

Produktkatalog
KABELVERKTYG

intercable
TOOLS



LEDANDE INOM VÄRDESKAPANDE TEKNIKLÖSNINGAR

Med vårt breda sortiment från marknadsledande tillverkare erbjuder vi högkvalitativa produkter och stödjer kunder i deras utvecklingsprojekt för att effektivisera inköpsprocesser. Med snabba leveranser och engagerade säljare gör vi det enkelt att samla inköp hos oss och bidrar till att effektivisera den svenska industrin.

OM OEM AUTOMATIC

OEM Automatic är en av de främsta leverantörerna av industriautomationskomponenter i Europa. Vårt omfattande och varierade sortiment, sammansatt av produkter från marknadsledande tillverkare, ger våra kunder en unik möjlighet att samla sina inköp hos en enda leverantör.

Vi strävar efter att erbjuda alla våra kunder tillgång till högkvalitativa produkter från branschens mest framstående tillverkare. Dessutom stödjer vi våra kunder i deras utvecklingsprojekt och möjliggör för dem att effektivisera sina inköpsprocesser. Våra erfarna produktansvariga och säljare är dedikerade till att hjälpa kunderna att hitta de tekniskt mest optimala lösningarna.

Snabba leveranser, tydliga besked och transparent information är grundläggande för oss. Vi strävar efter att göra det enkelt och effektivt att ha OEM Automatic som partner. Vår verksamhet är resultatet av en dröm om att skapa ett familjeföretag och effektivisera den svenska industrin.

VÅRT ERBJUDANDE

Samarbeta med oss och ta del av våra fördelar. Vi är redo att hjälpa dig att lyckas nå dina mål.



PRODUKTER

Ett brett och djupt sortiment, sammansatt av produkter från ledande tillverkare och fördelat på sex produktområden.



KOMPETENS

Vi har produktansvariga med kunskap inom specialiserade områden. Vänd dig till oss för branschledande expertis om produkter och lösningar.



LÖSNINGAR

Med kundanpassade produkter och vår förädlingsavdelning kan vi säkerställa optimala lösningar för specifika behov.



NÄRHET

Vi finns tillgängliga via ett centraliserat logistikcenter, personliga säljbesök, närvarande kundsupport och en modern webbsida.



1,2

MILJARDER I OMSÄTTNING



200

ANSTÄLLDA



5 500

KUNDER



130

TILLVERKARE



Vi vill samarbeta med dig!

Vi skapar relationsbyggande affärer genom att vara den perfekta länken mellan tillverkare och kund.

Affärsmodellen bygger på att våra säljare har förståelse för de unika behoven på lokal nivå.

För våra tillverkare erbjuder vi på så sätt en unik möjlighet att optimera sin närvaro på den lokala marknaden, samtidigt som våra kunder får ta del av marknadsledande produkter och lösningar med personlig service och hög produktkunskap via en tillgänglig säljkår.



OM INTERCABLE TOOLS

Intercable Tools är en ledande tillverkare av specialverktyg och anslutningsmaterial för flera sektorer. Företaget grundades 1972 som ett handelsföretag och har sedan 1986 specialiserat sig på produktion av isolerade verktyg. Med huvudkontor i Sydtyrolen, Italien, och filialer i flera europeiska länder, fokuserar de på verktyg för arbete under spänning. Deras sortiment omfattar sex huvudsakliga produktgrupper: handverktyg, skalverktyg, kapverktyg, krimpbackar, stansverktyg och hydrauliska pumpar.

De tillhandahåller även anslutningsmaterial, såsom rörkabelskor. Genom vertikal integration i sina egna anläggningar i Italien och Tyskland säkerställer de kvalitet och tillförlitlighet i tillverkningsprocessen. Deras "noll-fel-princip" och fokus på säkerhet och innovation gör dem till ett attraktivt och konkurrenskraftigt familjeägt företag. Moderna produktionsanläggningar garanterar att deras produkter uppfyller säkerhetsstandarder och riktlinjer för användarsäkerhet.

intercable



INNEHÅLL

FÖRETAGSÖVERSIKT

4

PRODUKTÖVERSIKTSTABELLER



MEKANISKA KAPNINGSVKTYG	6
HYDRAULISKA KAPNINGSVKTYG	7
SKALVKTYG	8
HYDRAULISKA PUMPAR	9
MEKANISKA KRIMPVKTYG	10
HYDRAULISKA KRIMPVKTYG	11

KAPVKTYG



MANUELLA MEKANISKA KAPVKTYG	13
HYDRAULISKA KAPVKTYG	14
BATTERIDRIVNA HYDRAULISKA KAPVKTYG	16
HYDRAULISKA KAPHUVUDEN	20

KRIMPVKTYG



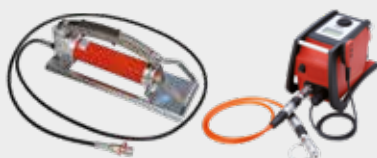
MANUELLA HYDRAULISKA KRIMPVKTYG	22
BATTERIDRIVNA HYDRAULISKA KRIMPVKTYG	24
HYDRAULISKA KRIMPHUVUDEN	28

STANSVKTYG



MANUELLT HYDRAULISKT STANSVKTYG	30
BATTERIDRIVET HYDRAULISKT STANSVKTYG	30
HYDRAULISKT STANSHUVUD	30

HYDRAULISKA PUMPAR



BATTERIDRIVNA HYDRAULIKPUMPAR	32
FOTDRIVNA HYDRAULIKPUMPAR	33

SKALVERKTYG



SKALVERKTYG

34

ALLMÄNNA HANDVERKTYG



TÄNGER

38

ÄVBITARE, KNIVAR, SAXAR

40

SKRUVMEJSLAR

41

VERKTYGSVÄSKA MED VERKTYG

44

RÖRKABELSKOR, KABELSKARVAR OCH TILLHÖRANDE PRESSBACKAR



R-SERIEN

46

SF-SERIEN

48

DIN-SERIEN

50

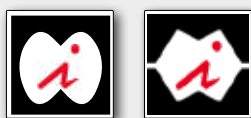
AL DIN-SERIEN

52

NICKEL- OCH STÅLKABELSKOR

54

KRIMPNING INFORMATION



KRIMPINSTRUKTIONER

53

I-KRIMP

53

PLÅTKABELSKOR/RINGKABELSKOR OCH ÄNDHYLSOR



PLÅTKABELSKOR/RINGKABELSKOR
DIN 46237 / 46234

56

ÄNDHYLSOR

57

MEKANISKA KAPNINGSVRKYTG - ÖVERSIKT

MANUELLA KAPVERKTYG	1000 V	LÄNGD	MAXIMAL YTTERDIAMETER	APPLIKATIONSOMRÅDE
 1605034-IC (E1666672)		269 mm	Ø 34 mm	• Koppar • Aluminium
 1607062 (E1666673)		306 mm	Ø 62 mm	• Koppar • Aluminium
 1608032		346 mm	Ø 32 mm	• ACSR (Aluminium + Stål)

AVBITARE	1000 V	LÄNGD	MAXIMAL MM²	APPLIKATIONSOMRÅDE
 1202160		160 mm		• Koppar • Aluminium • Hårda och mjuka kablar
 16032-IC		180 mm		• Koppar • Aluminium • Hårda och mjuka kablar
 1604160		160 mm	50 mm²	• Koppar • Aluminium
 11094	 ISOplus	170 mm	50 mm²	• Koppar • Aluminium
 1604200		200 mm	70 mm²	• Koppar • Aluminium

KABELKNIVAR			SAXAR
 AV3910	 AV3920 (E1666684)	 AV3930 (E1666685)	 16020-F1 (E1666683)
• Standardkniv • Utbytbara knivblad	• Härdad knivblad • Knivbladet är utformat för att skala kablar utan att skada ledarna	• Keramiskt knivblad • Knivbladet är utformat för att skala kablar utan att skada ledarna	• Skärning av Al, Cu-kablar upp till 50 mm² • Avmantling av kablar • Krimp av ändhysor upp till 4 mm²
			Inte lämplig för arbete under spänning

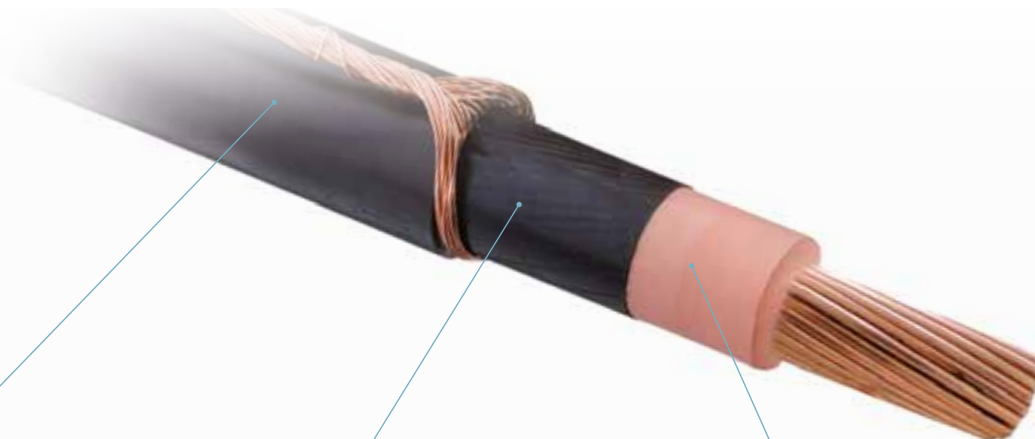
HYDRAULISKA KAPVERKTYG - ÖVERSIKT

	KAPHUVUD*	MANUELLA	BATTERIDRIVNA		MAX KAP Ø	APPLIKATIONSOMRÅDE
SERIE 25	 PS25	 HS25	 STILO-S25 (E1640933)	 AS25	Ø 25 mm	• Stål • ACSR (Aluminium + Stål) • Aluminium • Koppar
SERIE 26			 STILO-S26 (E1640934)		Ø 26 mm	• Stål • ACSR (Aluminium + Stål) • Aluminium • Koppar
SERIE 40			 STILO-S40 (E1640935)		Ø 40 mm	• Aluminium • Koppar
SERIE 45	 PS45	 HSI45 (E1666669)		 AS45	Ø 45 mm	• Stål • ACSR (Aluminium + Stål) • Aluminium • Koppar
SERIE 50	 PS50	 HSI50 (E1666670)	 STILO-S50F	 AS50	Ø 50 mm	• Aluminium • Koppar • Lätt armerade kablar
SERIE 54			 STILO-S54 (E1640936)		Ø 54 mm	• Aluminium • Koppar
SERIE 65	 PS65			 AS65 (E1640937)	Ø 65 mm	• Aluminium • Koppar • Lätt armerade kablar
SERIE 85	 PS85	 HSI85 (E1666671)		 AS85	Ø 85 mm	• Aluminium • Koppar • Lätt armerade kablar
SERIE 95	 PS95			 AS95 (E1640938)	Ø 95 mm	• Aluminium • Koppar • Lätt armerade kablar
SERIE 120-2	 PS120-2			 AS120-2 (E1640932)	Ø 120 mm	• Aluminium • Koppar • Lätt armerade kablar
SERIE 120	 PS120 (SK160)				Ø 120 mm	• Aluminium • Koppar • Tungt armerade kablar

* Pumpar till hydrauliska verktygshuvuden, se sidan 9

* Större kapverktyg på begäran

SKALVERKTYG - ÖVERSIKT



SKALNING FÖR YTTERMANTEL



AB16
(0,03 - 16 mm²) PTS4
(0,2 - 6 mm²) AV8203
(1,5 - 35 mm²)

ABI1
(E1666674)
(Ø 4,5 - 29 mm)



AMS *
AV6220
(E1666675)
(Ø > 25 mm)



AMX
17300
(E1666676)
(Ø 16 - 54 mm)



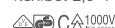
AIS
17190
(Ø 16 - 54 mm)



FSI 150
17170
(16 - 150 mm²)



FSI
AE6200
(stel, enkel 10 mm²,
flexibel 2,5-4-6 mm²)



1609076
(Ø 20 - 76 mm)



SKALNING FÖR SEMICONDUCTOR LAYERS

FBS
IC-17220
(E1666677)
(Ø 10 - 52 mm
vulkaniserad)



FBS II
(Ø 16 - 58 mm vulkaniserad)
17250 (E1666678) (17°)
17252 (8°)



HLS
AV6400
(Ø 16 - 41 mm
ej vulkaniserad)



SKALNING FÖR PRIMARY INSULATION

IMS 20kV
AV6310 (E1627261)
(25 - 240 mm²)



AV6320 IMS 20kV + AMS
(E1627260)
(25 - 240 mm²)

AV63300
(300 mm²),
AV63400
(400 mm²)



IMS II
17230
(E1666680)
(Ø 15 - 52 mm)



UFS
17240-IC
(E1666681)
(Ø 15 - 60 mm)



IMS III
17260
(E1666682)
(Ø 15 - 58 mm)



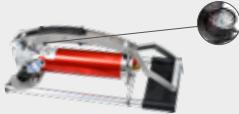
AG1013
(E1694308)
Silikonpasta, 100 ml
Tillbehör till IC-17220
och 17230



Multiverktygsset finns också tillgängliga.

* AMS 1000V och MAXI finns i andra storleksversioner.

HYDRAULISKA PUMPAR - ÖVERSIKT

Pump		Drift	Setutrustning (pump + ...)
FPI70		Fot	• Metallväska • Tryckmätare
FPI70S		Fot	• Flexibel slang 3m • Metallväska • Tryckmätare
FPI70 EC		Fot	• Metallväska
FPI70S EC		Fot	• Flexibel slang 3m • Metallväska
CP700		Batteri ↳ Nätadapter tillgänglig	• Batteri och laddare • Flexibel slang 1,5 m • Fjärrkontroll 1,5 m • USB-kabel • Nylonväska med axelrem
CP700 EC		Batteri ↳ Nätadapter tillgänglig	• Batteri och laddare • Flexibel slang 1,5 m • Fjärrkontroll 1,5 m • USB-kabel • Nylonväska med axelrem
ANP24/220		Batteri eller nätström	• Fjärrkontroll 5 m • Strömkabel 3 m • Axelrem
NP220		Nätström	• Fjärrkontroll 5 m • Strömkabel 3 m
90404		Nätström	• Fjärrkontroll 5 m • Strömkabel 3 m
90418		Nätström	• Fjärrkontroll 5 m • Strömkabel 3 m
90415		Nätström	• Fjärrkontroll 5 m • Strömkabel 3 m
91421		Nätström	• Fjärrkontroll 5 m • Strömkabel 3 m

MEKANISKA KRIMPVERKTYG - ÖVERSIKT

KRIMPBACKAR	APPLIKATION	TVÄRSNITT	PRESSFORM	FUNKTION
MPIQ6	Isolerade terminaler	0,5 - 6 mm ²		Spärrmekanism
MPAE16S	Ändhylsor	0,08 - 16 mm ²		Spärrmekanism
MPAE16T	Ändhylsor	0,14 - 16 mm ²		Spärrmekanism
MPAE50R	Ändhylsor	10 - 50 mm ²		Spärrmekanism
MPAE95R	Ändhylsor	50 - 95 mm ²		Spärrmekanism
MPQ16K	Oisolerade terminaler, kabelskor av nickel och rostfritt stål.	0,5 - 16 mm ²		Spärrmekanism
PM-TRE	Isolerade terminaler Oisolerade terminaler Ändhylsor	0,5 - 6 mm ² 0,5 - 10 mm ² 0,14 - 10 mm ²		Spärrmekanism
MPUSET-2	Isolerade terminaler Ändhylsor	0,5 - 6 mm ² 0,14 - 2,5 mm ² 4 - 16 mm ²		Spärrmekanism
MPR-1	L-serie	6 - 50 mm ²		Justerbara pressbackar
MPR-2	L-serie	25 - 150 mm ²		Justerbara pressbackar
MP60-1	Beroende på de isatta pressbackarna *	6 - 240 mm ²	Beroende på de isatta pressbackarna *	Utbytbara pressbackar *
MP60-3	Beroende på de isatta pressbackarna *	6 - 240 mm ²	Beroende på de isatta pressbackarna *	Utbytbara pressbackar *
MP60-2	Beroende på de isatta pressbackarna *	6 - 300 mm ²	Beroende på de isatta pressbackarna *	Utbytbara pressbackar *

* Pressbackar för MP60-mekaniska pressar:

för DIN-seriens Cu-kabelskor: se sidan 49, för DIN-seriens Al (Al-Cu) kabelskor: se sidan 51, för R och SF-seriens kabelskor: se sidan 45 och 47

HYDRAULISKA KRIMPVERKTYG - ÖVERSIKT

	KRIMPHUVUD*	MANUELLA	BATTERIDRIVNA	MAXIMAL MM²	KRAFT
SERIE 45		 HP45 (E1666703)	 STILO45 (E1640940)	150 mm²	45 kN
SERIE 60-1/3	 PP60-1	 HP60-3	 AP60-1	240 mm²	60 kN
SERIE VD		 HP60-VD	 AP60-VD	300 mm²	60 kN
SERIE 60-2/4	 PP60-2	 HP60-4	 STILO60 (E1640941)	300 mm²	60 kN
SERIE 60			 STILO (E1640943)	400 mm²	60 kN
SERIE 130-C	 PP130-C	 HPI130-C	 AP130-C	400 mm²	130 kN
SERIE 130-C2	 PP130-C2	 HPI130-C2 (E1666702)	 AP130-C2 (E1640939)	400 mm²	130 kN
SERIE 130-H	 PP130-H	 HPI130-H	 AP130-H	400 mm²	130 kN
SERIE 230	 PP230-630 PP230			630 mm²	230 kN
SERIE 520	 PP520			1.000 mm²	520 kN
SERIE 600	 PP600			1.600 mm²	600 kN

* Pumpar till verktygshuvuden se sidan 9

* Större krimpverktyg på begäran

KABEL

Hos oss hittar du allt du behöver när det gäller kablar, kabelkedjor och tillhörande produkter. Vi kan anpassa kablar efter dina behov och önskemål och erbjuder dem på trumma eller kapade i önskad längd. Dessutom kan vi hjälpa dig med logistiklösningar såsom komplett kablage och lagerhållning. Förutom vårt sortiment av kablar erbjuder vi även robotar för att möta dina automatiseringsbehov.

