



SCULE HIDRAULICE



KUDOS

este un producator profesional de scule hidraulice: clesti hidraulici de taiat, clesti hidraulici de sertizat si pompe hidraulice. Produsele au fost dezvoltate cu ajutorul celor mai moderne tehnologii americane si europene, respectand, in totalitate, cerintele standardelor ISO 9001, ISO 14001, IECQ QC 080001, OHSAS 18000 si SA 8000.

■ **ISO 9001:2008**
Certificat Nr.: TA254-QC-EC



■ **ISO 14001:2004**
Certificat Nr.: TA254-QC-EC



■ **IECQ QC 080001**
Certificat Nr.:
TW-HSPM-1237-1



■ **OHSAS 18001:2007**
Certificat Nr.: 2008006



Clesti de sertizat manuali	66
Clesti taietori electrohidraulici	73
Clesti de sertizat electrohidraulici	82
Clesti taietori hidraulici	94
Capete de taiere hidraulice	98
Clesti de sertizat hidraulici	99
Capete de sertizat hidraulice	100
Perforatoare hidraulice	105
Dispozitive hidraulice de taiat bare	106
Dispozitive hidraulice de indoit bare	99
Dispozitive hidraulice de indoit tevi	100
Pompe hidraulice	105
Despartitoare	106



HD-0650

Clește de sertizare cabluri, cu bacuri rotative interschimbabile

- cutie plastic



KuDos
Professional Hydraulic Tools

				
HD-0650	6-50 mm ²	1G	1100	777.32
Capacitate de sertizare		6-50 mm ²		
Lungime		390 mm		
Greutate		1.1 kg		

HD-06120

Clește de sertizare cabluri, cu bacuri rotative interschimbabile

- cutie plastic



KuDos
Professional Hydraulic Tools

				
HD-06120	10-120 mm ²	1G	2900	888.36
Capacitate de sertizare		10-120 mm ²		
Lungime		650 mm		
Greutate		2.9 kg		

HD-25150

Clește de sertizare cabluri, cu bacuri rotative interschimbabile

- cutie plastic



KuDos
Professional Hydraulic Tools

				
HD-25150	25-150 mm ²	1G	2900	888.36
Capacitate de sertizare		10-120 mm ²		
Lungime		650 mm		
Greutate		2.9 kg		

Gama conectori

- Cupru, aluminiu, ACSR, sudura de cupru, sudura de aluminiu, oțel, 6201, 5005, conductoare comprimate și compacte
- conectori de cupru: # 10 sol. -2/0 str.
- aluminiu, conectori ACSR: # 14 sol. -4/0 ACSR
- Etrierii: # 6 ACSR-4/0 ACSR
- Deadend de tensiune completa, îmbinări de tensiune completa, îmbinări fara tensiune și terminale
- Gama de conductori: # 10 str. -4/0 ACSR
- Conectori conductori cod: # 6-4 / 0 str. Cupru și aluminiu

KuDos KW-Dies	KW-BG	KW-0	KW-C	KW-K840	KW-161	KW-162	KW-163	KW-164
BURND W-Dies	W-BG	W-0	W-C	W-K840	W-161	W-162	W-163	W-164

KuDos KW-Dies	KW-165	KW-166	KW-171	KW-237	KW-243	KW-247	KW-249	KW-702
BURND W-Dies	W-165	W-166	W-171	W-237	W-243	W-247	W-249	W-702

KuDos KW-Dies	KW-241	KW-245	KW-660	KW-25RI	KW-26RT	KW-28RI	KW2CR1	KWSCRT
BURND W-Dies	W-241	W-245	W-660	W-25RT	W-26RT	W-28RT	W2CRT	WSCRT

HD-BGD3

Clește de sertizare cabluri, cu bacuri tp "W-D"

- secțiunea taietoare a bacurilor realizată din oțel
- rezistența sporită și suprafața mai mare a lagărului sunt prevăzute cu suruburi de oțel mai mari.
- înlocuire rapidă, ușoară, cu o singură mână a bacurilor
- nu există posibilitatea de desprindere a bacurilor datorită butoanelor de fixare cu blocare cu arc.
- forța de sertizare utilizată complet
- reglare ușoară a sculei prin cheie imbus
- prevăzută cu opritoare și tuburi termocontractibile pentru protecția operatorului
- durata de viață lungă datorită cu manerelor hickory și componentelor din aluminiu
- funcționarea mai ușoară a sculei este asigurată cu manerale îndoit și antiderapante.
- falci cu canelura „D3” pentru inserții tip „W”



KuDos
Professional Hydraulic Tools

				
HD-BGD3	-	1G	3200	2054.34
Forța de sertizare		4,5 tone		
Lungime		645mm		
Greutate		3.2 kg		

HD-OD3

Clește de sertizare cabluri, cu bacuri tp "W-D"

- secțiunea taietoare a bacurilor realizată din oțel
- rezistența sporită și suprafața mai mare a lagărului sunt prevăzute cu suruburi de oțel mai mari.
- înlocuire rapidă, ușoară, cu o singură mână a bacurilor
- nu există posibilitatea de desprindere a bacurilor datorită butoanelor de fixare cu blocare cu arc.
- forța de sertizare utilizată complet
- reglare ușoară a sculei prin cheie imbus
- prevăzută cu opritoare și tuburi termocontractibile pentru protecția operatorului
- durata de viață lungă datorită cu manerelor hickory și componentelor din aluminiu
- funcționarea mai ușoară a sculei este asigurată cu manerale îndoit și antiderapante.
- falci cu canelura „D3” pentru inserții tip „W”



KuDos
Professional Hydraulic Tools

				
HD-OD3	-	1G	3200	2054.34
Forța de sertizare		4,5 tone		
Lungime		645mm		
Greutate		3.2 kg		

