

Pihdit, leikkurit ja puristimet



Malminkaari 12 00700 Helsinki
 Postios. PL 115 00701 Helsinki
 p. (09) 350 11, fax (09) 350 1202
 sähköposti: koivunen@koivunen.fi
 www.koivunen.fi



001

150 6001

Pihdit, leikkurit ja puristimet

Hakemisto

	Sivu
Sivuleikkurit.....	4-1
Voimasivuleikkurit.....	4-2
Päätyleikkurit ja hohtimet	4-3
Linjapihdit.....	4-4
Kärkipihdit	4-5
Yleispihdit.....	4-6
Elektroniikkapihdit	4-8
Pihtisarjat	4-10
Lukkorengaspihdit	4-11
Pulttisakset.....	4-14
Kaapeli- ja vaijerileikkurit.....	4-16
Johdonliitin- ja kuorintapihdit.....	4-20
Lukkopihdit.....	4-25
Peltisakset ja reikäpihdit	4-31
Putkenkatkaisimet	4-32
Erikoisleikkurit.....	4-33
Vetoniittipihdit.....	4-36
Liimaspuristimet	4-37
Ruuvipuristimet ja erikoisleuat	4-39

Sivuleikkurit



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm			Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Pehmeä	Keskikova	Kova			
265-7001-110	110	Muovipinnoite	3,0	2,0	1,2	80	6	
265-7001-125	125	Muovipinnoite	3,0	2,3	1,5	90	6	
265-7001-140	140	Muovipinnoite	4,0	2,5	1,8	125	6	
265-7001-160	160	Muovipinnoite	4,0	2,8	2,0	175	6	
265-7002-125	125	2-komponentti	3,0	2,3	1,5	115	6	
265-7002-140	140	2-komponentti	4,0	2,5	1,8	155	6	
265-7002-160	160	2-komponentti	4,0	2,8	2,0	205	6	
265-7002-180	180	2-komponentti	4,0	3,0	2,5	250	6	
265-7006-140	140	2-k VDE	4,0	2,5	1,8	160	6	
265-7006-160	160	2-k VDE	4,0	2,8	2,0	210	6	

Sivuleikkurit erikoispinnoituksella

Leikkuupinnan sisäpuolella oleva erikoispinnoitus estää leikattavien kappaleiden hallitsemattoman lentämisen ympäristöön. Leikkuujäte jää kiinni terään.



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	EAN
260-204116	160	2-komponentti	



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Paino	Tukkupakkaus	EAN
284-D1-13125	125	2-komponentti	160	12	
284-D1-13160	160	2-komponentti	240	12	



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Paino	Tukkupakkaus	EAN
284-508E6	150	Muovi	165	12	



Voimasivuleikkurit palautusjousella

Sivuleikkureiden palautusjousi on helposti kytkettävissä päälle/pois kevyellä peukalonliikkeellä. Soveltuvat myös pianolangalle.



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm			Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Keskikova	Kova	Pianolanka			
265-7412-160	160	2-komponentti	3,4	2,5	2,0	210	6	4 003773 065111
265-7412-180	180	2-komponentti	3,8	2,7	2,2	255	6	4 003773 060192

Voimasivuleikkurit

Soveltuvat myös pianolangalle.




Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm			Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Keskikova	Kova	Pianolanka			
265-7401-200	200	Muovipinnoite	4,2	3,0	2,5	260	6	4 003773 013464
265-7402-160	160	2-komponentti	3,4	2,5	2,0	210	6	4 003773 023081
265-7402-200	200	2-komponentti	4,2	3,0	2,5	300	6	4 003773 040309



Päätyleikkurit



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm				Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Pehmeä	Keskikova	Kova	Pianolanka			
265-6701-200	200	Muovipinnoite	4,0	4,2	3,0	2,5	80	6	 4 003773 026723



Voimapäätyleikkurit




Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm				Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Pehmeä	Keskikova	Kova	Pianolanka			
265-6101-200	200	Muovipinnoite	6,0	4,0	3,5	3,0	80	6	 4 003773 026723



Hohtimet



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Paino	Tukkupakkaus	EAN
284-D1-15180	180	Muovipinnoite	315	12	 6 416240 488654



Linjapihdit



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm			Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Keskikova	Kova	Kuparikaapeli			
265-0302-160	160	2-komponentti	3,1	2,0	10,0	215	6	
265-0302-180	180	2-komponentti	3,4	2,2	12,0	260	6	
265-0302-200	200	2-komponentti	3,8	2,5	13,0	330	6	
265-0307-200	200	2-k VDE	3,8	2,5	13,0	380	6	



Pitkä malli

Tehokkaamman välityssuhteen ansiosta tarvitsee 35% vähemmän voimaa. Induktiokarkaistut terät leikkaavat myös pianolankaa.



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm			Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Kova	Pianolanka	Kuparikaapeli			
265-0202-200	200	2-komponentti	2,8	2,2	13,0	330	6	
265-0202-225	225	2-komponentti	3,0	2,5	14,0	400	6	



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Paino	Tukkupakkaus	EAN
284-D1-10160	160	2-komponentti	250	12	
284-D1-10180	180	2-komponentti	300	12	
284-D1-10200	200	2-komponentti	375	6	



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Paino	Tukkupakkaus	EAN
284-506E7	180	Muovi	280	12	



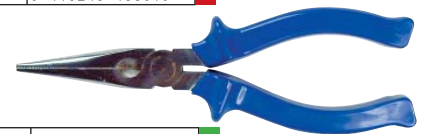
Kärkipihdit



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Kärki / leveys	Leikkuukapasiteetti Ø mm		Paino	Tukkupakkaus	EAN
				Keskikova	Kova			
265-2502-140	140	2-komponentti	Suora 2,0	2,5	1,6	110	6	
265-2502-160	160	2-komponentti	Suora 2,5	2,5	1,6	145	6	
265-2612-200	200	2-komponentti	Suora 3,0	3,2	2,2	200	6	
265-2506-160	160	2-k VDE	Suora 2,5	2,5	1,6	150	6	
265-2616-200	200	2-k VDE	Suora 3,0	3,2	2,2	205	6	
265-2617-200	200	Muovipinn. VDE	Suora 3,0	3,2	2,2	225	6	
265-2622-200	200	2-komponentti	Taivutettu 3,0	3,2	2,2	200	6	
265-2526-160	160	2-k VDE	Taivutettu 3,0	2,5	1,6	150	6	



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Kärki	Paino	Tukkupakkaus	EAN
284-D1-11160	160	2-komponentti	Suora	185	12	
284-D1-11200	200	2-komponentti	Suora	290	6	
284-D1-12160	160	2-komponentti	Taivutettu	185	12	
284-D1-12200	200	2-komponentti	Taivutettu	290	6	



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Kärki	Paino	Tukkupakkaus	EAN
284-507E65	165	Muovi	Suora	120	12	



Erikoispitkät kärkipihdit

Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Kärki	Paino	Tukkupakkaus	EAN
284-D1-41275	275	Muovipinnoite	Suora	330	6	
284-D1-4127545	275	Muovipinnoite	45°	330	6	
284-D1-4127590	275	Muovipinnoite	90°	330	6	



Yleispihdit

Legendaarinen Knipex Cobra yleispihti patentoidulla painonappilukitsimella.