Se hela vårt
sortiment



MASKINKABEL



FÖRSKRUVNINGAR



KABELVERKTYG



KABELTILLBEHÖR



KABELKEDJOR IGUS



ROBOTAR



SKYDDSSLANG



KONTAKTDON HARTING



ETHERNETPRODUKTER



CEE-DON



KABELGENOMFÖRING



LINJÄRSTYRNING



**GLIDLAGER OCH
BUSSNING**



**LÄNKHUVUD OCH
LAGERENHET**

SMIDIG
Smart viktreduktion

ANVÄNDARVÄNLIG
Ergonomisk och halkreducerande handtag

SÄKER
Finns i 1000 V isolerat

KVALITET
Tillverkad av höghållfast specialstål

HANTERING
Öppningsmekanismen går att använda i alla lägen

100% MADE IN GERMANY

DE GS 1000V IEC 60900



Kabelkap (spärrmekanism) (Al/Cu) D34

APPLIKATIONSOMRÅDE	Ø 34 mm / 300 mm², 380 mm² Al
FÖRESLAGEN ANVÄNDNING	Al och Cu

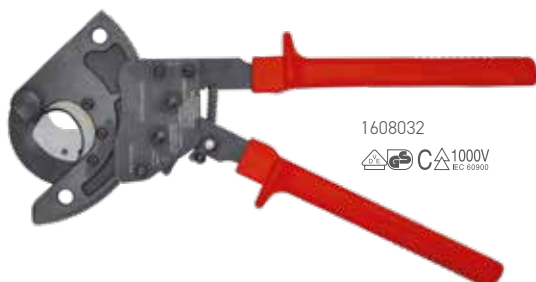
Beskrivning	Order nr.	E-nummer	Längd	Vikt
Kabelkap D34 1000V	1605034-IC	E1666672	269 mm	0,7 kg



Kabelkap (spärrmekanism) (Al/Cu) D62

APPLIKATIONSOMRÅDE	Ø 62 mm
FÖRESLAGEN ANVÄNDNING	Al och Cu

Beskrivning	Order nr.	E-nummer	Längd	Vikt
Kabelkap D62 1000V	1607062	E1666673	306 mm	0,8 kg



Kabelkap (spärrmekanism) ACSR (Al/Stål) D32

APPLIKATIONSOMRÅDE	Ø 32 mm
FÖRESLAGEN ANVÄNDNING	ACSR (Aluminium/Stål)

Beskrivning	Order nr.	Längd	Vikt
ACSR-kabelkap 1000V	1608032	346 mm	1,4 kg

HS25



SMIDIG/HÖG KVALITÉ

Aluminiumkropp = låg vikt

Varianter i stål för högre kapacitet

PÅLITLIG

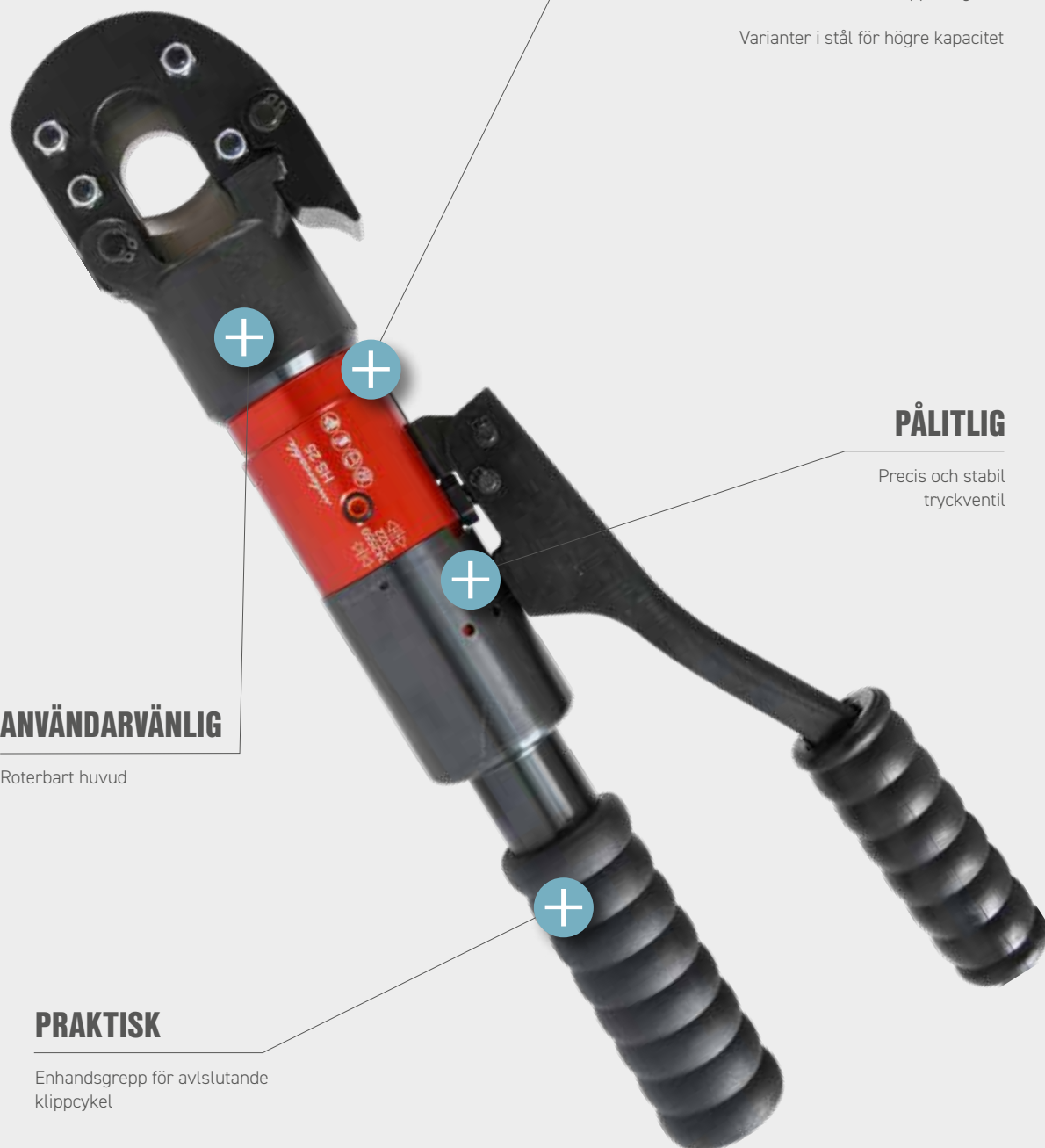
Precis och stabil tryckventil

ANVÄNDARVÄNLIG

Roterbart huvud

PRAKTISK

Enhandsgrepp för avslutande klippcykel



Hand hydrauliska kapverktyg - SET:

- Kapverktyg
- Robust väska



HANDHYDRAULISKA KAPVERKTYG

Handhydrauliskt kapverktyg Ø25 mm (Stål, ACSR, Aluminium, Koppar)



HS25

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
HS25	Handhydrauliskt kapverktyg - set	2,9 kg	60 kN

Användningsområde:	Draghållfasthet	Ø 11 mm	Ø 13 mm	Ø 15 mm	Ø 17 mm	Ø 19 mm	Ø 21 mm	Ø 23 mm	Ø 25 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410							
	Stång	<250							
	Stång	<300							
Aluminium	Vajer och kabel	<200							
	Stång	<160							
	Stång	<340							
Aldrey	Kabel	<340							
Aluminium/Stål	Vajer	<1800							
Stål	Vajer	<2200							
	Stång	<600							
	Stång	<420							
	Vajer (>200 trådar)	<180							

Handhydrauliskt kapverktyg Ø45 mm (Stål, ACSR, Aluminium)



HSI45

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
HSI45	E1666669	Handhydrauliskt kapverktyg - set	5,7 kg	60 kN

Användningsområde:	Draghållfasthet N/mm²	Ø 9 mm	Ø 11 mm	Ø 13 mm	Ø 15 mm	Ø 17 mm	Ø 19 mm	Ø 21 mm	Ø 25 mm	Ø 27 mm	Ø 31 mm	Ø 33 mm	Ø 35 mm	Ø 37 mm	Ø 39 mm	Ø 41 mm	Ø 43 mm	Ø 45 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410																
	Stång	<300																
	Stång	<250																
Aluminium	Vajer och kabel	<200																
	Stång	<160																
	Stång	<340																
Aldrey	Vajer och kabel	<340																
Alu/Stål	Vajer	<1800																
Stål	Vajer	<2200																
	Stång	<600																
	Stång	<420																
	Vajer (>200 trådar)	<180																

Handhydrauliskt kapverktyg Ø50 mm (Koppar, Aluminium)



HSI50

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
HSI50	E1666670	Handhydrauliskt kapverktyg - set	5,1 kg	60 kN

Användningsområde:	Draghållfasthet N/mm²	<Ø20 mm	<Ø25 mm	<Ø30 mm	<Ø40 mm	<Ø45 mm	<Ø50 mm	<Ø55 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410						
Aluminium	Vajer och kabel	<200						

HSI50F finns tillgänglig: speciellt utformad för flexibla kablar Class 5 & 6

Handhydrauliskt kapverktyg Ø85 mm (Koppar, Aluminium)



HSI85

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
HSI85	E1666671	Handhydrauliskt kapverktyg - set	7,3 kg	70 kN

Användningsområde:	Draghållfasthet N/mm²	<Ø50 mm	<Ø55 mm	<Ø60 mm	<Ø65 mm	<Ø70 mm	<Ø75 mm	<Ø80 mm	<Ø85 mm	<Ø90 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410								
Aluminium	Vajer och kabel	<200								

BATTERIDRIVNA HYDRAULISKA KAPVERKTYG - STILO



PRECIS

Ren och rak skärning tack vare ny skärgeometri

SLITSTARK

Skärblad i legerat och härdade verktygsstål med speciell beläggning för slitageminskning

HUVUDROTATION

Kaphuvudet kan roteras oändligt, vilket möjliggör arbete i vilken position som helst.

ROBUST

Lätt och kompakt design. Hus i stöttålig plast.

EFFEKTIV

Automatisk öppning efter att skärprocessen är klar, skyddar batteri och enhet

ERGONOMISK

Tvåkomponentshandtaget är utformat ergonomisk för att reducera ansträngning för operatör vid användning.

INTELLIGENT

Utläsning av kapningscykler via USB-gränssnitt, integrerad servicehantering (från 20 000 cykler)

MULTIFUNKTIONS-LED

Indikerar information om verktyget och batteriets status

KRAFTFULL

Kraftfullt, utbytbar 18V / 2,0 Ah Li-Ion-batteri för ännu fler arbetscykler



Enkel byte och justering av skärbladen

Mindre servicekrävande

Den nya designen av kaphuvudet, tillsammans med den nya interna utformningen av verktyget, ökar livslängden och hanteringen för kunden.

Kraftigare skärkraft

Tack vare den nya innovativa formen på skärbladen är kraftöverföringen till kabeln större. Dessutom är en större kolv installerad och genererar en större skärkraft.

Stilo hydrauliska kapverktyg - SET-utrustning:

- Rapport över testerna som gjordes på ditt unika verktyget efter produktionen
- Batteridrivet hydrauliskt kapverktyg
- Batteri 18 V/2,0 Ah Li-Ion (RA20)
- Batteriladdare (LG8)
- USB-kabel
- Programvara
- Robust plastväska



BATTERIDRIVNA HYDRAULISKA KAPVERKTYG - STILO



STILO-S25

Batteridrivet hydrauliskt kapverktyg Ø26 mm
(Stål, ACSR, Aluminium, Koppar)

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
STILO-S25	E1640933	Hydrauliskt kapverktyg S25 - set	3,7 kg	60 kN

Användningsområde:		Draghållfasthet N/mm²	Ø 11 mm	Ø 13 mm	Ø 15 mm	Ø 17 mm	Ø 19 mm	Ø 21 mm	Ø 23 mm	Ø 25 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410								
	Stång	<250								
	Stång	<300								
Aluminium	Vajer och kabel	<200								
	Stång	<160								
	Stång	<340								
Aldrey	Kabel	<340								
	Vajer	<1800								
Stål	Vajer	<2200								
	Stång	<600								
	Stång	<420								
	Vajer (>200 trådar)	<180								



STILO-S26

Batteridrivet hydrauliskt kapverktyg Ø26 mm
(Stål, ACSR, Aluminium, Koppar)

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
STILO-S26	E1640934	Hydrauliskt kapverktyg S26 - set	4,4 kg	44 kN

Användningsområde:		Draghållfasthet N/mm²	Ø 11 mm	Ø 13 mm	Ø 15 mm	Ø 17 mm	Ø 19 mm	Ø 21 mm	Ø 23 mm	Ø 25 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410								
	Stång	<250								
	Stång	<300								
Aluminium	Vajer och kabel	<200								
	Stång	<160								
	Stång	<340								
Aldrey	Kabel	<340								
	Vajer	<1800								
Stål	Vajer	<2200								
	Stång	<600								
	Stång	<420								
	Vajer (>200 trådar)	<180								



STILO-S40

Batteridrivet hydrauliskt kapverktyg Ø40 mm
(Aluminium, Koppar)

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
STILO-S40	E1640935	Hydrauliskt kapverktyg S40 - set	3,1 kg	29 kN

Användningsområde:		Draghållfasthet N/mm²	Ø 20 mm	Ø 25 mm	Ø 30 mm	Ø 35 mm	Ø 40 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410					
Aluminium	Vajer och kabel	<210					

Stilo-S40: kabelklass 1, 2, 5



STILO-S50F

STILO-S54

Batteridrivet hydrauliskt kapverktyg Ø50 mm / Ø54 mm
(Aluminium, Koppar)

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
STILO-S50F		Hydrauliskt kapverktyg S50F - set	3,2 kg	26 kN
STILO-S54	E1640936	Hydrauliskt kapverktyg S54 - set	3,9 kg	32 kN

Användningsområde:		Draghållfasthet N/mm²	Ø 20 mm	Ø 25 mm	Ø 30 mm	Ø 35 mm	Ø 40 mm	Ø 45 mm	Ø 50 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410							
Aluminium	Vajer och kabel	<210							

Stilo-S50F: speciellt utformat för de flexibla kablar Class 5 & 6

Stilo-S54: kabelklasser 1, 2, 5

BATTERIDRIVNA HYDRAULISKA KAPVERKTYG - PISTOLFORMADE, HEAVY DUTY

TILLFÖRLITLIGHET

Hållbar exteriör och interiör



HUVUDROTATION

360° verktygshuvudsrotation

BEKVÄM

Fäste för axelrem



TVÅ HASTIGHETER

Enklare positionering tack vare variabel hastighet

BELYSNING

Inbyggd LED för att belysa arbetsområdet vid dåliga ljusförhållanden

KRAFTFULL

18V 3Ah litiumjonbatteri för ännu fler klipp under en laddning

LOSSNING

Tryckavlastningsknapp med en hand för både höger och vänster hand

ERGONOMISK

Ansträngningsfritt arbete och enkel hantering på grund av balanserat tvåkomponentshandtag