KCV-50

Clește tăietor cu acumulator 18 V Li-ion

- cutie plastic
- se livrează cu acumulator 12 V și încărcător

Cablu polietilena 600V-CV325 mm² (31 mm OD)
 Cablu polietilena 600V-CV150 mm² x 3 (46 mm OD)
 Cablu polietilena 600V-CV500 mm² (38 mm OD)
 Cablu polietilena 600V-CVT150 mm² (45 mm OD)
 Cablu multistrat izolat VVR150 mm² (47 mm OD) 3 straturi
 Cablu cupru moale IV500 mm² (35 mm OD)
 Cablu cupru dur 150 mm² (21 mm OD)



KuDos
Professional Hydraulic Tools

KCV-50	Φ 50 mm	1G	2200	7514.06
Capacitate taieri cabluri neferoase		Φ 50 mm		
Tip motor		18 V CC		
Lungime		317 mm		
Greutate		2,2 kg		

KCV-54AC

Clește tăietor cu acumulator 18 V Li-ion

- cutie plastic
- se livrează cu acumulator 18 V și încărcător

Cablu polietilena 600V-CV325 mm² (31 mm OD)
 Cablu polietilena 600V-CV150 mm² x 3 (46 mm OD)
 Cablu polietilena 600V-CV500 mm² (38 mm OD)
 Cablu polietilena 600V-CVT150 mm² (45 mm OD)
 Cablu multistrat izolat VVR150 mm² (47 mm OD) 3 straturi
 Cablu cupru moale IV500 mm² (35 mm OD)
 Cablu cupru dur 150 mm² (21 mm OD)



KuDos
Professional Hydraulic Tools

KCV-54AC	Φ 54 mm	1G	2900	11289.60
Capacitate taieri cabluri neferoase		Φ 54 mm		
Tip motor		18 V CC		
Lungime		317 mm		
Greutate		2,2 kg		

KCV-54

Clește tăietor cu acumulator 18 V Li-ion

- cutie plastic
- se livrează cu acumulator 18 V și încărcător

Cablu de polietilena 600V-CV325 mm² (31 mm OD)
 Cablu multistrat cu izolație VVR150mm² (47 mm OD) 3 straturi
 SB-ACSR ACSR120mm² (18,6 mm OD)
 Cablu din aluminiu dur HAL-OC400mm² (31,9 mm OD)
 Cablu de cupru dur OE-OC150mm² (21mm OD)
 Cablu SS 0,4 mm, 400 CPC-F-SS (CR)
 Cablu LCCP fără suport de sarma cu diametrul exterior de 54 mm



KuDos
Professional Hydraulic Tools

KCV-54	Φ 54 mm	1G	3000	13658.57
Capacitate taieri cabluri neferoase		Φ 54 mm		
Capacitate taieri cabluri telefonice		cu 400 conductori		
Tip motor		18 V CC		
Lungime		338 mm		
Greutate		3,0 kg		

KCV-65

Clește tăietor cu acumulator 18 V Li-ion

- cutie plastic
- se livrează cu acumulator 18 V și încărcător

Cablu polietilena 600V-CV325 mm² (31 mm OD)
 Cablu polietilena 600V-CV150 mm² x 3 (46 mm OD)
 Cablu polietilena 600V-CV500 mm² (38 mm OD)
 Cablu polietilena 600V-CVT150 mm² (45 mm OD)
 Cablu multistrat izolat VVR150 mm² (47 mm OD) 3 str
 Cablu cupru moale IV500 mm² (35 mm OD)



KuDos
Professional Hydraulic Tools

KCV-65	Φ 65 mm	1G	3500	10250.13
Capacitate taieri cabluri neferoase		Φ 65 mm		
Tip motor		18 V CC		
Lungime		340 mm		
Greutate		3,5 kg		

LEC-U27

Clește electrohidraulică de sertizat cu acumulator 18 V Li-ion

- cutie plastic și curea umăr
- se livrează cu acumulator 18 V și încărcător



KuDos
Professional Hydraulic Tools



LEC-U27	400 mm²	1G	7000	18692.62
	Capacitate maxima	400 mm²		
	Forța exercitată	12,7 tone (125 kN)		
	Deschiderea falciilor	27 mm		
	Lungime	323 mm		
	Greutate	7,0 kg		

LEC-S45

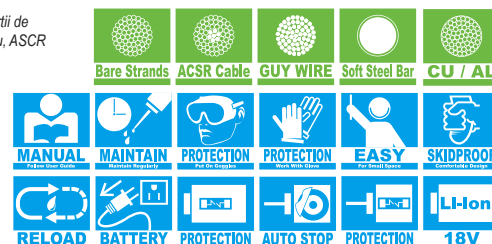
Clește electrohidraulică de tăiat cu acumulator 18 V Li-ion

- cutie plastic și curea umăr
- se livrează cu acumulator 18 V și încărcător



pentru cabluri cu inserții de cupru, cabluri aluminiu, ASCR

KuDos
Professional Hydraulic Tools



LEC-S45	φ 45 mm	1G	7100	21561.29
	Capacitate maxima	9,7 tone (96 kN)		
	Forța exercitată	27 mm		
	Necesar ulei	70 cc		
	Lungime	328 mm		
	Greutate	7,1 kg		

LEC-32

Clește electrohidraulică de sertizat cu acumulator 18 V NiMH

- cutie plastic și curea umăr
- se livrează cu acumulator 18 V și încărcător



accepta toate bacurile utilizate de Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembre și Blackburn bacuri tip U 12 ton potrivit pentru terminale cu grosimea peretilor mai mica decat DIN 46235

KuDos
Professional Hydraulic Tools



LEC-32	400 mm²	1G	7000	18322.47
	Capacitate maxima	400 mm²		
	Forța exercitată	12,7 tone (125 kN)		
	Deschiderea falciilor	32 mm		
	Lungime	328 mm		
	Greutate	7,0 kg		