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Kapasiteetti		Säätöasentoja	Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Muttereille	Putkelle				
265-8701-125	125	Muovipinnoite	27 mm	1"	13	85	6	4 003773 069935
265-8701-150	150	Muovipinnoite	30 mm	1 1/4"	11	135	6	4 003773 060116
265-8701-180	180	Muovipinnoite	30 mm	1 1/4"	11	170	6	4 003773 013297
265-8701-250	250	Muovipinnoite	46 mm	2"	25	300	6	4 003773 012023
265-8701-300	300	Muovipinnoite	46 mm	2"	30	545	6	4 003773 014157
265-8701-400	400	Muovipinnoite	95 mm	3 1/2"	27	1190	6	4 003773 005636
265-8701-560	560	Muovipinnoite	120 mm	4 1/2"	20	2760	1	4 003773 044321
265-8702-180	180	2-komponentti	30 mm	1 1/4"	11	185	6	4 003773 042396
265-8702-250	250	2-komponentti	46 mm	2"	25	320	6	4 003773 040316
265-8702-300	300	2-komponentti	46 mm	2"	30	580	6	4 003773 029144

Erikoisohut malli

Muuten samat ominaisuudet kuin suosittu yleispihdissä mutta pitkät ja ohuimmat kärjet jotka mahdollistavat työskentelyn vaikeapääsyisissäkin paikoissa.



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Kapasiteetti		Säätöasentoja	Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Muttereille	Putkelle				
265-8751-250	250	Muovipinnoite	42 mm	1 1/4"	19	325	6	4 003773 061267

SmartGrip-yleispihdit automaattisäädöllä

Puristuslevyys säätyy automaattisesti kahvoista puristamalla - käytännöllinen erityisesti töissä joissa kohteen koko vaihtelee usein. Lukitusvipu pitää kahvat yhteen painettuna säilytyksen ja kuljetuksen aikana.



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Kapasiteetti		Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Muttereille	Putkelle			
265-8501-250	250	Muovipinnoite	36 mm	1 1/4"	340	6	4 003773 061311



Yleispihdit jakoavainleuoilla

Yhdensuuntaisesti liikkuvat leuat puristuvat tiukasti mutterin ympärille eivätkä vahingoita sitä kuten huonosti istuvat kiintoavaimet. Esiasetus nopeaa patentoidun painonapin ansiosta.



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Kapasiteetti Muttereille	Paino	Tukkupakkaus	EAN
265-8603-150	150	Muovipinnoite	27 mm	175	6	4 003773 069676
265-8603-180	180	Muovipinnoite	35 mm	260	6	4 003773 028260
265-8603-250	250	Muovipinnoite	46 mm	540	6	4 003773 022084
265-8603-300	300	Muovipinnoite	60 mm	725	6	4 003773 040224

DAIKEN Yleispihdit



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Kapasiteetti	Paino	Tukkupakkaus	EAN
284-D1-14250	250	2-komponentti	45 mm	250	6	6 416240 488647
284-D1-14400	400	Muovipinnoite	108 mm	300	12	6 416240 488661

King



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Paino	Tukkupakkaus	EAN
284-50310	250	Muovi	330	12	6 416240 040807

Elektroniikkapihdit

Sivuleikkurit

Varustettu palautusjousella



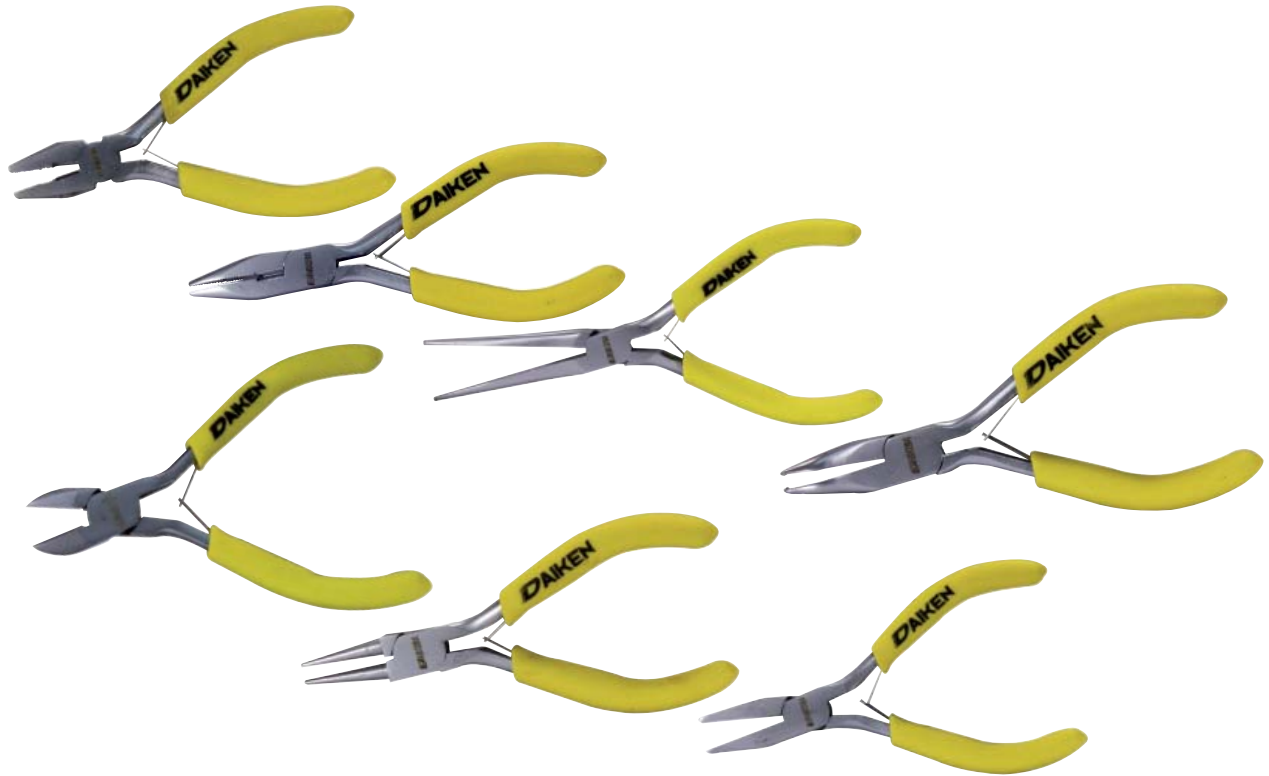
Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm			Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Pehmeä	Keskikova	Kova			
265-7702-115	115	2-komponentti	0,3-1,6	1,2	0,5	80	6	