Hydrauliska kapverktyg med pistolgVajerp - SET-utrustning:

- Rapport över de tester som utförts på ditt unika verktyg efter produktionen
- Batteridrivet hydrauliskt kapverktyg
- Batteri 18 V/3,0 Ah Li-Ion (RA50)
- Batteriladdare (LG8)
- Stel plastväska
- Axelrem (TG2)



BATTERIDRIVNA HYDRAULISKA KAPVERKTYG - PISTOLFORMADE, HEAVY DUTY



AS25



AS45



AS50



AS65



Video



AS85



AS95



AS120-2



Kapverktyg med pistolgVajerp Ø25 mm (Stål, ACSR, Aluminium)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
AS25	Hydrauliskt kapverktyg med pistolgVajerp - set	4,2 kg	60 kN

Användningsområde:		Draghållfasthet N/mm²	Ø 11 mm	Ø 13 mm	Ø 15 mm	Ø 17 mm	Ø 19 mm	Ø 21 mm	Ø 23 mm	Ø 25 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410								
	Stång	<250								
	Stång	<300								
Aluminium	Vajer och kabel	<200								
	Stång	<160								
	Stång	<340								
Aldrey	Kabel	<340								
	Alu/Stål	<1800								
	Vajer	<2200								
Stål	Vajer	<420								
	Stång	<600								
	Vajer (>200 trådar)	<180								

Kapverktyg med pistolgVajerp Ø45 mm (Stål, ACSR, Aluminium)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
AS45	Hydrauliskt kapverktyg med pistolgVajerp - set	5,4 kg	60 kN

Användningsområde:		Draghållfasthet N/mm²	Ø 9 mm	Ø 11 mm	Ø 13 mm	Ø 15 mm	Ø 17 mm	Ø 19 mm	Ø 21 mm	Ø 23 mm	Ø 25 mm	Ø 27 mm	Ø 31 mm	Ø 33 mm	Ø 35 mm	Ø 37 mm	Ø 39 mm	Ø 41 mm	Ø 43 mm	Ø 45 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410																		
	Stång	<300																		
	Stång	<250																		
Aluminium	Vajer och kabel	<340																		
	Stång	<200																		
	Stång	<160																		
Aldrey	Vajer och kabel	<340																		
	Alu/Stål	<1800																		
	Vajer	<2200																		
Stål	Vajer	<420																		
	Stång	<600																		
	Vajer (>200 trådar)	<180																		

Kapverktyg med pistolgVajerp Ø50 mm (Aluminium, Koppar)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
AS50	Hydrauliskt kapverktyg med pistolgVajerp - set	5,4 kg	60 kN

AS50F finns tillgänglig: speciellt utformad för flexibla kabelklasser 5, 6

Kapverktyg med pistolgVajerp Ø65 mm (Aluminium, Koppar)

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
AS65	E1640937	Hydrauliskt kapverktyg med pistolgVajerp - set	7,6 kg	44 kN

Kapverktyg med pistolgVajerp Ø85 mm (Aluminium, Koppar)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
AS85	Hydrauliskt kapverktyg med pistolgVajerp - set	7,2 kg	70 kN

Kapverktyg med pistolgVajerp Ø95 mm (Aluminium, Koppar)

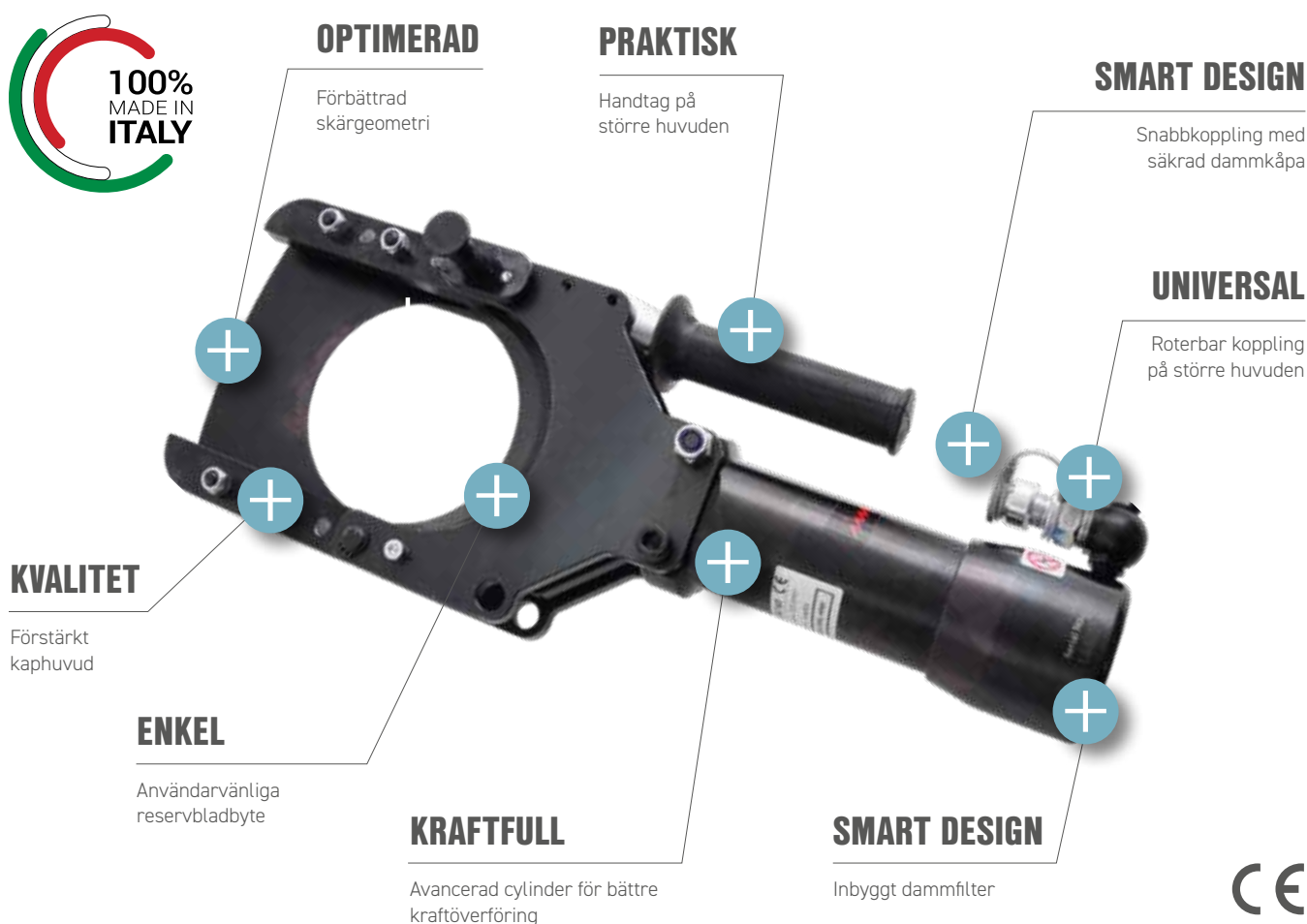
Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
AS95	E1640938	Hydrauliskt kapverktyg med pistolgVajerp - set	9,8 kg	65 kN

Kapverktyg med pistolgVajerp Ø120 mm (Aluminium, Koppar)

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
AS120-2	E1640932	Hydrauliskt kapverktyg med pistolgVajerp - set	10,5 kg	60 kN

Vikt: det hydrauliska kapverktyget med batteriet

HYDRAULISKA KAPHUVUDEN



Hydrauliska kaphuvuden - SET-utrustning:

- Hydrauliskt kaphuvud
- Robust plast / metall eller mjukt nylonfodral



PS25



PS45



Hydrauliskt kaphuvud Ø25 mm (Stål, ACSR, Aluminium)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
PS25	Hydrauliskt kaphuvud - set	1,9 kg	60 kN

Användningsområde:	Draghållfasthet N/mm²	Ø 11 mm	Ø 13 mm	Ø 15 mm	Ø 17 mm	Ø 19 mm	Ø 21 mm	Ø 23 mm	Ø 25 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410							
	Stång	<250							
	Stång	<300							
Aluminium	Vajer och kabel	<200							
	Stång	<160							
	Stång	<340							
Aldrey	Kabel	<340							
Alu/Stål	Vajer	<1800							
Stål	Vajer	<2200							
	Stång	<420							
	Stång	<600							
	Vajer (>200 trådar)	<180							

Hydrauliskt kaphuvud Ø45 mm (Stål, ACSR, Aluminium)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
PS45	Hydrauliskt kaphuvud - set	3,7 kg	60 kN

Användningsområde:	Draghållfasthet N/mm²	Ø 9 mm	Ø 11 mm	Ø 13 mm	Ø 15 mm	Ø 17 mm	Ø 19 mm	Ø 21 mm	Ø 23 mm	Ø 25 mm	Ø 27 mm	Ø 31 mm	Ø 33 mm	Ø 35 mm	Ø 37 mm	Ø 39 mm	Ø 41 mm	Ø 43 mm	Ø 45 mm
Koppar	Vajer och kabel	<410																	
	Stång	<300																	
	Stång	<250																	
Aluminium	Stång	<340																	
	Vajer och kabel	<200																	
	Stång	<160																	
Aldrey	Vajer och kabel	<340																	
Alu/Stål	Vajer	<1800																	
Stål	Vajer	<2200																	
	Stång	<600																	
	Stång	<420																	
	Vajer (>200 trådar)	<180																	

HYDRAULISKA KAPHUVUDEN



PS50



Hydrauliskt kaphuvud Ø50 mm (Aluminium, Koppar)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
PS50	Hydrauliskt kaphuvud - set	2,9 kg	60 kN

PS50F är tillgänglig: speciellt utformad för flexibla kablar Class 5 & 6



PS65



Hydrauliskt kaphuvud Ø65 mm (Aluminium, Koppar)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
PS65	Hydrauliskt kaphuvud - set	4,7 kg	44 kN



PS85



Hydrauliskt kaphuvud Ø85 mm (Aluminium, Koppar)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
PS85	Hydrauliskt kaphuvud - set	4,5 kg	70 kN



PS95



Hydrauliskt kaphuvud Ø95 mm (Aluminium, Koppar)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
PS95	Hydrauliskt kaphuvud - set	7,5 kg	65 kN



PS120-2



Hydrauliskt kaphuvud Ø120 mm (Aluminium, Koppar)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
PS120-2	Hydrauliskt kaphuvud - set	8,2 kg	60 kN



PS120



Hydrauliskt kaphuvud Ø120 mm (Aluminium, Koppar)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
PS120	Hydrauliskt kaphuvud - set	9,6 kg	100 kN



PS120-SK160



Hydrauliskt kaphuvud Ø120 mm (för armerade aluminium- och kopparledningar)

Order nr.	Beskrivning	Vikt	Skärkraft
PS120-SK160	Hydrauliskt kaphuvud - set	11,0 kg	135 kN

HANDHYDRAULISKA KRIMPVERKTYG

ANVÄNDARVÄNLIG

Roterbart huvud

SMIDIG/ROBUST

Robust pumpkropp för de flesta typer av krävande krimpningar

PRAKTISK

Handtag för
precisionspositionering
med en hand



SNABB

Innovativ snabbmatning
med dubbel
hydraulcylinder

SÄKER

Säkerhetsknappar för
låsnings av formverktyg

PÅLITLIG

Tryckventil för
ökad säkerhet

SMIDIG

Enhandsfrigöring

Handhydrauliska krimpverktyg - SET-utrustning:

- Rapport över de tester som utförts på ditt unika verktyg
- Manuellt hydraulisk krimpbackar
- Robust plastfodral för verktygen och för pressbackar



Verktyg för handhydraulisk pressning utan backar 400 mm²

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
HPI130-C		Handhydraulisk krimpverktyg - set	6,6 kg
HPI130-C2	E1666702	Handhydraulisk krimpverktyg - set	6,5 kg

LEDARAREA	max. 400 mm ²	KRAFT	130 kN
KÄFTÖPPNING	C: 29 mm, C2: 42 mm	DRIFTTRYCK	700 bar (70 MPa)

Krimpbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
 serie 130	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51

Verktyg för handhydraulisk pressning utan backar 400 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt
HPI130-H	Handhydraulisk krimpverktyg - set	7,6 kg

LEDARAREA	max. 400 mm ²	KRAFT	130 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	30 mm	DRIFTTRYCK	700 bar (70 MPa)

Krimpbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
 serie 130	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51

HANDHYDRAULISKA KRIMPVERKTYG

HP45



Handhydraulisk krimpverktyg 240 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt
HP45	Handhydrauliskt krimpverktyg - set	3,5 kg

LEDARAREA	max. 150 mm²	KRAFT	45 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	16 mm	DRIFTSTRYCK	470 bar (47 MPa)

Krimbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
 serie 45	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51

HP60-3



Handhydraulisk krimpverktyg 240 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt
HP60-3	Handhydrauliskt krimpverktyg - set	2,7 kg

LEDARAREA	max. 240 mm²	KRAFT	60 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	17 mm	DRIFTSTRYCK	700 bar (70 MPa)

Krimbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
 serie 50	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51

HP60-4



Handhydraulisk krimpverktyg 300 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt
HP60-4	Handhydrauliskt krimpverktyg - set	2,8 kg

LEDARAREA	max. 300 mm²	KRAFT	60 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	17 mm	DRIFTSTRYCK	700 bar (70 MPa)

Krimbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
 serie 60-2	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51

HP60-VD



Krimpverktyg universal 300 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt
HP60-VD	Handhydrauliskt krimpverktyg - set	4,6 kg

LEDARAREA	16 - 300 mm²	KRAFT	60 kN
		DRIFTSTRYCK	700 bar (70 MPa)

Avtagbart krimp huvud för enkelt underhåll

BATTERIDRIVNA HYDRAULISKA KRIMPVERKTYG - STILO

STILO dieless



FLEXIBEL

Det roterbara huvudet kan vridas 360° och ger en bekvämare arbetsposition

SNABBARE ARBETS- CYKLER

Återgångspositionen kan ställas in i tre lägen med en knappkombination: fullt öppet, medium (upp till 120 mm²) eller litet öppningsläge (upp till 50 mm²). Status visas via en LED-indikator med tre färger

ERGONOMISK

Ergonomiskt och bekvämt arbete utan ansträngning tack vare ett välbalanserat 2-komponentshandtag

AUTOMATISK ÅTERGÅNG

Pressen återgår automatiskt till utgångsläget efter avslutad presscykel

INTELLIGENT

Multifunktionell LED-indikator visar när det är dags för underhåll (var 10 000:e cykel)

KRAFTFULL

18 V litiumjonbatteri (2,0 Ah) ger högre kapacitet och fler pressningar per laddning



Batteridrivet hydrauliskt krimpverktyg 400 mm²

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
STILO	E1640943	Backlös batterihydraulisk krimpmaskin	2,5 kg

LEDAREAREA	max. 400 mm ²	KRAFT	60 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	17 mm	DRIFTSTRYCK	700 bar (70 MPa)

R-serie (KRT)	SF-serie (KRF)	ICQ (DIN 46234)
10 - 400 mm ²	35 - 185 mm ²	10 - 240 mm ²

Stilo hydrauliska krimpverktyg - SET-utrustning:

- Rapport över de tester som utförts på ditt unika verktyg efter produktionen
- Batteridrivet hydrauliskt krimpverktyg
- Batteri 18 V/2,0 Ah Li-Ion (RA20)
- Batteriladdare (LG8)
- USB-kabel
- Programvara
- Robust plastfodral för verktyget och för krimpbackar



BATTERIDRIVNA HYDRAULISKA KRIMPVERKTYG - STILO

STILO60



ANVÄNDARVÄNLIG

Roterande krimp huvud för optimal krimpningsposition i alla lägen

AUTOMATISK RETUR

Vid slutet av krimpningscykeln

TÅLIG

Lätt och kompakt design, Hus i stöttålig plast

ERGONOMISK

Ansträngningsfritt arbete och enkel hantering tack vare ett balanserat tvåkomponents-handtag

TYST

Extra tyst motor

KRAFTFULL

18V 2,0 Ah litiumjonbatteri för ännu fler pressningar under en laddning

INTELLIGENT

Indikerar information om verktyget och batteriets status.

