.	5709131282815	200	10
10502546	3.5	39	70	1 buc.	5709131282853	200	10
10502547	4.0	43	75	1 buc.	5709131282891	200	10
10502548	4.1	43	75	1 buc.	5709131282938	200	10
10502549	4.2	43	75	1 buc.	5709131282976	200	10
10502550	4.3	47	80	1 buc.	5709131283010	200	10
10502551	4.5	47	80	1 buc.	5709131283058	200	10
10502552	4.8	52	86	1 buc.	5709131283096	200	10
10502553	4.9	52	86	1 buc.	5709131283133	200	10
10502554	5.0	52	86	1 buc.	5709131283171	200	10
10502555	5.1	52	86	1 buc.	5709131283218	200	10
10502556	5.5	57	93	1 buc.	5709131283256	200	10
10502557	6.0	57	93	1 buc.	5709131283294	200	10
10502558	6.5	63	101	1 buc.	5709131283331	100	10
10502559	7.0	69	109	1 buc.	5709131283379	100	10
10502560	7.5	69	109	1 buc.	5709131283416	100	10
10502561	8.0	75	117	1 buc.	5709131283454	100	10
10502562	8.5	75	117	1 buc.	5709131283492	100	10
10502563	9.0	81	125	1 buc.	5709131283539	100	10
10502564	9.5	81	125	1 buc.	5709131283577	100	10
10502565	10.0	87	133	1 buc.	5709131283614	100	10
10502566	11.0	94	142	1 buc.	5709131283652	50	10
10502567	12.0	101	151	1 buc.	5709131283690	50	10
10502568	13.0	101	151	1 buc.	5709131283737	50	10



Burghie Cobalt HSS Pachet cu 10 bucăți

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Bucăți într-un tub	EAN	Pachet raft	Pachet raft
10502511	1.0	12	34	10 buc.	5706915000450	50	1
10502512	1.5	18	40	10 buc.	5706915000474	50	1
10502513	2.0	24	49	10 buc.	5706915000498	50	1
10503595	2.25	24	49	10 buc.	5706915035957	50	1
10502514	2.5	30	57	10 buc.	5706915000511	50	1
10502515	3.0	33	61	10 buc.	5706915000535	50	1
10502516	3.1	36	65	10 buc.	5706915000559	50	1
10502517	3.2	36	65	10 buc.	5706915000573	50	1
10503596	3.25	36	65	10 buc.	5706915035964	50	1
10502518	3.3	36	65	10 buc.	5706915000597	50	1
10502519	3.5	39	70	10 buc.	5706915000610	50	1
10502520	4.0	43	75	10 buc.	5706915000634	50	1
10502521	4.1	43	75	10 buc.	5706915000658	50	1
10502522	4.2	43	75	10 buc.	5706915000672	50	1



Burghie HSS Cobalt Pachet cu 10 și 5 bucăți

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Bucăți într-un tub	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503597	4,25	43	75	10 buc.	5706915035971	50	1
10502523	4,3	47	80	10 buc.	5706915000696	50	1
10502524	4,5	47	80	10 buc.	5706915000719	50	1
10502525	4,8	52	86	10 buc.	5706915000733	50	1
10502526	4,9	52	86	10 buc.	5706915000757	50	1
10502527	5,0	52	86	10 buc.	5706915000771	50	1
10502528	5,1	52	86	10 buc.	5706915000795	50	1
10503598	5,25	52	86	10 buc.	5706915035988	50	1
10502529	5,5	57	93	10 buc.	5706915000818	20	1
10502530	6,0	57	93	10 buc.	5706915000832	50	1
10502531	6,5	63	101	10 buc.	5706915000856	20	1
10503600	6,75	63	101	10 buc.	5706915036008	20	1
10502532	7,0	69	109	10 buc.	5706915000894	20	1
10502533	7,5	69	109	5 buc.	5706915000870	40	1
10503601	7,75	69	109	5 buc.	5706915036015	40	1
10502534	8,0	75	117	5 buc.	5706915000917	40	1
10502535	8,5	75	117	5 buc.	5706915000931	40	1
10502536	9,0	81	125	5 buc.	5706915000955	40	1
10502537	9,5	81	125	5 buc.	5706915000979	40	1
10502538	10,0	87	133	5 buc.	5706915000993	40	1
10503602	10,25	87	133	5 buc.	5706915036022	40	1
10502539	11,0	94	142	5 buc.	5706915001013	20	1
10502540	12,0	101	151	5 buc.	5706915001037	20	1
10502541	13,0	101	151	5 buc.	5706915001051	20	1



Seturi HSS Cobalt

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10503730	HSS Cobalt Set de 25 buc. în carcasă metalică: 1,0-13,0 mm din 0,5 în 0,5 mm	5706915037302	4	1
10502569	HSS Cobalt Set de 19 buc. în carcasă metalică: 1,0-10,0 mm din 0,5 în 0,5 mm	5709131282433	25	5
10502570	HSS Cobalt Set de 5 buc. în casetă de plastic: 4 / 5 / 6 / 8 / 10mm	5709131282464	45	15
10503990	HSS Cobalt Set 15 buc.: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 5,5 / 6,0 / 6,5 / 7,0 / 8,0 / 9,0 / 10,0 mm	5706915039900	6	1

HSS Titan Rapid și precis

VITEZĂ ȘI AVANS ÎN GĂURIRE

În comparație cu burghiile răsucite HSS tradiționale, viteza poate fi sporită cu 40-60%, iar avansul cu 10-20%, fără a reduce semnificativ durata de viață a burghiului

CANELURĂ PRELUCRATĂ

Canelură prelucrată la calitate industrială pentru sfredelire de mare precizie și îndepărtarea rapidă a așchiilor.



MAI PUȚINĂ CĂLDURĂ

TiN este și un slab conducător de căldură, deci căldura generată în procesul de găurire este deviată spre așchii, la agentul de răcire și într-o mai mică măsură spre burghiu

STRAT DE AZOTURĂ DE TITAN

- Corpul burghiului este fabricat din oțel HSS de înaltă calitate acoperit cu un strat de 2.5μ de azotură de titan (TiN).
- Învelișul de TiN are o duritate de aproximativ 80 HRC și este foarte rezistent la uzură.
- TiN are un coeficient de frecare redus. Drept urmare, se consumă mai puțină energie și se generează mai puțină căldură în timpul sfredelirii, prelungindu-se astfel semnificativ durata de viață

PRELUCRARE CU PUNCT DE ASCUȚIRE LA 135°

asigură centrare perfectă și presiune redusă la sfredelire



Burghie HSS Titan

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Bucăți într-un tub	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502572	1,0	12	34	2 buc.	5709131282556	200	10
10502573	1,5	18	40	2 buc.	5709131282594	200	10
10502574	2,0	24	49	2 buc.	5709131282631	200	10
10502575	2,5	30	57	2 buc.	5709131282679	200	10
10502576	3,0	33	61	1 buc.	5709131282716	200	10
10502577	3,1	36	65	1 buc.	5709131282754	200	10
10502578	3,2	36	65	1 buc.	5709131282792	200	10
10502579	3,3	36	65	1 buc.	5709131282839	200	10
10502580	3,5	39	70	1 buc.	5709131282877	200	10
10502581	4,0	43	75	1 buc.	5709131282914	200	10
10502582	4,1	43	75	1 buc.	5709131282952	200	10
10502583	4,2	43	75	1 buc.	5709131282990	200	10
10502584	4,3	47	80	1 buc.	5709131283034	200	10
10502585	4,5	47	80	1 buc.	5709131283072	200	10
10502586	4,8	52	86	1 buc.	5709131283119	200	10
10502587	4,9	52	86	1 buc.	5709131283157	200	10
10502588	5,0	52	86	1 buc.	5709131283195	200	10
10502589	5,1	52	86	1 buc.	5709131283232	200	10
10502590	5,5	57	93	1 buc.	5709131283270	200	10
10502591	6,0	57	93	1 buc.	5709131283317	200	10
10502592	6,5	63	101	1 buc.	5709131283355	100	10
10502593	7,0	69	109	1 buc.	5709131283393	100	10
10502594	7,5	69	109	1 buc.	5709131283430	100	10
10502595	8,0	75	117	1 buc.	5709131283478	100	10
10502596	8,5	75	117	1 buc.	5709131283515	100	10
10502597	9,0	81	125	1 buc.	5709131283553	100	10
10502598	9,5	81	125	1 buc.	5709131283591	100	10
10502599	10,0	87	133	1 buc.	5709131283638	100	10
10502600	11,0	94	142	1 buc.	5709131283676	50	10
10502601	12,0	101	151	1 buc.	5709131283713	50	10
10502602	13,0	101	151	1 buc.	5709131283751	50	10

Seturi de burghie HSS Titan

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502603	HSS Titan Set de 19 buc. în carcasă metalică: 1,0-10,0 mm din 0,5 în 0,5 mm	5709131282440	25	5
10502604	HSS Titan Set de 5 buc. în casetă de plastic: 4 / 5 / 6 / 8 / 10mm	5709131282471	45	15
10503991	HSS Titan Set 15 buc.: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 5,5 / 6,0 / 6,5 / 7,0 / 8,0 / 9,0 / 10,0 mm	5706915039917	6	1



Calitatea prelucrării
Fabricat conform standardelor DIN 338
Coadă cilindrică
Ambalat în tub de PVC
Prelucrarea cu punct de ramificație la 135°
 asigură o centrare perfectă
Învelișul de azotură de titan reduce frecarea și conferă rezistență la uzură
Viteze sporite de sfredelire, cu 40-60% mai mari decât la burghiile tradiționale.





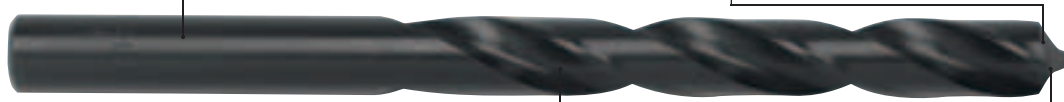
Burghie HSS Pro Conceput pentru găurirea unei game largi de materiale

OȚEL HSS

Corpul burghiului este fabricat din oțel HSS de înaltă calitate, tratat la suprafață prin oxidare cu vapori

TĂIȘURI PRELUCRATE CU PRECIZIE

pentru sfredelire rapidă și finisare perfectă



CANELURĂ PRELUCRATĂ

pentru precizie maximă și îndepărtarea rapidă a așchiilor

FORMĂ UNIVERSALĂ A VÂRFULUI LA 118°

pentru găurirea unei game largi de materiale

Calitatea prelucrării

Fabricat conform standardelor DIN 338

Coadă cilindrică

Ambalat în tub de PVC

Formă universală cu vârf la 118° pentru sfredelirea unei selecții largi de materiale

Tăișuri prelucrate cu precizie pentru sfredelire rapidă și o finisare perfectă

Canelură prelucrată pentru precizie maximă și îndepărtarea rapidă a așchiilor



Burghie HSS Pro

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Bucăți într-un tub	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502376	1,00	12	34	3 buc.	5709131104674	200	10
10502377	1,50	18	40	3 buc.	5709131104865	200	10
10502378	2,00	24	49	3 buc.	5709131105084	200	10
10502379	2,50	30	57	3 buc.	5709131105251	200	10
10502380	3,00	33	61	3 buc.	5709131105466	200	10
10502381	3,20	36	65	2 buc.	5709131105589	200	10
10502382	3,30	36	65	2 buc.	5709131105657	200	10
10502383	3,50	39	70	2 buc.	5709131105732	200	10
10502384	4,00	43	75	2 buc.	5709131105930	200	10
10502385	4,20	43	75	2 buc.	5709131106050	200	10
10502386	4,50	47	80	2 buc.	5709131106166	200	10
10502387	5,00	52	86	2 buc.	5709131106371	200	10
10502388	5,50	57	93	1 buc.	5709131106555	200	10
10502389	6,00	57	93	1 buc.	5709131106753	200	10
10502390	6,50	63	101	1 buc.	5709131106944	200	10
10502391	7,00	69	109	1 buc.	5709131107101	100	10
10502392	7,50	69	109	1 buc.	5709131107279	100	10
10502393	8,00	75	117	1 buc.	5709131107477	100	10
10502394	8,50	75	117	1 buc.	5709131107668	100	10
10502395	9,00	81	125	1 buc.	5709131107842	100	10
10502396	9,50	81	125	1 buc.	5709131108016	100	10
10502397	10,00	87	133	1 buc.	5709131108207	100	10

Burghie HSS Pro – Coadă redusă



Calitatea prelucrării

Fabricat conform standardelor DIN 338

Coadă redusă

Ambalat în tub de PVC

Formă universală cu punct la 118° pentru sfredelirea unei selecții largi de materiale

Tăișuri prelucrate cu precizie pentru sfredelire rapidă și o finisare perfectă

Canelură prelucrată pentru precizie maximă și îndepărtarea rapidă a așchiilor

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Diametrul cozii mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502398	10,50	87	133	10mm	5709131108429	100	10
10502399	11,00	94	142	10mm	5709131108597	50	10
10502400	11,50	94	142	10mm	5709131108764	50	10
10502401	12,00	101	151	10mm	5709131108948	50	10
10502402	12,50	101	151	10mm	5709131109099	50	10
10502403	13,00	101	151	10mm	5709131109266	50	10
10502404	13,50	108	160	10mm	5709131109402	50	10
10502405	14,00	108	160	10mm	5709131109471	50	10
10502406	14,50	114	169	10mm	5709131109570	25	10
10502407	15,00	114	169	10mm	5709131109662	25	5
10502408	15,50	120	178	10mm	5709131109730	25	5
10502409	16,00	120	178	10mm	5709131109822	25	5
10502410	16,50	125	184	13mm	5709131109921	25	5
10502411	17,00	125	184	13mm	5709131109990	25	5
10502412	17,50	130	191	13mm	5709131110064	25	5
10502413	18,00	130	191	13mm	5709131110132	25	5
10502414	18,50	135	198	13mm	5709131110200	25	5
10502415	19,00	135	198	13mm	5709131110286	25	5
10502416	19,50	140	205	13mm	5709131110354	25	5
10502417	20,00	140	205	13mm	5709131110439	25	5