Sivuleikkurit pinnasta leikkaavat

Varustettu palautusjousella




Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm			Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Pehmeä	Keskikova	Kova			
265-7861-125	125	2-komponentti	0,2-1,6	1,2	0,6	45	6	


Elektroniikkapihdit
 Varustettu palautusjousella


Pihtimalli	Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Paino	Tukkupakkaus	EAN
Linjapihdit	284-D1-21125	125	Muovipinnoite	70	12	 6 416240 488692
Kärkipihdit	284-D1-22125	125	Muovipinnoite	60	12	 6 416240 488708
Kärkipihdit	284-D1-22150	150	Muovipinnoite	70	12	 6 416240 488715
Kärkipihdit taiv.	284-D1-24125	125	Muovipinnoite	60	12	 6 416240 488722
Sivuleikkurit	284-D1-25115	115	Muovipinnoite	60	12	 6 416240 488739
Pyörökärkipihdit	284-D1-26125	125	Muovipinnoite	60	12	 6 416240 488746
Lattapihdit	284-D1-27125	125	Muovipinnoite	60	12	 6 416240 488753

6-osainen elektroniikkapihtisarja vetoketjulaukussa



Sisältö:	
Linjapihdit	125 mm
Kärkipihdit	150 mm
Kärkipihdit taiv.	125 mm
Sivuleikkurit	115 mm
Pyörökärkipihdit	125 mm
Lattapihdit	125 mm
Tuotekoodi 284-D1-20-6	EAN  6 416240 488685

Pihtisarja



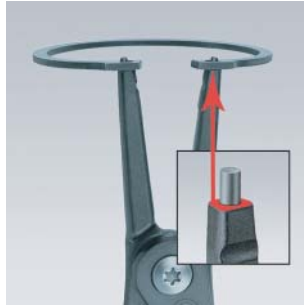
Sisältö:	
284-D1-13160	Sivuleikkurit 160 mm
284-D1-10180	Linjapihdit 180 mm
284-D1-11200	Kärkipihdit 200 mm
Tuotekoodi 284-D1-0305	EAN  6 416240 488548

KNIPEX® Lukkorengaspihdit

Knipex Precision -lukkopihtieissä on jousiteräksestä valmistetut kärjet jotka on varmistettu puristusliitoksella pihdin runkoon. Erilliset kärjet mahdollistavat jopa kymmenkertaisen käyttöiän yksiosaisiin pihteihin verrattuna.



Erilliset jousiteräskärjet



Suuret kontaktipinnat estävät lukkorengaan tahattoman irtoamisen



Kapeat leuat mahdollistavat työskentelyn ahtaissa paikoissa



Ruuvattu liitos, tarkka ja kevyt käyttää

Lukkorengaspihdit sisäpuolisille lukkorengaille



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Käyttöalue	Kärjen halkaisija	Paino	Tukkupakkaus	EAN
Suorat kärjet:							
265-4811-J1	140	Muovipinnoite	12-25	1,25	100	6	4 003773 050186
265-4811-J2	180	Muovipinnoite	19-60	1,80	180	6	4 003773 050193
265-4811-J3	225	Muovipinnoite	40-100	2,25	260	6	4 003773 048541
90° kärjet:							
265-4821-J11	130	Muovipinnoite	12-25	1,25	100	6	4 003773 050216
265-4821-J21	165	Muovipinnoite	19-60	1,80	180	6	4 003773 050223
265-4821-J31	210	Muovipinnoite	40-100	2,25	260	6	4 003773 050230

Lukkorengaspihdit



Lukkorengaspihdit palautusjousella ulkopuolisille lukkorenkaille



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Käyttöalue	Kärjen halkaisija	Paino	Tukkupakkaus	EAN
Suorat kärjet:							
265-4911-A1	140	Muovipinnoite	10-25	1,25	140	6	
265-4911-A2	180	Muovipinnoite	19-60	1,80	180	6	
265-4911-A3	225	Muovipinnoite	40-100	2,25	225	6	
90° kärjet:							
265-4921-A11	130	Muovipinnoite	10-25	1,25	130	6	
265-4921-A21	165	Muovipinnoite	19-60	1,80	165	6	
265-4921-A31	210	Muovipinnoite	40-100	2,25	210	6	

Lukkorengaspihtisarjat

Knipex Precision jousiteräskärjillä varustetut lukkorengaspihdit käytännöllisissä sarjoissa.



4-osainen
Sisältää:
265-4811-J1
265-4811-J2
265-4911-A1
265-4911-A2



8-osainen
Sisältää:
265-4811-J1
265-4811-J2
265-4911-A1
265-4911-A2
265-4821-J11
265-4821-J21
265-4921-A11
265-4921-A21



Tuotekoodi 265-0020-03

EAN

Tuotekoodi 265-0020-04

EAN

4-osainen pakattuna käytännölliseen ja kestäväan polyesterirullaan

Sisältää:
265-4811-J1
265-4811-J2
265-4911-A1
265-4911-A2

Tuotekoodi 265-001957

EAN









Lukkorengaspihdit





Lukkorengaspihdit palautusjousella sisäpuolisille lukkorenkaille



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Käyttöalue	Paino	Tukkupakkaus	EAN
Suorat kärjet:						
284-D1-32140	140	Muovipinnoite	8-25	100	12	
284-D1-32180	180	Muovipinnoite	19-60	160	12	
90° kärjet:						
284-D1-32140T	130	Muovipinnoite	8-25	100	12	
284-D1-32180T	165	Muovipinnoite	19-60	160	12	

Lukkorengaspihdit palautusjousella ulkopuolisille lukkorenkaille



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Käyttöalue	Paino	Tukkupakkaus	EAN
Suorat kärjet:						
284-D1-31140	140	Muovipinnoite	8-25	100	12	
284-D1-31180	180	Muovipinnoite	19-60	160	12	
90° kärjet:						
284-D1-31140T	130	Muovipinnoite	8-25	100	12	
284-D1-31180T	165	Muovipinnoite	19-60	160	12	

Lukkorengaspihdit

4-osainen lukkorengaspihtisarja vaihtopäillä

Sisältää vaihtokärjet 10-50 mm

- Sisäpuoliset suorat
- Sisäpuoliset taivutetut
- Ulkopuoliset suorat
- Ulkopuoliset taivutetut

Tuotekoodi 284-3134

EAN 





Pulttisakset

Pulttisakset 200 mm

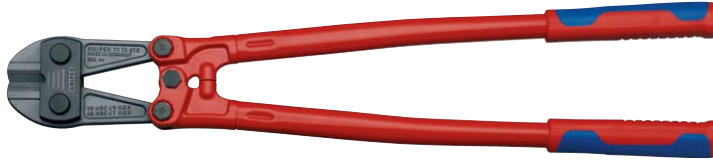
- Välitetyin vipuvarren ansiosta kevyet käyttää
- Induktiokarkaistut terät, kovuus noin 64 HRC
- Mallissa 7112-200 palautusjousi ja kahvojen lukitus
- Mallissa 7122-200 terät 20° kulmassa pinnasta leikkaamisen helpottamiseksi
- Mallissa 7131-200 avaruus terän juuressa paksumpia teräslankoja varten