LEC-C85

Clește electrohidraulică de tăiat cu acumulator 18 V Li-ion

- cutie plastic și curea umăr
- se livrează cu acumulator 18 V și încărcător



pentru cabluri de cupru, cabluri aluminiu

KuDos
Professional Hydraulic Tools



LEC-C85	φ 85 mm	1G	8000	26558.32
	Capacitate maxima	φ 85 mm		
	Forța exercitată	5,6 tone (96 kN)		
	Necesar ulei	73 cc		
	Lungime	345 mm		
	Greutate	8,0 kg		

HYSC-24

Clește hidraulică pentru tăiat cabluri max Ø24 mm

- cap rotativ de 180° pentru o operare convenabilă.
- tăiere superioară de tip ghilotină pentru mai puțină presare decât alte tăietoare de acest tip
- pompa cu o singură etapă
- lamele sunt ușor de înlocuit.
- zavor rabatabil pentru inserarea ușoară a materialului de tăiat
- acțiune pompa cu un singur stadiu cu revenire cu arc.
- nu este necesar un timp de configurare.
- instrument ușor, autonom, poate fi utilizat oriunde.



■ Capacitate de tăiere:

sarma 6x7: 24 mm
sarma 6x12: 24 mm
sarma 6x19: 24 mm
bara de cupru moale: 23 mm
bara din aluminiu moale: 24 mm
bara din oțel moale: 16 mm
toroane Cu: 24 mm
toroane Al: 24 mm
ACSR: 24 mm



HYSC-24	Ø 24 mm	1G	2700	6107.49
Capacitate maximă		Ø 24 mm		
Forța exercitată		6,7 tone (66 kN)		
Necesar ulei		56 cc		
Presiune maximă		700 bar		
Lungime		360 mm		
Greutate		2,7 kg		
HYSC-24#11	Ø 24 mm	Cutit de schimb		000.00

HYSC-45

Clește hidraulică pentru tăiat cabluri max Ø45 mm

- cap rotativ de 180° pentru o operare convenabilă.
- tăiere superioară de tip ghilotină pentru mai puțină presare decât alte tăietoare de acest tip
- pompa cu o singură etapă
- lamele sunt ușor de înlocuit.
- zavor rabatabil pentru inserarea ușoară a materialului de tăiat
- acțiune pompa cu un singur stadiu cu revenire cu arc.
- nu este necesar un timp de configurare.
- instrument ușor, autonom, poate fi utilizat oriunde.



■ Capacitate de tăiere:

sarma 6x7: 40 mm
sarma 6x12: 40 mm
sarma 6x19: 40 mm
bara de cupru moale: 40 mm
bara din aluminiu moale: 40 mm
bara din oțel moale: 20 mm
toroane Cu: 40 mm
toroane Al: 40 mm
ACSR: 40 mm



HYSC-45	Ø 45 mm	1G	6700	8328.39
Capacitate maximă		Ø 45 mm		
Forța exercitată		10,73 tone (95.5 kN)		
Necesar ulei		70 cc		
Presiune maximă		700 bar		
Lungime		683 mm		
Greutate		6,7 kg		

HYSC-32

Clește hidraulică pentru tăiat cabluri max Ø32 mm

- cap rotativ de 180° pentru o operare convenabilă.
- tăiere superioară de tip ghilotină pentru mai puțină presare decât alte tăietoare de acest tip
- pompa cu o singură etapă
- lamele sunt ușor de înlocuit.
- zavor rabatabil pentru inserarea ușoară a materialului de tăiat
- acțiune pompa cu un singur stadiu cu revenire cu arc.
- nu este necesar un timp de configurare.
- instrument ușor, autonom, poate fi utilizat oriunde.



■ Capacitate de tăiere:

sarma 6x7: 32 mm
sarma 6x12: 32 mm
sarma 6x19: 32 mm
bara din oțel moale: 25 mm
tija de armare: 25 mm
toroane Cu: 32 mm
toroane Al: 32 mm
ACSR: 32 mm
sarma tip 1x7: 32 mm
sarma tip 1x19: 32 mm
cablu subteran: 32 mm
* Tăierea firului de pian este interzisă.



HYSC-32	Ø 32 mm	1G	9100	8976.16
Capacitate maximă		Ø 32 mm		
Forța exercitată		14,3 tone (141 kN)		
Necesar ulei		165 cc		
Presiune maximă		700 bar		
Lungime		580 mm		
Greutate		9,1 kg		
HYSC-32#56	Ø 32 mm	Cutit de schimb		000.00

HYCC-050

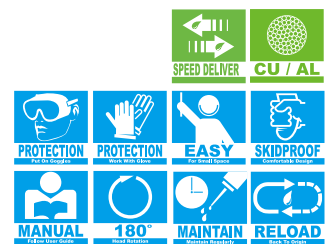
Clește hidraulică pentru tăiat cabluri max Ø50 mm

- cap rotativ de 180° pentru o operare convenabilă.
- tăiere superioară de tip ghilotină pentru mai puțină presare decât alte tăietoare de acest tip
- pompa cu o singură etapă
- lamele sunt ușor de înlocuit.
- zavor rabatabil pentru inserarea ușoară a materialului de tăiat
- acțiune pompa cu un singur stadiu cu revenire cu arc.
- nu este necesar un timp de configurare.
- instrument ușor, autonom, poate fi utilizat oriunde.



■ Capacitate de tăiere:

toroane Cu: 50 mm
toroane Al: 50 mm
CCP: 50 mm
* Tăierea firului de pian este interzisă.



HYCC-050	Ø 50 mm	1G	6700	6292.56
Capacitate maximă		Ø 50 mm		
Forța exercitată		5 tone (49 kN)		
Necesar ulei		89 cc		
Presiune maximă		700 bar		
Lungime		486 mm		
Greutate		3,9 kg		

HYCC-P85

Clește hidrolică pentru tăiat cabluri max Ø85 mm

- cap rotativ de 180° pentru o operare convenabilă.
- taiere superioară de tip ghilotină pentru mai puțină presiune decât alte tăietoare de acest tip
- acțiune de pompare în două etape pentru avans rapid al lamei
- lamele sunt ușor de înlocuit.
- revenire cu arc.
- nu este necesar un timp de configurare.
- instrument ușor, autonom, poate fi utilizat oriunde.