Burghie HSS Pro Pachet la tub

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Bucăți într-un tub	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502236	0,50	6	22	10 buc.	5709131035923	50	1
10502237	0,60	7	24	10 buc.	5709131035954	50	1
10502238	0,70	9	28	10 buc.	5709131035978	50	1
10502239	0,80	10	30	10 buc.	5709131035992	50	1
10502240	0,90	11	32	10 buc.	5709131036012	50	1
10502241	1,00	12	34	10 buc.	5709131036043	50	1
10502242	1,10	14	36	10 buc.	5709131036098	50	1
10502243	1,20	16	38	10 buc.	5709131036128	50	1
10502244	1,30	16	38	10 buc.	5709131036159	50	1
10502245	1,40	18	40	10 buc.	5709131036180	50	1
10502246	1,50	18	40	10 buc.	5709131036210	50	1
10502247	1,60	20	43	10 buc.	5709131036272	50	1
10502248	1,70	20	43	10 buc.	5709131036302	50	1
10502249	1,80	22	46	10 buc.	5709131036326	50	1
10502250	1,90	22	46	10 buc.	5709131036357	50	1
10502251	2,00	24	49	10 buc.	5709131036401	50	1
10502252	2,10	24	49	10 buc.	5709131036463	50	1
10502253	2,20	27	53	10 buc.	5709131036487	50	1
10503586	2,25	27	53	10 buc.	5706915035865	50	1
10502254	2,30	27	53	10 buc.	5709131036517	50	1
10502255	2,40	30	57	10 buc.	5709131036548	50	1
10502256	2,50	30	57	10 buc.	5709131036562	50	1
10502257	2,60	33	57	10 buc.	5709131036623	50	1
10502258	2,70	33	61	10 buc.	5709131036654	50	1
10502259	2,80	33	61	10 buc.	5709131036685	50	1
10502260	2,90	33	61	10 buc.	5709131036708	50	1
10502261	3,00	33	61	10 buc.	5709131036746	50	1
10502262	3,10	36	65	10 buc.	5709131036814	50	1
10502263	3,20	36	65	10 buc.	5709131036852	50	1
10503587	3,25	36	65	10 buc.	5706915035872	50	1
10502264	3,30	36	65	10 buc.	5709131036906	50	1
10502265	3,40	39	70	10 buc.	5709131036944	50	1
10502266	3,50	39	70	10 buc.	5709131036968	50	1
10502267	3,60	39	70	10 buc.	5709131037033	50	1
10502268	3,70	39	70	10 buc.	5709131037057	50	1
10502269	3,80	43	75	10 buc.	5709131037071	50	1
10502270	3,90	43	75	10 buc.	5709131037095	50	1
10502271	4,00	43	75	10 buc.	5709131231202	50	1
10502272	4,10	43	75	10 buc.	5709131037200	50	1
10502273	4,20	43	75	10 buc.	5709131037231	50	1
10503588	4,25	43	75	10 buc.	5706915035889	50	1
10502274	4,30	47	80	10 buc.	5709131037262	50	1
10502275	4,40	47	80	10 buc.	5709131037293	50	1
10502276	4,50	47	80	10 buc.	5709131037316	50	1
10502277	4,60	47	80	10 buc.	5709131037378	50	1
10502278	4,70	47	80	10 buc.	5709131037392	50	1
10502279	4,80	52	86	10 buc.	5709131037439	50	1
10502280	4,90	52	86	10 buc.	5709131037460	50	1
10502281	5,00	52	86	10 buc.	5709131037491	50	1
10502282	5,10	52	86	10 buc.	5709131037569	50	1
10502283	5,20	52	86	10 buc.	5709131037606	50	1
10503589	5,25	52	86	10 buc.	5706915035896	50	1
10502284	5,30	52	86	10 buc.	5709131037620	50	1
10502285	5,40	57	93	10 buc.	5709131037644	50	1
10502286	5,50	57	93	10 buc.	5709131037668	50	1
10502287	5,60	57	93	10 buc.	5709131037729	50	1
10502288	5,70	57	93	10 buc.	5709131037743	50	1
10502289	5,80	57	93	10 buc.	5709131037774	50	1
10502290	5,90	57	93	10 buc.	5709131037798	50	1
10502291	6,00	57	93	10 buc.	5709131037835	50	1
10502292	6,10	63	101	10 buc.	5709131037903	40	1
10502293	6,20	63	101	10 buc.	5709131037934	40	1
10502294	6,30	63	101	10 buc.	5709131037958	40	1
10502295	6,40	63	101	10 buc.	5709131037989	40	1
10502296	6,50	63	101	10 buc.	5709131038016	40	1
10502297	6,60	63	101	10 buc.	5709131038061	40	1



Calitatea prelucrării

Fabricat conform standardelor DIN 338

Coadă cilindrică

Ambalat în pachet Quadro din plastic

Formă universală cu vârf la 118° pentru sfredelirea unei selecții largi de materiale

Tăișuri prelucrate cu precizie pentru sfredelire rapidă și o finisare perfectă

Canelură prelucrată pentru precizie maximă și îndepărtarea rapidă a așchiilor





Calitatea prelucrării

Fabricat conform standardelor DIN 338

Coadă cilindrică

Ambalat în pachet Quadro din plastic

Formă universală cu punct la 118° pentru sfredelirea unei selecții largi de materiale

Tăișuri prelucrate cu precizie pentru sfredelire rapidă și o finisare perfectă

Canelură prelucrată pentru precizie maximă și îndepărtarea rapidă a așchiilor



Burghie HSS Pro Pachet la tub

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Bucăți într-un tub	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502299	6,80	69	109	10 buc.	5709131038115	40	1
10502300	6,90	69	109	10 buc.	5709131038139	40	1
10502301	7,00	69	109	10 buc.	5709131038153	40	1
10502302	7,10	69	109	5 buc.	5709131038207	40	1
10502303	7,20	69	109	5 buc.	5709131038238	40	1
10502304	7,30	69	109	5 buc.	5709131038269	40	1
10502305	7,40	69	109	5 buc.	5709131038283	40	1
10502306	7,50	69	109	5 buc.	5709131038306	40	1
10502307	7,60	75	117	5 buc.	5709131038368	40	1
10502308	7,70	75	117	5 buc.	5709131038382	40	1
10503592	7,75	75	117	5 buc.	5706915035926	40	1
10502309	7,80	75	117	5 buc.	5709131038405	40	1
10502310	7,90	75	117	5 buc.	5709131038429	40	1
10502311	8,00	75	117	5 buc.	5709131038474	40	1
10502312	8,10	75	117	5 buc.	5709131038559	40	1
10502313	8,20	75	117	5 buc.	5709131038580	40	1
10502314	8,30	75	117	5 buc.	5709131038603	40	1
10502315	8,40	75	117	5 buc.	5709131038634	40	1
10502316	8,50	75	117	5 buc.	5709131038658	40	1
10502317	8,60	81	125	5 buc.	5709131038702	40	1
10502318	8,70	81	125	5 buc.	5709131038733	40	1
10502319	8,80	81	125	5 buc.	5709131038764	40	1
10502320	8,90	81	125	5 buc.	5709131038788	40	1
10502321	9,00	81	125	5 buc.	5709131038818	40	1
10502322	9,10	81	125	5 buc.	5709131038863	40	1
10502323	9,20	81	125	5 buc.	5709131038894	40	1
10502324	9,30	81	125	5 buc.	5709131038917	40	1
10502325	9,40	81	125	5 buc.	5709131038931	40	1
10502326	9,50	81	125	5 buc.	5709131038962	40	1
10502327	9,60	87	133	5 buc.	5709131039020	40	1
10502328	9,70	87	133	5 buc.	5709131039051	40	1
10502329	9,80	87	133	5 buc.	5709131039075	40	1
10502330	9,90	87	133	5 buc.	5709131039099	40	1
10502331	10,00	87	133	5 buc.	5709131039129	40	1
10502332	10,10	87	133	5 buc.	5709131039198	20	1
10502333	10,20	87	133	5 buc.	5709131039211	20	1
10503593	10,25	87	133	5 buc.	5706915935936	20	1
10502334	10,30	87	133	5 buc.	5709131039242	20	1
10502335	10,40	87	133	5 buc.	5709131039273	20	1
10502336	10,50	87	133	5 buc.	5709131039297	20	1
10502337	10,60	87	133	5 buc.	5709131039365	20	1
10502338	10,70	94	142	5 buc.	5709131039389	20	1
10502339	10,80	94	142	5 buc.	5709131163114	20	1
10502340	10,90	94	142	5 buc.	5709131039419	20	1
10502341	11,00	94	142	5 buc.	5709131039433	20	1
10502342	11,10	94	142	5 buc.	5709131039501	20	1
10502343	11,20	94	142	5 buc.	5709131039525	20	1
10502344	11,30	94	142	5 buc.	5709131039549	20	1
10502345	11,40	94	142	5 buc.	5709131039563	20	1
10502346	11,50	94	142	5 buc.	5709131039587	20	1
10502348	11,70	94	142	5 buc.	5709131039679	20	1
10502349	11,80	94	142	5 buc.	5709131039686	20	1
10502350	11,90	101	151	5 buc.	5709131039709	20	1
10502351	12,00	101	151	5 buc.	5709131039723	20	1
10502352	12,10	101	151	5 buc.	5709131039792	20	1
10502353	12,20	101	151	5 buc.	5709131039822	20	1
10502355	12,40	101	151	5 buc.	5709131039853	20	1
10502356	12,50	101	151	5 buc.	5709131039877	20	1
10502357	12,60	101	151	5 buc.	5709131039921	20	1
10502358	12,70	101	151	5 buc.	5709131039945	20	1
10502360	12,90	101	151	5 buc.	5709131039990	20	1
10502361	13,00	101	151	5 buc.	5709131040002	20	1
10502362	13,50	108	160	5 buc.	5709131040125	20	1
10502363	14,00	108	160	1 buc.	5709131040163	20	1
10502364	14,50	114	169	1 buc.	5709131040200	25	1
10502365	15,00	114	169	1 buc.	5709131040262	25	1

Burghie HSS Pro Pachet la tub

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Bucăți într-un tub	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502366	15,50	120	178	1 buc.	5709131040316	25	1
10502367	16,00	120	178	1 buc.	5709131040354	25	1
10502368	16,50	125	184	1 buc.	5709131040408	25	1
10502369	17,00	125	184	1 buc.	5709131040460	25	1
10502370	17,50	130	191	1 buc.	5709131040507	25	1
10502371	18,00	130	191	1 buc.	5709131040545	25	1
10502372	18,50	135	198	1 buc.	5709131040583	25	1
10502373	19,00	135	198	1 buc.	5709131040620	25	1
10502374	19,50	140	205	1 buc.	5709131040675	25	1
10502375	20,00	140	205	1 buc.	5709131040712	25	1



Burghie HSS Pro Lungi – Pachet la tub



Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Bucăți într-un tub	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504413	1,0	33	56	10 buc.	5706915944136	-	1
10504414	1,5	45	70	10 buc.	5706915944143	-	1
10502482	2,0	55	85	10 buc.	5709131061755	-	1
10502483	2,5	65	100	10 buc.	5709131041931	-	1
10502484	3,0	70	110	10 buc.	5709131041948	-	1
10504415	3,1	69	106	10 buc.	5706915944150	-	1
10503855	3,2	69	106	10 buc.	5706915938555	-	1
10502485	3,5	80	120	10 buc.	5709131041955	-	1
10502486	4,0	80	120	10 buc.	5709131041962	-	1
10503856	4,2	78	119	10 buc.	5706915938562	-	1
10502487	4,5	85	130	10 buc.	5709131041986	-	1
10504418	4,8	87	132	10 buc.	5706915944181	-	1
10504419	4,9	87	132	10 buc.	5706915944198	-	1
10502488	5,0	90	135	10 buc.	5709131041993	-	1
10504420	5,2	87	132	10 buc.	5706915944204	-	1
10502489	5,5	95	140	10 buc.	5709131042013	-	1
10502490	6,0	95	140	10 buc.	5709131042020	-	1
10502491	6,5	100	150	10 buc.	5709131111856	-	1
10502492	7,0	100	150	10 buc.	5709131042037	-	1
10502493	7,5	105	160	5 buc.	5709131061762	20	1
10503857	7,7	109	165	5 buc.	5706915938579	20	1
10502494	8,0	105	160	5 buc.	5709131042044	20	1
10502495	8,5	105	160	5 buc.	5709131231271	20	1
10502496	9,0	110	170	5 buc.	5709131061786	20	1
10502497	9,5	115	175	5 buc.	5709131061793	20	1
10502498	10,0	115	175	5 buc.	5709131042051	20	1
10503858	12,0	134	205	5 buc.	5706915938586	20	1

Calitatea șlefuirii
Fabricat conform standardelor DIN 340
Coadă cilindrică
Ambalat în pachet Quadro

Burghie HSS Pro Dublu vârf Pachet cu 10 bucăți



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502479	3,30mm, cu cap dublu, 10 buc.	5709131041559	50	1
10502480	4,10mm, cu cap dublu, 10 buc.	5709131041634	50	1
10502481	4,90 mm, cu cap dublu, 10 buc.	5709131041702	50	1

Adecvat pentru sfredelirea tablei
Calitatea prelucrării
Ambalat în pachet Quadro

Seturi burghie HSS Pro

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502499	HSS Pro Set de 5 buc. în casetă de plastic: 4 / 5 / 6 / 8 / 10mm	5709131282457	60	15
10502500	HSS Pro Set de 19 buc. în carcasă metalică (E1): 1,0-10,0 mm din 0,5 în 0,5 mm	5709131284628	20	5
10502504	HSS Pro Set de 25 buc. în carcasă metalică (G1): 1,0-13,0 mm din 0,5 în 0,5 mm	5709131284659	16	4
10503989	HSS Pro Set 15 buc.: 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0 / 5,5 / 6,0 / 6,5 / 7,0 / 8,0 / 9,0 / 10,0 mm	5706915039894	6	1
10503993	Set 15 buc. metal cu zidărie: HSS Pro: 2,0 / 3,0 / 3,5 / 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0 mm; Cordless Multi: 4,0 / 5,0 / 6,0 / 8,0mm; Burghiu de precizie pentru lemn: 3,0 / 4,0 / 6,0 / 8,0 mm	5706915039931	6	1





Burghie - Coadă conică - HSS Pro – Pachet la tub



Fabricat conform standardelor DIN 345

Coadă conică

Ambalat în pachet Quadro

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Bucăți într-un tub	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502418	10,00	87	168	5	5709131039181	30	10
10502419	10,50	87	168	5	5709131039327	30	10
10502420	11,00	94	175	5	5709131039464	30	10
10502422	12,00	101	182	5	5709131039754	30	10
10502424	13,00	101	182	5	5709131040026	30	10
10502425	13,50	108	189	5	5709131040132	30	10
10502426	14,00	108	189	1	5709131040170	25	5
10502427	14,50	114	212	1	5709131040231	15	5
10502428	15,00	114	212	1	5709131040286	15	5
10502429	15,50	120	218	1	5709131040323	15	5
10502430	16,00	120	218	1	5709131040378	15	5
10502431	16,50	125	223	1	5709131040439	15	5
10502432	17,00	125	223	1	5709131040477	15	5
10502433	17,50	130	228	1	5709131040514	15	5
10502434	18,00	130	228	1	5709131040552	15	5
10502435	18,50	135	233	1	5709131040590	10	5
10502436	19,00	135	233	1	5709131040637	10	5
10502437	19,50	140	238	1	5709131040682	10	5
10502438	20,00	140	238	1	5709131040729	10	5
10502439	20,50	145	243	1	5709131040767	10	5
10502440	21,00	145	243	1	5709131040781	5	1
10502441	21,50	150	248	1	5709131040804	5	1
10502442	22,00	150	248	1	5709131040828	5	1
10502443	22,50	155	253	1	5709131040859	5	1
10502444	23,00	155	253	1	5709131040873	5	1
10502445	23,50	160	281	1	5709131040903	3	1
10502446	24,00	160	281	1	5709131040910	3	1
10502447	24,50	160	281	1	5709131040927	3	1
10502448	25,00	160	281	1	5709131040934	3	1
10502450	26,00	165	286	1	5709131040965	3	1
10502451	26,50	165	286	1	5709131040972	3	1
10502452	27,00	170	291	1	5709131040989	3	1
10502453	27,50	170	291	1	5709131040996	3	1
10502454	28,00	170	291	1	5709131041009	3	1
10502456	29,00	175	296	1	5709131041023	3	1
10502458	30,00	175	296	1	5709131041054	3	1
10502460	31,00	180	301	1	5709131041078	3	1
10502461	31,50	180	301	1	5709131041092	3	1
10502462	32,00	185	334	1	5709131041115	3	1
10502464	33,00	185	334	1	5709131041139	3	1
10502466	34,00	190	339	1	5709131041153	3	1
10502468	35,00	190	339	1	5709131041177	3	1
10502470	36,00	195	344	1	5709131041207	3	1
10502474	38,00	200	349	1	5709131041245	3	1
10502478	40,00	200	349	1	5709131041283	3	1

TCT Conceput pentru sfredelirea materialelor dure și abrazive

CORPUL BURGHIULUI

Corpul burghiului este fabricat din oțel crom-vanadiu. Călit la 56 HRC

CANELURĂ

Caneluri duble foarte adânci pentru capacitate mai mare de evacuare a așchiilor

AGENT DE RĂCIRE

Întotdeauna trebuie folosit un agent de răcire când se lucrează cu burghie răsucite TCT. Se recomandă utilizarea unei emulsii în concentrație de 3-6%. Agentul de răcire va prelungi durata de viață a burghiului

SPAȚIUL DIN JURUL CORPULUI

Suprafața redusă a canelurilor determină reducerea frecării

VÂRF CU CARBURĂ

Vârful de carbid sfredește materiale călite până la o duritate de 50 HRC. Prelucrare cu patru fețe pentru presiune scăzută la sfredelire și centrare perfectă.