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm				Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Pehmeä	Keskikova	Kova	Pianolanka			
265-7101-200	200	Muovipinnoite	6,0	5,2	4,0	3,6	340	6	
265-7102-200	200	2-komponentti	6,0	5,2	4,0	3,6	380	6	
265-7112-200	200	2-komponentti	6,0	5,2	4,0	3,6	360	6	
265-7122-200	200	2-komponentti	6,0	5,2	4,0	3,6	380	6	
265-7131-200	200	Muovipinnoite	6,0	5,2	4,0	3,6	340	6	

Suuret pulttisakset

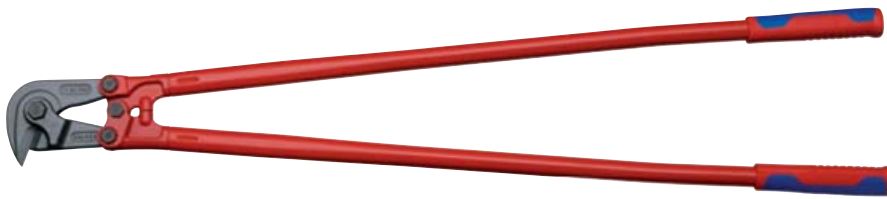
- Leikkuukapasiteetti jopa 48 HRC
- Terät kromivanadiumia, leikkuupinta induktiokarkaistu 62 HRC kovuuteen
- Valetut liikkeenrajoittimet kumivaimentimilla
- Epäkeskosäätimillä varustetut vaihtoterät



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm			Paino	EAN	Varaterät	EAN
			HRC19	HRC40	HRC48				
265-7172-460	460	2-komponentti	8	6	5	2100		265-7179-460	
265-7172-610	610	2-komponentti	9	8	7	2550		265-7179-610	
265-7172-760	760	2-komponentti	11	9	8	4250		265-7179-760	
265-7172-910	910	2-komponentti	13	10	9	4950		265-7179-910	

Erikoismalli raudoitusteräkselle

- Erikoismuotoiltu terä helpottaa maassa makaavan raudoitusteräksen katkaisua



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm			Paino	EAN	Varaterät	EAN
			HRC19	HRC40	HRC48				
265-7182-950	950	2-komponentti	11	9	6	3550		265-7189-950	



Suuret pulttisakset

- Epäkeskosäätöiset kromivanadiumterät



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti Ø mm		EAN
			HRC15	HRC35	
284-1624	600	Kumikahvat	10	8	6 416240 112542
284-1636	900	Kumikahvat	16	11	6 416240 041668



Kaapeli- ja vaijerileikkurit

Kaapelileikkurit 165 mm

- Kevyet yleisleikkurit max. 10 mm / 24 mm²
- Ei sovellu teräsvaijerille
- Ohileikkaavat terät karkaistua ruostumatonta terästä
- Palautusjousi ja kahvojen lukitus



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti		Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Ø mm	mm ²			
265-9505-165	165	Muovi	10	24	115	6	4 003773 034308

Kaapelileikkurit 165 mm

- Yksi- tai useampisäikeisille kupari- ja alumiinikaapeleille
- **Ei sovellu** teräsvaijerille
- Ohileikkaavat terät eivät litistä kaapelia



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti		Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Ø mm	mm ²			
265-9511-165	165	Muovipinnoite	15	50	210	6	4 003773 031253
265-9512-165	165	2-komponentti	15	50	245	6	4 003773 029182
265-9516-165	165	VDE 2-komponentti	15	50	255	6	4 003773 030263

Kaapelileikkurit kaksoisterällä 200 mm

- Yksi- tai useampisäikeisille kupari- ja alumiinikaapeleille
- **Ei sovellu** teräsvaijerille
- Ohileikkaavat terät eivät litistä kaapelia
- Kaksivaiheinen leikkuu mahdollistaa jopa 20 mm kapasiteetin

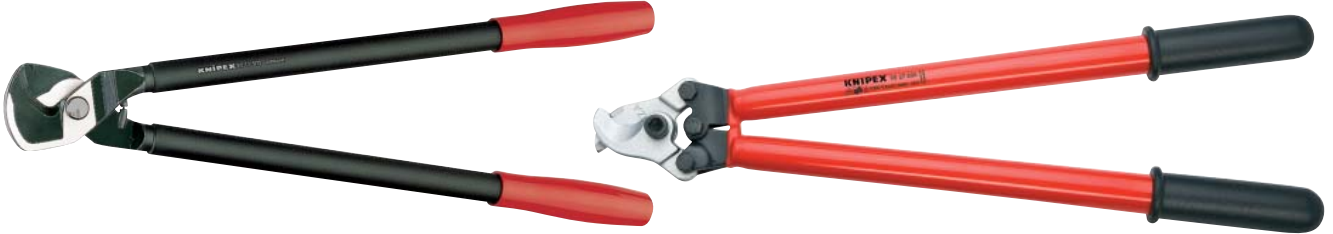


Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti		Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Ø mm	mm ²			
265-9511-200	200	Muovipinnoite	20	70	295	6	4 003773 028291
265-9512-200	200	2-komponentti	20	70	345	6	4 003773 052197
265-9516-200	200	VDE 2-komponentti	20	70	345	6	4 003773 026761
265-9517-200	200	VDE muovipinnoite	20	70	380	6	4 003773 026952



Suuret kaapelileikkurit

- Yksi- tai useampisäikeisille kupari- ja alumiinikaapeleille
- **Ei sovellu** teräsvaijerille
- Ohileikkaavat terät eivät litistä kaapeli
- 600 mm mallissa kevyt välitetty leikkuu



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti		Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Ø mm	mm ²			
265-9511-500	500	Muovikahvat	27	150	1090	1	4 003773 026778
265-9527-600	600	VDE muovipinnoite	27	150	2300	1	4 003773 021797



Kaapelileikkurit räikkämalli

- Yksi- tai useampisäikeisille kupari- ja alumiinikaapeleille
- **Ei sovellu** teräsvaijerille
- Ohileikkaavat terät eivät litistä kaapelia
- Kevyt yhden käden leikkuri räikkätoiminnolla
- Pienen kokonsa ansiosta helppo käyttää myös ahtaissa paikoissa



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti		Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Ø mm	mm ²			
265-9531-250	250	2-komponentti	32	240	575	1	4 003773 043935
265-9531-280	280	2-komponentti	52	380	750	1	4 003773 043942
265-9536-250	250	VDE 2-komponentti	32	240	560	1	4 003773 026884
265-9536-280	280	VDE 2-komponentti	52	380	735	1	4 003773 026891

Kaapelileikkurit räikkämalli 870 mm



- Yksi- tai useampisäikeisille kupari- ja alumiinikaapeleille, myös kovakumi- tai muovisuojuille sekä teräsvaipalla vahvistetuille.
- **Ei sovellu** teräsvaijerille
- Ohileikkaavat terät eivät litistä kaapelia
- Nopea leikkaus räikkätoiminnon ansiosta, terät voi vapauttaa missä leikkauksen vaiheessa tahansa.