Capacitate de tăiere:

toroane Cu: 28 mm
toroane Al: 38 mm
CCP: 85 mm
cablu subteran: 50 mm (cu excepția cablului ranforsat)
* Taierea firului de pian este interzisă.



HYCC-P85	Ø 85 mm	1G	9700	8883.62
	Capacitate maxima	Ø 85 mm		
	Forta exercitata	5.47 tone (48.7 kN)		
	Necesar ulei	66 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	716 mm		
	Greutate	9,7 kg		
HYCC-P85#57	Ø 85 mm	Cutit de schimb		000.00

TC-085

Clește hidrolică pentru tăiat cabluri max Ø85 mm

- cap rotativ de 180° pentru o operare convenabilă.
- taiere superioară de tip ghilotină pentru mai puțină presiune decât alte tăietoare de acest tip
- acțiune de pompare în două etape pentru avans rapid al lamei
- lamele sunt ușor de înlocuit.
- revenire cu arc.
- nu este necesar un timp de configurare.
- instrument ușor, autonom, poate fi utilizat oriunde.



Capacitate de tăiere:

toroane Cu: 85 mm
toroane Al: 85 mm
CCP: 85 mm
* Taierea firului de pian este interzisă.



TC-085	Ø 85 mm	1G	8500	8420.93
	Capacitate maxima	Ø 85 mm		
	Forta exercitata	5.6 tone (56 kN)		
	Necesar ulei	168 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	667 mm		
	Greutate	8,5 kg		
TC-085#4	Ø 85 mm	Cutit de schimb		000.00

HYSC-20HE

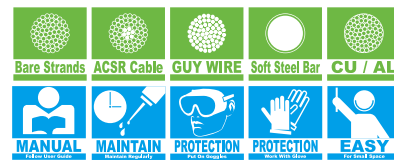
Cap hidrolic pentru tăiat cabluri max Ø20 mm

- taiere rapidă cu funcționare de la distanță
- poate fi acționat orice pompa hidrolică cu o presiune nominală a uleiului de 700 bari (10000 psi)
- angrenare piston / cilindru cu acțiune simplă
- lamele sunt ușor de înlocuit
- zavor rabatabil pentru inserarea ușoară a materialului de tăiat
- cilindru cu acțiune simplă cu întoarcere cu arc.



Capacitate de tăiere:

cablu de sarma 6x7: 16 mm
cablu de sarma 6x12: 20 mm
cablu de sarma 6x19: 20 mm
bara de cupru moale: 20 mm
bara de aluminiu moale: 16 mm
cablu subteran: 18 mm
bara de oțel moale: 16 mm
tija de armare: 13 mm
toroane Cu: 20 mm
toroane Al: 20 mm
ACSR: 21 mm
sarma tip 1x7: 15 mm
sarma tip 1X19: 16 mm
* Taierea firului de pian este interzisă.



HYSC-20HE	Ø 20 mm	1G	2100	3886.58
	Capacitate maxima	Ø 20 mm		
	Forta exercitata	5.84 tone (52 kN)		
	Necesar ulei	19 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	240 mm		
	Greutate	2,1 kg		

HYSC-32HE

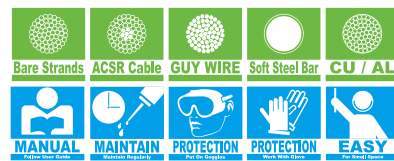
Cap hidrolic pentru tăiat cabluri max Ø32 mm

- taiere rapidă cu funcționare de la distanță
- poate fi acționat orice pompa hidrolică cu o presiune nominală a uleiului de 700 bari (10000 psi)
- angrenare piston / cilindru cu acțiune simplă
- lamele sunt ușor de înlocuit
- zavor rabatabil pentru inserarea ușoară a materialului de tăiat
- cilindru cu acțiune simplă cu întoarcere cu arc.



Capacitate de tăiere:

cablu de sarma 6x7: 32 mm
cablu de sarma 6x12: 32 mm
cablu de sarma 6x19: 32 mm
bara de cupru moale: 32 mm
bara de aluminiu moale: 32 mm
cablu subteran: 32 mm
bara de oțel moale: 25 mm
tija de armare: 25 mm
toroane Cu: 32 mm
toroane Al: 32 mm
ACSR: 32 mm
sarma tip 1x7: 32 mm
sarma tip 1X19: 32 mm
* Taierea firului de pian este interzisă.



HYSC-32HE	Ø 32 mm	1G	8900	6107.49
	Capacitate maxima	Ø 32 mm		
	Forta exercitata	25.4 tone (249 kN)		
	Necesar ulei	135 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	300 mm		
	Greutate	8,9 kg		

HYCC-35HE

Cap hidraulic pentru taiat cabluri max Ø32 mm

- taiere rapida cu functionare de la distanta
- poate fi actionat orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10000 psi)
- angrenare piston / cilindru cu actiune simpla
- lamele sunt usor de inlocuit
- forma C pentru acces rapid pe cabluri



■ Capacitate de taiere:

toroane Cu: 35 mm
toroane Al: 35 mm

* Taierea firului de pian este interzisa.



KuDos
Professional Hydraulic Tools



	Ø			
HYCC-35HE	Φ 35 mm	1G	3700	6311.07
	Capacitate maxima	Φ 35 mm		
	Forta exercitata	7.03 tone (62.5 kN)		
	Necesar ulei	67 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	365 mm		
	Greutate	3.7 kg		

HYSC-55HE

Cap hidraulic pentru taiat cabluri max Ø55 mm

- taiere rapida cu functionare de la distanta
- poate fi actionat orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10000 psi)
- angrenare piston / cilindru cu actiune simpla
- lamele sunt usor de inlocuit
- zavor rabatabil pentru inserarea usoara a materialului de taiat
- cilindru cu actiune simpla cu intoarcere cu arc.