Fabricat conform standardelor DIN 338
Conceput pentru sfredelirea unor materiale dure și foarte abrazive precum oțelul călit, fonta etc.

Vârf de carbid cu 4 fețe prelucrat cu diamant pentru centrare ușoară și presiune de sfredelire scăzută

Conceput pentru mașini de găurit staționare

Burghie TCT Coadă cilindrică

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502618	2,00	24	51	5709131042235	50	10
10502619	2,50	30	57	5709131042372	50	10
10502620	3,00	33	61	5709131042549	50	10
10502621	3,10	39	70	5709131042570	50	10
10502622	3,20	39	70	5709131042617	50	10
10502624	3,30	39	70	5709131042662	50	10
10502626	3,50	39	70	5709131042723	50	10
10502627	3,60	43	75	5709131042761	50	10
10502631	4,00	43	75	5709131042907	50	10
10502633	4,20	47	80	5709131042976	50	10
10502634	4,30	47	80	5709131043010	50	10
10502636	4,50	47	80	5709131043089	50	10
10502641	5,00	52	86	5709131043270	50	10
10502642	5,10	57	93	5709131043324	50	10
10502643	5,20	57	93	5709131043362	50	10
10502644	5,30	57	93	5709131043409	50	10
10502646	5,50	57	93	5709131043461	50	10
10502649	5,80	57	93	5709131043577	50	10
10502651	6,00	57	93	5709131043645	50	10
10502656	6,50	63	101	5709131043829	50	10
10502658	6,70	69	109	5709131043881	50	10
10502659	6,80	69	109	5709131043935	50	10
10502661	7,00	69	109	5709131043980	50	10
10502662	7,10	69	109	5709131044017	50	10
10502666	7,50	69	109	5709131044147	50	10
10502671	8,00	75	117	5709131044307	50	10
10502676	8,50	75	117	5709131044475	50	10
10502680	9,00	81	125	5709131044659	50	10
10502685	9,50	81	125	5709131044772	50	10
10502689	10,00	87	133	5709131044949	50	10
10502690	10,50	87	133	5709131045137	30	10
10502691	11,00	94	142	5709131045274	30	10
10502692	11,50	94	142	5709131045397	30	10
10502693	12,00	101	151	5709131045564	30	10
10502694	12,50	101	151	5709131045700	30	10
10502695	13,00	101	151	5709131045847	30	10
10502696	13,50	108	160	5709131045892	30	10
10502697	14,00	108	160	5709131045922	30	10
10502699	15,00	114	169	5709131045991	15	5
10502701	16,00	120	178	5709131046097	15	5



Tăiș cu o singură canelură pentru control sporit și găuri mai rotunde

Ideal pentru găurirea materialelor subțiri precum oțel moale, cupru, alamă, aluminiu, plexiglas, lemn și materiale laminate

Modelul unic al canelurii asigură formarea unor găuri perfect rotunde

Punct cu autocentrare - nu se deplasează și elimină necesitatea folosirii unui punctator de centrare

Coadă aplatizată previne alunecarea burghiului în mandrină

Fabricat din oțel rapid la standardul industrial M7

Burghie în trepte – concepute pentru sfredelirea de precizie a materialelor subțiri

CORPUL BURGHIULUI

Corpul burghiului este fabricat din oțel crom-vanadiu. Călit la 56 HRC

SINGURĂ CANELURĂ

Control maxim la găurire

MODELUL UNIC AL CANELURII

Asigură găuri perfect rotunde

COADĂ APLATIZATĂ

previne alunecarea burghiului în mandrină

PUNCT CU AUTOCENTRARE

nu se deplasează, elimină necesitatea utilizării unui punctator de centrare

Burghie în trepte

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502850	1M 9 dimensiuni ale găurii (4 mm-12 mm), în pași de câte 1 mm	0038548111018	5	1
10502851	2M 5 dimensiuni ale găurii (4 mm-12 mm), în pași de câte 2 mm	0038548111025	5	1
10502852	3M 7 dimensiuni ale găurii (6mm-18 mm), în pași de câte 2 mm	0038548111032	5	1
10502853	4M 10 dimensiuni ale găurii (4 mm-22 mm), în pași de câte 2 mm	0038548111049	5	1
10502854	5M 13 dimensiuni ale găurii (5mm-35 mm), în pași de câte 2-3 mm	0038548111056	5	1
10502855	PG29M10 dimensiuni ale găurii 5/7,5/10/12,5/15,2/18,6/20,4/22,5/25,5/28,3mm	0038548111940	5	1
10502856	29MM 10 dimensiuni ale găurii 5/7,5/10/13/16/19/21/23/26/29mm	0038548111957	5	1
10502857	ISO/PG13 dimensiuni ale găurii 5/7,5/9,7/12,7/15,2/16,2/18,6/20,4/22,5/25,4/28,3/30,5/32,5mm	0038548111967	5	1
10502863	20M 6 dimensiuni ale găurii (14-24 mm)	0038548112206	5	1
10502864	21M 8 dimensiuni ale găurii (20-34 mm)	0038548112213	5	1





Lemn cu cuie



* De 6 ori mai rapid decât burghiile plate simple

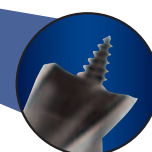
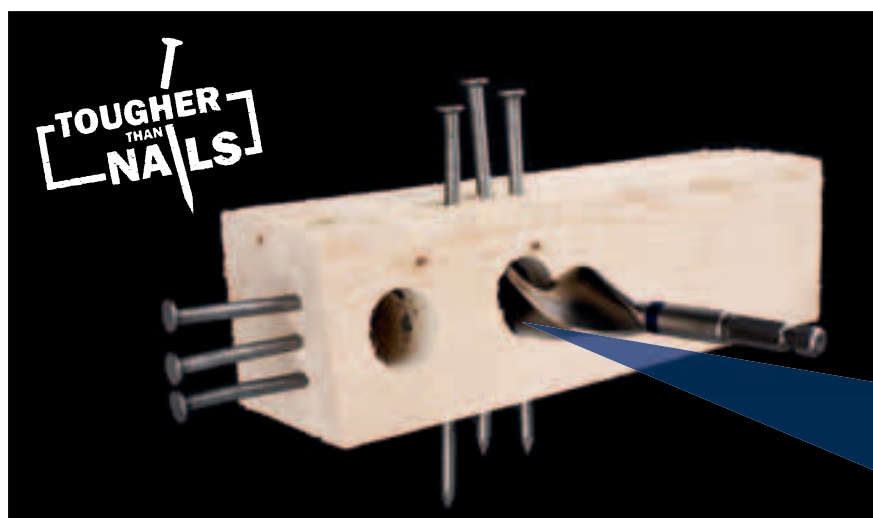


* Durată de viață de 50 de ori mai lungă față de burghiile plate standard



Coadă hexagonală

Blue Groove Power pentru lemn cu cuie – Cel mai rezistent burghiu pentru lemn din toate timpurile!

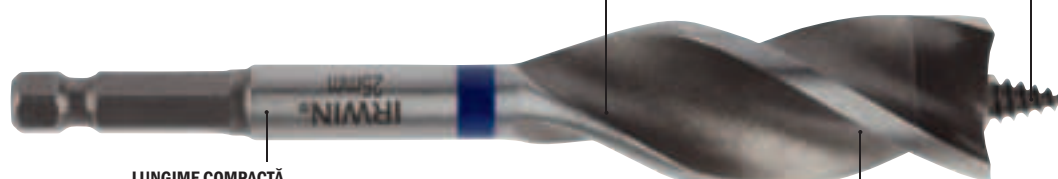


CANELURĂ ASCUȚITĂ

Pentru aderență redusă și ușurință în utilizare

VÂRF FILETANT

Pentru ușurință de utilizare și avansare în material



LUNGIME COMPACTĂ

Conceput pentru a încăpea între stâlpi la cele mai obișnuite aplicații. Coadă Quick Change de 1/4" la Blue Groove Power 14-16 mm. Coadă Quick Change de 3/8" la Blue Groove Power 18-32 mm.

REZISTENȚĂ EXTREMĂ

Tășurile bimetalice asigură rezistență îndelungată la aplicații solicitante

Blue Groove Power pentru lemn cu cuie



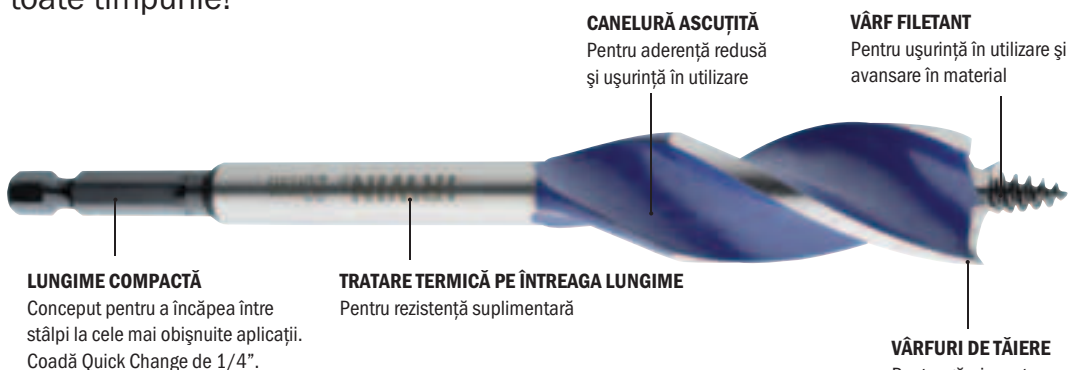
Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507712	BG Power 14mm	5706915077124	36	1
10507713	BG Power 16mm	5706915077131	36	1
10507714	BG Power 18mm	5706915077148	36	1
10507715	BG Power 20mm	5706915077155	36	1
10507716	BG Power 22mm	5706915077162	36	1
10507717	BG Power 25mm	5706915077179	36	1
10507718	BG Power 28mm	5706915077186	36	1
10507719	BG Power 32 mm	5706915077193	36	1

Seturi Blue Groove Power



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507720	Set BG Power 3 buc.: 14/16/18mm	5706915077209	36	1
10507764	Set BG Power 3 buc.: 20/22/25 mm	5706915077643	36	1

Blue Groove 6X pentru lemn – Cel mai rapid burghiu pentru lemn din toate timpurile!



* De 6 ori mai rapid decât burghiile plate simple



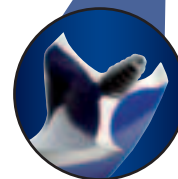
Economisește bateria



Coadă hexagonală



Lemn



Blue Groove 6X Burghie pentru lemn

Art. nr.	Descriere Ø mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507602	14 mm	5706915076028	36	6
10506620	16 mm	5706915066203	36	6
10506621	18 mm	5706915066210	36	6
10506622	20 mm	5706915066227	36	6
10506623	22 mm	5706915066234	36	6
10506624	25 mm	5706915066241	36	6
10506625	28 mm	5706915066258	36	6
10506626	32 mm	5706915066265	36	6

Blue Groove 6X Seturi de burghie pentru lemn

Art. nr.	Descriere Ø mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506627	Set 3 buc.: 20/22/25 mm	5706915066272	6	1
10506628	Set 6 buc.: 16/18/20/22/25/32 mm	5706915066289	6	1
10507604	Set 6 buc.: 14 / 16 / 18 / 20 / 22 / 25mm	5706915076042	6	1
10507593	Set mixt cu 8 buc.: BG 4X (12/16/18/20/22 mm); BG 6X (22/25/32 mm)	5706915075939	6	1





* De 4 ori mai rapid decât burghiile plate simple

Economisește bateria



Coadă hexagonală



Lemn



Blue Groove 4X Burghie plate – de 4 ori mai rapide decât burghiile plate standard



Blue Groove 4X Burghie plate – 152 mm lungime

Art. nr.	Descriere Ø mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502803	6mm	0024721013811	36	6
10502804	8mm	0024721013828	36	6
10502805	10mm	0024721013835	36	6
10502806	12mm	0024721013842	36	6
10502807	13mm	0024721013859	36	6
10502808	14mm	0024721013866	36	6
10502809	16mm	0024721013873	36	6
10502810	17mm	0024721889171	36	6
10502811	18mm	0024721013880	36	6
10502812	19mm	0024721013897	36	6
10502813	20mm	0024721013903	36	6
10502814	22mm	0024721013910	36	6
10502815	24mm	0024721013934	36	6
10502816	25mm	0024721013941	36	6
10502817	26mm	0024721013958	36	6
10502818	28mm	0024721013965	36	3
10502819	30mm	0024721013972	36	3
10502820	32mm	0024721013989	36	3
10502821	35 mm	0024721014009	36	3
10502822	38mm	0024721014016	36	3
10502823	40mm	0024721889409	36	3

Blue Groove 4X Burghie plate – 400 mm lungime

Art. nr.	Descriere Ø mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502830	6mm	0024721886064	36	6
10502831	8mm	0024721886088	36	6
10502832	10mm	0024721013064	36	6
10502833	12mm	0024721014153	36	6
10502834	13mm	0024721014184	36	6
10502835	14mm	0024721013071	36	6
10502836	16mm	0024721014191	36	6
10502837	18mm	0024721014207	36	6
10502838	19mm	0024721013088	36	6
10502839	20mm	0024721014214	36	6
10502840	22mm	0024721014221	36	6
10502842	25mm	0024721014245	36	6
10502843	28mm	0024721014269	18	3
10502844	30mm	0024721014276	18	3
10502845	32mm	0024721014283	18	3
10502846	35 mm	0024721014290	18	3

- Pentru rază de acțiune mărită
- A nu se utiliza cu prelungitoare de burghie sau prese de găurit