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti		Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Ø mm	mm ²			
265-9531-870	870	Muovikahvat	100	960	7090	1	

Vaijeri- ja kaapelileikkurit



- Teräsvaijereille ja -tangoille sekä yksi- tai useampisäikeisille kupari- ja alumiinikaapeleille
- Ohileikkaavat terät eivät litistä kaapelia
- Kevyet mutta vahvat alumiinikahvat



Tuotekoodi	Pituus	Kahva	Leikkuukapasiteetti			Paino	Tukkupakkaus	EAN
			Kaapeli mm ²	Teräsvaijeri Ø mm	Terästanko Ø mm			
265-9571-445	445	Alumiini/muovi	95	10	7	1100	1	
265-9571-600	600	Alumiini/muovi	150	14	9	1750	1	



Johdonliitin- ja kuorintapihdit

Perinteiset johdonliitinpihdit joilla voi liittimien puristamisen lisäksi kuoria ja leikata johtoa sekä katkaista kupari- ja messinkiruuveja M2,6 – 3,0 – 3,5 – 4,0 – 5,0.



Eristetyille liittimille 0,75 - 6,0 mm²

Tuotekoodi 265-9721-215

EAN



Eristämättömille liittimille 0,5 – 6,0 mm²

Tuotekoodi 265-9721-215B

EAN



Pääteholkkipihdit, kompakti malli. Puristusalue 0,25-2,5 mm²

Tuotekoodi 265-9761-145A

EAN



Perinteiset johdonliitinpihdit eristetyille ja eristämättömille liittimille. Kuorintatoiminto sekä katkaisureiät kupari- ja messinkiruuveille M2,6 – 3,0 – 3,5 – 4,0 – 5,0. Rungon ainevahvuus 4 mm.



Eristetyille liittimille 1,5 - 6,0 mm²

Eristämättömille liittimille 1,5 – 6,0 mm²

Tuotekoodi 284-35-703

EAN



Pakkopuristepihdit muovipinnoitetuilla kahvoilla



Eristämättömille liittimille 0,5-6,0 mm²

Tuotekoodi 265-975205-250

EAN



Eristetyille liittimille 0,5-6,0 mm²

Tuotekoodi 265-975206-250

EAN



Johdonliitin- ja kuorintapihdit



- 5-leukainen sarja sisältäen
- Eristämättömät liittimet 0,5-6,0 mm²
 - Eristetyt liittimet 0,5-6,0 mm²
 - Pääteholkit 0,25-6,0 mm²
 - Eristämättömät holkkiliittimet 0,5-10,0 mm²
 - Eristämättömät jatkoliittimet 1,5-10,0 mm²




Tuotekoodi 265-973302-250	EAN 
---------------------------	---



Pakkopuristepihdit vaihdettavilla leuoilla, kaksikomponenttikahvat
Leukojen vaihto on nopeaa ja helppoa edistyksellisen säilytysmakasiinin ansiosta – leukoja ei tarvitse käsitellä käsin vaan ne ladataan suoraan makasiinista pihtiin.


- 3-leukainen sarja sisältäen:
- Eristämättömät liittimet 0,5-6,0 mm²
 - Eristetyt liittimet 0,5-6,0 mm²
 - Pääteholkit 0,25-6,0 mm²
 - Makasiinissa kaksi tyhjää paikkaa lisäleuoille



Tuotekoodi 265-973301-250	EAN 
---------------------------	---


Pakkopuristepihdit kaksikomponenttikahvoilla

Eristämättömille liittimille 0,5-6,0 mm²

Tuotekoodi 265-975235-220	EAN 
---------------------------	---




Eristetyille liittimille 0,5-6,0 mm²

Tuotekoodi 265-975236-220	EAN 
---------------------------	---



Pääteholkeille 0,25-6,0 mm²

Tuotekoodi 265-975238-220	EAN 
---------------------------	---





Automaattisäätöiset päteholkkipihdit



Nelileukainen puristus pää tekee aina oikeanlaisen puristuksen automaattisäädön ansiosta. Puristusalue 0,8-10,0 mm²

Tuotekoodi 265-975304-180	EAN 
---------------------------	---




Vastaava tuote kuin yllä mutta puristus tapahtuu pihdin päästä helpottaen työskentelyä ahtaissa paikoissa. Puristusalue 0,8-10,0 mm²

Tuotekoodi 265-975308-190	EAN 
---------------------------	---



Kahdeksanleukainen puristus pää automaattisäädöllä. Puristusalue 0,6-6,0 mm²


Tuotekoodi 265-975314-180	EAN 
---------------------------	---



Pakkopuristepihtisarja vaihdettavilla irtoleuoilla.

Sisältää leuat:

- Eristetyt liittimet 0,5-6,0 mm²
- Eristämättömät liittimet 0,5-6,0 mm²
- Holkkiliittimet
- Päteholkkiliittimet 0,5-4,0 mm²
- BNC-liittimet RG58,59,62,6

Tuotekoodi 284-503-5	EAN 
----------------------	---




Pakkopuristepihdit eristämättömille liittimille 1,5-6,0 mm²

Tuotekoodi 284-503C	EAN 
---------------------	---




Pakkopuristepihdit eristetyille liittimille 0,5-6,0 mm²

Tuotekoodi 284-503R	EAN 
---------------------	---



Pakkopuristepihdit päteholkeille 0,5-6,0 mm²

Tuotekoodi 284-503P	EAN 
---------------------	---

Sähkömiehen yleispihdit

Näillä pihdeillä taivutetaan, leikkaat ja kuorit kaapeleita sekä puristat päätteholkit 0,5 – 2,5 mm².



Tuotekoodi 265-1301-160

EAN



Automaattiset kuorintapihdit

Täysiautomaattinen säätö, ei tarvetta erilliseen hienosäätöön. Teräksestä valmistettujen pidäntleukojen ansiosta soveltuu käytettäväksi myös vaativampien eristemateriaalien kuten Teflon® ja Radox® kanssa.

- Kuorinta-alue 0,03-10,0 mm²
- Leikkuukapasiteetti yksisäikeiselle kupari- tai alumiinijohtimelle 6 mm², monisäikeiselle 10 mm²

Tuotekoodi 265-1242-195

EAN



Edullisempi versio yllä olevasta, automaattisäätöinen kuorintapihti peruseristeiden kuorintaan – johtokoot 0,2-6,0 mm². Leikkuri max. 2,5 mm² johtimille.