■ Capacitate de taiere:

cablu de sarma 6x7: 25 mm
cablu de sarma 6x12: 30 mm
cablu de sarma 6x19: 30 mm
bara de cupru moale: 35 mm
bara de aluminiu moale: 28 mm
cablu subteran: 50 mm
bara de otel moale: 22 mm

tija de armare: 19 mm
toroane Cu: 50 mm
toroane Al: 50 mm
ACSR: 50 mm
sarma tip 1x7: 15 mm
sarma tip 1x19: 20 mm

* Taierea firului de pian este interzisa.



KuDos
Professional Hydraulic Tools



	Ø			
HYSC-55HE	Φ 55 mm	1G	8400	8328.39
	Capacitate maxima	Φ 55 mm		
	Forta exercitata	16.44 tone (146.3 kN)		
	Necesar ulei	107 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	415 mm		
	Greutate	8.4 kg		

HYCC-P85HE

Cap hidraulic pentru taiat cabluri max Ø85 mm

- taiere rapida cu functionare de la distanta
- poate fi actionat orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10000 psi)
- angrenare piston / cilindru cu actiune simpla
- lamele sunt usor de inlocuit



■ Capacitate de taiere:

toroane Cu: 28 mm
toroane Al: 38 mm
CCP: 85 mm
cablu subteran: 50 mm (cu exceptia cablului ranfortat)

* Taierea firului de pian este interzisa.



KuDos
Professional Hydraulic Tools



	Ø			
HYSC-P85HE	Φ 85 mm	1G	6600	5829.88
	Capacitate maxima	Φ 85 mm		
	Forta exercitata	5.47 tone (48.7 kN)		
	Necesar ulei	65 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	430 mm		
	Greutate	6.6 kg		

TC-085HE

Cap hidraulic pentru taiat cabluri max Ø85 mm

- taiere rapida cu functionare de la distanta
- poate fi actionat orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10000 psi)
- angrenare piston / cilindru cu actiune simpla
- lamele sunt usor de inlocuit



■ Capacitate de taiere:

toroane Cu: 85 mm
toroane Al: 85 mm
CCP: 85 mm

* Taierea firului de pian este interzisa.



KuDos
Professional Hydraulic Tools



	Ø			
TC-085HE	Φ 85 mm	1G	5100	5700.32
	Capacitate maxima	Φ 85 mm		
	Forta exercitata	6.23 tone (55.4 kN)		
	Necesar ulei	73 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	373 mm		
	Greutate	5.1 kg		

HYCC-P100HE

Cap hidraulic pentru taiat cabluri max Ø85 mm

- taiere rapida cu functionare de la distanta
- poate fi actionat orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10000 psi)
- angrenare piston / cilindru cu actiune simpla
- lamele sunt usor de inlocuit



■ Capacitate de taiere:

toroane Cu: 42 mm

toroane Al: 46 mm

CCP: 100 mm

* Taierea firului de pian este interzisa.



KuDos®
Professional Hydraulic Tools



HYCC-P100HE	Φ 100 mm	1G	12700	8513.47
Capacitate maxima	Φ 100 mm			
Forta exercitata	9.73 tone (86.6 kN)			
Necesar ulei	140 cc			
Presiune maxima	700 bar			
Lungime	544 mm			
Greutate	12.7 kg			

TC-120HE

Cap hidraulic pentru taiat cabluri max Ø120 mm

- taiere rapida cu functionare de la distanta
- poate fi actionat orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10000 psi)
- angrenare piston / cilindru cu actiune simpla
- lamele sunt usor de inlocuit



■ Capacitate de taiere:

toroane Cu: 50 mm

toroane Al: 50 mm

CCP: 120 mm

* Taierea firului de pian este interzisa.



KuDos®
Professional Hydraulic Tools



TC-120HE	Φ 120 mm	1G	8900	11900.35
Capacitate maxima	Φ 120 mm			
Forta exercitata	11.77 tone (104.7 kN)			
Necesar ulei	193 cc			
Presiune maxima	700 bar			
Lungime	560 mm			
Greutate	9.8 kg			

HYCC-105HE

Cap hidraulic pentru taiat cabluri max Ø105 mm

- taiere rapida cu functionare de la distanta
- poate fi actionat orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10000 psi)
- angrenare piston / cilindru cu actiune simpla
- lamele sunt usor de inlocuit



■ Capacitate de taiere:

toroane Cu: 42 mm

toroane Al: 46 mm

CCP: 105 mm

* Taierea firului de pian este interzisa.



KuDos®
Professional Hydraulic Tools

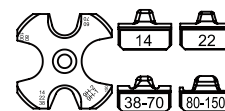


HYCC-105HE	Φ 105 mm	1G	13200	10086.61
Capacitate maxima	Φ 105 mm			
Forta exercitata	11.24 tone (100 kN)			
Necesar ulei	178 cc			
Presiune maxima	700 bar			
Lungime	590 mm			
Greutate	13.2 kg			

9H-150

Cleste hidraulic pentru sertizat maxim 150 mm²

- pentru terminale neizolate si mansoane pana la 150 mm²
- cu bacuri 14, 22, 38~70 si 80~150 mm²
- greutate redusa, design compact in ingust
- cap totativ pentru reglare usoara
- pompa in doua etape pentru avans rapid
- cutie plastic



KuDos®
Professional Hydraulic Tools

9H-150	Φ 150 mm	1G	5200	5459.72
Capacitate maxima	Φ 150 mm			
Forta exercitata	14.01 tone (124.6 kN)			
Necesar ulei	21 cc			
Presiune maxima	700 bar			
Lungime	528 mm			
Greutate	5.0 kg			