Utläsning av data om krimpningscyklerna via USB-gränssnitt, integrerad serviceindikering



STILO45

Batteridrivet hydrauliskt krimpverktyg 240 mm²

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
STILO45	E1640940	Stilo hydraulisk krimpverktyg - set	2,3 kg

LEDAREAREA	max. 150 mm ²	KRAFT	45 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	16 mm	DRIFTSTRYCK	700 bar (70 MPa)

Krimpbackar	R-serien
 serie 45	se sida 45



STILO60

Batteridrivet hydrauliskt krimpverktyg 300 mm²

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
STILO60	E1640941	Stilo hydraulisk krimpverktyg - set	3,3 kg

LEDAREAREA	max. 300 mm ²	KRAFT	60 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	17 mm	DRIFTSTRYCK	700 bar (70 MPa)

Krimpbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
 serie 60-2	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51

BATTERIDRIVNA HYDRAULISKA KRIMPVERKTYG - PISTOLFORM, HEAVY DUTY



BEKVÄM

Fäste för axelrem



PÅLITLIGHET

Hållbar exteriör och interiör

ROTERTBART

360° vridning av verktygshuvudet

BELYSNING

Integrerad LED för att belysa arbetsområdet under dåliga ljusförhållanden

KRAFTFULL

18V 5Ah litiumjonbatteri med statusindikator för ännu fler cykler under en laddning

LOSSNING

Tryckavlastningsknapp med enhandsmanövrering på båda sidor

TVÅ HASTIGHETER

Enklare positionering tack vare variabel hastighet

ERGONOMISK

Ansträngningsfritt arbete och enkel hantering på grund av balanserat tvåkomponentshandtag

Hydrauliska krimpverktyg - SET-utrustning:

- Rapport om de tester som gjorts på verktyget efter tillverkningen
- Batteri 18 V/5,0 Ah Li-Ion (RA50)
- Axelrem (TG2)
- Batteriladdare (LG8)
- Robust plastväska för verktyg och pressbackar



AP60-1



AP60-2

Krimpverktyg för 240 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt
AP60-1	Hydrauliskt krimpverktyg - set	4,3 kg
LEDARAREA	max. 240 mm²	KRAFT 60 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	17 mm	DRIFTSTRYCK 700 bar (70 MPa)

Krimpbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51
serie 60-1				

Krimpverktyg för 300 mm²

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
AP60-2	E1640942	Hydrauliskt krimpverktyg - set	4,4 kg
LEDARAREA	max. 300 mm²	KRAFT 60 kN	
MAXIMAL SLAGLÄNGD	17 mm	DRIFTSTRYCK 700 bar (70 MPa)	

Krimpbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51
serie 60-2				

BATTERIDRIVNA HYDRAULISKA KRIMPVERKTYG - PISTOLFORM, HEAVY DUTY



Krimpverktyg för 400 mm²

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
AP130-C		Hydrauliskt krimpverktyg - set	6,7 kg
AP130-C2	E1640939	Hydrauliskt krimpverktyg - set	7,4 kg

LEDARAREA	max. 400 mm ²	KRAFT	130 kN
KÄFTÖPPNING	C: 29 mm, C2: 42 mm	ARBETSTRYCK	700 bar (70 MPa)

Krimpbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
 serie 130	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51



Krimpverktyg för 400 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt
AP130-H	Hydrauliskt krimpverktyg - set	6,2 kg

LEDARAREA	max. 400 mm ²	KRAFT	130 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	30 mm	ARBETSTRYCK	700 bar (70 MPa)

Krimpbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
 serie 130	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51



Universalt krimpverktyg för 300 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt
AP60-VD	Hydrauliskt krimpverktyg - set	6,2 kg

LEDARAREA	16 - 300 mm ²	KRAFT	60 kN
		ARBETSTRYCK	700 bar (70 MPa)

Avtagbart formhus för enkelt underhåll

HYDRAULISKA KRIMPHUVUDEN



SÄKER

Låsknapp för
krimpbackar

KRAFTFULL

Högteknologisk cylinder
för hög kraftöverföring

SMART DESIGN

Snabbkoppling med
säkrad dammkåpa

Roterbar koppling
på större huvuden

Inbyggt dammfilter



Hydrauliska krimp huvuden - SET-utrustning:

- Hydrauliskt krimp huvud
- Robust plast-/metallväska för verktyget med platser för krimpbackar



PP130-C



TPI130



PP130-C2



PP130-H



Hydrauliskt krimp huvud 400 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt
PP130-C	Krimp huvud C 30 mm KÄFTÖPPNING	4,1 kg
PP130-C2	Krimp huvud C 42 mm KÄFTÖPPNING	4,4 kg
PP130-H	Krimp huvud H	3,4 kg
TPI130	Krimphuvudstabil	12 kg

LEDARAREA	max. 400 mm	KRAFT	130 kN
ARBETSTRYCK			700 bar (70 MPa)
MAXIMAL SLAGLÄNGD PP130-C			30 mm
MAXIMAL SLAGLÄNGD PP130-C2			42 mm
MAXIMAL SLAGLÄNGD PP130-H			30 mm
MAXIMAL SLAGLÄNGD TPI130			36 mm

Krimpbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51
serie 130				

HYDRAULISKA KRIMPHUVUDEN



PP60-1



PP60-2



PP230



PP520



PP600

Hydrauliskt krimphuvud 240 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt		
PP60-1	Krimphuvud	1,6 kg		
LEDARAREA	max. 300 mm	KRAFT	60 kN	
MAXIMAL SLAGLÄNGD	17 mm	ARBETSTRYCK	700 bar (70 MPa)	
Krimpbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
 serie 60-1	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51

Hydrauliskt krimphuvud 300 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt		
PP60-2	Krimphuvud	1,7 kg		
LEDARAREA	max. 300 mm	KRAFT	60 kN	
MAXIMAL SLAGLÄNGD	17 mm	ARBETSTRYCK	700 bar (70 MPa)	
Krimpbackar	R-serien	SF-serien	CU DIN-serien	AL DIN-serien
 serie 60-2	se sida 45	se sida 47	se sida 49	se sida 51

Hydrauliskt krimphuvud 630 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt	
PP230	Krimphuvud	5,5 kg	
LEDARAREA	max. 630 mm²	KRAFT	230 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	28 mm	ARBETSTRYCK	700 bar (70 MPa)
Krimpbackar	CU DIN-serien	AL DIN-serien	
 serie 230	se sidan 49	se sidan 51	

Hydrauliskt krimphuvud 1.000 mm²

Order nr.	Beskrivning	Vikt	
PP520	Krimphuvud	13,2 kg	
LEDARAREA	max. 1.000 mm ²	KRAFT	520 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	25 mm	ARBETSTRYCK	700 bar (70 MPa)
Krimpbackar	CU DIN-serien		
 serie 520	se sidan 49		

Hydrauliskt krimphuvud 1.600 mm²

Order nr.	Beskrivning		Vikt
PP600	Krimphuvud		17,0 kg
LEDARAREA	max. 1.600 mm ²	KRAFT	600 kN
MAXIMAL SLAGLÄNGD	30 mm	ARBETSTRYCK	700 bar (70 MPa)

* Större krimphuvuden på begäran

STANSVERKTYG



FLEXIBEL

Balanserad tyngdpunkt för enkel hantering och enkel användning

PÅLITLIG

En integrerad trycksensor ökar livslängden på stansverket.

Första service efter 20 000 cykler

INTELLIGENT

Avläsning av data för stanscyklerna via USB-gränssnitt, integrerad serviceindikering

KRAFTFULL

Kraftfullt, utbytbart 18V Li-Ion-batteri för ännu fler cykler under en laddning

ROTERTBART

360° vridning av verktygshuvudet

ROBUST

Lätt och kompakt design

Hus i slagtålig plast

ERGONOMISK

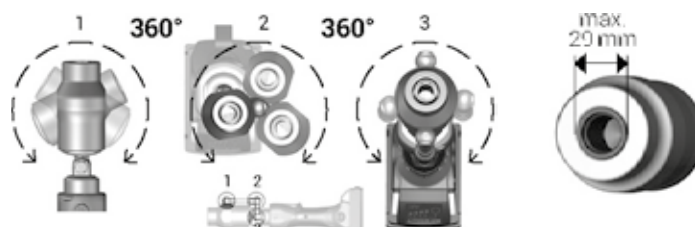
Ansträngningsfritt arbete och enkel hantering på grund av balanserat tvåkomponentshandtag

TYST

Extra tyst motor

MULTIFUNKTIONS LED

Indikerar information om verktyget och batteristatusen



Set utrustning:

- Handmanövrerat hydrauliskt stansverktyg
- 1 dragstång 9,5 x 19,0 mm
- 1 dragstång 19,0 x 125,0 mm
- 1 distanshylsa
- 1 tub med antislitage medel
- 1 HSS-E stegborr
- Bruksanvisning, säkerhets- och underhållsanvisningar
- Bärbar väska för verktyg och tillbehör samt 8 par rundhålsinsatser



HP60-BL

Handmanövrerat hydrauliskt stansverktyg

Order nr.	Beskrivning	Vikt
HP60-BL	Handmanövrerat hydrauliskt stansverktyg	4,2 kg
KRAFT		60kN
ARBETSTRYCK		700 bar

Stanskapacitet (max. plåttjocklekar):

- Upp till Ø 63.5 mm: 3.0 mm stål / 2.5 mm rostfritt stål
- Upp till Ø 68.0 x 68.0 mm: 3.0 mm stål / 1.5 mm rostfritt stål
- Upp till Ø 92.0 x 92.0 mm: 2.5 mm stål / 1.5 mm rostfritt stål
- Större än 92.0 x 92.0 mm, Upp till 138.0 x 138.0 mm 2 mm stål

Set utrustning:

- Batteridrivet hydrauliskt stansverktyg
- Li-ion-batteri 18V - 1,5Ah
- Batteriladdare LG8
- 1 dragstång 9,5 x 19,0 mm
- 1 dragstång 19,0 x 125,0 mm
- 1 distanshylsa
- 1 tub med slitagepasta
- 1 HSS-E stegborr
- USB-kabel
- CD-skiva (programvara)
- Bruksanvisning, säkerhets- och underhållsanvisningar
- Bärväska för verktyget, extra batterier, laddare och 8 par runda hålsinsatser



STILO-BL

Batteridrivet hydrauliskt stansverktyg

Order nr.	Beskrivning	Vikt
STILO-BL	Batteridrivet hydrauliskt stansverktyg	6,3 kg
KRAFT		60kN
ARBETSTRYCK		700 bar

Stanskapacitet (max. plåttjocklekar):

- Upp till Ø 63.5 mm: 3.0 mm stål / 2.5 mm rostfritt stål
- Upp till Ø 68.0 x 68.0 mm: 3.0 mm stål / 1.5 mm rostfritt stål
- Upp till Ø 92.0 x 92.0 mm: 2.5 mm stål / 1.5 mm rostfritt stål
- Större än 92.0 x 92.0 mm, Upp till 138.0 x 138.0 mm 2 mm stål



PBL60

Hålpunch för stål

Ø mm	Gänga	Art.nr. Stål	Art.nr. Dragbult	Art.nr. Rostfritt	Art.nr. Dragbult
16,2	M16	BLTM16	ZB9,5x19	BLVAM16	ZB11,1x19
20,4	M20	BLTM20	ZB9,5x19	BLVAM20	ZB11,1x19
25,4	M25	BLTM25	ZB9,5x19	BLVAM25	ZB11,1x19
32,5	M32	BLTM32	ZB19x125	BLVAM32	ZB19x125
40,5	M40	BLTM40	ZB19x125	BLVAM40	ZB19x125
50,5	M50	BLTM50	ZB19x125	BLVAM50	ZB19x125
63,5	M63	BLTM63	ZB19x125	BLVAM63	ZB19x125
22,5	PG16	BLTMPG16	ZB9,5x19	BLVAPG16	ZB11,1x19

- 2 mm med dragbult 9,5 mm
- 3 mm med dragbult 19 mm



Hålpunch för stål

Artikelnummer	Beskrivning
SETBLTM40	Väska M16-M40 för stål inkl dragbultar
SETBLTM63	Väska M16-M63 för stål inkl dragbultar
SETBLVAM40	Väska M16-M40 för rostfritt inkl dragbultar
SETBLVAM63	Väska M16-M63 för rostfritt inkl dragbultar

HYDRAULISKA PUMPAR

CP700 - Kompakt hydraulpump med batteri

Designad för att driva hydrauliska verktyg upp till 700bar (70MPa).

Tekniska egenskaper:

- Lätt, kompakt och robust design
- Huset tillverkad av polyamid förstärkt med glasfiber, helt isolerande och stötresistent
- Lång livslängd. Första servicen efter 20000 cykler
- Möjlighet att läsa alla data om arbetscykler och felindikationer via USB-gränssnittet
- Dubbelkolv för snabb trycksättning
- Individuella program för kapning och pressning
- Display med Vajertålig och stötsäkert skydd
- Möjlighet att läsa kurvor på PC och på pumpens display (endast modell CP700)
- Arbetsstryck: 700 bar (70 MPa)
- Högkvalitativ Li-Ion 5,0 Ah

- Laddningsindikator på batteriet
- Flödesområde vid lågt tryck <100 bar: 1,2 lit./min.
- Flödesområde vid tryck upp till 700 bar: 0,2 lit./min.
- Effekt: 200 W
- Batterispänning: 18,0 V DC
- Användningsområde: -20°C / +55°C (integrerat kylsystem)
- Fjärrkontroll (1,5 m) med två knappar och LED-indikator
- Möjlighet att fästa fjärrkontrollen på enheten med den integrerade magneten
- Ett bälte eller axelrem kan läggas till genom en klämfäste
- Valfri transportväska med fickor, med axelrem eller fastsatt i bälte (valfritt)
- Inklusive mjukvara

Verktygets mått: 290 x 190 x 205 mm

Vikt: 4,5 kg



Batteridrivna hydraulpump

Order nr.	Beskrivning	Vikt
CP700	Batteridrivna hydraulpump - set	4,5 kg
CP700EC	Batteridrivna hydraulpump - set	4,5 kg



Batteridrivna hydraulpump - utrustningsset:

- Kompakt hydraulpump
- Batteri 18 V/5,0 Ah Li-Ion (RA50)
- Batteriladdare (LG8)
- Flexibel högtrycksslang - längd 1,5 m
- Fjärrkontroll 1,5 m (CP-F)
- Axelrem (TG3)
- USB-kabel + programvara
- Bekväm robust nylonväska



FPI70



Tryckmätare och roterbar koppling är standard på FPI70 och FPI70S-modellerna (inte på modellerna "-EC")



FPI70S



FPI70S EC



FPI70 EC

Slang måste beställas separat



Set FPI70

FPI70 / FPI70-EC – Fotmanövrerad hydraulpump

Designad för att driva hydrauliska verktyg upp till 700bar (70MPa).