Tuotekoodi 264-1262-180

EAN



Kuorintaveitsi VDE

Terän kärjessä jalka joka estää johtimen vahingoittumisen eristettä kuorittaessa. Terän pituus 38 mm, kokonaispituus 155 mm

Tuotekoodi 265-9855-155

EAN



Jousikuormitteiset kuorintapihdit

Käyttöalue:

- Yksisäikeiset johtimet AWG 10-18
- Monisäikeiset johtimet AWG 12-20

Muovipinnoitteisilla kahvoilla

Tuotekoodi 260-120

EAN



6 416240 513943



Pehmusetuilla kahvoilla

Tuotekoodi 260-215

EAN



0 783250 404032



Sakset kevlarkuidulle

Ainoastaan valokuitukaapeleiden vahvikkeena käytetyn kevlarkuidun leikkaamiseen, ei suositella muille materiaaleille. Tarkkuushiotut terät on hammastettu tarkan ja siistin leikkuujäljen aikaansaamiseksi.

Tuotekoodi 265-9503-160

EAN



4 003773 043362







Lukkopihdit

Kaikki Irwin Vise-Grip lukkopihdit on valmistettu korkealaatuisesta työkaluteräksestä ja hammastetut leuat on karkaistu. Säättöruuvien päässä oleva kuusiokolouppotus mahdollistaa hienosäädön ja kontrolloidumman vapauttamisen.





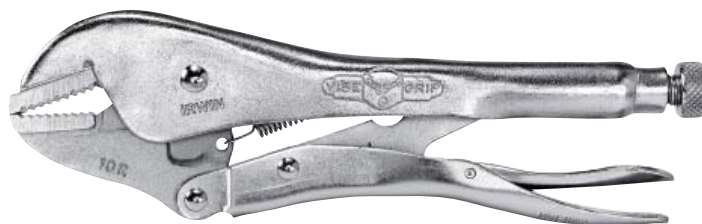
Pyöreät leuat leikkurilla

Tuotekoodi	Pituus	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-4WR	100	24	5	 0 038548 001098
264-5WR	125	29	5	 0 038548 009063
264-7WR	175	41	5	 0 038548 007038
264-10WR	250	48	5	 0 038548 000510





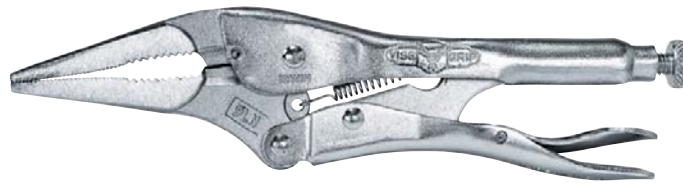
Pyöreät leuat ilman leikkuria

Tuotekoodi	Pituus	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-7CR	175	41	5	 0 038548 001319
264-10CR	250	48	5	 0 038548 001111



Suorat leuat

Tuotekoodi	Pituus	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-7R	175	29	5	 0 038548 003016
264-10R	250	41	5	 0 038548 001067

Lukkopihdit

Pitkät leuat

Tuotekoodi	Pituus	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-4LN	100	41	5	 0 038548 001678
264-6LN	150	57	5	 0 038548 001432
264-9LN	225	73	5	 0 038548 001517


Mutterileuat

- Leuat tarttuvat mutteriin kolmelta sivulta estäen luistamisen

Tuotekoodi	Pituus	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-4LW	100	7-14	5	 0 038548 002422


Suuret kaarevat leuat

Tuotekoodi	Pituus	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-12LC	300	79	5	 0 038548 001210

Lukkopihdit



C-leuat kiinteillä kärjillä

Tuotekoodi	Pituus	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-6R	150	50	5	0 038548 001715
264-11R	275	100	5	0 038548 001913
264-18R	455	200	5	0 038548 000213



C-leuat nivelöidyillä kärjillä

Tuotekoodi	Pituus	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-4SP	100	41	5	0 038548 001661
264-6SP	150	54	5	0 038548 001845
264-11SP	275	98	5	0 038548 002019



C-leuat kiinteillä kärjillä pika-avauksella

- Yhden käden avausmekanismi ilman erillistä avausvipua
- Miellyttävä kaksikomponenttikahva

Tuotekoodi	Pituus	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-FR6R	150	50	5	5 706915 071900
264-FR11R	275	100	5	5 706915 071894

Lukkopihdit
Levyleuat


Tuotekoodi	Pituus	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-8R	200	78	5	0 038548 002323

Hitsausleuat


Tuotekoodi	Pituus	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-9R	225 70		5	0 038548 002545

Puristinleuat

- Putkien väliaikaiseen sulkemiseen muun työn ajaksi



Tuotekoodi	Pituus		Tukkupakkaus	EAN
264-RR	175		5	0 038548 002903

Ketjukiristin

- Kiristyy kaiken muotoisten esineiden ympärille.
 - Jatko- ja varaketju saatavilla





Tuotekoodi	Pituus	Ketjun pituus	Tukkupakkaus	EAN
264-20R	225	455	5	5 706915 043167

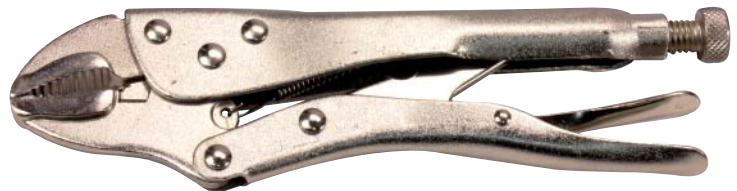
Varaketju 455 mm Tuotekoodi 264-20REP EAN 0 038548 001401

Jatkoketju 455 mm Tuotekoodi 264-20EXT EAN 0 038548 000404



Lukkopihdit

Pyöreät leuat leikkurilla

Tuotekoodi	Pituus	EAN
284-523-7	175	 6 416240 040081
284-523-10	250	 6 416240 040210




Pitkät leuat

Tuotekoodi	Pituus	EAN
284-50-3056	150	 6 416240 421194
284-50-3059	225	 6 416240 421200




Levyleuat

Tuotekoodi	Pituus	EAN
284-35-1003	200	 6 416240 041439



Hitsausleuat

Tuotekoodi	Pituus	EAN
284-35-1004	225	 6 416240 041446



Lukkopihdit



Erikoislukkopihdit peltitöihin

Tuotekoodi	Leukaprofiili	EAN
284-523-093	J	6 416240 490213
284-523-094	L-L	6 416240 490176
284-523-095	L	6 416240 490183
284-523-096	J-J	6 416240 490190
284-523-097	W	6 416240 490206




Peltisakset ja reikäpihdit



Irwin-peltisaksien terät on tarkkuushiottu jotta ne kestävät pitkään. Ergonomisesti muotoillut pehmeät kahvat varmistavat mukavuuden ja hallittavuuden. Yhdenkäden lukitusmekanismi.