HYCP-185

Clește hidraulică pentru sertizat maxim 185 mm²

- include bacuri HYCP 185 (AHE dies) AHE 1016/2535/5070/95120/150/185
- pentru bacuri tip BEKU
- greutate redusă, design compact în îngust
- cap rotativ pentru reglare ușoară
- cilindru cu simplă acțiune cu arc de revenire
- cursă reglabilă, 10-15 mm pentru a minimiza acțiune pompei
- valvă de siguranță bypass incorporată
- cutie plastic



KuDos®
Professional Hydraulic Tools



HYCP-185	185 mm ²	1G	2400	5986.92
	Capacitate maxima	185 mm ²		
	Forța exercitată	5.85 tone (52.0 kN)		
	Necesar ulei	16 cc		
	Presiune maxima	550 bar		
	Lungime	373 mm		
	Greutate	2.4 kg		

PH-300

Clește hidraulică pentru sertizat maxim 300 mm²

- include bacuri PH 300 T 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300
- pentru bacuri tip BEKU
- greutate redusă, design compact în îngust
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand Blackburn
- sistem hidraulic în două etape pentru reducerea numărului de pomări
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- valvă de siguranță pentru protecție la suprasarcină
- pentru bacuri semirotunde
- cutie plastic



KuDos®
Professional Hydraulic Tools



PH-300	300 mm ²	1G	3200	8389.31
	Capacitate maxima	300 mm ²		
	Forța exercitată	6.90 tone (61.4 kN)		
	Necesar ulei	18 cc		
	Presiune maxima	550 bar		
	Lungime	427 mm		
	Greutate	3.2 kg		

HYCP-240R

Clește hidraulică pentru sertizat max 240 mm²

- include bacuri HYCP 240 (AHE dies) AHE 1016/2535/5070/95120/150/185/240
- pentru bacuri tip BEKU
- greutate redusă, design compact în îngust
- cap rotativ pentru reglare ușoară
- cilindru cu simplă acțiune cu arc de revenire
- cursă reglabilă, 10-15 mm pentru a minimiza acțiune pompei
- valvă de siguranță bypass incorporată
- cutie plastic



KuDos®
Professional Hydraulic Tools



HYCP-240R	240 mm ²	1G	2400	6893.83
	Capacitate maxima	240 mm ²		
	Forța exercitată	5.85 tone (52.0 kN)		
	Necesar ulei	23 cc		
	Presiune maxima	550 bar		
	Lungime	377 mm		
	Greutate	2.4 kg		

UCP-240

Clește hidraulică pentru sertizat maxim 240 mm²

- pentru bacuri tip BEKU (nu sunt incluse în setul de livrare)
- pentru sertizare hexagonală: 10-240 mm²
- manșoane cupru și conectori NFC 20.130: 10-240 mm²
- bara Cu sau Al sau manșoane izolate: E54 până la E230
- manșoane Cu sau Al și conectori DIN 48083: KZ6 până la KZ25
- greutate redusă, design compact în îngust
- sistem hidraulic în două etape pentru reducerea numărului de pomări
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- valvă de siguranță pentru protecție la suprasarcină
- pentru bacuri semirotunde
- cutie plastic



KuDos®
Professional Hydraulic Tools



UCP-240	240 mm ²	1G	4600	6292.56
	Capacitate maxima	240 mm ²		
	Forța exercitată	9.73 tone (86.6 kN)		
	Necesar ulei	42 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	630 mm		
	Greutate	4.6 kg		

UCP-2712

Clește hidraulică pentru sertizat maxim 400 mm²

- include bacuri UCP-2712 (Cu dies) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400
- compresie maximă conectori Cu 400 mm²
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand și Blackburn până la 12 tone
- greutate redusă, design compact în îngust
- sistem hidraulic în două etape pentru reducerea numărului de pompi
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- valvă de siguranță pentru protecție la suprasarcină
- pentru bacuri semirotunde
- cutie plastic



INDENT TYPE



KuDos
Professional Hydraulic Tools

UCP-2712	400 mm ²	1G	6200	12240.77
	Capacitate maximă	400 mm ²		
	Forță exercitată	14.01 tone (124.6 kN)		
	Necesar ulei	50 cc		
	Presiune maximă	700 bar		
	Lungime	590 mm		
	Greutate	6.2 kg		

HYCP-4413

Clește hidraulică pentru sertizat maxim 400 mm²

- include bacuri HYCP-4413 (Cu) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400
- compresie maximă conectori Cu 400 mm²
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand și Blackburn până la 12 tone
- greutate redusă, design compact în îngust
- sistem hidraulic în două etape pentru reducerea numărului de pompi
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- valvă de siguranță pentru protecție la suprasarcină
- pentru bacuri semirotunde
- cutie plastic



Deschidere falci: 44 mm



KuDos
Professional Hydraulic Tools

HYCP-4413	400 mm ²	1G	7600	11859.44
	Capacitate maximă	400 mm ²		
	Forță exercitată	14.01 tone (124.6 kN)		
	Necesar ulei	80 cc		
	Presiune maximă	700 bar		
	Lungime	641 mm		
	Greutate	7.6 kg		

UB-412

Clește hidraulică pentru sertizat maxim 400 mm²

- include bacuri UB-412 (Cu dies) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400
- compresie maximă conectori Cu 400 mm²
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand și Blackburn până la 12 tone
- greutate redusă, design compact în îngust
- sistem hidraulic în două etape pentru reducerea numărului de pompi
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- valvă de siguranță pentru protecție la suprasarcină
- pentru bacuri semirotunde
- cutie plastic



Deschidere falci: 32 mm



KuDos
Professional Hydraulic Tools

UB-412	400 mm ²	1G	6400	11161.44
	Capacitate maximă	400 mm ²		
	Forță exercitată	12.87 tone (114.5 kN)		
	Necesar ulei	53 cc		
	Presiune maximă	700 bar		
	Lungime	630 mm		
	Greutate	6.4 kg		