Tekniska egenskaper:

- Kompakt design
- Lätt vikt tack vare användning av lätta legeringar och korrosionsbeständiga material
- Praktisk och stabil tack vare en stadig pedal och robust halkfri bas
- Automatisk tvåvägsfunktion (snabb frammatning vid ingen belastning och långsam vid belastning)
- Roterbartsystem för kopplingsdon (ej på modellerna "-EC")
- Tryckövervakning med oljetrycksmätare (ej på modellerna "-EC")
- Manuell tryckfrigöring när som helst
- Högt placerad snabbkoppling med dammlock
- Arbetstryck: 700 bar (70 MPa)
- Kapacitet för lågtryckspump: 18,3 cm³/slag
- Kapacitet för högtryckspump: 2 cm³/slag
- Oljemängd: 1200 ml
- Drifttemperatur: -20°C till +40°C

Verktygets dimensioner:

- FPI70: 570 x 230 x 209 mm
- FPI70S: 570 x 230 x 209 mm
- FPI70 EC: 545 x 212 x 198 mm
- FPI70S EC: 545 x 212 x 198 mm

Fotmanövrerad hydraulisk pump med tryckmätare

Order nr.	Beskrivning	Vikt
FPI70	Fotmanövrerad hydraulisk pump - set	9,6 kg
FPI70S	Fotmanövrerad hydraulisk pump med 3 m slang - set	10,9 kg

Fotmanövrerad hydraulisk pump (ECO)

Order nr.	Beskrivning	Vikt
FPI70 EC	Fotmanövrerad hydraulisk pump - set	9,6 kg
FPI70S EC	Fotmanövrerad hydraulisk pump med 3 m slang - set	10,3 kg

Utrustningsset FPI70:

- Fotmanövrerad pump med oljetrycksmätare
- Metallhölje

Utrustningsset FPI70S:

- Fotmanövrerad pump med oljetrycksmätare
- Flexibel slang 3 m
- Metallhölje

Utrustningsset FPI70 EC:

- Fotmanövrerad pump
- Metallhölje

Utrustningsset FPI70S EC:

- Fotmanövrerad pump
- Flexibel slang 3 m
- Metallhölje

FBS II

SKALVERKTYG FÖR VULKANISERAD HALVLEDANDE SKIKT ANVÄNDBAR UTAN SILIKON

HANTERING

Spak för aktivering/avaktivering av axialmatningen möjliggör en optimal styrning och exakt cirkulär skärning

FLEXIBEL

Rörligt rullsystem anpassar sig optimalt till små och stora diametrar, inget silikon krävs

PRECISION

Speciell slipning av knivar och justerbart skärdjup säkerställer en yta på den släta primärisoleringen

STORT SPANN

Användningsområde för MV-kablar Upp till 1.000mm²/16-58mm Ø

HÖG KVALITET

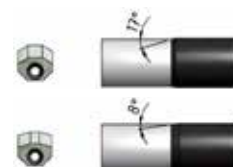
Lätt och robust design genom användning av aluminium och rostfritt stål



FBS II: SKALNINGSVERKTYG FÖR VULKANISERAT HALVLEDANDE SKIKT

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
17250	E1666678	Set: FBS II (17°)	0,7 kg
17252		Set: FBS II (8°)	0,7 kg

ANVÄNDNINGSGRÄNS	Ø 16 - 58 mm
ISOLERINGSTJCKLEK	0 - 1,5 mm
FÖRESLAGEN APPLIKATION	Vulkaniserat, extruderat, bundet halvledande skikt



AB16



PTS4



AV8203



ABI1



AV6220



AV6240



Set: AMX, 17300



Set: AIS, 17190



Set: FSI 150, 17170



Självjusterande skalningsverktyg

Order nr.	Beskrivning	Användningsområde	Verktöglängd
AB16	Universalt skalningsverktyg	Ø 0,03 - 16 mm²	210 mm
PTS4	Universalt skalningsverktyg	Ø 0,2 - 6 mm²	170 mm
AV8203	Universalt skalningsverktyg	Ø 6 - 16 mm²	170 mm

ABI1: Skalningsverktyg

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
ABI1	E1666674	Set: ABI1	0,15 kg
ANVÄNDNINGSOMRÅDE		Ø 4,5 - 29 mm²	
ISOLERINGSTJOCKLEK		3 mm	

AMS / AMS Maxi:

Universalt skalningsverktyg för yttermantel

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
AV6220	E1666675	Set: AMS	0,2 kg
AV6240		Set: AMS Maxi	0,8 kg
17130		Set: AMS 1000V	0,2 kg
ANVÄNDNINGSOMRÅDE		AMS: Ø > 25 mm / AMS MAXI: Ø > 45 mm	
ISOLERINGSTJOCKLEK		0 - 5 mm	
FÖRESLAGEN TILLÄMPNING		PVC / Gummi / Polyeten (endast AMS MAXI)	

AMX: Universalt skalningsverktyg för kraftiga ytterhöljen

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
17300	E1666676	Set: AMX	1,3 kg
ANVÄNDNINGSOMRÅDE		Ø 16 - 54 mm	
ISOLERINGSTJOCKLEK		0 - 5 mm	
FÖRESLAGEN TILLÄMPNING		Polyeten / Fullständigt bunden aluminiumyttre isolering	

AIS: Skalverktyg för extern isolering

Order nr.	Beskrivning	Vikt
17190	Set: AIS	2,0 kg
ANVÄNDNINGSOMRÅDE		Ø 16 - 54 mm
ISOLERINGSTJOCKLEK		0,5 - 5 mm
FÖRESLAGEN TILLÄMPNING		Högdensitetspolyeten

FSI 150: Isolerat skalningsverktyg för luftledning

Order nr.	Beskrivning	Vikt
17170	Set: FSI 150 (med avisoleringsinsatser: 16 - 70 mm²)	0,95 kg
ANVÄNDNINGSOMRÅDE		6 - 150 mm²
ISOLERINGSTJOCKLEK		Förinställda avskalningsinsatser
FÖRESLAGEN TILLÄMPNING		ABC-kablar (luftledning, tvinnade, isolerade)

IMS III

SKALVERKTYG FÖR PRIMÄR ISOLERING FÖR MV/HV-KABLAR UTAN SILIKON



HANTERING

Spak för aktivering/avaktivering av axialmatningen möjliggör en optimal styrning och exakt cirkulär skärning

FLEXIBEL

Rörligt rullsystem anpassar sig optimalt till små och stora diametrar, inget silikon krävs

PRECISION

Speciell slipning av knivar och justerbart skärdjup säkerställer en yta på den släta primärisoleringen

STORT SPANN

Användningsområde för för MV-kablar Upp till 1.000 mm²/15-58 mm Ø

HÖG KVALITET

Lätt och robust design genom användning av aluminium och rostfritt stål



IMS III: SKALNINGSVKTYG FÖR PRIMÄRISOLERINGAR MV/HV-KABLAR

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
17260	E1666682	Set: IMS III	1,10 kg

ANVÄNDNINGSMÅL	Ø 15 - 58 mm
ISOLERINGSTJÖCKLEK	Upp till 15 mm
FÖRESLAGEN TILLÄMPNING	Vulkaniserad, extruderad, bundet halvledande skikt





Set: FBS, 17220

FBS: Skalningsverktyg för vulkaniserat semikonduktivt skikt

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
IC-17220	E166677	Set: FBS	0,8 kg

ANVÄNDNINGSGOMRÅDE	Ø 10 - 52 mm
ISOLERINGSTJOCKLEK	0 - 1,5 mm
FÖRESLAGEN TILLÄMPNING	Vulkaniserat, extruderat, bundet semikonduktivt skikt

* alternativt utan silikon - sida 34



Set: IMS, AV6310

IMS: Skalningsverktyg för primärisolering

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
AV6310	E1627261	Set: IMS 20 kV (med insatser 25 - 240 mm²)	0,6 kg
AV6320	E1627260	Set: IMS 20kV 25-240 mm² + AMS	1,0 kg

ANVÄNDNINGSGOMRÅDE	25 - 240 mm²
ISOLERINGSTJOCKLEK	Förinställda avmantlingsinsatser
FÖRESLAGEN TILLÄMPNING	Alla typer av primär isolering

IMS: Skalningsverktyg för primärisolering

Order nr.	E-nummer	Beskrivning
AV6300	E1627271	IMS - handtag för skalhylsa till PEX



AV6300



AV63035

STORLEK	10-11 kV	E-NUMMER	20-22 kV	E-NUMMER
25mm²			AV63025	E1627262
35mm²	1716021		AV63035	E1627263
50mm²	1716024		AV63050	E1627264
70mm²			AV63070	E1627265
95mm²			AV63095	E1627267
120mm²	1716013		AV63120	E1627266
150mm²	1716027		AV63150	E1627268
185mm²	1716020		AV63185	E1627269
240mm²	1716006		AV63240	E1627270

IMSII: Universalt skalningsverktyg för primär isolering

Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
17230	E166680	Set: IMSII	1,0 kg

ANVÄNDNINGSGOMRÅDE	Ø 15 - 52 mm
ISOLERINGSTJOCKLEK	0 - 15 mm
FÖRESLAGEN TILLÄMPNING	Alla typer av primär isolering

* alternativt utan silikon - sida 36



Set: IMS II, 17230



Set: UFS, 17240

UFS: Verktyg för fasning av primär isolering

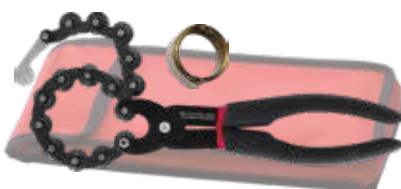
Order nr.	E-nummer	Beskrivning	Vikt
17240	E166681	SET: UFS	0,39 kg

ANVÄNDNINGSGOMRÅDE	Ø 15 - 60 mm
FÖRESLAGEN TILLÄMPNING	Alla typer av primär isolering

Rullkedjeklippare för kapning av armeringen i kablar

Order nr.	Beskrivning	Vikt
1609076	Set: Rullkedjeklippare	0,8 kg

ANVÄNDNINGSGOMRÅDE	Ø 20 - 76 mm²
FÖRESLAGEN TILLÄMPNING	Armerade kablar



1609076

HANDVERKTYG - TÄNGER



ISO 5746
UNI 9894
VDE 0682-201

SMAL

Enklare att arbeta i
svåråtkomliga arbetsområden



SLITSTARK

Tillverkad av legarat stål,
kanterna speciellt härdade, ytan förkromad

ANVÄNDARVÄNLIG

Enkel hantering med en hand
tack vare lågt motstånd i led

KRAFTFULL

Extra långa skäreppgar för
stora kabeltvärsnitt, lämplig för
kapning av mjuk och hård tråd,
samt pianotråd

ERGONOMISK

Ergonomiskt formade, grepp-
vänligt 2-komponentshandtag
för maximal kraftöverföring

MILJÖVÄNLIG

Hudvänligt, speciellt plastmaterial fritt
från kadmium och tungmetaller



Kombinationstång



Order nr.	Längd	Vikt
1201160	160 mm	218 g
1201180	180 mm	250 g
1201200	200 mm	282 g

Rak flackstång



Order nr.	Längd	Vikt
1206160	160 mm	170 g

Rak flackstång med sidavbitare



Order nr.	Längd	Vikt
1203160	160 mm	170 g
1203200	200 mm	208 g

Böjd 45° flackstång med sidavbitare



Order nr.	Längd	Vikt
1204160	160 mm	164 g
1204200	200 mm	206 g

Tång med rund nos



Order nr.	Längd	Vikt
1207160	160 mm	154 g

Sidavbitare



Order nr.	Längd	Vikt
1202160	160 mm	198 g

Skaltång



Order nr.	Längd	Vikt
1205160	160 mm	190 g

Polygrip, 7 fasar



Order nr.	Längd	Vikt
1110250	240 mm	398 g

Tång ISOplus isolerad 2K



Order nr.	Längd	Vikt
11091	180 mm	140 g

- Greppvänligt material med 8 storlekar för olika kabeldiametrar
- inga exponerade metalldelar, inga skäreppar

Kombinationstång ISOplus isolerad 2K



Order nr.	Längd	Vikt
111092	190 mm	147 g

- för Cu- och Al-kablar med max 16 mm², med extra långa blad
- Greppvänligt material med 3 storlekar för olika kabeldiametrar

Flackstång ISOplus isolerad 2K



Order nr.	Längd	Vikt
11095	200 mm	138 g

- Tandat greppvänligt material, smalt huvud
- inga exponerade metalldelar

Avbitare ISOplus isolerad 2K D15



Order nr.	Längd	Vikt
11094	170 mm	150 g

- för Cu- och Al-kablar med max 50 mm²

HANDVERKTYG - KNIVAR, SAXAR

Kaptång VDE D17



1000V
IEC 60900

Order nr.	Längd	Vikt
1604160	160 mm	220 g

• för Al / Cu-kablar Upp till D 17 mm, ~ 50 mm² fintrådiga kablar

Kaptång VDE D22



1000V
IEC 60900

Order nr.	Längd	Vikt
1604200	200 mm	360 g

• för Al / Cu-kablar Upp till D 22 mm, ~ 70 mm² fintrådiga kablar

Kabelkniv / standard



1000V
IEC 60900

- 1000V isolerat verktyg
- Med utbytbar knivblad (tjocklek 0,65 mm)
- Tillverkad av stötsäkert material

Beskrivning	Order nr.	Blad	Längd
Kabelkniv / standard	AV3910	50 mm	185 mm
Reservblad / standard	AV3911	-	50 mm

Kabelkniv / specialstål



1000V
IEC 60900

- 1000V isolerat verktyg
- Med utbytbar knivblad, specialformade
- som skär av isoleringen utan att skada kopparkardelarna
- Tillverkad av stötsäkert material



Beskrivning	Order nr.	E-nummer	Blad	Längd
Kabelkniv / specialstål	AV3920	E1666684	50 mm	185 mm
Reservblad / specialstål	AV3921		-	50 mm
Kabelkniv / specialkeramik	AV3930	E1666685	46 mm	185 mm

Kabelsax för att klippa, skala och krimpa kablar - F1

Beskrivning	Order nr.	E-nummer	Längd
F1 kabelsax 3 i 1 med bältesfodral	16020-F1	E1666683	160 mm

- För kapning av Cu/Al-kablar upp till 50 mm²
- Med slits för att krimpa isolerade eller oisolerade ändhylsor från 0,5 till 4 mm²
- Hög skärprestanda
- 2-komponents handtag

Observera: Ej lämplig för arbete under spänning!



den kapar Cu/Al-kablar
upp till 50 mm²



special härdat knivblad avsedd
för kabelkapning och skalning



justerbar täthet
av bladet

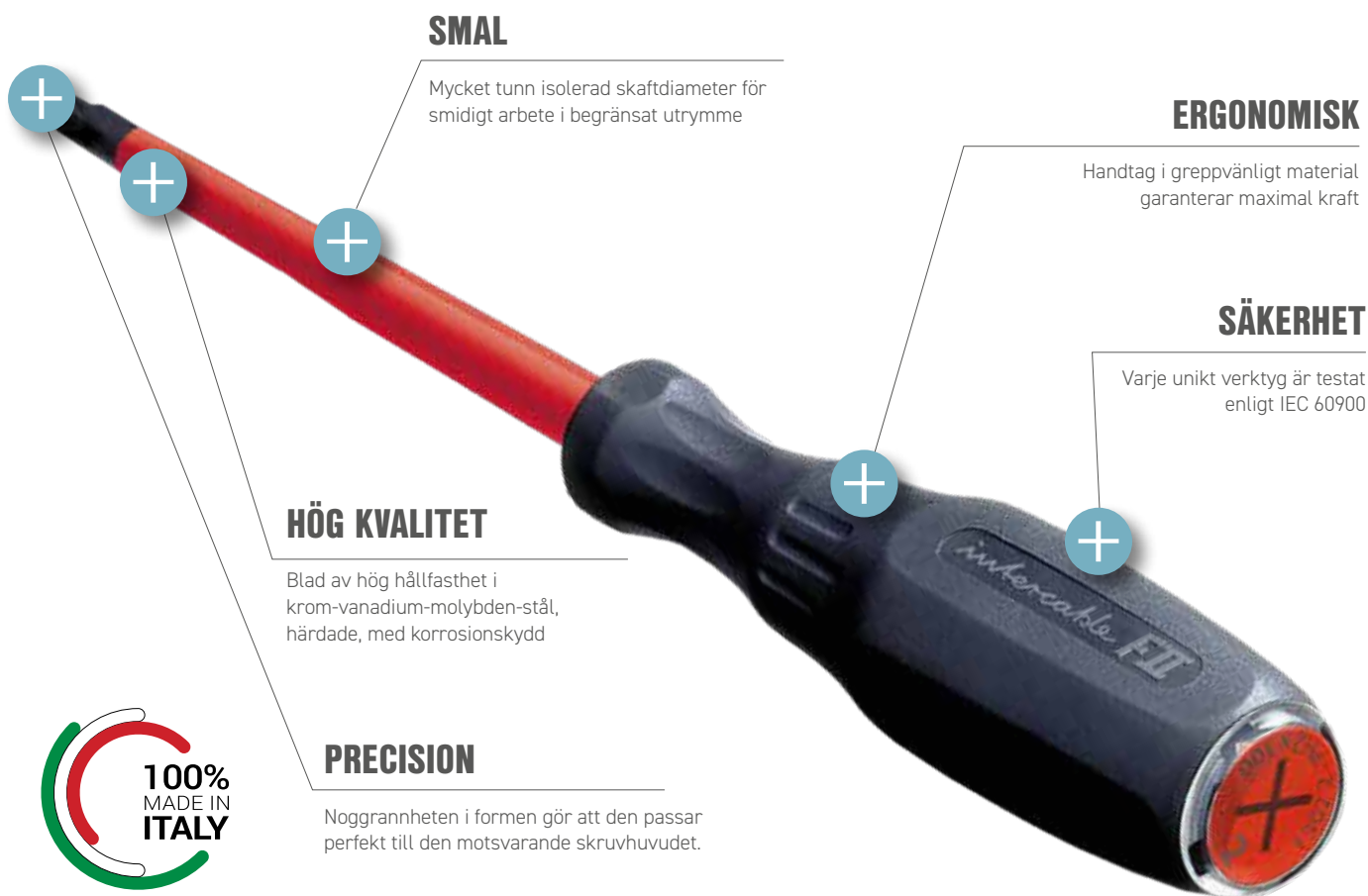


den krymper ändhylsor
Upp till 4 mm²

KVALITETEN OCH DEN UNIKA INTERCABLE DESIGNEN

Dessa serier av SLIM skruvmejslar är resultatet av omfattande studier utförda i samarbete med många elinstallatörer

Standard:
VDE 0682 / 201



Identifieringslins för ett enkelt val av rätt skruvmejsel
Färgkodifiering:



För skruvar med spårskalle
gul



För "Phillips"-skruvar
röd



För "Pozidriv"-skruvar
grön



För insexskruvar
vit



För sexkantsskruvar
violett



För **TORX**® huvudskruvar
blå



För kombinerade "Phillips"-skruvar
röd / gul



För kombinerade "Pozidriv"-skruvar
grön / gul

TORX®

registrerat varumärke för CAMCAR TEXTRON,
Rockford, Illinois, USA

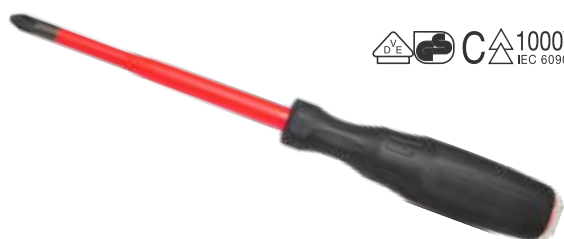
HANDVERKTYG - SKRUVMEJSLAR



1000V
IEC 60900

Skruvmejsel för spårskruv - FUTUR II

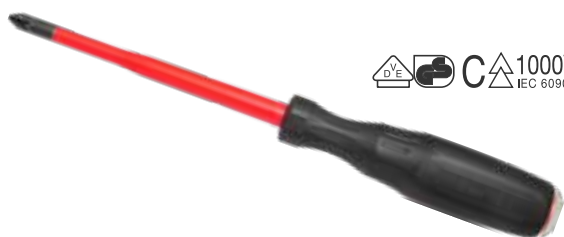
Typ	Order nr.	mm	mm	mm	mm
	1301025	2,5	75	0,4	175
	1301030	3,0	100	0,5	200
	1301035 *	3,5	100	0,6	200
	1301040 *	4,0	100	0,8	200
	1301045 *	4,5	125	1,0	230
	1301055 *	5,5	125	1,0	230
	1301065 *	6,5	150	1,2	255
	1301080	8,0	175	1,2	290
	1301100	10,0	200	1,6	320



1000V
IEC 60900

Skruvmejsel för "Phillips"-skruvar - FUTUR II

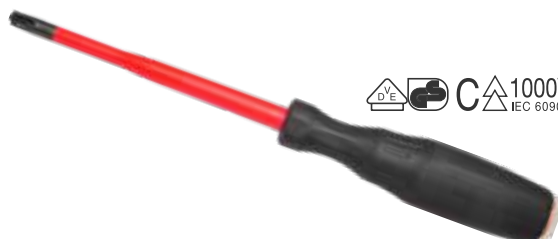
Typ	Order nr.	mm	mm	mm
	13020	0	60	160
	13021 *	1	75	175
	13022 *	2	100	205
	13023	3	150	265
	13024	4	200	320



1000V
IEC 60900

Skruvmejsel för "Pozidriv"-skruvar - FUTUR II

Typ	Order nr.	mm	mm	mm
	13030	0	60	160
	13031 *	1	75	175
	13032 *	2	100	205
	13033	3	150	265



1000V
IEC 60900

Kombinerad skruvmejsel "Phillips"/spår - FUTUR II

• För kombinerade skruvar med spår/Phillips

Typ	Order nr.	mm	mm	mm
	13131 *	1	80	180
	13132 *	2	100	205



1000V
IEC 60900

Kombinerad skruvmejsel för "Pozidriv"/spår - FUTUR II

• För kombinerade skruvar med spår-/pozidriv

Typ	Order nr.	mm	mm	mm
	13141 *	1	80	175
	13142 *	2	105	205



* Smala varianter

HANDVERKTYG - SKRUVMEJSLAR

Skruvmejsel för sexkantiga skruvar - FUTUR II



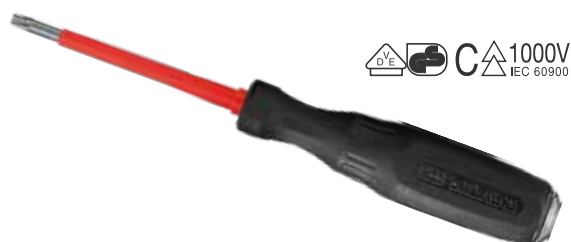
Typ	Order nr.	mm	mm	mm
	1304025	2,5	75	175
	1304030	3	75	180
	1304040	4	75	180
	1304050	5	75	190
	1304060	6	100	215
	1304080	8	100	220

Skruvmejsel för sexkantsskruvar - FUTUR II



Typ	Order nr.	mm	mm	mm
	1306040	4	125	225
	1306050	5	125	225
	1306055	5,5	125	225
	1306060	6	125	230
	1306070	7	125	230
	1306080	8	125	230
	1306090	9	125	230
	1306100	10	125	240
	1306110	11	125	240
	1306120	12	125	240
	1306130	13	125	240

TORX® Skruvmejsel - FUTUR II



Typ	Order nr.	mm	mm	mm
	1307010	10	60	160
	1307015	15	75	175
	1307020	20	75	180
	1307025	25	75	180
	1307030	30	100	215



Fasskruvmejsel

Order nr.	mm	mm	mm
AV6104	3,0	65	140
AV6105	3,5	105	190



Universell elskåpsnyckel i fickformat

- Designad för att användas vid öppning och stängning av elektriska paneler och de vanligaste typerna av lås
- Passar för alla vanliga elektriska paneler och skåp
- Fem olika nyckelprofiler
- Det magnetiska fästet ger möjlighet att använda nyckeln med vilken typ av bits som helst

Order nr.	Tilläggsbit		Standardbits			
QUATTRO		11,5 x 6 mm triangulär nyckel				
QUATTRO-D		10 x 7,4 x 2 mm fyrkantig nyckel	10 x 6,5 mm 6.3 bits magnetiska fäste	14 x 8 mm fyrkantig nyckel fäste	14 x 9 mm triangulär nyckel fäste	14 x 9 x 2 mm 2 x 14 nyckelinsats
QUATTRO-S		10 x 7 mm Daimler Benz-nyckel				

VERKTYGSVÄSKA MED VERKTYG



Artikel 19601



Isolerade verktyg (1000V - IEC 60900, IEC900, VDE0682-201)

Kombinationstång 2K, 180 mm	1201180
Skruvmejsel för spårskruv - FUTUR II (0,5 x 3 x 100)	1301030
Skruvmejsel för spårskruv - FUTUR II (0,8 x 4 x 100) SLIM	1301040
Skruvmejsel för spårskruv - FUTUR II (1,0 x 4,5 x 125) SLIM	1301045
Skruvmejsel för spårskruv - FUTUR II (1,2 x 6,5 x 150) SLIM	1301065
Skruvmejsel för "Phillips"-skruvar - FUTUR II (1x75)	13021
Skruvmejsel för "Phillips"-skruvar - FUTUR II (2x100)	13022
Oisolerade verktyg	
Elektriker sax – Klipp- och Krimpfunktion. 2K	16020-F1
Fasskruvmejsel (3,0x65)	AV6104
Måttband 3 m	7406030
Handsåg	7402150
Vattenpass MINI	7404100
Arbetshandskar	7407009

Vi kan erbjuda flera andra typer utav väskor från smidiga bälteshållna till större väskor. Vi kan även erbjuda helt kundunika där ni väljer vad väskan ska innehålla. Perfekt om man vill ha en standardväska för nyanställda



Artikel 19321



Isolerade verktyg (1000V - IEC 60900, IEC900, VDE0682-201)

Skruvmejsel för spårskruv - FUTUR II (0,5 x 3 x 100)	1301030
Skruvmejsel för spårskruv - FUTUR II (0,8 x 4 x 100) SLIM	1301040
Skruvmejsel för spårskruv - FUTUR II (1,0 x 4,5 x 125) SLIM	1301045
Skruvmejsel för spårskruv - FUTUR II (1,2 x 6,5 x 150) SLIM	1301065
Skruvmejsel för "Phillips"-skruvar - FUTUR II (1x75)	13021
Skruvmejsel för "Phillips"-skruvar - FUTUR II (2x100)	13022
Skruvmejsel för "Pozidriv"-skruvar - FUTUR II (1x75) SLIM	13031
Skruvmejsel för "Pozidriv"-skruvar - FUTUR II (2x100) SLIM	13032
Kombinationstång 2K, 180 mm	1101180
Kabelsax D17 2K	1602160
Flackstång rak	1103200
Oisolerade verktyg	
Kabelsax - Klipp + Krimp 2K	16020-F1
Fasskruvmejsel (3,0x65)	AV6104
Måttband 3 m	7406030
Handsåg	7402150
Vattenpass MINI	7404100
Arbetshandskar	7407009
Insexnyckelsats	7401208
Universalkniv	7120081
Elskåpsnyckel ProfiKey	AV9312
Hammare 300 g	7130582

R-SERIEN - RÖRKABELSKOR OCH KABELSKVARVAR SAMT KRIMPBACKAR

**EGEN PRODUKTION
I TYSKLAND**

UL-GODKÄND

R-SERIEN

Bredare verktygs-
kompatibilitet med
Krimpbackar utformade
för storlekarna i R-serien

KOSTNADSEFFEKTIV

Lättare och kortare jämfört
med DIN-kabelskor utan att
kompromissa med kapaciteten

FLEXIBELT ANVÄNDNINGSMÅL

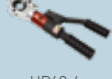
För kopparledningar klass 1 och
2 och även för flexibla ledningar
från klass 5. Bästa prestanda med
i-krimping

MATERIAL AV HÖGSTA KVALITET

Cu-HCP 99,9 % ren elektrolytkoppar, förtennad.

Cu R-serie	 ICR.M.SL  ICR.M.90SL  ICR.M.45SL										
mm²	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20	
0,5 - 0,75	ICR0753	ICR0754	ICR0755								ICR075V
1,0 - 1,5	ICR13	ICR14	ICR15	ICR16							ICR1V
2,5		ICR24	ICR25	ICR26	ICR28						ICR2V
4		ICR44	ICR45	ICR46	ICR48						ICR4V
6		ICR64 ICR6490	ICR65 ICR6590	ICR66 ICR6690	ICR68 ICR6890	ICR610 ICR61090	ICR612 ICR61290				ICR6V
10		ICR104	ICR105 ICR10590 ICR10545	ICR106 ICR10690 ICR10645	ICR108 ICR10890 ICR10845	ICR1010 ICR10190	ICR1012 ICR101290				ICR10V
16		ICR164	ICR165 ICR16590 ICR16545	ICR166 ICR16690 ICR16645	ICR168 ICR16890 ICR16845	ICR1610 ICR161090 ICR161045	ICR1612 ICR161290				ICR16V
25			ICR255	ICR256 ICR25690 ICR25645	ICR258 ICR25890 ICR25845	ICR2510 ICR251090 ICR251045	ICR2512 ICR251290 ICR251245	ICR2514 ICR251490	ICR2516 ICR251690		ICR25V
35				ICR356 ICR35690 ICR35645	ICR358 ICR35890 ICR35845	ICR3510 ICR351090 ICR351045	ICR3512 ICR351290 ICR351245	ICR3514 ICR351490	ICR3516 ICR351690		ICR35V
50					ICR508 ICR50890 ICR50845	ICR5010 ICR501090 ICR501045	ICR5012 ICR501290 ICR501245	ICR5014 ICR501490	ICR5016 ICR501690	ICR5020 ICR502090	ICR50V
70				ICR706 ICR70690	ICR708 ICR70890 ICR70845	ICR7010 ICR701090 ICR701045	ICR7012 ICR701290 ICR701245	ICR7014 ICR701490	ICR7016 ICR701690	ICR7020 ICR702090	ICR70V
95				ICR956	ICR958 ICR95890 ICR95845	ICR9510 ICR951090 ICR951045	ICR9512 ICR951290 ICR951245	ICR9514 ICR951490	ICR9516 ICR951690	ICR9520	ICR95V
120					ICR1208 ICR120890 ICR120845	ICR12010 ICR1201090 ICR1201045	ICR12012 ICR1201290 ICR1201245	ICR12014	ICR12016 ICR1201690 ICR1201645	ICR12020	ICR120V
150					ICR1508 ICR150890 ICR150845	ICR15010 ICR1501090 ICR1501045	ICR15012 ICR1501290 ICR1501245	ICR15014	ICR15016 ICR1501690 ICR1501645	ICR15020 ICR1502090	ICR150V
185					ICR1858	ICR18510 ICR1851090 ICR1851045	ICR18512 ICR1851290 ICR1851245	ICR18514	ICR18516 ICR1851690 ICR1851645	ICR18520 ICR1852090 ICR1852045	ICR185V
240					ICR2408	ICR24010 ICR2401090	ICR24012 ICR2401290 ICR2401245	ICR24014	ICR24016 ICR2401690 ICR2401645	ICR24020 ICR2402090 ICR2402045	ICR240V
300						ICR30010	ICR30012 ICR3001290	ICR30014	ICR30016 ICR3001690	ICR30020 ICR3002090	ICR300V
400						ICR40010	ICR40012		ICR40016	ICR40020	ICR400V

R-SERIEN - RÖRKABELSKOR OCH KABELSKVARVAR SAMT KRIMPBÄCKAR

	Verktygsserien 45 45 kN, 10 - 150 mm ²	Verktygsserien 60-1, 60-3 60 kN, 10 - 240 mm ²	Verktygsserien 60-2 60 kN, 10 - 300 mm ²	Verktygsserien 130 130 kN, 10 - 400 mm ²
Hand- mekaniska		 MP60-1 MP60-3	 MP60-2	
Krimphuvud		 PP60-1	 PP60-2	 PP130-C PP130-C2 PP130-H
Hand- hydraulisk	 HP45	 HP60-3	 HP60-4	 HPI130-C HPI130-C2 HPI130-H
Batteri drivna	 STILO45	 AP60-1	 STILO60 AP60-2	 AP130-C AP130-C2 AP130-H



i-krimping

Den mest avancerade och intelligenta krimpen som utnyttjar fördelarna med sexkants- och indenteringskrimptechniken samtidigt.



	Serie 45			Serie 60-1, 60-3			Serie 60-2			Serie 130		
												
mm ²	N. of Krimps	Order nr.		N. of Krimps	Order nr.		N. of Krimps	Order nr.		N. of Krimps	Order nr.	
6	1	MH6-45 (E0812933)		1	MH6-50		1	MI6-CK (E0812943)				
10	1	MH10-45 (E0812934)		1	MH10-50		2	MI10-CK (E0812944)		1	MH10-C	
16	1	MH16-45 (E0812935)		1	MH16-50		2	MI16-CK (E0812945)		1	MH16-C	
25	1	MH25-45 (E0812936)		1	MH25-50		2	MI25-CK (E0812946)		1	MH25-C	
35	1	MH35-45 (E0812937)		1	MH35-50		2	MI35-CK (E0812947)		1	MH35-C	
50	2	MH50-45 (E0812938)		2	MH50-50		3	MI50-CK (E0812948)		1	MH50-C	
70	2	MH70-45 (E0812939)		2	MH70-50		3	MI70-CK (E0812949)		1	MH70-C	
95	2	MH95-45 (E0812940)		2	MH95-50		3	MI95-CK (E0812950)		1	MH95-C	
120	2	MH120-45 (E0812941)		2	MH120-50		3	MI120-CK (E0812951)		1	MH120-C	
150	3	MH150-45 (E0812942)		3	MH150-50		4	MI150-CK (E0812952)		1	MH150-C	
185				3	MH185-50		4	MI185-CK (E0812953)		2	MH185-C	
240				5	MH240-50		5	MI240-CK (E0812954)		2	MH240-C	
300							5	MI300-CK (E0812955)		4	MH300-C	
400										5	MH400-C	

SF-SERIEN - RÖRKABELSKOR OCH KABELSKARVAR SAMT KRIMBACKAR

TILLVERKAD I TYSKLAND

INSPEKTIONSHÅL



UL GODKÄND

Med inspektionshål från 10mm², för att kontrollera den perfekta anslutningen

KOSTNADSEFFEKTIV

Lättare och kortare jämfört med DIN-kabelskor utan att kompromissa med kapaciteten

MATERIAL AV HÖGSTA KVALITET

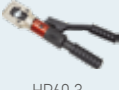
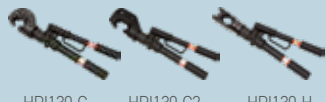
Cu-HCP 99,9 % ren elektrolytkoppar, förtennad.