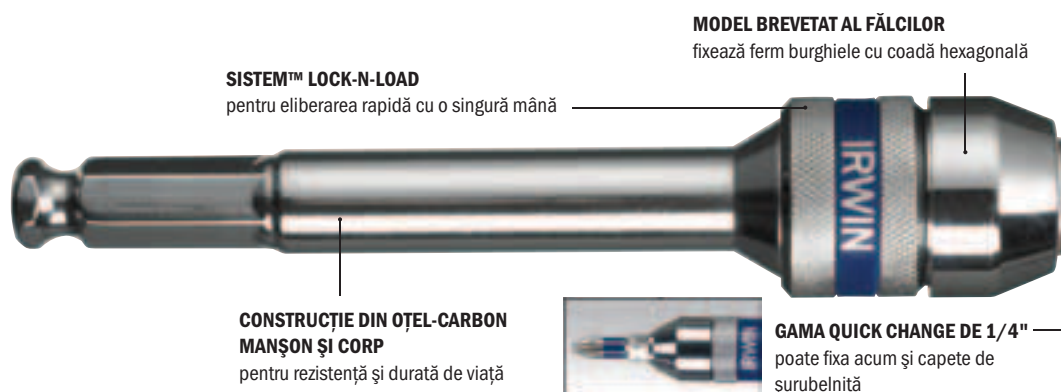


Seturi burghie plate Blue Groove 4X

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502826	6 buc. 10, 13, 16, 19, 22, 25 mm – borsetă din plastic	0024721253149	6	1
10506629	8 buc. 12, 16, 18, 20, 22, 25, 28, 32 mm cutie rigidă profesională	5706915066296	6	1
10507603	8 buc. 12, 16, 18, 20, 22, 25, 14, 28mm cutie rigidă profesională	5706915076035	6	1

Extensii Quick Change™ Lock-n-Load

NOU



Compatibilitate™ Lock-n-Load

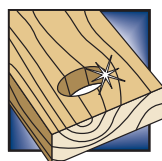
6,3 mm (1/4")	
	Toate capetele de șurubelniță
	Toate capetele de șurubelniță manuală
	Toate Blue Groove 4X
	Toate Blue Groove 6X
	Blue Groove Power 14-16 mm
	Burghie în trepte 4-12 mm

9,5 mm (3/8")	
	Burghie în trepte 6-18/4-22 mm
	Arbori pentru Carote , 9,5 mm
	Blue Groove Power 18-32 mm



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10508166	Suport de burghiu Quick Change de 1/4" - 65 mm/2,5"	5706915081664	48	6
10508167	Suport de burghiu Quick Change de 1/4" - 150 mm/6"	5706915081671	48	6
10508168	Suport de burghiu Quick Change de 1/4" - 300 mm/12"	5706915081688	48	6
10508169	Suport de burghiu Quick Change de 3/8" - 70 mm/2,75"	5706915081695	24	3
10508170	Suport de burghiu Quick Change de 3/8" - 140 mm/5,5"	5706915081701	24	3
10508171	Suport de burghiu Quick Change de 3/8" - 300 mm/12"	5706915081717	24	3

The Original
AUGER



Perfect pentru toate tipurile de lemn
Creează găuri perfecte și drepte



Burghie elicoidale

COADĂ HEXAGONALĂ

previne alunecarea burghiului
în mandrină

CORP COMPLET CĂLIT

de la vârf până la coadă, pentru rezistență sporită

PUNCT DE ÎNȘURUBARE CU FILET

pentru o viteză de găurire sporită la toate
tipurile de lemn



CANELURĂ FOARTE LĂTĂ

pentru înlăturarea mai rapidă a așchiilor

MODEL CU UN SINGUR VÂRF DE TĂIERE

pentru o finisare mai fină a găurii

Burghie elicoidale pentru lemn

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	Diametrul cozii mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502738	5	73	150	4,5	5709131135579	24	1
10502739	6	114	191	5,8	5709131133490	24	1
10502740	6	323	400	5,8	5709131133957	24	1
10502741	8	114	191	6,3	5709131133513	24	1
10502742	8	323	400	6,3	5709131133971	24	1
10502744	10	114	191	9,2	5709131133537	24	1
10502745	10	323	400	9,2	5709131133995	24	1
10502747	11	114	191	9,2	5709131133551	24	1
10502748	12	114	191	9,2	5709131133575	24	1
10502749	12	323	400	9,2	5709131134015	24	1
10502751	13	114	191	9,2	5709131133599	24	1
10502752	13	323	400	9,2	5709131134039	24	1
10502754	14	126	191	9,2	5709131133612	24	1
10502755	14	335	400	9,2	5709131134053	24	1
10502756	15	126	191	9,2	5709131133636	24	1
10502757	16	126	191	9,2	5709131133650	24	1
10502758	16	335	400	9,2	5709131134077	24	1
10502760	17	126	191	9,2	5709131133674	24	1
10502761	18	126	191	9,2	5709131133698	24	1
10502762	18	335	400	9,2	5709131134091	24	1
10502764	19	126	191	9,2	5709131133711	24	1
10502765	19	335	400	9,2	5709131134114	24	1
10502766	20	126	191	9,2	5709131133735	24	1
10502767	20	335	400	9,2	5709131134138	24	1
10502769	22	126	191	9,2	5709131133759	24	1
10502770	22	335	400	9,2	5709131134152	24	1
10502772	24	126	191	9,2	5709131133773	24	1
10502773	24	335	400	9,2	5709131134176	24	1
10502774	25	126	191	9,2	5709131133797	24	1
10502775	25	335	400	9,2	5709131134190	24	1
10502776	26	126	191	12,6	5709131133810	24	1
10502777	26	335	400	12,6	5709131134213	24	1
10502778	28	175	240	12,6	5709131133834	24	1
10502779	28	335	400	12,6	5709131134237	24	1
10502780	30	175	240	12,6	5709131133858	24	1
10502781	30	335	400	12,6	5709131134251	16	1
10502782	32	175	240	12,6	5709131133872	24	1
10502783	32	335	400	12,6	5709131134275	16	1
10502784	35	175	240	12,6	5709131133896	24	1
10502785	35	335	400	12,6	5709131134312	16	1
10502786	36	335	400	12,6	5709131134336	16	1
10502787	38	175	240	12,6	5709131133919	24	1
10502788	40	175	240	12,6	5709131133933	24	1

Set de burghie elicoidale

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502791	Etui 10 buc.: 6/8/10/12/14/16/20/22/28/30 mm – lungime standard	5709131148838	3	1

Burghie de precizie pentru lemn – pentru realizarea cu precizie a unor găuri curate

BURGHIU PRELUCRAT CU PRECIZIE

pentru utilizare în fabricarea mobilei, la fixarea cu cep, la fabricarea dulapurilor și la alte aplicații de tâmplărie care necesită găurirea la dimensiune exactă

VÂRF ASCUȚIT

pentru garantarea poziționării corecte în vederea începerii sfredelirii



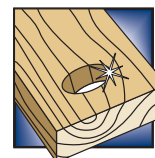
CANELURI LATE

pentru evacuarea rapidă și continuă a așchiilor

TĂIȘURILE DIN VÂRF

reduc așchierea și asigură o gaură netedă și curată

**BRAD
POINT**



Perfect pentru toate tipurile de lemn
Creează găuri perfecte și drepte

Burghie de precizie pentru lemn

Art. nr.	Diametru mm	Lungimea utilă mm	Lungimea totală mm	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10502792	3,0	37	67	5709131134534	200	10
10502793	4,0	52	88	5709131134558	200	10
10502794	5,0	59	95	5709131134572	200	10
10502795	6,0	67	103	5709131134596	200	10
10502796	8,0	78	119	5709131134619	200	10
10502797	10,0	87	136	5709131134633	200	10
10502798	12,0"	100	145	5709131134657	100	10
10502799	13,0"	104	149	5709131134671	100	10
10502800	16,0"	130	178	5709131134695	25	5

Vârful ascuțit asigură poziționarea precisă pentru începerea găurii

Burghiul este prelucrat cu precizie pentru utilizare în fabricarea mobilei, la fixarea cu cep, fabricarea dulapurilor și alte aplicații de tâmplărie care necesită găurirea la dimensiune exactă

Tăișurile reduc așchierea și asigură o gaură netedă și curată

Canelurile late asigură o evacuare rapidă și continuă a așchiilor



BITII IRWIN® sunt concepuți spre a fi utilizați la lucrări cu scule de mână sau cu scule electrice atunci când se folosesc împreună cu adaptorii IRWIN®.

BITII IRWIN® sunt concepuți pentru anumite cerințe de cuplu superior ale sculelor electrice lăsând mai mult spațiu între unealta electrică și elementul de fixare.

Biți, Phillips

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504387	Phillips Ph1 - 1/4"/25mm - 2 buc.	5706915043877	200	10
10504388	Phillips Ph2 - 1/4"/25mm - 2 buc.	5706915043884	200	10
10504389	Phillips Ph3 - 1/4"/25mm - 2 buc.	5706915043891	200	10
10504390	Phillips Ph1 - 1/4"/50mm - 2 buc.	5706915043907	200	10
10504391	Phillips Ph2 - 1/4"/50mm - 2 buc.	5706915043914	200	10
10504336	Phillips Ph2 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043365	60	10
10504330	Phillips Ph1 - 1/4"/25mm - 10 buc.	5706915043303	60	10
10504331	Phillips Ph2 - 1/4"/25mm - 10 buc.	5706915043310	60	10
10504332	Phillips Ph3 - 1/4"/25mm - 10 buc.	5706915043327	60	10
10504337	ProPak Phillips Ph2 - 1/4"/25 mm pachet 10 x 10 buc. într-o cutie de prezentare	5706915043372	-	1
10505151	Phillips Ph2 - 1/4"/25mm - 50 buc.	5706915051513	40	1



Biți, Phillips – cu strat de acoperire din titan,

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504392	Phillips Ph2 TiN - 1/4"/25 mm - 2 buc.	5706915043921	200	10
10504333	Phillips Ph1 TiN - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043334	60	10
10504334	Phillips Ph2 TiN - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043341	60	10
10504335	Phillips Ph3 TiN - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043358	60	10



Biți, Phillips capete lungi

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504395	Phillips Ph1 - 1/4"/50mm - 2 buc.	5706915043952	200	10
10504396	Phillips Ph2 - 1/4"/50mm - 2 buc.	5706915043969	200	10
10504363	Phillips Ph1 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043631	60	10
10504364	Phillips Ph2 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043648	60	10
10504365	Phillips Ph2 - 1/4"/70mm - 1 buc.	5706915043655	200	10
10504366	Phillips Ph2 - 1/4"/90mm - 1 buc.	5706915043662	200	10
10504367	Phillips Ph3 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043679	60	10



Biți, Pozidriv

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504397	Pozidriv Pz1 - 1/4"/25mm - 2 buc.	5706915043976	200	10
10504398	Pozidriv Pz2 - 1/4"/25mm - 2 buc.	5706915043983	200	10
10504399	Pozidriv Pz3 - 1/4"/25mm - 2 buc.	5706915043990	200	10
10504400	Pozidriv Pz1 - 1/4"/50mm - 2 buc.	5706915044003	200	10
10504401	Pozidriv Pz2 - 1/4"/50mm - 2 buc.	5706915044010	200	10
10504338	Pozidriv Pz1 - 1/4"/25mm - 10 buc.	5706915043389	60	10
10504339	Pozidriv Pz2 - 1/4"/25mm - 10 buc.	5706915043396	60	10
10504340	Pozidriv Pz3 - 1/4"/25mm - 10 buc.	5706915043402	60	10
10504344	Pozidriv Pz2 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043440	60	10
10504345	ProPak 2pt Pozidriv - pachet de 10x10 buc. în cutie de prezentare	5706915043457	-	1



Biți, Pozidriv – cu strat de acoperire din titan,



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504402	Pozidriv Pz2 TiN - 1/4"/25 mm - 2 buc.	5706915044027	200	10
10504341	Pozidriv Pz1 TiN - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043419	60	10
10504342	Pozidriv Pz2 TiN - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043426	60	10
10504343	Pozidriv Pz3 TiN - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043433	60	10

Biți, Pozidriv



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504406	Pozidriv Pz2 - 1/4"/50mm - 2 buc.	5706915044065	200	10
10504368	Pozidriv Pz1 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043686	60	10
10504369	Pozidriv Pz2 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043693	60	10
10504370	Pozidriv Pz2 - 1/4"/70mm - 1 buc.	5706915043709	200	10
10504371	Pozidriv Pz2 - 1/4"/90mm - 1 buc.	5706915043716	200	10
10504372	Pozidriv Pz3 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043723	60	10

Biți, Phillips/Pozidriv, două capete



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504393	Phillips Ph1/Ph2 - două capete 50 mm - 2 buc.	5706915043938	200	10
10504394	Phillips Ph2/Ph2 - două capete 50 mm - 2 buc.	5706915043945	200	10
10504403	Pozidriv Pz1/Pz2 - două capete 50 mm - 2 buc.	5706915044034	200	10
10504404	Pozidriv Pz2/Pz2 - două capete 50 mm - 2 buc.	5706915044041	200	10

Biți, Torx



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504837	Torx T15 - 1/4"/25 mm - 2 buc.	5706915048377	200	10
10504838	Torx T20 - 1/4"/25mm - 2 buc.	5706915048384	200	10
10504839	Torx T25 - 1/4"/25mm - 2 buc.	5706915048391	200	10
10504840	Torx T30 - 1/4"/25mm - 2 buc.	5706915048407	200	10
10504351	Torx T10 - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043518	60	10
10504352	Torx T15 - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043525	60	10
10504353	Torx T20 - 1/4"/25mm - 10 buc.	5706915043532	60	10
10504354	Torx T25 - 1/4"/25mm - 10 buc.	5706915043549	60	10
10504355	Torx T27 - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043556	60	10
10504356	Torx T30 - 1/4"/25mm - 10 buc.	5706915043563	60	10
10504357	Torx T40 - 1/4"/25mm - 10 buc.	5706915043570	60	10

Biți, Torx



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504373	Torx T20 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043730	60	10
10504374	Torx T25 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043747	60	10
10504375	Torx T30 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043754	60	10
10504376	Torx T40 - 1/4"/50mm - 5 buc.	5706915043761	60	10

Torx, hexagonale

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504832	Torx T15 - 1/4"/25 mm - pachet 50 buc.	5706915048322	40	1
10504833	Torx T20 - 1/4"/25mm - pachet 50 buc.	5706915048339	40	1
10504834	Torx T25 - 1/4"/25mm - pachet 50 buc.	5706915048346	40	1
10504835	Torx T30 - 1/4"/25mm - pachet 50 buc.	5706915048353	40	1

Biți, profil lat

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504358	profil lat, 0,5 x 3,0mm - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043587	60	10
10504359	profil lat,, 0,6 x 4,5mm - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043594	60	10
10504360	profil lat,, 0,8 x 5,5mm - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043600	60	10
10504361	profil lat,, 1,2 x 6,5mm - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043617	60	10
10504362	profil lat,, 1,6 x 8,0mm - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043624	60	10



Biți, profil hexagonal

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504346	Hexagonal 3,0mm - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043464	60	10
10504347	Hexagonal 4,0mm - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043471	60	10
10504348	Hexagonal 5,0mm - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043488	60	10
10504349	Hexagonal 6,0mm - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043495	60	10
10504350	Hexagonal 8,0mm - 1/4"/25 mm - 10 buc.	5706915043501	60	10



Recipiente Grabit

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504383	Recipient Grabit Pozidriv Pz2 - 1/4"/25 mm, 250 buc.	5706915043839	4	1
10504384	Recipient Grabit Phillips Ph2 - 1/4"/25 mm, 250 buc.	5706915043846	4	1



Adaptori biți

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504377	Adaptor magnetic 50mm, 1/4"	5706915043778	200	10
10504378	Adaptor magnetic 75mm, 1/4"	5706915043785	200	10
10504379	Adaptor magnetic SDS	5706915043792	200	10
10504380	Adaptor Quick-Release, 1/4"	5706915043808	200	10
10504381	Adaptor cu ghidare de 80mm diametru 9,5mm	5706915043815	200	10



Seturi de biți în cutie de plastic

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504385	Set Biți 30 buc. în cutie profesională: Ph1, 5 x Ph2, Ph3, Pz1, 5 x Pz2, Pz3, T20, T25, T30, T40, SL6-8, SL8-10, SL10-12 piulițe; 6,8,10,12, capete duble; Ph2/Ph2, Pz2/Pz1, 2 x Pz2/Pz2, suport de cap de șurubelniță.	5706915043853	12	6
10504386	Set Biți 31 buc. în cutie profesională: Ph1, 5 x Ph2, Ph3, Pz1, 5 x Pz2, Pz3, 2x Ph2TiN, 2x Pz2TiN, SL6-8, SL8-10, SL10-12, 3x Ph2 (cap bit lung), 3x Pz2 (cap de șurubelniță electrică), capete duble; Ph2/Ph2, Pz2/Pz1, Pz2/Pz2, adaptor	5706915043860	12	6
10504382	Gama completă de biți 270 buc. cutie plastic	5706915043822	4	1





Gama IRWIN® de pânze de ferăstrău circular are o construcție robustă, pentru cerințele de zi cu zi ale profesioniștilor. Îmbinând construcția de precizie și ingineria, exigențele stricte și calitatea de producție fără egal, pânzele de ferăstrău circular IRWIN® rezistă mult mai mult decât cele convenționale.