HYCP-4413

Clește hidraulică pentru sertizat maxim 400 mm²

- include bacuri HYCP-4413 (Cu) CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400
- compresie maximă conectori Cu 400 mm²
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand și Blackburn până la 12 tone
- greutate redusă, design compact în îngust
- sistem hidraulic în două etape pentru reducerea numărului de pompi
- cap rotativ la 180° pentru operare facilă
- valvă de siguranță pentru protecție la suprasarcină
- pentru bacuri semirotunde
- cutie plastic



Deschidere falci: 44 mm



KuDos
Professional Hydraulic Tools

HYCP-4413	400 mm ²	1G	7600	11859.44
	Capacitate maximă	400 mm ²		
	Forță exercitată	14.01 tone (124.6 kN)		
	Necesar ulei	80 cc		
	Presiune maximă	700 bar		
	Lungime	641 mm		
	Greutate	7.6 kg		

UB-412HE

Cap hidraulic pentru sertizat maxim 400 mm²

- bacuri compatibile CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400 (nu sunt incluse)
- compresie maxima conectori Cu 400 mm²
- pentru bacuri Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand si Blackburn pana la 12 tone
- forma C pentru acces facil
- actionare cu pompa hidraulica cu presiunea uleiului de 700 bar (10.000 PSI)
- bacurile sunt usor de schimbat
- cilindru cu simpia actionare si arc de revenire
- cutie plastic



Deschidere falci: 32 mm



KuDos
Professional Hydraulic Tools



UB-412HE	400 mm ²	1G	4200	3979.12
	Capacitate maxima	400 mm ²		
	Forta exercitata	11.6 tone (114 kN)		
	Necesar ulei	53 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	258 mm		
	Greutate	4.2 kg		

HYCP-630HE

Cap hidraulic pentru sertizat maxim 630 mm²

- bacuri compatibile Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand si Blackburn (nu sunt incluse)
- forma U rezistenta si solida, fixare sigura cu pin
- actionare cu pompa hidraulica cu presiunea uleiului de 700 bar (10.000 PSI)
- bacurile sunt usor de schimbat
- cilindru cu simpia actionare si arc de revenire
- cutie plastic



KuDos
Professional Hydraulic Tools



HYCP-630HE	630 mm ²	1G	5700	7125.40
	Capacitate maxima	630 mm ²		
	Forta exercitata	24.91 tone (221.6 kN)		
	Necesar ulei	89 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	320 mm		
	Greutate	5.7 kg		

HYCP-4413HE

Cap hidraulic pentru sertizat maxim 400 mm²

- bacuri compatibile CU 16/25/35/50/70/95/120/150/185/240/300/400 (nu sunt incluse)
- pentru toate bacurile utilizate cu scule de pana la 12 tone
- forma C pentru acces facil
- actionare cu pompa hidraulica cu presiunea uleiului de 700 bar (10.000 PSI)
- bacurile sunt usor de schimbat
- cilindru cu simpia actionare si arc de revenire
- cutie plastic



Deschidere falci: 44 mm



KuDos
Professional Hydraulic Tools



HYCP-4413HE	400 mm ²	1G	5100	4441.81
	Capacitate maxima	400 mm ²		
	Forta exercitata	14.01 tone (124.6 kN)		
	Necesar ulei	80 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	276 mm		
	Greutate	5.1 kg		

HYCP-15THE

Cap hidraulic pentru sertizat maxim 400 mm²

- bacuri compatibile Alcoa, Burndy, T&B, Klauke, Cembreand si Blackburn (nu sunt incluse)
- compatibil cu bacuri BURNDY P
- pentru toate bacurile utilizate cu scule de pana la 12 tone
- forma C pentru acces facil
- actionare cu pompa hidraulica cu presiunea uleiului de 700 bar (10.000 PSI)
- bacurile sunt usor de schimbat
- cilindru cu simpia actionare si arc de revenire
- cutie plastic



Deschidere falci: 50.6 mm



KuDos
Professional Hydraulic Tools



HYCP-15THE	400 mm ²	1G	6800	5552.26
	Capacitate maxima	400 mm ²		
	Forta exercitata	15.57 tone (138.5 kN)		
	Necesar ulei	104 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	375 mm		
	Greutate	6.8 kg		

HYCP-60ST

Cap hidraulic pentru sertizat maxim Ø 60 mm

- gama de sertizare: pana la 60 mm diametru exterior manson
- accepta toate bacurile utilizate pentru sertizoare Alcoa, de 60 tone, care necesita o pompa hidraulica cu actiune simpla
- bacurile sunt fabricate numai la cerere
- actionat de orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10.000 psi)
- cilindru cu actiune simpla cu arc de revenire
- stand de podea detasabil ca accesoriu standard
- maner mare pentru transport usor
- capac bacuri detasabil pentru pozitionarea usoara a conectorului
- bucla metalica solida la baza pentru lucrari de ridicare
- capul de compresie este conceput ca un instrument portabil pentru instalarea mansonelor de compresie si a terminalelor pentru constructia transmisiei si / sau lucrari de intretinere
- cutie metal



KuDos
Professional Hydraulic Tools



HYCP-60ST	60 mm	1G	21300	21468.75
	Capacitate maxima	60 mm		
	Forta exercitata	60.81 tone (541.0 kN)		
	Necesar ulei	308 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	446 mm		
	Greutate	21.3 kg		

HYCP-100ST

Cap hidraulic pentru sertizat

- cupru: mansonane pana la 64 mm diametru exterior
- aluminiu: mansonane pana la 71 mm diametru exterior
- otel: mansonane pana la 32 mm diametru exterior
- bacurile sunt fabricate numai la cerere
- actionat de orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10.000 psi)
- cilindru cu actiune simpla cu arc de revenire
- stand de podea detasabil ca accesoriu standard
- maner mare pentru transport usor
- capac bacuri detasabil pentru pozitionarea usoara a conectorului
- bucla metalica solida la baza pentru lucrari de ridicare
- capul de compresie este conceput ca un instrument portabil pentru instalarea mansonelor de compresie si a terminalelor pentru constructia transmisiei si / sau lucrari de intretinere
- cutie metal