FLEXIBELT ANVÄNDNINGSMÅL

För flexibla kopparledningar klass 5. Bästa prestanda med Krimbackar från Intercable

Cu SF	ICSF.M.SL ICSF.M.90SL ICSF.M.45SL ICSF...VSL							
mm²	M5	M6	M8	M10	M12	M16	M20	ICSF....
10	- ICSF105SL - ICSF10590SL - ICSF10545SL	- ICSF106SL - ICSF10690SL - ICSF10645SL	- ICSF108SL - ICSF10890SL - ICSF10845SL	- ICSF1010SL - ICSF101090SL - ICSF101045SL	ICSF1012SL			ICSF10VSL
16	- ICSF116SL - ICSF11690SL - ICSF11645SL	- ICSF116SL - ICSF11690SL - ICSF11645SL	- ICSF116SL - ICSF11690SL - ICSF11645SL	- ICSF11610SL - ICSF1161090SL - ICSF1161045SL	- ICSF11612SL - ICSF1161290SL - ICSF1161245SL			ICSF116VSL
25	ICSF255SL	- ICSF256SL - ICSF25690SL - ICSF25645SL	- ICSF258SL - ICSF25890SL - ICSF25845SL	- ICSF2510SL - ICSF251090SL - ICSF251045SL	- ICSF2512SL - ICSF251290SL - ICSF251245SL			ICSF25VSL
35		- ICSF35690SL - ICSF35645SL	- ICSF358SL - ICSF35890SL - ICSF35845SL	- ICSF3510SL - ICSF351090SL - ICSF351045SL	- ICSF3512SL - ICSF351290SL - ICSF351245SL			ICSF35VSL
50		- ICSF50690SL - ICSF50645SL	- ICSF508SL - ICSF50890SL - ICSF50845SL	- ICSF5010SL - ICSF501090SL - ICSF501045SL	- ICSF5012SL - ICSF501290SL - ICSF501245SL	- ICSF5016SL - ICSF501690SL - ICSF501645SL		ICSF50VSL
70		- ICSF70690SL - ICSF70645SL	- ICSF708SL - ICSF70890SL - ICSF70845SL	- ICSF7010SL - ICSF701090SL - ICSF701045SL	- ICSF7012SL - ICSF701290SL - ICSF701245SL	- ICSF7016SL - ICSF701690SL - ICSF701645SL		ICSF70VSL
95			- ICSF95890SL - ICSF95845SL	- ICSF9510SL - ICSF951090SL - ICSF951045SL	- ICSF9512SL - ICSF951290SL - ICSF951245SL	- ICSF9516SL - ICSF951690SL - ICSF951645SL		ICSF95VSL
120			- ICSF120890SL - ICSF120845SL	- ICSF12010SL - ICSF1201090SL - ICSF1201045SL	- ICSF12012SL - ICSF1201290SL - ICSF1201245SL	- ICSF12016SL - ICSF1201690SL - ICSF1201645SL		ICSF120VSL
150				- ICSF15010SL - ICSF1501090SL - ICSF1501045SL	- ICSF15012SL - ICSF1501290SL - ICSF1501245SL	- ICSF15016SL - ICSF1501690SL - ICSF1501645SL	ICSF15020SL	ICSF150VSL
185				- ICSF18510SL - ICSF1851090SL - ICSF1851045SL	- ICSF18512SL - ICSF1851290SL - ICSF1851245SL	- ICSF18516SL - ICSF1851690SL - ICSF1851645SL	ICSF18520SL	ICSF185VSL
240				- ICSF24010SL - ICSF2401090SL - ICSF2401045SL	- ICSF24012SL - ICSF2401290SL - ICSF2401245SL	- ICSF24016SL - ICSF2401690SL - ICSF2401645SL	ICSF24020SL	ICSF240VSL
300				ICSF30010SL	ICSF30012SL	ICSF30016SL	ICSF30020SL	ICSF300VSL

SF-SERIEN - RÖRKABELSKOR OCH KABELSKARVAR SAMT KRIMBACKAR

	Verktygsserien 60-1, 60-3 60 kN, 10 - 240 mm ²	Verktygsserien 60-2 60 kN, 10 - 300 mm ²	Verktygsserien 130 130 kN, 10 - 400 mm ²
Hand- mekaniska	 MP60-1 MP60-3	 MP60-2	
Krimphuvud	 PP60-1	 PP60-2	 PP130-C PP130-C2 PP130-H
Hand- hydraulisk	 HP60-3	 HP60-4	 HPI130-C HPI130-C2 HPI130-H
Batteridrivna	 AP60-1	 STILO60 AP60-2	 AP130-C AP130-C2 AP130-H



i-crimping

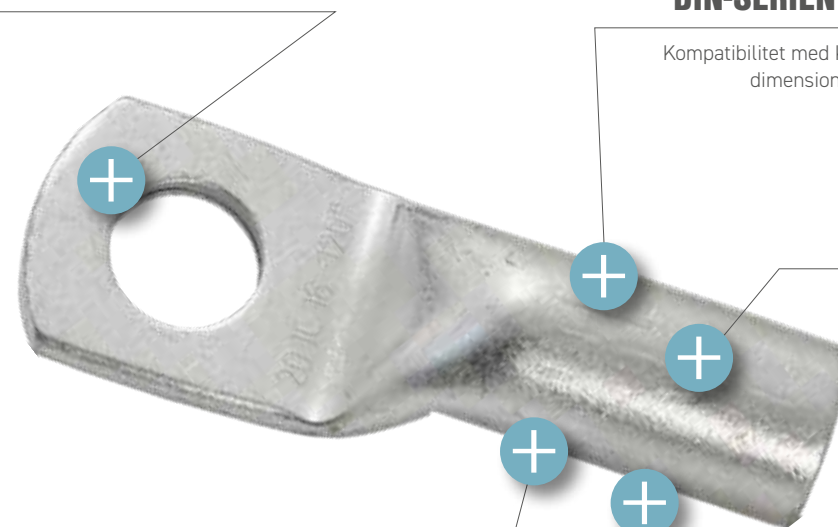
Den mest avancerade och intelligenta krimpen som utnyttjar fördelarna med sexkants- och indenteringskrimp-tekniken samtidigt.



	Krimphylsserie 60-1, 60-3		Krimphylsserie 60-2		Krimphylsserie 130	
						
mm ²	N. of Krimps	Order n.	N. of Krimps	Order n.	N. of Krimps	Order n.
10			1	SF10-CK (E0812956)	1	SF10-C
16			1	SF16-CK (E0812957)	1	SF16-C
25			1	SF25-CK (E0812958)	1	SF25-C
35			2	SF35-CK (E0812959)	1	SF35-C
50	Tillgängligt på begäran		2	SF50-CK (E0812960)	1	SF50-C
70			2	SF70-CK (E0812961)	1	SF70-C
95			2	SF95-CK (E0812962)	1	SF95-C
120			2	SF120-CK (E0812963)	1	SF120-C
150			3	SF150-CK (E0812964)	1	SF150-C
185			4	SF185-CK (E0812965)	2	SF185-C
240			5	SF240-CK (E0812966)	2	SF240-C
300					3	SF300-C

DIN-SERIEN - RÖRKABELSKOR OCH KABELSKARVAR SAMT KRIMPBACAR

TILLVERKAD I TYSKLAND



DIN-SERIEN 46235 & 46267

Kompatibilitet med Krimpbackar utformade för dimensioner enligt DIN 46235, 46267.

MÄRKNING

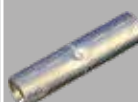
Visuellt markerade krimpningspositioner

MATERIAL AV HÖGSTA KVALITET

Cu-HCP 99,9% ren elektrolytkoppar, förtennad.

FLEXIBELT ANVÄNDNINGSMÅL

För kopparledningar klass 1 och 2 samt för flexibla ledningar från klass 5, enligt VDE 0295

Cu DIN	 ICD... ICD...90								 ICD...V	
	mm²	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M20	
6	● ICD65	● ICD66	● ICD68							ICD6V
10	● ICD105	● ICD106 ● ICD10690	● ICD108 ● ICD10890	● ICD1010						ICD10V
16	● ICD165	● ICD166 ● ICD16690	● ICD168 ● ICD16890	● ICD1610 ● ICD161090	● ICD1612 ● ICD161290					ICD16V
25		● ICD256 ● ICD25690	● ICD258 ● ICD25890	● ICD2510 ● ICD251090	● ICD2512 ● ICD251290		● ICD2516			ICD25V
35		● ICD356 ● ICD35690	● ICD358 ● ICD35890	● ICD3510 ● ICD351090	● ICD3512 ● ICD351290		● ICD3516			ICD35V
50		● ICD506	● ICD508 ● ICD50890	● ICD5010 ● ICD501090	● ICD5012 ● ICD501290	● ICD5014	● ICD5016 ● ICD501690			ICD50V
70			● ICD708 ● ICD70890	● ICD7010 ● ICD701090	● ICD7012 ● ICD701290	● ICD7014	● ICD7016 ● ICD701690	● ICD7020		ICD70V
95			● ICD958 ● ICD95890	● ICD9510 ● ICD951090	● ICD9512 ● ICD951290	● ICD9514	● ICD9516 ● ICD951690	● ICD9520		ICD95V
120			● ICD1208	● ICD12010 ● ICD1201090	● ICD12012 ● ICD1201290	● ICD12014	● ICD12016 ● ICD1201690	● ICD12020 ● ICD1202090		ICD120V
150			● ICD1508 ● ICD150890	● ICD15010 ● ICD1501090	● ICD15012 ● ICD1501290	● ICD15014	● ICD15016 ● ICD1501690	● ICD15020 ● ICD1502090		ICD150V
185			● ICD1858 ● ICD185890	● ICD18510 ● ICD1851090	● ICD18512 ● ICD1851290	● ICD18514	● ICD18516 ● ICD1851690	● ICD18520 ● ICD1852090		ICD185V
240				● ICD24010	● ICD24012 ● ICD2401290	● ICD24014	● ICD24016 ● ICD2401690	● ICD24020 ● ICD2402090		ICD240V
300				● ICD30010	● ICD30012 ● ICD3001290	● ICD30014	● ICD30016 ● ICD3001690	● ICD30020 ● ICD3002090		ICD300V
400				● ICD40010	● ICD40012	● ICD40014	● ICD40016	● ICD40020		ICD400V
500					● ICD50012	● ICD50014	● ICD50016	● ICD50020		ICD500V
625							● ICD62516	● ICD62520		ICD625V
800							● ICD80016	● ICD80020		ICD800V
1000								● ICD100020		ICD1000V

Utan tenn: ICD...BK

DIN-SERIEN - RÖRKABELSKOR OCH KABELSKARVAR SAMT KRIMPBÄCKAR

	Verktygsserie 60-1, 60-3 60 kN, 10 - 240 mm ²	Verktygsserie 60-2 60 kN, 10 - 300 mm ²	Verktygsserie 130 130 kN, 10 - 400 mm ²
Hand- mekaniska	 MP60-1	 MP60-2	
Krimphuvud	 PP60-1	 PP60-2	 PP130-C
Hand- hydraulisk	 HP60-3	 HP60-4	 HPI130-C
Batteridrivna	 AP60-1	 STILO60	 AP130-C

	Serie 60-1, 60-3		Serie 60-2		Serie 130		Serie 230		Serie 520	
mm ² / verktygskod	N. of Krimps	Order n.	N. of Krimps	Order n.	N. of Krimps	Order n.	N. of Krimps	Order n.	N. of Krimps	Order n.
6 / 5	1	MK5-50	1	MK5-CK						
10 / 6	1	MK6-50	1	MK6-CK	1	MK6-C				
16 / 8	2	MK8-50	2	MK8-CK	1	MK8-C				
25 / 10	2	MK10-50	2	MK10-CK	1	MK10-C	1	MK10-230		
35 / 12	2	MK12-50	2	MK12-CK	1	MK12-C	1	MK12-230	1	MK12-520
50 / 14	3	MK14-50	3	MK14-CK	1	MK14-C	1	MK14-230	1	MK14-520
70 / 16	3	MK16-50	3	MK16-CK	1	MK16-C	1	MK16-230	1	MK16-520
95 / 18	4	MK18-50	4	MK18-CK	2	MK18-C	2	MK18-230	2	MK18-520
120 / 20	4	MK20-50	4	MK20-CK	2	MK20-C	2	MK20-230	2	MK20-520
150 / 22	4	MK22-50	4	MK22-CK	2	MK22-C	2	MK22-230	2	MK22-520
185 / 25	4	MK25-50	4	MK25-CK	2	MK25-C	3	MK25-230	3	MK25-520
240 / 28	4	MK28-50	4	MK28-CK	2	MK28-C	2	MK28-230	2	MK28-520
300 / 32			4	MK32-CK	3	MK32-C	2	MK32-230	2	MK32-520
400 / 38							3	MK38-230	3	MK38-520
500 / 42							3	MK42-230	3	MK42-520
625 / 44							3	MK44-230	3	MK44-520
800 / 52									3	MK52-520
1000 / 58									3	MK58-520

AL DIN-SERIEN 46239 & 46267 - RÖRKABELSKOR OCH KABELSKARVAR SAMT KRIMPBACAR



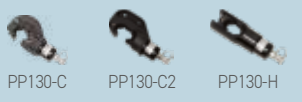
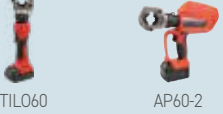
- Material: Al 99,5 % / ...LDV: förtennad
- DIN 46239 (kabelskor) / 46267 (kabelskarvar)
- Fylld med kontaktfett / Stängd
- Med oljestopp



- Material: Al 99,5%, Cu-ETP 99,9%
- DIN 46239
- Fylld med kontaktfett / Stängd
- Med oljestopp

Al / AL - CU DIN-serie		ICAL... ICAL...LD ICALCU...					ICAL...V
mm ² flertrådig Al-kabel	mm ² solid Al-kabel	M8	M10	M12	M16	M20	
16	25	ICAL168 ICAL168LD ICALCU168	ICAL1610 ICAL1610LD ICALCU1610				ICAL16V
25	35	ICAL258 ICAL258LD ICALCU258	ICAL2510 ICAL2510LD ICALCU2510	ICALCU2512			ICAL25V
35	50	ICAL358 ICAL358LD ICALCU358	ICAL3510 ICAL3510LD ICALCU3510	ICAL3512 ICAL3512LD ICALCU3512			ICAL35V
50	70	ICAL508 ICAL508LD ICALCU508	ICAL5010 ICAL5010LD ICALCU5010	ICAL5012 ICAL5012LD ICALCU5012			ICAL50V
70	95		ICAL7010 ICAL7010LD ICALCU7010	ICAL7012 ICAL7012LD ICALCU7012	ICALCU7016		ICAL70V
95	120		ICAL9510 ICAL9510LD ICALCU9510	ICAL9512 ICAL9512LD ICALCU9512	ICAL9516 ICAL9516LD ICALCU9516		ICAL95V
120	150		ICAL12010 ICAL12010LD ICALCU12010	ICAL12012 ICAL12012LD ICALCU12012	ICAL12016 ICAL12016LD ICALCU12016		ICAL120V
150	185		ICAL15010 ICAL15010LD ICALCU15010	ICAL15012 ICAL15012LD ICALCU15012	ICAL15016 ICAL15016LD ICALCU15016	ICAL15020 ICAL15020LD	ICAL150V
185	240		ICAL18510 ICAL18510LD ICALCU18510	ICAL18512 ICAL18512LD ICALCU18512	ICAL18516 ICAL18516LD ICALCU18516	ICAL18520 ICAL18520LD ICALCU18520	ICAL185V
240	300		ICAL24010 ICAL24010LD ICALCU24010	ICAL24012 ICAL24012LD ICALCU24012	ICAL24016 ICAL24016LD ICALCU24016	ICAL24020 ICAL24020LD ICALCU24020	ICAL240V
300	-		ICALCU30010	ICAL30012 ICAL30012LD ICALCU30012	ICAL30016 ICAL30016LD ICALCU30016	ICAL30020 ICAL30020LD ICALCU30020	ICAL300V
400	-		ICALCU40010	ICAL40012 ICAL40012LD ICALCU40012	ICAL40016 ICAL40016LD ICALCU40016	ICAL40020 ICAL40020LD ICALCU40020	ICAL400V
500	-		ICALCU50010	ICAL50012 ICAL50012LD ICALCU50012	ICAL50016 ICAL50016LD ICALCU50016	ICAL50020 ICAL50020LD ICALCU50020	ICAL500V
630	-			ICALCU62512	ICALCU62516	ICALCU62520	

AL DIN-SERIEN 46239 & 46267 - RÖRKABELSKOR OCH KABELSKARVAR SAMT KRIMPBÄCKAR

	Verktygsserie 60-1, 60-3 60 kN, 10 - 240 mm ²	Verktygsserie 60-2 60 kN, 10 - 300 mm ²	Verktygsserie 130 130 kN, 10 - 400 mm ²
Hand- mekaniska	 MP60-1 MP60-3	 MP60-2	
Krimphuvud	 PP60-1	 PP60-2	 PP130-C PP130-C2 PP130-H
Hand- hydraulisk	 HP60-3	 HP60-4	 HPI130-C HPI130-C2 HPI130-H
Batteridrivna	 AP60-1	 STILO60 AP60-2	 AP130-C AP130-C2 AP130-H