Discuri Profesionale de ferăstrău circular



**Poziție alternativă a tăișului dinților
(Alternate Top Bevel, ATB). Optimizat
pentru tăierea lemnului**

Lamă tratată termic pentru rezistență mai mare, cu o duritate de 39 - 45 HRC
Fante de dilatare pentru disiparea căldurii și reducerea deformării
Vârfurile cu tungsten-carbid de calitate industrială rămân ascuțite mai mult timp și se pot reascuți de până la 25 de ori
Suprafață rezistentă la coroziune pentru performanțe de calitate mai îndelungate
Poziție alternativă a tăișului dinților (ATB) pentru tăiere transversală și spintecare în toate tipurile de lemn

Respectă EN 847-1

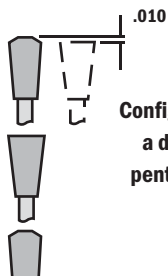
Art. nr.	Ø mm	Dimensiunea diametrului interior mm	Nr. de dinți	Inel de reducere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506786	125	20	16	16	5706915067866	40	1
10506787	130	20	20	16	5706915067873	40	1
10506788	140	20	20	16, 13, 12.7	5706915067880	40	1
10506789	150	20	18	16	5706915067897	40	1
10506790	150	20	30	16	5706915067903	40	1
10506791	150	30	30	20, 16	5706915067910	40	1
10506792	160	20	18	16	5706915067927	40	1
10506793	160	30	24	20, 16	5706915067934	40	1
10506794	160	20	30	16	5706915067941	40	1
10506795	165	30	18	20, 16	5706915067958	40	1
10506796	165	30	30	20, 16	5706915067965	40	1
10506797	170	30	24	20, 16	5706915067972	40	1
10506798	180	30	24	20, 16	5706915067989	40	1
10506799	180	30	36	20, 16	5706915067996	40	1
10506800	184	16	24		5706915068009	40	1
10506801	184	30	24	28.6, 25.4, 20	5706915068016	40	1
10506802	184	16	40		5706915068023	40	1
10506803	184	30	40	28.6, 25.4, 20	5706915068030	40	1
10506804	190	30	24	20, 16	5706915068047	40	1
10506805	190	30	40	20, 16	5706915068054	40	1
10506806	200	30	24	25, 20, 16	5706915068061	40	1
10506807	200	30	40	25, 20, 16	5706915068078	40	1
10506808	203	30	24	25, 16	5706915068085	40	1
10506809	210	30	20	25, 20, 18, 16	5706915068092	40	1
10506810	210	30	30	25, 20, 16	5706915068108	40	1
10506811	210	30	40	25, 20, 16	5706915068115	40	1
10506812	216	30	48		5706915068122	40	1
10506813	230	30	24	25, 16	5706915068139	20	1
10506814	230	30	40	25, 16	5706915068146	20	1
10506815	235	30	20	25, 16	5706915068153	20	1
10506816	235	30	30	25, 16	5706915068160	20	1
10506817	235	30	40	25, 16	5706915068177	20	1
10506818	250	30	24	25, 20, 16	5706915068184	20	1
10506819	250	30	40	25, 20, 16	5706915068191	20	1
10506820	250	30	60	25, 20, 16	5706915068207	20	1
10506821	250	30	80	25, 20, 16	5706915068214	20	1
10506822	300	30	24	25, 20	5706915068221	20	1
10506823	300	30	48	25, 20	5706915068238	20	1
10506824	300	30	60	25, 20	5706915068245	20	1
10506825	300	30	96	25, 20	5706915068252	20	1
10506826	315	30	40		5706915068269	20	1
10506827	350	30	40		5706915068276	20	1
10506828	350	30	84		5706915068283	20	1
10506829	400	30	40		5706915068290	20	1
10506830	400	30	60		5706915068306	20	1

Discuri profesionale pentru Aluminium

Concepute special pentru tăierea tuturor tipurilor de metale neferoase, cum ar fi aluminiul, cuprul, plumbul, precum și a materialelor plastice.

Disc cu corp dur, duritate 40 - 45 HRC
Unghi de tăiere negativ
Configurație a dinților cu vârf plat/triplă așchiere
Finisare a pânzei prin șlefuire, suflare și lăcuire, cu vârfuri de tungsten-carbid de calitate K20
Fantele de dilatare contribuie la menținerea formei plate a pânzei

Respectă EN 847-1



Configurația de triplă așchiere a dinților cu muchie plată pentru finisarea excelentă a tăierii

Art. nr.	Ø mm	Dimensiunea diametrului interior mm	Nr. de dinți	Inel de reducere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506831	160	20	56	16	5706915068313	40	1
10506832	184	30	48	25, 20, 16	5706915068320	40	1
10506833	200	30	60		5706915068337	40	1
10506834	210	30	60		5706915068344	40	1
10506835	216	30	60		5706915068351	40	1
10506836	250	30	80	20, 16	5706915068368	20	1
10506837	250	30	100	20, 16	5706915068375	20	1
10506838	300	30	96	28,6, 20, 16	5706915068382	20	1
10506839	350	30	84		5706915068399	20	1

Pânze de ferăstrău circular - MULTICUT

Pânze de ferăstrău circular deosebit de robuste, concepute pentru tăierea metalelor neferoase și a lemnului în care sunt bătute cuie.

Pânză cu corp dur, duritate 39 - 45 HRC
Unghi de tăiere -1° - 4°
Dinți cu muchie plată Mai puțin agresivi decât configurația ATB - mai robusți și mai adecvați pentru tăierea materialelor mai dure
Model de umăr antirecul pentru sporirea siguranței și a confortului la tăiere
Fantele de dilatare contribuie la menținerea formei plate a pânzei

Respectă EN 847-1



Dinți cu muchie plată
Rezistență sporită la rămășițele de beton sau la particulele de metal cum ar fi cuiele.

Art. nr.	Ø mm	Dimensiunea diametrului interior mm	Nr. de dinți	Inel de reducere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506840	184	30	30	20, 16	5706915068405	40	1
10506841	254	30	42	25, 20, 16	5706915068412	20	1
10506842	305	30	60	25, 20, 16	5706915068429	20	1
10506843	355	30	70	25, 20, 16	5706915068436	20	1

Discuri profesionale Cordless - scule cu acumulatori

Aceste pânze cu tăietură îngustă sunt construite special pentru ferăstraiele circulare cu acumulatori.

Pânză cu corp dur, duritate 42 - 48 HRC
Pânza foarte subțire facilitează tăierea și permite mai multe operații de tăiere la o încărcare a bateriei
Poziție alternativă a tăișului cu antirecul
Finisare a pânzei prin șlefuire, suflare și lăcuire, cu vârfuri de tungsten-carbid de calitate K20
Fantele de dilatare contribuie la menținerea formei plate a pânzei

Respectă EN 847-1



Poziție alternativă a tăișului dinților (Alternate Top Bevel, ATB) cu umăr antirecul. Optimizat pentru tăierea lemnului.

Art. nr.	Ø mm	Dimensiunea diametrului interior mm	Nr. de dinți	Inel de reducere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506844	136	10	18		5706915068443	40	1
10506845	136	10	24		5706915068450	40	1
10506846	165	20	18	16, 10	5706915068467	40	1
10506847	165	20	24	16, 10	5706915068474	40	1

În oferta IRWIN® de discuri diamantate veți găsi discul potrivit pentru fiecare aplicație, de la tăierea dură și agresivă a pietrei naturale până la tăierea de precizie a plăcilor ceramice. Toată gama respectă standardul DIN EN 13236.

Discuri diamantate Turbo



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505924	TURBO 115mm/22,2 mm	5706915059243	50	1
10505925	TURBO 125mm/22,2 mm	5706915059250	50	1
10505926	TURBO 150mm/22,2 mm	5706915059267	50	1
10505927	TURBO 180mm/22,2 mm	5706915059274	30	1
10505928	TURBO 230 mm/22,2 mm	5706915059281	30	1

Perfecte pentru o tăiere curată, de precizie
Ideale pentru cărămidă, plăci ceramice, beton și alte materiale de construcții
Asigură viteză și precizie mai mari decât discurile segmentate

Discuri diamantate Segmentate



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505929	SEGMENTATE 115mm/22,2 mm	5706915059298	50	1
10505930	SEGMENTATE 125 mm/22,2 mm	5706915059304	50	1
10505931	SEGMENTATE 150mm/22,2 mm	5706915059311	50	1
10505932	SEGMENTATE 180mm/22,2 mm	5706915059328	30	1
10505933	SEGMENTATE 230mm/22,2 mm	5706915059335	30	1

Perfecte pentru tăierea grosieră a unor bucăți mari de piatră naturală
Ideale pentru materiale precum blocurile de beton, piatra naturală, materialele de construcții – durată de viață mai lungă decât discurile Turbo
Segmente înalte (7 mm) de diamant solid

Discuri diamantate Continue



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505934	CONTINUE 115mm/22,2 mm	5706915059342	50	1
10505935	CONTINUE 125 mm/22,2 mm	5706915059359	50	1
10505936	CONTINUE 150mm / 25,4 mm / 22,2 mm	5706915059366	50	1
10505937	CONTINUE 180mm / 25,4 mm / 22,2 mm	5706915059373	30	1
10505938	CONTINUE 200mm / 25,4 mm / 22,2 mm	5706915059380	30	1
10505939	CONTINUE 230 mm / 25,4 mm / 22,2 mm	5706915059397	30	1

Perfecte pentru plăcile ceramice
Performanță ideală la sculele staționare cu apă de răcire
Asigură o tăiere foarte precisă și curată la toate plăcile ceramice



În această ofertă cuprinzătoare de pânze pentru ferăstraie oscilante veți găsi pânza potrivită pentru fiecare aplicație. Pânzele IRWIN® se caracterizează printr-un nivel superior de construcție și proiectare, oferind viteză de tăiere sporită și rezistență mai îndelungată, asigurând astfel utilizatorului un raport cost/tăiere superior. Gama IRWIN® pentru ferăstraie oscilante include ambalaje și etichete în coduri cromatice pentru pânze, astfel încât să puteți identifica ușor pânza corectă pentru fiecare aplicație.

Pânze Bi-Metal de ferăstrău orizontal pentru tăiat metal gros pachet de 2 bucăți



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506424	614R 150 mm 14TPI, 2 buc.	5706915064247	80	1
10506425	624R 150 mm 24TPI, 2 buc.	5706915064254	80	1
10506426	818R 200 mm 18TPI, 2 buc.	5706915064261	80	1

Pânze Bi-Metal de ferăstrău orizontal pentru tăiat metal gros pachet de 5 bucăți

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504147	414R 100 mm 14TPI, 5 buc.	5706915041477	100	1
10504148	418R 100 mm 18TPI, 5 buc.	5706915041484	100	1
10504152	614R 150 mm 14TPI, 5 buc.	5706915041521	100	1
10504153	618R 150 mm 18TPI, 5 buc.	5706915041538	100	1
10504154	624R 150 mm 24TPI, 5 buc.	5706915041545	100	1
10504156	818R 200 mm 18TPI, 5 buc.	5706915041569	100	1

Pânze Bi-Metal de ferăstrău orizontal pentru tăiat metal gros 25 Pachet bucăți

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504143	614R 150 mm 14TPI, 25 buc.	5706915041439	20	1
10504140	818R 200 mm 18TPI, 25 buc.	5706915041408	10	1

Pânze Bi-Metal de ferăstrău orizontal pentru tăiat lemn și metal pachet de 2 bucăți



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506427	610R 150 mm 10TPI, 2 buc.	5706915064278	80	1
10506428	810R 200 mm 10TPI, 2 buc.	5706915064285	80	1

Pânze Bi-Metal de ferăstrău orizontal pentru tăiat lemn și metal pachet de 5 bucăți

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504151	610R 150 mm 10TPI, 5 buc.	5706915041514	100	1
10504157	810R 200 mm 10TPI, 5 buc.	5706915041576	50	1
10504159	110R 300 mm 10TPI, 5 buc.	5706915041590	50	1

Pânze Bi-Metal de ferăstrău orizontal pentru tăiat lemn și metal pachet de 25 bucăți

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504141	810R 200 mm 10TPI, 25 buc.	5706915041415	10	1
10504142	110R 300 mm 10TPI, 25 buc.	5706915041422	10	1

PÂNZE PENTRU FERĂSTRAIE ORIZONTALE (SABIE)



Configurație îmbunătățită a dinților
Tăiere mai rapidă: cu până la 50% mai rapidă față de modelul anterior
Disponibilă în variantele: 10, 14, 18 și 24TPI pentru ferăstraie oscilante pentru metal
Taie orice metale, inclusiv metale neferoase, țevi, metal inoxidabil și tablă
Adecvată pentru materiale cu o grosime între 1,5 și 10 mm (între 1/16" și 3/8"), în funcție de densitatea dinților pânzei (TPI)
Disponibilă în variantele de 10, 14, 18 și 24 TPI la mărimi de 100, 150 și 200 mm (4", 6" și 8")



Taie materiale compozite precum plastic, lemn, țevi, oțel-carbon și oțel inoxidabil
Adecvată pentru materiale de 3,2mm (1/8") și mai groase
Disponibilă în varianta 10 TPI la mărimi de 150, 200 și 300 mm (6", 8" și 12")

Pânze Bi-Metal de ferăstrău orizontal pentru tăiat lemn care conține cuie pachet de 2 bucăți



Taie lemn care conține cuie
Adecvată pentru materiale de 5 mm (3/16") și
mai groase
Disponibilă în varianta 6 TPI la mărimi de 150, 225
și 300 mm (6", 9" și 12")

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506429	656R 150 mm 6TPI, 2 buc.	5706915064292	80	1
10506430	956R 225 mm 6TPI, 2 buc.	5706915064308	80	1

Pânze Bi-Metal de ferăstrău orizontal pentru tăiat lemn care conține cuie pachet de 5 bucăți

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504155	656R 150 mm 6TPI, 5 buc.	5706915041552	100	1
10504158	956R 225 mm 6TPI, 5 buc.	5706915041583	50	1
10504160	156R 300 mm 6TPI, 5 buc.	5706915041606	50	1

Pânze Bi-Metal de ferăstrău orizontal pentru tăiat lemn care conține cuie pachet de 25 bucăți

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504146	656R 150 mm 6TPI, 25 buc.	5706915041460	20	1
10504149	956R 225 mm 6TPI, 25 buc.	5706915041491	10	1
10504144	156R 300 mm 6TPI, 25 buc.	5706915041446	10	1