Peltisakset taivutetuilla leuoilla:

Vasemmalle leikkaavat	Tuotekoodi 264-101	EAN 
Oikealle leikkaavat	Tuotekoodi 264-102	EAN 
Suoraan leikkaavat	Tuotekoodi 264-103	EAN 




Kuviopeltisakset offset-kahvoilla:

Vasemmalle leikkaavat	Tuotekoodi 264-20SL	EAN 
Oikealle leikkaavat	Tuotekoodi 264-20SR	EAN 



Peltisakset taivutetuilla leuoilla:

Vasemmalle leikkaavat	Tuotekoodi 284-D1-4250	EAN 
Oikealle leikkaavat	Tuotekoodi 284-D1-4260	EAN 
Suoraan leikkaavat	Tuotekoodi 284-D1-4270	EAN 

Peltisakset ja reikäpihdit



Kuviopeltisakset offset-kahvoilla:

Vasemmalle leikkaavat	Tuotekoodi 284-D1-4350	EAN
Oikealle leikkaavat	Tuotekoodi 284-D1-4360	EAN

Reikäpihdit

Revolveripää jossa kuusi erikokoista reikämeistä: 2,0 – 2,5 – 3,0 – 3,5 – 4,0 – 5,0 mm



Tuotekoodi 265-9070-220	EAN
-------------------------	-----



Reikäpihdit

Kaksikomponenttikahvat ja tukeva muovista valmistettu runko-osa.
Revolveripäässä kuusi erikokoista reikämeistä: 2,0 – 2,5 – 3,0 – 3,5 – 4,0 – 4,5 mm.



Tuotekoodi 284-21234	EAN
----------------------	-----



Putkenkatkaisimet

Putkikoot 3-32 mm, varaterä varren sisällä.

Pienisoputkenkatkaisin, putkikoot 3-16 mm.
Helppo käsitellä ahtaissakin paikoissa.

Tuotekoodi 284-128	EAN
--------------------	-----

Tuotekoodi 284-129	EAN
--------------------	-----



Erikoisleikkurit

Putkileikkuri, 6-25 mm.

Tuotekoodi 284-25	EAN 
-------------------	---

Putkileikkuri, 6-35 mm, vasaralla.

Tuotekoodi 284-235H	EAN 
---------------------	---




Varateä edellisiin.

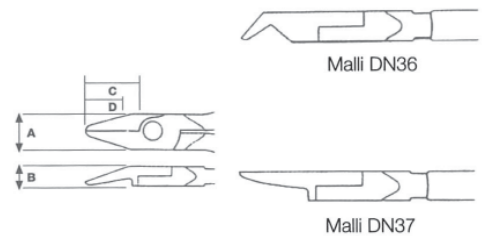
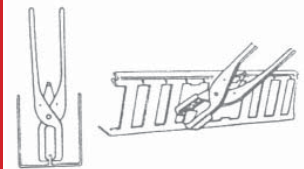
Tuotekoodi 284-9HTC	EAN 
---------------------	---





Erikoisleikkuri (pääty) muovisten johtokourujen läpivienneille, valuille ym.



Tuotekoodi	Leikkuu kapasiteetti Ø	Koko pituus mm	Pituus A mm	Leveys B mm	Paino g	EAN
260-25EF	3 mm	145	33	5	100	
260-DK55	8 mm	250	55	20	480	
260-DK65	8 mm	250	65	20	480	




Erikoisleikkuri (sivu) muovisten johtokourujen läpivienneille.

Tuotekoodi	Leikkuu kapasiteetti Ø	Koko pituus mm	Leveys A mm	Korkeus B mm	Pituus C mm	Pituus D mm	Paino g	EAN
260-DN36	6 mm	195	21	12,5	34	15	270	
260-DN37	8 mm	195	21	12,5	33	26	250	



Erikoisleikkuri muovisille johtokouruille, kumille, pienille puulistoille/oksille, askartelijoille ym.


Tuotekoodi	Koko pituus mm	Terän pituus mm	Paino g	Varaterän tuotekoodi	EAN
260-DX71	235	70	360	260-X70	



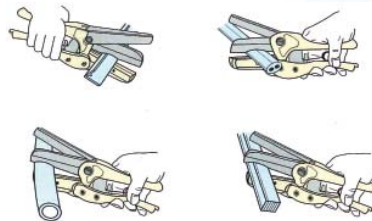
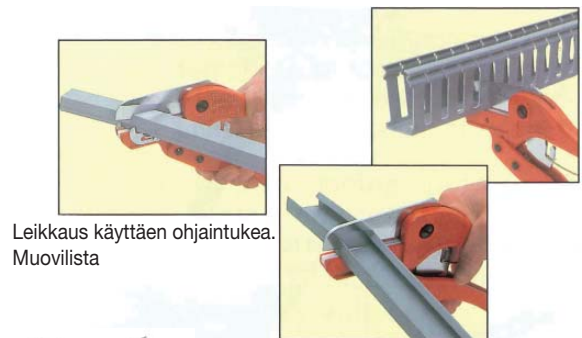
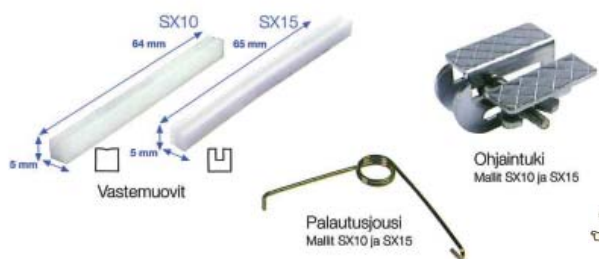
Erikoisleikkurit



Leikkaa vaivattomasti myös nailonvahvistettuja letkuja. Jättää siistin leikkujäljen.



Tuotekoodi	Leikkaus kapasiteetti Ø	Pituus mm	Paino g	Varaterän tuotekoodi	EAN
260-FL38	38 mm	220	145	260-FP38	 6 416240 226744

Erikoisleikkuri muoveille, kumille, pehmeille kaapeleille, pienille puulistoille/oksille, nahalle ym.



Tuotekoodi	Koko pituus mm	Leikkaus leveys mm	Paino g	Varaterän tuotekoodi	Ohjaintuki	Vastemuovi	Kahvan palautusjousi	EAN
260-SX10	210	62	310	260-X10	260X10T	260-X1007	260-X1010	 4 953881 431059
260-SX15	210	62	335	260-X15	260X10T	260-PBSX15	260-X1010	 4 953881 431561





Erikoisleikkurit

muoviputkille


Polyeteeniputket, muoviset vesi- (peh/pel(ja viemäriputket, vahvistetut (ei metalli) kumi-, neopreeni-, ilma- ja kaasuletkut, hitsausletkut, nailon-, muovi ja muut narut/köydet.



Tuotekoodi	Leikkaus kapasiteetti Ø	Pituus mm	Paino g	Varaterän tuotekoodi	EAN
260-PIP19	42 mm	215	367	260-P18Z	 6 416240 365870
260-TIP100	114 mm	548	12000		 6 416240 226843


Leikkaa helposti ja vaivattomasti PLICA- sekä vastaavia muoviputkia ulko Ø 37 mm asti.