	Serie 60-1, 60-3		Serie 60-2		Serie 130		Serie 230	
								
mm ² / verktygskod	N. of Krimps	Order n.	N. of Krimps	Order n.	N. of Krimps	Order n.	N. of Krimps	Order n.
16 / 12	2	MK12B-50	2	MK12B-CK	1	MK12-C	1	MK12-230
25 / 12	2		2		1		1	
35 / 14	3	MK14B-50	3	MK14B-CK	2	MK14-C	2	MK14-230
50 / 16	4	MK16B-50	3	MK16B-CK	2	MK16-C	2	MK16-230
70 / 18	5	MK18B-50	3	MK18B-CK	2	MK18-C	2	MK18-230
95 / 22	5	MK22B-50	3	MK22B-CK	2	MK22-C	1	MK22B-230
120 / 22								
150 / 25	5	MK25B-50	3	MK25B-CK	3	MK25-C	1	MK25B-230
185 / 28	5	MK28B-50	4	MK28B-CK	3	MK28L-C	1	MK28B-230
240 / 32	5	MK32-50V	5	MK32B-CK	3	MK32L-C	2	MK32B-230
300 / 34			4	MK34-CK	3	MK34L-C	2	MK34B-230
400 / 38							2	MK38B-230
500 / 44							3	MK44-230
630 / 46							3	MK46B-230

KABELSKOR AV NICKEL OCH ROSTFRITT STÅL

Nickel-serien

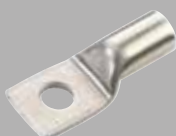
- material: rent nickel
- för drift med hög temperatur, T 500°C

Ni	 ICNI...								
	mm²	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16
0,5 - 1	ICNI13	ICNI14	ICNI15						ICNI1V
1,5 - 2,5		ICNI24	ICNI25	ICNI26					ICNI2V
4 - 6		ICNI64	ICNI65	ICNI66	ICNI68				ICNI6V
10			ICNI105	ICNI106	ICNI108				ICNI10V
16			ICNI165	ICNI166	ICNI168				ICNI16V

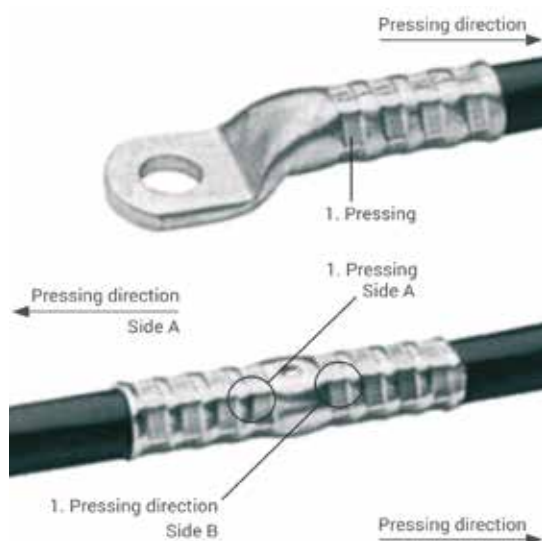
Rostfritt stål-serien

- Material: Rostfritt stål, V4A
- För drift vid höga temperaturer, upp till 400°C
- Stark och hållbar
- Säker mot oxidation och syror samt säker för livsmedel



Stål	 ICVA...								
	mm²	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16
1,5 - 2,5			ICVA24	ICVA25	ICVA26				
4 - 6			ICVA64	ICVA65	ICVA66	ICVA68			
10				ICVA105	ICVA106	ICVA108			
16				ICVA165	ICVA166	ICVA168			
25					ICVA256	ICVA258			
35					ICVA356	ICVA358	ICVA3510		
50						ICVA508	ICVA5010	ICVA5012	
70						ICVA708	ICVA7010	ICVA7012	ICVA7016
95						ICVA958	ICVA9510	ICVA9512	ICVA9516

ALLMÄNNA KRIMPNINGSINSTRUKTIONER, I-KRIMP



Bearbetningsanvisningar för anslutningsmaterial

Monteringsanvisningar för kabelskor och kontakter:

Klipp ledaren enligt införlängslängden (+10% på grund av förändring i längden på hylsan).

Ändarna på ledaren måste rengöras mekaniskt innan montering.

Krimp kabelskor eller kabelskarven med rätt verktyg och i enlighet med pressriktningen.

Pressriktningen för kabelskor och kontakter kan ses i den intilliggande skissen.

I fallet med aluminiumkabelskor och aluminiumskarvhylsor, torka av eventuellt överskott av kontaktfett som har läckt ut.

För antalet pressningar av individuella mm² rekommenderar vi följande:

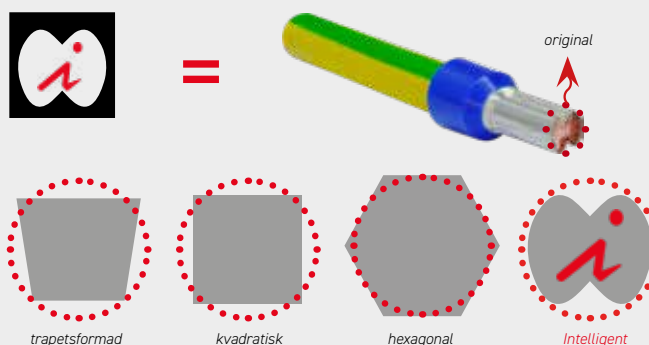
Tvärsnitt mm ²	Rörkabelskor		Krimpbare kabelskor enligt DIN 46235			Aluminiumkabelskor för kompression		
	5 mm	Bredd	Index	5 mm	Bredd	Index	7 mm	Bredd
	Krimpbackar	Krimpbackar		Krimpbackar	Krimpbackar		Krimpbackar	Krimpbackar
6	1		5	1				
10	1		6	1				
16	2	1	8	2	1	10	3	1
25	2	1	10	2	1	12	4	2
35	2	1	12	2	1	14	5	2
50	2	1	14	3	1	16	5	2
70	2	1	16	3	1	18	6	3
95	2	1	18	4	2	22	6	3
120	3	1	20	4	2	22	6	3
150	3	1	22	4	2	25	6	3
185	3	2	25	4	2	28	6	3
240	4	2	28	4	2	32	6	3
300	4	2	32	4	2	34	6	3
400	4	2	38		3	38		3
500			42		3	44		4
625			44		3			
800			52		3			
1000			58		3			

i-krimpning

Den mest avancerade och intelligenta krimpen som utnyttjar fördelarna med sexkants- och indenteringskrimptechniken samtidigt.



i-krimpning



PLÅTKABELSKOR



DIN 46237
Cu-ETP 99,9%, Sn / förtennad koppar
PC / Polykarbonatisolering
Max 600V.
Maximalt T 125°C.



mm ²	M2	M3	M3,5	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16
0,1 - 0,5 ●	ICIQ052	ICIQ053		ICIQ054	ICIQ055					
0,5 - 1 ●	ICIQ12	ICIQ13	ICIQ135	ICIQ14 ICIQ14S	ICIQ15 ICIQ15S	ICIQ16	ICIQ18	ICIQ110		
1,5 - 2,5 ●		ICIQ23	ICIQ235	ICIQ24 ICIQ24S	ICIQ25 ICIQ25S	ICIQ26	ICIQ28	ICIQ210	ICIQ212	
4 - 6 ●				ICIQ64	ICIQ65	ICIQ66	ICIQ68	ICIQ610	ICIQ612	
10 ●					ICIQ105	ICIQ106	ICIQ108	ICIQ1010		
16 ●					ICIQ165	ICIQ166	ICIQ168	ICIQ1610		
25 ●					ICIQ255	ICIQ256	ICIQ258	ICIQ2510	ICIQ2512	
35 ●						ICIQ356	ICIQ358	ICIQ3510	ICIQ3512	
50 ●						ICIQ506	ICIQ508	ICIQ5010	ICIQ5012	
70 ●						ICIQ706	ICIQ708	ICIQ7010	ICIQ7012	ICIQ7016
95 ●							ICIQ958	ICIQ9510	ICIQ9512	ICIQ9516
120 ●							ICIQ1208	ICIQ12010	ICIQ12012	ICIQ12016
150 ●								ICIQ15010	ICIQ15012	ICIQ15016

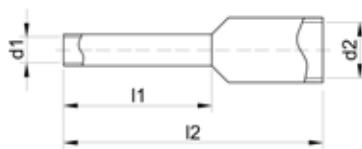
.....S: SMAL TYP



DIN 46234
Cu-HCP
99,9%, Sn / förtennad koppar

mm ²	M2, M2,5	M3	M3,5	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16	M20
0,5 - 1	ICQ12, ICQ125	ICQ13	ICQ135	ICQ14	ICQ15	ICQ16	ICQ18	ICQ110			
1,5 - 2,5		ICQ23	ICQ235	ICQ24	ICQ25	ICQ26	ICQ28	ICQ210	ICQ212		
4 - 6				ICQ64	ICQ65	ICQ66	ICQ68	ICQ610	ICQ612		
10				ICQ104	ICQ105	ICQ106	ICQ108	ICQ1010	ICQ1012		
16					ICQ165	ICQ166	ICQ168	ICQ1610	ICQ1612		
25					ICQ255	ICQ256	ICQ258	ICQ2510	ICQ2512	ICQ2516	
35						ICQ356	ICQ358	ICQ3510	ICQ3512	ICQ3516	ICQ3520
50						ICQ506	ICQ508	ICQ5010	ICQ5012	ICQ5016	ICQ5020
70						ICQ706	ICQ708	ICQ7010	ICQ7012	ICQ7016	ICQ7020
95							ICQ958	ICQ9510	ICQ9512	ICQ9516	ICQ9520
120							ICQ1208	ICQ12010	ICQ12012	ICQ12016	ICQ12020
150								ICQ15010	ICQ15012	ICQ15016	ICQ15020
185								ICQ18510	ICQ18512	ICQ18516	ICQ18520
240								ICQ24010	ICQ24012	ICQ24016	





Cu-ETP 99,9%, Sn / förtennad koppar
PP (Polypropylenisolering)
Maximalt T 105°C.
Halogenfri



mm ²	Color 1		Color 2		DIN 46228/4	d1	d2	l2	l1	Pack
0,14	●	ICIAE0146	●	ICIAE0146BR		0,7	1,6	10	6	100
	●	ICIAE0148	●	ICIAE0148BR		0,7	1,6	12	8	100
0,25	●	ICIAE0256	●	ICIAE0256HGE		0,75	1,8	10	6	100
	●	ICIAE0258	●	ICIAE0258HGE		0,75	1,8	12	8	100
0,34	●	ICIAE0346	●	ICIAE0346HGRÜ		0,8	2,0	10	6	100
	●	ICIAE0348	●	ICIAE0348HGRÜ		0,8	2,0	12	8	100
0,5	●	ICIAE056OR*	●	ICIAE056*	●	1,0	2,6	12	6	100
	●	ICIAE058OR*	●	ICIAE058*	●	1,0	2,6	14	8	100
	●	ICIAE0510OR*	●	ICIAE0510*	●	1,0	2,6	16	10	100
0,75	●	ICIAE0756WE*	●	ICIAE0756B*	●	1,2	2,8	12	6	100
	●	ICIAE0758WE*	●	ICIAE0758B*	●	1,2	2,8	14	8	100
	●	ICIAE07510WE*	●	ICIAE07510BL*	●	1,2	2,8	16	10	100
	●	ICIAE07512WE*	●	ICIAE07512BL*	●	1,2	2,8	18	12	100
1	●	ICIAE16GE*	●	ICIAE16*	●	1,4	3,0	12	6	100
	●	ICIAE18GE*	●	ICIAE18*	●	1,4	3,0	14	8	100
	●	ICIAE110GE*	●	ICIAE110*	●	1,4	3,0	16	10	100
	●	ICIAE112GE*	●	ICIAE112*	●	1,4	3,0	18	12	100
1,5	●	ICIAE158RO*	●	ICIAE158*	●	1,7	3,5	14	8	100
	●	ICIAE1510RO*	●	ICIAE1510*	●	1,7	3,5	16	10	100
	●	ICIAE1512RO*	●	ICIAE1512*	●	1,7	3,5	18	12	100
	●	ICIAE1518RO*	●	ICIAE1518*	●	1,7	3,5	24	18	100
2,5	●	ICIAE28*	●	ICIAE28GR*	●	2,2	4,2	14	8	100
	●	ICIAE212*	●	ICIAE212GR*	●	2,2	4,2	18	12	100
	●	ICIAE218*	●	ICIAE218GR*	●	2,2	4,2	24	18	100
4	●	ICIAE410*	●	ICIAE410OR*	●	2,8	4,8	17	10	100
	●	ICIAE412*	●	ICIAE412OR*	●	2,8	4,8	20	12	100
	●	ICIAE418*	●	ICIAE418OR*	●	2,8	4,8	26	18	100
6	●	ICIAE612SCH*	●	ICIAE612GRÜ*	●	3,5	6,3	20	12	100
	●	ICIAE618SCH*	●	ICIAE618GRÜ*	●	3,5	6,3	26	18	100
10	●	ICIAE1012ELF*	●	ICIAE1012BR*	●	4,5	7,6	22	12	100
	●	ICIAE1018ELF*	●	ICIAE1018BR*	●	4,5	7,6	28	18	100
16	●	ICIAE1612GRÜ*	●	ICIAE1612ELF*	●	5,8	8,8	24	12	100
	●	ICIAE1618GRÜ*	●	ICIAE1618ELF*	●	5,8	8,8	28	18	100
25	●	ICIAE2516BR*	●	ICIAE2516SCH*	●	7,3	11,2	30	16	50
	●	ICIAE2518BR*	●	ICIAE2518SCH*	●	7,3	11,2	32	18	50
	●	ICIAE2522BR*	●	ICIAE2522SCH*	●	7,3	11,2	36	22	50
35	●	ICIAE3516BE*			●	8,3	12,7	30	16	50
	●	ICIAE3518BE*			●	8,3	12,7	32	18	50
	●	ICIAE3525BE*			●	8,3	12,7	39	25	50
50	●	ICIAE50200L*			●	10,3	15,0	36	20	50
	●	ICIAE50250L*			●	10,3	15,0	40	25	50
70	●	ICIAE7021				13,5	16,0	37	21	25
95	●	ICIAE9525				14,5	18,0	44	25	25
120	●	ICIAE12027				16,5	20,0	48	27	10
150	●	ICIAE15032				19,5	23,0	58	32	10

* UL certificated



NÄRHET

För oss är närheten till våra kunder viktig. Det åstadkommer vi genom ett centraliserat logistikcenter, personliga besök av engagerade säljare som utgår från våra fem säljkontor utspridda i landet, närvarande kundsupport och vår moderna webbsida.

LOGISTIK

Höganloft är namnet på vårt logistikcenter i Tranås. Här lagerhålls mer än 30 000 artiklar som standard och vi levererar varje år över 300 000 orderrader. Det fungerar som en central logistikhub för OEM Automaticbolag i Sverige, Norge och Danmark samt för systerbolagen OEM Motor, Telfa och Batteripoolen.

Vårt stora och centraliserade logistikcenter skapar en rad skalfördelar som är till nytta för såväl kunder och tillverkare som för oss. Framför allt är det mängden artiklar vi kan ha lagerförda och möjligheten att lösa komplexa leveranser från olika tillverkare. Även faktorer som kvalitet, leveranssäkerhet, miljöbelastning och att möta specifika kundkrav möjliggörs genom att samla allt i en stor och central enhet.





PERSONLIGA BESÖK

Varje år genomför våra tekniska säljare ca 7 000 kundbesök utifrån våra säljkontor i Tranås, Umeå, Stockholm, Göteborg och Malmö. De personliga mötena är avgörande för att förstå våra kunders utmaningar och behov samt för oss att erbjuda vår unika, tekniska kompetens.

KUNDSUPPORT

Hur du än kontaktar oss, oavsett om det är via telefon, chatt eller mail, finns det alltid en hjälpsam människa på andra sidan. Vår kundsupportavdelning är alltid beredda att bland annat svara på frågor rörande leveransbesked, prisförfrågningar eller generella frågor av teknisk karaktär. De hjälper även till med att registrera ordrar för att underlätta för dig som kund.

Handla online!

På vår webb kan du enkelt navigera dig igenom vår gedigna produktportfölj med svensk produktinformation. Det finns även matnyttig information i form av nyheter eller kunskapssidor relaterade till våra olika produktområden. Har du ett webb-inlogg kan du se ditt kundunika pris och aktuellt lagersaldo och med hjälp av vår e-handelslösning läggs beställning genom några enkla klick.





ADRESS Dalagatan 4, Box 1011, 573 28 Tranås | TELEFON 075-242 41 00
WEBB www.oemautomatic.se | E-POST info@oemautomatic.se