Pânze Bi-Metal de ferăstrău orizontal pentru demolări pachet de 5 bucăți



Pentru utilizare în aplicații solicitante și de
demolare, la lemn și metal
Adecvată pentru materiale de 5 mm (3/16") și
mai groase
Disponibilă în variantele de 6 sau 10 TPI la 225
mm (9")

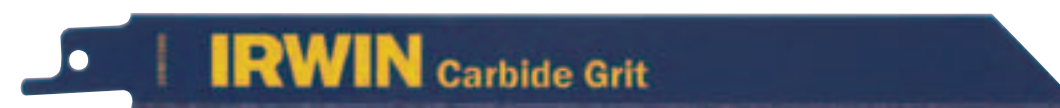
Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504138	966R 225 mm 6TPI, 5 buc.	5706915041385	50	1
10504139	960R 225 mm 10TPI, 5 buc.	5706915041392	50	1

Pânze Bi-Metal de ferăstrău orizontal pentru tăiat lemn pachet de 5 bucăți



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504150	606R 150 mm 6TPI, 5 buc.	5706915041507	50	1

Pânze de ferăstrău orizontal diamantate pachet de 2 bucăți



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507365	800RG, 200 mm GRIT	5706915073652	80	1

Pânze de ferăstrău orizontal pentru tăiat lemn, material compozit și plastic, pachet de 2 bucăți



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10506431	S617K, HCS, 150 mm 3TPI, 2 buc.	5706915064315	80	1
10506432	S2345X, HCS, 200 mm PROG 4/2,4 TPI, 2 buc.	5706915064322	80	1

Pentru tăierea rapidă a lemnului, a materialelor compozite și a plasticului

Șir de dinți obișnuiți (10505812 și 10505813) și dispuși progresiv (10505814)

Disponibilă în 3 configurații ale dinților: 3TPI/5TPI și 4/2,4TPI

Pânze de ferăstrău orizontal pentru tăiat lemn, material compozit și plastic, pachet de 5

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505812	S617K, HCS, 150 mm, 3TPI	5706915058123	50	1
10505813	S1131L, HCS, 225 mm, 5TPI	5706915058130	50	1
10505814	S2345X, HCS, 200 mm PROG 4/2.4TPI	5706915058147	50	1

Pânze de ferăstrău orizontal pentru zidărie



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet raft	Pachet raft
10507846	MRB 235x20 mm 2,5TPI	5706915078466	25	1
10507847	MRB 300x50 mm 2,5TPI	5706915078473	25	1
10507848	MRB 450x50 mm 2,5TPI	5706915078480	25	1

Tăiere rapidă, durabilă și precisă a materialelor de zidărie precum cărămizile, calcarul sau BCA-ul.

Coadă universală 1/2"



CAROTE BIMETAL

NOU



Model de dinți brevetați

Durată de viață cu până la 100% mai lungă*

Tăiere cu până la 50% mai rapidă*

* în comparație cu modelul anterior

Carotele IRWIN® cu bimetal pot tăia o varietate de materiale, inclusiv: aluminiu • cupru • fier • oțel inoxidabil • lemn • zinc

Sudură cu fascicul de electroni pentru dinți mai puternici și mai rezistenți

Dinți de precizie pentru penetrare și tăiere mai rapidă

Construcție cu bimetal pentru rezistență și durată de viață îndelungată



Art. nr.	Descriere	Diametru	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504161	9L	Ø 14 mm	5706915041613	160	1
10504162	10L	Ø 16mm	5706915041620	160	1
10504163	11L	Ø 17mm	5706915041637	160	1
10504164	12L	Ø 19mm	5706915041644	160	1
10504165	20MM	Ø 20mm	5706915041651	160	1
10504166	13L	Ø 21mm	5706915041668	160	1
10504167	14L	Ø 22mm	5706915041675	160	1
10504168	15L	Ø 24mm	5706915041682	160	1
10504169	16L	Ø 25mm	5706915041699	160	1
10504170	17L	Ø 27mm	5706915041705	160	1
10504171	18L	Ø 29mm	5706915041712	160	1
10504172	19L	Ø 30mm	5706915041729	160	1
10504173	20L	Ø 32mm	5706915041736	120	1
10504174	21L	Ø 33mm	5706915041743	120	1
10504175	22L	Ø 35mm	5706915041750	120	1
10504176	23L	Ø 37mm	5706915041767	120	1
10504177	24L	Ø 38mm	5706915041774	120	1
10504178	25L	Ø 40mm	5706915041781	120	1
10504179	26L	Ø 41mm	5706915041798	120	1
10504180	27L	Ø 43mm	5706915041804	120	1
10504181	28L	Ø 44mm	5706915041811	120	1
10504182	29L	Ø 46mm	5706915041828	120	1
10504183	30L	Ø 48mm	5706915041835	100	1
10504184	32L	Ø 51mm	5706915041842	100	1
10504185	33L	Ø 52mm	5706915041859	100	1
10504186	34L	Ø 54mm	5706915041866	100	1
10507366	56MM	Ø 56mm	5706915073669	100	1
10504187	36L	Ø 57mm	5706915041873	100	1
10504188	37L	Ø 59mm	5706915041880	100	1
10504189	38L	Ø 60mm	5706915041897	100	1
10507367	62MM	Ø 62mm	5706915073676	100	1
10504190	40L	Ø 64mm	5706915041903	50	1
10504191	41L	Ø 65mm	5706915041910	50	1
10504192	42L	Ø 67mm	5706915041927	50	1
10504193	43L	Ø 68mm	5706915041934	50	1
10504194	44L	Ø 70mm	5706915041941	50	1
10504195	46L	Ø 73mm	5706915041958	50	1
10504196	48L	Ø 76mm	5706915041965	50	1
10504197	50L	Ø 79mm	5706915041972	50	1
10504198	52L	Ø 83mm	5706915041989	50	1
10504199	54L	Ø 86mm	5706915041996	50	1
10504200	56L	Ø 89mm	5706915042009	50	1
10504201	58L	Ø 92mm	5706915042016	40	1
10504202	60L	Ø 95mm	5706915042023	40	1
10504203	62L	Ø 98mm	5706915042030	40	1
10504204	64L	Ø 102mm	5706915042047	40	1
10504205	66L	Ø 105mm	5706915042054	40	1
10504206	68L	Ø 108mm	5706915042061	40	1
10504207	70L	Ø 111mm	5706915042078	40	1
10504208	72L	Ø 114mm	5706915042085	40	1
10504209	74L	Ø 117mm	5706915042092	20	1
10504210	76L	Ø 121mm	5706915042108	20	1
10504211	80L	Ø 127mm	5706915042115	20	1
10505818	133MM	Ø 133mm	5706915058185	20	1
10504212	88L	Ø 140mm	5706915042122	20	1
10504213	96L	Ø 152mm	5706915042139	20	1
10505819	168MM	Ø 168mm	5706915058192	20	1
10505820	177MM	Ø 177mm	5706915058208	20	1
10505821	210MM	Ø 210 mm	5706915058215	20	1

Accesorii pentru carote



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504532	Burghiu pilot	5706915945324	20	1
10504536	Arbore de 9,5mm pentru carote de 14 - 30mm	5706915945362	20	1
10504533	Arbore de 13 mm pentru carote de 14 - 30mm	5706915945331	20	1
10504534	Arbore de 9,5mm pentru carote de 32 - 210 mm	5706915945348	20	1
10504535	Arbore de 13 mm pentru carote de 32 - 210 mm	5706915945355	20	1
10507368	Tijă prelungitoare, 300 mm, mandrină de 13mm	5706915073683	20	1

Seturi de truse cu carote

SETURILE de carote IRWIN® sunt disponibile acum într-o geantă de stocare atractivă cu pereți moi, care conține o îmbinare cu spumă pe interior pentru protejarea conținutului. Trusa are mâner integrat și instrucție cu informații importante privind produsul.

Trusele de carotare IRWIN® au un ambalaj de prezentare atrăgător cu șase bucăți, disponibil în șapte dintre cele mai cunoscute combinații de carote.

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10507235	Trusă carote 400SE: 22, 35, 65, 67mm, arbori 10504535 și 10504536, burghiu-pilot	5706915072358	144	1
10507335	Trusă carote 400NE: 51, 73, 83, 111 mm, arbori 10504535 și 10504536, burghiu-pilot	5706915073355	96	1
10506439	Trusă carote 600L: 35, 22, 29, 51, 44, 64mm, arbori 10504535 și 10504536, burghiu-pilot	5706915064391	144	1
10506440	Trusă carote 600L SE: 35, 22, 29, 51, 44, 65mm, arbori 10504535 și 10504536, burghiu-pilot	5706915064407	144	1
10506441	Trusă carote INT600L: 25, 16, 20, 38, 32, 51mm, arbori 10504535 și 10504536, burghiu-pilot	5706915064414	144	1
10506442	Trusă carote 600P: 19, 22, 29, 38, 44, 57mm, arbori 10504535 și 10504536, burghiu-pilot	5706915064421	144	1
10506443	Trusă carote INT600P: 19, 22, 29, 38, 44, 68mm, arbori 10504535 și 10504536, burghiu-pilot	5706915064438	144	1
10506444	Trusă carote 1200G: 16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 64, 76 mm, arbori 10504533 și 10504535, 3 burghie-pilot	5706915064445	96	1
10506445	Trusă carote 1200G SE: 16, 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 65, 76 mm, arbori 10504533 și 10504535, 3 burghie-pilot	5706915064452	96	1

NOU



Model de dinți brevetați

Durată de viață cu până la 100% mai lungă*

Tăiere cu până la 50% mai rapidă*

* în comparație cu modelul anterior



PÂNZE PENTRU FERĂSTRAIE VERTICALE

În această ofertă cuprinzătoare de pânze pentru ferăstraie verticale veți găsi pânza potrivită pentru fiecare aplicație. Această gamă include atât cozi în T, cât și cozi în U, pentru a se potrivi la ferăstraiele electrice cu cea mai frecventă utilizare în prezent. Pânzele de ferăstrău vertical IRWIN® sunt fabricate din următoarele materiale de înaltă calitate:

HCS Oțel-carbon pentru utilizare la materiale mai moi, cum ar fi lemnul, plăcile aglomerate și materialele plastice.

HSS Oțel rapid complet călit, pentru utilizare la metale, aluminiu și metale neferoase.

Pânze pentru tăiat lemn coadă T, pachet de 5 bucăți



3 dinți frezați pieziș, rectificați, pentru tăiere rapidă și finisare curată

Tăiere rapidă și fină în toate aplicațiile cu lemn

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504218	HCS, 100 mm, 6 TPI, T144D, standard	5706915042184	100	1
10504219	HCS, 100 mm, 10 TPI, T101B, frezare piezișă	5706915042191	100	1
10504221	HCS, 100 mm, 8 TPI, T111C, standard	5706915042214	100	1
10504222	HCS, 100 mm, 6 TPI, T101D, frezare piezișă	5706915042221	100	1
10504223	HCS, 100 mm, 10 TPI, T101BR, frezare piezișă inversă	5706915042238	100	1
10504224	HCS, 100 mm, 6 TPI, T244D, contur standard	5706915042245	100	1
10504226	HCS, 83 mm, 20 TPI, T101AO, frezare piezișă, contur îngust	5706915042269	100	1
10504227	HCS, 83 mm, 12 TPI, T119BO, standard, contur îngust	5706915042276	100	1
10504228	HCS, 115 mm, dispunere progresivă 8-13TPI, T234X, frezare piezișă	5706915042283	100	1
10504229	HCS, 115 mm, 8 TPI, T301CD, frezare piezișă	5706915042290	100	1
10504410	HCS, 100 mm, 6 TPI, T144DP, standard, mai groasă, 1,68mm	5706915044102	100	1

Pânze pentru lemn, coadă T, pachet de 100 bucăți

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504545	HCS, 100 mm, 6 TPI, T144D, standard	5706915945454	10	1

Pânze pentru tăiat metal coadă T, pachet de 5 bucăți



Dinți frezați HSS pentru o durată de viață mai îndelungată și tăiere rapidă a metalelor

Durată de viață prelungită pentru tăiere rapidă și uniformă în metal subțire și gros

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504220	HSS, 92 mm, dispunere progresivă, 17-23TPI, T118A	5706915042207	100	1
10504225	HSS, 92 mm, dispunere progresivă, 11-13TPI, T118B	5706915042252	100	1
10504234	HSS, 92 mm, 36 TPI, T118G	5706915042344	100	1
10504231	HSS, 100 mm, 8 TPI, T127D	5706915042313	100	1
10504233	HSS, 100 mm, dispunere progresivă, 10-20TPI, T123X	5706915042337	100	1
10504230	HSS, 132 mm, 24 TPI, T318A	5706915042306	100	1



Formă progresivă a dinților pentru aplicații generale de tăiere în lemn și metal

Pânză cu bimetal și dinți dispuși progresiv pentru durată mai lungă de viață la tăierea lemnului și a metalelor

Pânze Bi-Metal pentru tăiat metal și lemn coadă T, pachet de 5 bucăți



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504232	BIM, 132 mm, Dispunere progresivă, 5-10TPI, T345XF	5706915042320	100	1

Set de pânze pentru tăiat metal și lemn – coadă T, pachet de 10 bucăți

Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505817	Set pânze ferăstrău mecanic, coadă T: 2 x 10504221 lemn, 100 mm, 8 tpi 2 x 10504218 lemn, 100 mm, 6 tpi (tăiere rapidă) 2 x 10504219 lemn, 100 mm, 10 tpi 1 x 10504222 lemn, 100 mm, 6 tpi (tăiere rapidă) 2 x 10504220 metal, 92 mm, dispunere progresivă 17 - 23 TPI 1 x 10504225 metal, 92 mm, dispunere progresivă 11 - 13 TPI	5706915058178	50	1



Pânze cu vârf de carbid pentru tăiat fibră și gips – coadă T, pachet de 1 bucăți



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10505815	T141HM CT, 100 mm, 6TPI	5706915058154	100	1
10505816	T341HM CT, 132 mm, 6TPI	5706915058161	100	1

Vârf de carbid pentru durată de viață îndelungată, în special pentru materiale abrazive

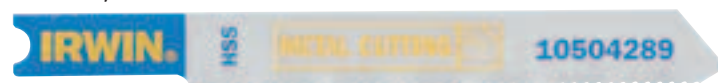
Pânze lemn coadă U, pachet de 5 bucăți



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504235	HCS, 100 mm, 6 TPI, U144D, standard	5706915042351	100	1
10504288	HCS, 100 mm, 10 TPI, U101B, frezare piezișă	5706915042887	100	1
10504290	HCS, 100 mm, 8 TPI, U111C, standard	5706915042900	100	1
10504291	HCS, 100 mm, 6 TPI, U101D, frezare piezișă	5706915042917	100	1
10504292	HCS, 100 mm, 6 TPI, U244D, contur standard	5706915042924	100	1
10504295	HCS, 115 mm, dispunere progresivă 8-13TPI, U234X, frezare piezișă	5706915042955	100	1

3 dinți frezați pieziș, rectificați cu lanțeta, pentru tăiere rapidă și finisare curată
Tăiere rapidă și fină în toate aplicațiile cu lemn

Pânze de ferăstrău din bimetal pentru tăiat metal și lemn coadă U, pachet de 5 bucăți