Tuotekoodi	Leikkaus kapasiteetti Ø	Pituus mm	Paino g	EAN
260-PRC35	37 mm	200	360	 6 416240 226799

Erikoisleikkurit ohuille muoviputkille ja kumi- ja muoviletkuille, myös kangasvahvisteisille. Vaihdeettava terä, jousi-kuormitteiset lasikuituvahvisteiset muovikahvat ja kromattu teränpidin.



Tuotekoodi	Leikkaus kapasiteetti Ø	Pituus mm	Paino g	Varaterän tuotekoodi	EAN
265-9020-185	25 mm	185	172	265-9029-185	 4 003773 067122

Vetoniittipihdit

Hyvälaatuinen vetoniittipihti 2,4-4,8 mm niiteille.



Tuotekoodi 284-101

EAN



6 416240 487688

Tässä mallissa kahvojen jousi vetää ne kiinni helpottaen käsittelyä vaikeissa paikoissa – niitti ei pääse putoamaan leuoista. Pihdit on myös helppo säilyttää ja kuljettaa mukana koska niissä ei tarvita erillistä lukitusmekanismia pitämään kahvat kiinni. Niittikapasiteetti 2,4 - 4,0 mm.



Tuotekoodi 284-55

EAN



6 416240 532616



Teleskooppimallinen vetoniittipihti, kapasiteetti 2,4 - 6,3 mm.

Tuotekoodi 284-301T

EAN



6 416240 487695

Edullinen peruspihti, kapasiteetti 2,4 – 4,8 mm



Tuotekoodi 284-103

EAN



6 416240 487671

Puristustyökalut Liimauspuristimet

IRWIN
QUICK-GRIP

Quick-Grip XP pikapuristin/levitin

Irwin Quick-Grip XP yhden käden liimauspuristin on suunniteltu erityisesti vaativiin liimaustöihin. Puristin puristaa moninkertaisesti suuremmalla voimalla kuin muut kilpailijansa, jopa 250 kg.

Puristin on helppo ja nopea muuttaa levitystyökaluksi ilman työkaluja. Pitävät pehmeät kumisuojat eivät jätä jälkiä puristettavaan kohteeseen. Kaikkien XP-puristimien kitasyvyys on 95 mm.



Tuotekoodi	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-XP06	150 mm	5	 5 706915 059427
264-XP12	300 mm	5	 5 706915 059434
264-XP18	450 mm	5	 5 706915 059441
264-XP24	600 mm	5	 5 706915 059458

Quick-Grip pikapuristin/levitin

Alkuperäinen Quick-Grip puristin on kevyt ja helppo käyttää. Se on muutettavissa nopeasti levittimeksi tarvitsematta käyttää työkaluja. Pitävät pehmeät kumisuojat eivät jätä jälkiä puristettavaan kohteeseen.



Tuotekoodi	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-53006	115 mm	10	 5 715110 790547
264-506	150 mm	5	 5 706915 000061
264-512	300 mm	5	 5 706915 000078
264-518	455 mm	5	 5 706915 000085
264-524	605 mm	5	 5 706915 000092



IRWIN
QUICK-GRIP®

Puristustyökalut
Liimauspuristimet

Quick-Grip Mini pikapuristin

Kevyt ja käytännöllinen yhden käden puristin ilman levitystoimintoa.




Tuotekoodi	Aukeama	Tukkupakkaus	EAN
264-546	150 mm	5	 5 715110 790585
264-5412	300 mm	5	 5 715110 790622

King
Tools

Lukittava puristinpari. Tukevaa muovia metallisella lukituskappaleella.



Tuotekoodi 284-50-902	EAN  6 416240 421187
-----------------------	--

Puristustyökalut

Irwin Record –ruuvipuristimien kääntyvät alustat



Tuotekoodi	Puristimelle	EAN
264-100-360	100 mm	 0 734442 003007
264-125-360	125 mm	 0 734442 003120
264-150-360	150/205 mm	 0 734442 003366



Irwin Record –ruuvipuristimien fiiberileuat

Tuotekoodi	Puristimelle	EAN
264-100-F	100 mm	 0 734442 002161
264-125-F	125 mm	 0 734442 002529
264-150-F	150 mm	 0 734442 002765



Ruuvipuristimet

Jäykkä ja tukeva runko on valettu hienojakoisesta valuraudasta. Kaikki kitkalle altistuvat pinnat on CNC-työstetty suuren tarkkuuden aikaansaamiseksi.

Leuat, kahva ja kiristysruuvi ovat terästä – ruuvissa on kaksoisvalssatut kierteet jotta leuat voidaan siirtää nopeasti täysin avatusta täysin suljettuun asentoon kierrosten jäädessä mahdollisimman vähäisiksi.



Tuotekoodi	Leukaleveys	EAN
264-100	100 mm	 0 734442 000488
264-125	125 mm	 0 734442 000723
264-150	150 mm	 0 734442 000846
264-205	205 mm	 0 734442 000969



Tukevat korjaamokäyttöön soveltuvat ruuvipuristimet vaihdettavilla teräsleuoilla ja kääntyvällä alustalla.



Tuotekoodi	Leukaleveys	EAN
284-64104	100 mm	 6 416240 478877
284-64105	125 mm	 6 416240 011906
284-64106	150 mm	 6 416240 011913
284-64108	200 mm	 6 416240 011920



Yleismalliset magneettikiinnitteiset ruuvipuristimen suojeleuat

Alumiinileuka

Tuotekoodi	Leveys	EAN
289-NS100	100 mm	6 416240 482591
289-NS120	120 mm	6 416240 482720
289-NS140	140 mm	6 416240 482737
289-NS160	160 mm	6 416240 482744


Alumiinileuka fiiberipinnoitteella

Tuotekoodi	Leveys	EAN
289-FS100	100 mm	6 416240 482751
289-FS120	120 mm	6 416240 482768
289-FS140	140 mm	6 416240 482775
289-FS160	160 mm	6 416240 482782


Alumiinileuka kumipinnoitteella

Tuotekoodi	Leveys	EAN
289-GS100	100 mm	6 416240 482799
289-GS120	120 mm	6 416240 482805
289-GS140	140 mm	6 416240 482812
289-GS150	150 mm	6 416240 606515
289-GS160	160 mm	6 416240 482829


Alumiinileuka prismahionnalla

Tuotekoodi	Leveys	EAN
289-PS100	100 mm	6 416240 482836
289-PS120	120 mm	6 416240 482843
289-PS140	140 mm	6 416240 482850
289-PS160	160 mm	6 416240 482867


Suojaleukasarjat pakattuna säilytystaskuun

Sisältää neljä paria erilaisia magneettikiinnitteisiä suojeleukoja (mallit yllä)

Tuotekoodi	Leveys	EAN
289-SRJ100	100 mm	6 416240 483161
289-SRJ120	120 mm	6 416240 483178
289-SRJ140	140 mm	6 416240 483185
289-SRJ160	160 mm	6 416240 483192