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504289	HSS, 70 mm, 20 TPI, U118A	5706915042894	100	1
10504293	HSS, 70 mm, 12 TPI, U118B	5706915042931	100	1
10504294	HSS, 70 mm, 36 TPI, U118G	5706915042948	100	1
10504297	HSS, 100 mm, dispunere progresivă, 10-20TPI, U123X	5706915042979	100	1

Dinți frezați HSS pentru o durată de viață mai îndelungată și tăiere rapidă a metalelor
Durată de viață prelungită pentru tăiere rapidă și uniformă în metal subțire și gros

Pânze Bi-Metal pentru metal și lemn coadă U, pachet de 5 bucăți



Art. nr.	Descriere	EAN	Pachet Mare	Pachet raft
10504296	BIM, 132 mm, dispunere progresivă, 5-10TPI, U345XF	5706915042962	100	1



Formă progresivă a dinților pentru aplicații generale de tăiere în lemn și metal
Pânză cu bimetal și dinți dispuși progresiv pentru durată mai lungă de viață la tăierea lemnului și a metalelor

Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina
1ZR	20	10501826	85	10501908	87	10501986	80	10502086	81	10502219	92	10502297	97	10502378	96
3	20	10501827	85	10501909	87	10501987	80	10502087	81	10502220	92	10502299	98	10502379	96
4ZR	20	10501828	85	10501910	87	10501988	80	10502088	81	10502221	92	10502300	98	10502380	96
5	20	10501829	85	10501911	87	10501989	80	10502089	81	10502222	92	10502301	98	10502381	96
6	20	10501830	85	10501912	87	10501991	80	10502092	82	10502223	92	10502302	98	10502382	96
8ZR	20	10501831	85	10501913	87	10501992	80	10502093	82	10502224	92	10502303	98	10502383	96
23ZR	20	10501833	85	10501914	87	10501993	80	10502094	82	10502225	92	10502304	98	10502384	96
40EXT	40	10501834	85	10501915	87	10501994	80	10502095	82	10502226	92	10502305	98	10502385	96
40REP	40	10501835	85	10501916	87	10501995	80	10502096	82	10502227	92	10502306	98	10502386	96
112	20	10501836	85	10501917	87	10501996	80	10502097	82	10502228	92	10502307	98	10502387	96
114ZR	20	10501837	85	10501918	87	10501997	80	10502098	82	10502229	92	10502308	98	10502388	96
4008	40	10501838	85	10501919	86	10501998	80	10502099	82	10502230	92	10502309	98	10502389	96
4022ZR	40	10501839	85	10501920	86	10501999	80	10502100	82	10502231	92	10502310	98	10502390	96
4052ZR	40	10501840	85	10501921	86	10502000	80	10502101	82	10502232	92	10502311	98	10502391	96
4092	40	10501841	85	10501922	86	10502002	80	10502102	82	10502233	92	10502312	98	10502392	96
64550	35	10501842	85	10501923	86	10502004	80	10502103	82	10502234	92	10502313	98	10502393	96
64610	35	10501845	85	10501924	86	10502005	80	10502104	82	10502236	97	10502314	98	10502394	96
64901	35	10501846	85	10501925	86	10502006	80	10502105	82	10502237	97	10502315	98	10502395	96
64902	35	10501847	85	10501926	86	10502007	80	10502106	82	10502238	97	10502316	98	10502396	96
66300	35	10501848	85	10501927	86	10502008	80	10502107	82	10502239	97	10502317	98	10502397	96
66305SL	35	10501849	85	10501928	86	10502010	80	10502108	82	10502240	97	10502318	98	10502398	96
66401ZR	35	10501850	85	10501929	86	10502011	80	10502109	82	10502241	97	10502319	98	10502399	96
66404	35	10501851	85	10501930	86	10502012	80	10502110	82	10502242	97	10502320	98	10502400	96
66406	35	10501852	85	10501931	87	10502013	80	10502111	82	10502243	97	10502321	98	10502401	96
233250	35	10501853	85	10501932	87	10502014	80	10502112	82	10502244	97	10502322	98	10502402	96
666012	35	10501854	85	10501933	87	10502015	80	10502113	82	10502245	97	10502323	98	10502403	96
666042	35	10501855	85	10501934	87	10502016	80	10502115	82	10502246	97	10502324	98	10502404	96
666062	35	10501856	85	10501935	87	10502017	80	10502116	82	10502247	97	10502325	98	10502405	96
2031333	35	10501857	85	10501936	87	10502018	80	10502117	82	10502248	97	10502326	98	10502406	96
2071910	40	10501858	85	10501937	87	10502019	80	10502118	82	10502249	97	10502327	98	10502407	96
4935309	40	10501859	85	10501938	87	10502020	80	10502119	82	10502250	97	10502328	98	10502408	96
4935505E	20	10501861	85	10501939	87	10502021	80	10502120	82	10502251	97	10502329	98	10502409	96
10501672	8	10501862	85	10501940	87	10502022	80	10502121	82	10502252	97	10502330	98	10502410	96
10501673	8	10501863	85	10501941	79	10502023	80	10502122	82	10502253	97	10502331	98	10502411	96
10501674	8	10501864	85	10501942	79	10502024	80	10502123	82	10502254	97	10502332	98	10502412	96
10501675	8	10501865	85	10501943	79	10502025	80	10502124	82	10502255	97	10502333	98	10502413	96
10501676	8	10501866	85	10501944	79	10502027	80	10502125	82	10502256	97	10502334	98	10502414	96
10501678	8	10501867	86	10501945	79	10502028	80	10502126	82	10502257	97	10502335	98	10502415	96
10501679	8	10501868	86	10501946	79	10502029	80	10502127	82	10502258	97	10502336	98	10502416	96
10501680	8	10501869	86	10501947	79	10502030	80	10502128	82	10502259	97	10502337	98	10502417	96
10501681	8	10501870	86	10501948	79	10502031	80	10502129	82	10502260	97	10502338	98	10502418	100
10501683	8	10501871	86	10501949	79	10502033	80	10502130	82	10502261	97	10502339	98	10502419	100
10501684	8	10501872	86	10501950	79	10502035	80	10502184	83	10502262	97	10502340	98	10502420	100
10501685	8	10501873	86	10501951	79	10502036	80	10502185	83	10502263	97	10502341	98	10502422	100
10501686	8	10501874	86	10501952	79	10502038	80	10502186	83	10502264	97	10502342	98	10502424	100
10501687	8	10501875	86	10501953	79	10502040	80	10502187	83	10502265	97	10502343	98	10502425	100
10501688	8	10501876	86	10501954	79	10502041	80	10502188	83	10502266	97	10502344	98	10502426	100
10501689	8	10501877	86	10501955	79	10502042	80	10502189	83	10502267	97	10502345	98	10502427	100
10501690	8	10501878	86	10501956	79	10502043	80	10502190	83	10502268	97	10502346	98	10502428	100
10501691	8	10501879	86	10501957	79	10502044	80	10502191	83	10502269	97	10502348	98	10502429	100
10501692	8	10501880	86	10501958	79	10502046	80	10502192	83	10502270	97	10502349	98	10502430	100
10501698	9	10501881	86	10501959	79	10502047	80	10502193	83	10502271	97	10502350	98	10502431	100
10501699	9	10501882	86	10501960	79	10502048	80	10502194	83	10502272	97	10502351	98	10502432	100
10501700	9	10501883	86	10501961	79	10502049	80	10502195	83	10502273	97	10502352	98	10502433	100
10501701	9	10501884	86	10501962	79	10502050	80	10502196	83	10502274	97	10502353	98	10502434	100
10501703	9	10501885	86	10501963	79	10502052	80	10502197	83	10502275	97	10502355	98	10502435	100
10501704	9	10501886	86	10501964	79	10502053	80	10502198	83	10502276	97	10502356	98	10502436	100
10501705	9	10501887	86	10501965	79	10502054	80	10502199	83	10502277	97	10502357	98	10502437	100
10501707	9	10501888	86	10501966	79	10502056	80	10502200	83	10502278	97	10502358	98	10502438	100
10501708	9	10501890	86	10501967	79	10502057	80	10502201	83	10502279	97	10502360	98	10502439	100
10501709	9	10501891	86	10501968	79	10502059	80	10502202	92	10502280	97	10502361	98	10502440	100
10501710	9	10501892	86	10501969	79	10502060	80	10502203	92	10502281	97	10502362	98	10502441	100
10501768	8	10501893	86	10501970	79	10502061	80	10502204	92	10502282	97	10502363	98	10502442	100
10501812	85	10501894	87	10501971	79	10502069	81	10502205	92	10502283	97	10502364	98	10502443	100
10501813	85	10501895	87	10501972	79	10502070	81	10502206	92	10502284	97	10502365	98	10502444	100
10501814	85	10501896	87	10501973	79	10502071	81	10502207	92	10502285	97	10502366	99	10502445	100
10501815	85	10501897	87	10501974	79	10502072	81	10502208	92	10502286	97	10502367	99	10502446	100
10501816	85	10501898	87	10501975	79	10502073	81	10502209	92	10502287	97	10502368	99	10502447	100
10501817	85	10501899	87	10501976	79	10502074	81	10502210	92	10502288	97	10502369	99	10502448	100
10501818	85	10501900	87	10501977	79	10502075	81	10502211	92	10502289	97	10502370	99	10502450	100
10501819	85	10501901	87	10501978	79	10502076	81	10502212	92	10502290	97	10502371	99	10502451	100
10501820	85	10501902	87	10501979	79	10502077	81	10502213	92	10502291	97	10502372	99	10502452	100
10501821	85	10501903	87	10501980	79	10502080	81	10502214	92	10502292	97	10502373	99	10502453	100
10501822	85	10501904	87	10501981	79	10502082	81	10502215	92	10502293	97	10502374	99	10502454	100
10501823	85	10501905	87	10501982	79	10502083	81	10502216	92						

Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina
10502461	100	10502570	94	10502741	108	10502835	106	10503616	81	10504164	122	10504247	28	10504385	113
10502462	100	10502572	95	10502742	108	10502836	106	10503617	81	10504165	122	10504249	28	10504386	113
10502464	100	10502573	95	10502744	108	10502837	106	10503618	81	10504166	122	10504250	28	10504387	111
10502466	100	10502574	95	10502745	108	10502838	106	10503621	4	10504167	122	10504251	28	10504388	111
10502468	100	10502575	95	10502747	108	10502839	106	10503622	4	10504168	122	10504281	57	10504389	111
10502470	100	10502576	95	10502748	108	10502840	106	10503623	4	10504169	122	10504288	125	10504390	111
10502474	100	10502577	95	10502749	108	10502842	106	10503624	4	10504170	122	10504289	125	10504391	111
10502478	100	10502578	95	10502751	108	10502843	106	10503625	4	10504171	122	10504290	125	10504392	111
10502479	99	10502579	95	10502752	108	10502844	106	10503626	4	10504172	122	10504291	125	10504393	112
10502480	99	10502580	95	10502754	108	10502845	106	10503628	4	10504173	122	10504292	125	10504394	112
10502481	99	10502581	95	10502755	108	10502846	106	10503630	4	10504174	122	10504293	125	10504395	111
10502499	99	10502582	95	10502756	108	10502850	102	10503631	4	10504175	122	10504294	125	10504396	111
10502500	99	10502583	95	10502757	108	10502851	102	10503632	4	10504176	122	10504295	125	10504397	111
10502504	99	10502584	95	10502758	108	10502852	102	10503642	57	10504177	122	10504296	125	10504398	111
10502507	93	10502585	95	10502760	108	10502853	102	10503643	83	10504178	122	10504297	125	10504399	111
10502508	93	10502586	95	10502761	108	10502854	102	10503644	83	10504179	122	10504309N	65	10504400	111
10502509	93	10502587	95	10502762	108	10502855	102	10503666	9	10504180	122	10504310N	65	10504401	111
10502510	93	10502588	95	10502764	108	10502856	102	10503667	9	10504181	122	10504311N	65	10504402	112
10502511	93	10502589	95	10502765	108	10502857	102	10503668	9	10504182	122	10504313N	65	10504403	112
10502512	93	10502590	95	10502766	108	10502863	102	10503669	9	10504183	122	10504314N	65	10504404	112
10502513	93	10502591	95	10502767	108	10502864	102	10503670	9	10504184	122	10504315N	65	10504406	112
10502514	93	10502592	95	10502769	108	10502865	89	10503671	9	10504185	122	10504316N	65	10504407	61
10502515	93	10502593	95	10502770	108	10502880	89	10503730	94	10504186	122	10504330	111	10504408	62
10502516	93	10502594	95	10502772	108	10503423	9	10503733	8	10504187	122	10504331	111	10504409	62
10502517	93	10502595	95	10502773	108	10503429	9	10503817	67	10504188	122	10504332	111	10504410	124
10502518	93	10502596	95	10502774	108	10503431	9	10503818	68	10504189	122	10504333	111	10504520	62
10502519	93	10502597	95	10502775	108	10503476	89	10503819	69	10504190	122	10504334	111	10504521	62
10502520	93	10502598	95	10502776	108	10503532	3	10503820	68	10504191	122	10504335	111	10504522	62
10502521	93	10502599	95	10502777	108	10503534	3	10503821	69	10504192	122	10504336	111	10504523	62
10502522	93	10502600	95	10502778	108	10503541	9	10503822	71	10504193	122	10504337	111	10504524	62
10502523	94	10502601	95	10502779	108	10503543	11	10503823	71	10504194	122	10504338	111	10504525	62
10502524	94	10502602	95	10502780	108	10503544	11	10503824	71	10504195	122	10504339	111	10504530	62
10502525	94	10502603	95	10502781	108	10503545	11	10503825	71	10504196	122	10504340	111	10504531	62
10502526	94	10502604	95	10502782	108	10503546	11	10503826	71	10504197	122	10504341	112	10504532	123
10502527	94	10502618	101	10502783	108	10503547	11	10503827	71	10504198	122	10504342	112	10504533	123
10502528	94	10502619	101	10502784	108	10503548	11	10503828	71	10504199	122	10504343	112	10504534	123
10502529	94	10502620	101	10502785	108	10503564	17	10503829	71	10504200	122	10504344	111	10504535	123
10502530	94	10502621	101	10502786	108	10503565	17	10503830	72	10504201	122	10504345	111	10504536	123
10502531	94	10502622	101	10502787	108	10503566	17	10503831	72	10504202	122	10504346	113	10504545	124
10502532	94	10502624	101	10502788	108	10503567	17	10503832	72	10504203	122	10504347	113	10504552	24
10502533	94	10502626	101	10502791	108	10503568	17	10503835	9	10504204	122	10504348	113	10504553	29
10502534	94	10502627	101	10502792	109	10503569	17	10503836	9	10504205	122	10504349	113	10504555	29
10502535	94	10502631	101	10502793	109	10503570	17	10503844	79	10504206	122	10504350	113	10504558	31
10502536	94	10502633	101	10502794	109	10503571	17	10503845	81	10504207	122	10504351	112	10504559	31
10502537	94	10502634	101	10502795	109	10503572	17	10503846	85	10504208	122	10504352	112	10504561	31
10502538	94	10502636	101	10502796	109	10503573	17	10503847	86	10504209	122	10504353	112	10504562	31
10502539	94	10502641	101	10502797	109	10503574	17	10503876	9	10504210	122	10504354	112	10504563	31
10502540	94	10502642	101	10502798	109	10503575	17	10503989	99	10504211	122	10504355	112	10504564	31
10502541	94	10502643	101	10502799	109	10503576	17	10503990	94	10504212	122	10504356	112	10504567	31
10502542	93	10502644	101	10502800	109	10503577	17	10503991	95	10504213	122	10504357	112	10504710	9
10502543	93	10502646	101	10502803	106	10503578	17	10503992	92	10504218	124	10504358	113	10504711	8
10502544	93	10502649	101	10502804	106	10503579	17	10503993	99	10504219	124	10504359	113	10504712	8
10502545	93	10502651	101	10502805	106	10503586	97	10504138	120	10504220	124	10504360	113	10504714	28
10502546	93	10502656	101	10502806	106	10503587	97	10504139	120	10504221	124	10504361	113	10504832	112
10502547	93	10502658	101	10502807	106	10503588	97	10504140	119	10504222	124	10504362	113	10504833	112
10502548	93	10502659	101	10502808	106	10503589	97	10504141	119	10504223	124	10504363	111	10504834	112
10502549	93	10502661	101	10502809	106	10503592	98	10504142	119	10504224	124	10504364	111	10504835	112
10502550	93	10502662	101	10502810	106	10503593	98	10504143	119	10504225	124	10504365	111	10504837	112
10502551	93	10502666	101	10502811	106	10503595	93	10504144	120	10504226	124	10504366	111	10504838	112
10502552	93	10502671	101	10502812	106	10503596	93	10504146	120	10504227	124	10504367	111	10504839	112
10502553	93	10502676	101	10502813	106	10503597	94	10504147	119	10504228	124	10504368	112	10504840	112
10502554	93	10502680	101	10502814	106	10503598	94	10504148	119	10504229	124	10504369	112	10505151	111
10502555	93	10502685	101	10502815	106	10503600	94	10504149	120	10504230	124	10504370	112	10505161	5
10502556	93	10502689	101	10502816	106	10503601	94	10504150	120	10504231	124	10504371	112	10505162	5
10502557	93	10502690	101	10502817	106	10503602	94	10504151	119	10504232	124	10504372	112	10505163	5
10502558	93	10502691	101	10502818	106	10503603	81	10504152	119	10504233	124	10504373	112	10505164	5
10502559	93	10502692	101	10502819	106	10503604	81	10504153	119	10504234	124	10504374	112	10505165	5
10502560	93	10502693	101	10502820	106	10503605	81	10504154	119	10504235	125	10504375	112	10505369	67
10502561	93	10502694	101	10502821	106	10503606	81	10504155	120	10504236	24	10504376	112	10505370	70
10502562	93	10502695	101	10502822	106	10503607	81	10504156	119	10504237	24	10504377	113	10505371	68
10502563	93	10502696	101	10502823	106	10503608	81	10504157	119	10504238	25	10504378	113	10505372	70
10502564	93	10502697	101	10502826	106	10503609	81	10504158	120	10504239	25	10504379	113	10505374	70
10502565	93	1050													

Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina
10505492	45	10505939	117	10506810	115	10507159	77	10507575	79	10507905	88	T25	20	T5212PD	21
10505493	44	10505942	14	10506811	115	10507160	77	10507580	29	10507906	88	T25EL4	40	T5412EL7	15
10505494	44	10505943	14	10506812	115	10507161	77	10507581	29	10507907	88	T27EL4	40	T06012	10
10505495	44	10505944	14	10506813	115	10507163	77	10507590	89	10507908	88	T29EL4	40	T7250	5
10505498	43	10505945	14	10506814	115	10507164	77	10507593	105	10507909	88	T36	20	T8434	20
10505500	43	10505946	14	10506815	115	10507166	77	10507602	105	10507910	88	T52ED	21	T9212C	59
10505502	43	10505947	14	10506816	115	10507167	77	10507603	106	10507911	88	T52PD	21	T9250	5
10505503	44	10506424	119	10506817	115	10507168	78	10507604	105	10507912	88	T53ED	21	T9312C	59
10505504	44	10506425	119	10506818	115	10507169	78	10507626	42	10507935	89	T53PD	21	T10548	51
10505505	44	10506426	119	10506819	115	10507170	78	10507627	42	10507936	89	T71	40	T10549	51
10505506	44	10506427	119	10506820	115	10507171	78	10507628	42	10507937	89	T76KBT	40	T10550	51
10505517	44	10506428	119	10506821	115	10507172	78	10507629	42	10508017	38	T77T	40	T10551	51
10505518	44	10506429	120	10506822	115	10507173	78	10507630	42	10508018	38	T92C	59	T10552	51
10505519	47	10506430	120	10506823	115	10507174	78	10507631	42	10508019	38	T96	59	T10553	51
10505538	3	10506431	121	10506824	115	10507175	78	10507632	42	10508020	40	T0102EL4	38	T10554	51
10505539	3	10506432	121	10506825	115	10507176	78	10507633	42	10508052	33	T165EL4	39	T10555	51
10505540	3	10506437	61	10506826	115	10507177	78	10507634	43	10508053	33	T181C	59	T10556	51
10505541	3	10506439	123	10506827	115	10507178	78	10507635	43	10508054	33	T182C	59	T10557	51
10505542	3	10506440	123	10506828	115	10507179	78	10507636	43	10508058	33	T183C	59	T10558	51
10505543	3	10506441	123	10506829	115	10507180	78	10507637	43	10508059	33	T202	58	T10559	51
10505544	3	10506442	123	10506830	115	10507181	78	10507638	43	10508060	33	T00211	40	T10560	51
10505545	3	10506443	123	10506831	116	10507182	78	10507639	43	10508103	24	T214T	40	T10561	51
10505546	3	10506444	123	10506832	116	10507183	78	10507640	43	10508104	23	T0220D	10	T10567	51
10505547	3	10506445	123	10506833	116	10507189	39	10507641	43	10508105	25	T233C	58	T10568	51
10505548	3	10506451	24	10506834	116	10507190	39	10507676	34	10508106	26	T234C	58	T10569	51
10505549	3	10506455	26	10506835	116	10507194	42	10507677	34	10508107	28	T235C	58	T10570	51
10505550	3	10506456	31	10506836	116	10507195	42	10507678	34	10508108	28	T240	58	T10571	51
10505555	3	10506458	28	10506837	116	10507198	84	10507679	34	10508110	28	T251EL4	40	T10572	51
10505556	3	10506459	28	10506838	116	10507199	84	10507680	34	10508111	28	T0302EL4	38	T10573	51
10505602	3	10506529	67	10506839	116	10507200	84	10507681	34	10508136	30	T414	21	T10574	51
10505603	3	10506530	68	10506840	116	10507201	84	10507682	35	10508166	107	T0502EL4	39	T10575	51
10505705	5	10506531	68	10506841	116	10507202	84	10507683	35	10508167	107	T506QCEL7	15	T10577	51
10505707	5	10506532	68	10506842	116	10507203	84	10507684	35	10508168	107	T512QCEL7	15	T10578	51
10505812	121	10506534	69	10506843	116	10507204	84	10507695	26	10508169	107	T518QCEL7	15	T10579	51
10505813	121	10506535	69	10506844	116	10507205	84	10507712	104	10508170	107	T524QCEL7	15	T10580	51
10505814	121	10506536	69	10506845	116	10507206	84	10507713	104	10508171	107	T536QCEL7	15	T10582	52
10505815	125	10506537	70	10506846	116	10507207	84	10507714	104	FG3	21	T546EL7	15	T10583	52
10505816	125	10506539	69	10506847	116	10507208	84	10507715	104	FG4	21	T0702EL4	39	T10584	52
10505817	125	10506543	30	10507102	31	10507209	84	10507716	104	FG5	21	T778	10	T10585	52
10505818	122	10506544	30	10507103	31	10507210	84	10507717	104	FG6	21	T778D	10	T10586	52
10505819	122	10506545	30	10507104	31	10507211	84	10507718	104	FG412	21	T0902EL4	39	T10587	52
10505820	122	10506546	30	10507105	31	10507212	84	10507719	104	T1SB	21	T909	63	T10588	52
10505821	122	10506547	30	10507106	29	10507213	84	10507720	104	T01T	38	T0912	10	T10589	52
10505822	26	10506620	105	10507107	29	10507214	84	10507764	104	T3SB	21	T914H	63	T10590	52
10505823	28	10506621	105	10507110	81	10507215	84	10507771	20	T03T	38	T918H	63	T10591	52
10505824	28	10506622	105	10507111	81	10507216	84	10507772	21	T3TON3VS	20	T924H	63	T10592	52
10505865	47	10506623	105	10507124	77	10507217	84	10507784	33	T04	10	T930H	63	T10593	52
10505866	47	10506624	105	10507125	77	10507218	84	10507785	33	T4LW	39	T936H	63	T10594	52
10505867	47	10506625	105	10507126	77	10507219	84	10507786	33	T4SB	21	T942H	63	T10595	52
10505868	46	10506626	105	10507127	77	10507220	84	10507790	33	T05	10	T1002EL4	39	T10601	52
10505869	46	10506627	105	10507128	77	10507221	84	10507791	33	T05T	39	T1192	19	T10602	52
10505870	47	10506628	105	10507129	77	10507222	84	10507792	33	T6SB	21	T1193	19	T10603	52
10505871	47	10506629	106	10507131	77	10507223	84	10507796	33	T6TON6VS	20	T1194	19	T10604	52
10505872	46	10506786	115	10507132	77	10507224	84	10507797	33	T07	10	T1196	19	T10605	52
10505873	46	10506787	115	10507133	77	10507225	84	10507798	33	T7LW	39	T1203	19	T10606	52
10505874	46	10506788	115	10507134	77	10507229	89	10507819	78	T07T	39	T1204	19	T10607	52
10505875	44	10506789	115	10507135	77	10507230	89	10507820	42	T9DR	39	T1206	19	T10608	52
10505876	44	10506790	115	10507136	77	10507231	89	10507843	30	T9SP	39	T1208	19	T10609	52
10505877	44	10506791	115	10507137	77	10507232	89	10507846	121	T09T	39	T1213	19	T10611	52
10505897	62	10506792	115	10507138	77	10507233	89	10507847	121	T10LW	39	T1214	19	T10612	52
10505898	62	10506793	115	10507139	77	10507234	89	10507848	121	T10T	38	T1216	19	T10613	52
10505899	62	10506794	115	10507140	77	10507235	123	10507855	27	T11T	38	T1218	19	T10614	53
10505924	117	10506795	115	10507142	77	10507267	89	10507858	2	T12EL4	40	T1224	19	T10615	53
10505925	117	10506796	115	10507143	77	10507268	89	10507860	2	T13 250	5	T1354	18	T10616	53
10505926	117	10506797	115	10507144	77	10507335	123	10507892	88	T13T	38	T1355	18	T10617	53
10505927	117	10506798	115	10507145	77	10507365	120	10507893	88	T14T	39	T1356	18	T10618	53
10505928	117	10506799	115	10507146	77	10507366	122	10507894	88	T15T	39	T1359	18	T10619	53
10505929	117	10506800	115	10507147	77	10507367	122	10507895	88	T17EL4	39	T1365	18	T10620	53
10505930	117	10506801	115	10507148	77	10507368	123	10507896	88	T18DR	39	T1366	18	T10621	53
10505931	117	10506802	115	10507149	77	10507404	23	10507897	88	T18EL4	39	T1367	18	T10622	53
10505932	117	10506803	115	10507150	77	10507446	30	10507898	88	T18R	39	T1369	18	T10623	53
10505933	117	10506804	115	10507151	77	10507448	27	10507899	88	T18SP	39	T1402EL4	39	T10624	53
10505934	117	10506805	115	10507152	77	10507449	27	10507900	88	T19EL4	39	T1502EL4	39	T10625	53
10505935	117	10506806	115	10507153	77	10507456	5	10507901	88	T20EL4	39	T1602EL4	39	T10626	53
10505936	117	10506807	115	10507154	77	10507537	78	10507902	88	T23EL4	40	T3008	57	T10627	53
10505937	117	10506808	115	10507156	77	10507538	78	10507903	88	T24R	39	T3508	57	T10628	53
10505938	117	10506809	115	10507157	77	10507574	79	10507904	88	T24SP	39	T5212ED	21	T10629	53

Art. nr.	Pagina	Art. nr.	Pagina
T10630	53	T30036	57
T10631	53	T35010	57
T10632	53	T35012	57
T10633	53	T35014	57
T10634	53	T35018	57
T10635	53	T35024	57
T10636	53	T35036	57
T10637	53	T35048	57
T10638	53	T53006EL7	15
T10639	53	T58100EL7	15
T10640	53	T58200EL7	15
T10641	53	T58300EL7	15
T10642	53	T59100ECD	15
T10643	53	T59200ECD	15
T10644	53	T59400ECD	15
T10645	53	T850026	58
T10646	53	T41211000	20
T10647	53	TA151	10
T10648	53	TA151B	10
T10649	53	TA151R	10
T10650	53	TBA1220610000	7
T10745	55	TBA1220762000	7
T10746	55	TBA1224450000	7
T10747	55	TBA1224610000	7
T10748	55	TBA1224762000	7
T10749	55	TBA1224914000	7
T10750	55	TBA1320533000	7
T10752	55	TBA1324533000	7
T10753	55	TBA3020533000	7
T10754	55	TBA3020610000	7
T10755	55	TBA3020762000	7
T10756	55	TBA3024450000	7
T10757	55	TBA3024533000	7
T10758	55	TBA3024610000	7
T10760	52	TBA3024762000	7
T10761	52	TBA3024914000	7
T10763	54	TJ914H	63
T10765	54	TJ918H	63
T10767	54	TJ924H	63
T10768	54	TJ930H	63
T10769	54	TJ936H	63
T10770	50	TJ942H	63
T10771	50	TM130	18
T10897	50	TMFC153	18
T10898	50	TNA2059343000	7
T10899	50	TNA2072330000	7
T10900	50	TSI2	10
T10901	50	TSI 238	10
T10902	50	TSP4	10
T10903	50	TSP5	10
T10904	50	ITS10	59
T10905	50	TV75B	21
T10906	50	TV150B	21
T10907	50	TV175B	21
T10908	50	TXP1120610000	6
T10909	50	TXP1120762000	6
T10910	50	TXP1124610000	6
T10911	50	TXP1124762000	6
T10912	50	TXP1211300000	6
T10913	50	TXP1620533000	6
T10914	50	TXP1624533000	6
T12010	19	TXP3011300000	6
T12012	19	TXP3020533000	6
T12110	19	TXP3020610000	6
T12112	19	TXP3020762000	6
T13611	18	TXP3024533000	6
T20030C	58	TXP3024610000	6
T20030CD	58	TXP3024762000	6
T20045	58		
T20045D	58		
T23112	58		
T23212	58		
T30010	57		
T30012	57		
T30014	57		
T30018	57		
T30024	57		

SOLUȚII DE MERCHANDISING OPTIMIZAREA VÂNZĂRILOR



Soluțiile ideale pentru aranjarea magazinelor cu metode geniale de merchandising de la IRWIN®.

Pentru detalii contactează reprezentantul de vânzări.



Record.

joran.

VISE-GRIP®

QUICK-GRIP®

Marples.

Eastern Europe

Newell Rubbermaid Poland
Manieczki, ul. Wybickiego 2
63-112 Brodnica - Poland
Tel: +48 (0)61 28 14 200
Fax: +48 (0)61 28 20 524

Europe, Middle East and Africa (EMEA) Headquarters

Newell Rubbermaid Europe Sarl
Chemin de Blandonnet 10
CH-1214 Vernier / Geneve
Switzerland
Tel: +41 (0) 22 419 00 00
Fax: +41 (0)22 419 01 92

IR-LIT-CAT-1/12-ROM



JACK

Record

joran.

VISE-GRIP

QUICK-GRIP

Marples