KuDos
Professional Hydraulic Tools

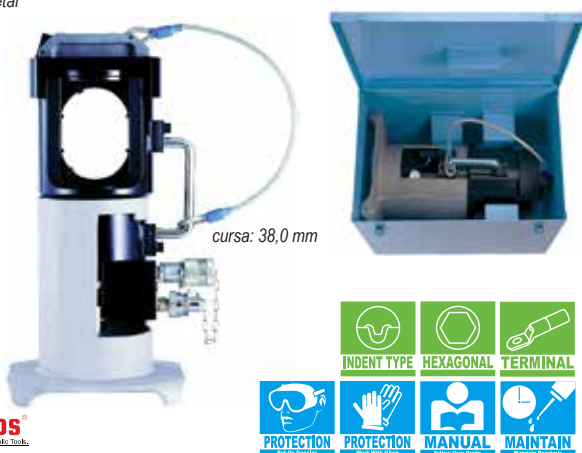


HYCP-100ST	100 mm	1G	31400	24429.95
	Capacitate maxima	100 mm		
	Forta exercitata	100.82 tone (985.9 kN)		
	Necesar ulei	318 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	364 mm		
	Greutate	31.4 kg		

HYCP-60D

Cap hidraulic pentru sertizat maxim Ø 60 mm

- gama de sertizare: pana la 60 mm diametru exterior manson
- accepta toate bacurile utilizate pentru sertizoare Alcoa, de 60 tone, care necesita o pompa hidraulica cu actiune simpla
- pistonul se retrage hidraulic; timpul de retragere este 1/3 din revenirea arcului
- actionat de orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10.000 psi)
- cilindru cu actiune simpla cu arc de revenire
- stand de podea detasabil ca accesoriu standard
- maner mare pentru transport usor
- capac bacuri detasabil pentru pozitionarea usoara a conectorului
- bucla metalica solida la baza pentru lucrari de ridicare
- capul de compresie este conceput ca un instrument portabil pentru instalarea mansonelor de compresie si a terminalelor pentru constructia transmisiei si / sau lucrari de intretinere
- cutie metal



KuDos
Professional Hydraulic Tools



HYCP-60D	60 mm	1G	23300	22949.35
	Capacitate maxima	60 mm		
	Forta exercitata	60.81 tone (541.0 kN)		
	Necesar ulei	298 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	446 mm		
	Greutate	23.3 kg		

200W

Cap hidraulic pentru sertizat

- cupru: mansonane pana la 86 mm diametru exterior
- aluminiu: mansonane pana la 100 mm diametru exterior
- otel: mansonane pana la 50 mm diametru exterior
- bacurile sunt fabricate numai la cerere
- actionat de orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10.000 psi)
- cilindru cu actiune simpla cu arc de revenire
- stand de podea detasabil ca accesoriu standard
- maner mare pentru transport usor
- capac bacuri detasabil pentru pozitionarea usoara a conectorului
- bucla metalica solida la baza pentru lucrari de ridicare
- capul de compresie este conceput ca un instrument portabil pentru instalarea mansonelor de compresie si a terminalelor pentru constructia transmisiei si / sau lucrari de intretinere
- cutie metal



KuDos
Professional Hydraulic Tools



200W	200 mm	1G	78000	67830.14
	Capacitate maxima	200 mm		
	Forta exercitata	219.51 tone (1952.9 kN)		
	Necesar ulei	1049 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Lungime	445 mm		
	Greutate	78.0 kg		

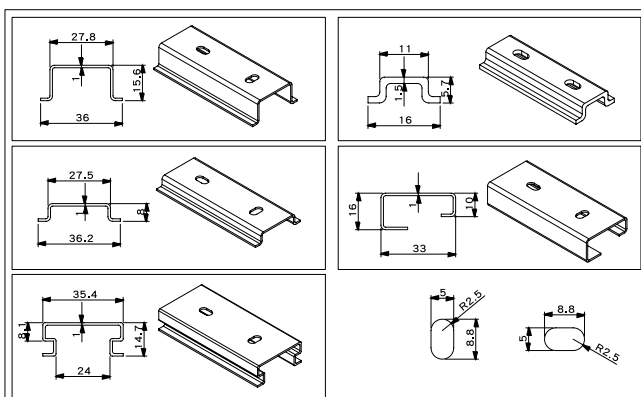
DRCP-559140

Perforator hidraulic pentru profile DIN

- potrivit pentru taierea a 5 forme diferite de secțiuni ale sinei DIN fara bavuri sau deformari
- acest instrument poate strapunge gauri de 8,8 mm x 5 mm de-a lungul sau perpendicular pe axa sinei.
- taiere rapida si usoara a sinelor DIN pentru montarea componentelor electrice fara bavuri
- livrat complet cu un rigla de lungime si un set de perforare pentru gsuri de montare.



KuDos
Professional Hydraulic Tools



DRCP-559140	8,8 x 5	1G	12000	10919.45
Dimesiune perforare		8,8x5 mm		
Forta exercitata		45 tone		
Lungime		1110 mm		
Greutate		12 kg		

PNST-10

Perforator hidraulic 1/2"-2"

- capacitate maxima: gauri Φ 4 inch si adancime de 3.2 mm in otel moale si 1,6 mm in otel inoxidabil
- cilindru cu simpla actiune
- 6 preducele: 1/2", 3/4", 1", 1.1/4", 1.1/2", 2"



KuDos
Professional Hydraulic Tools



PNST-10	1/2"-2"	1G	7600	8420.93
Capacitate perforare		1/2"-2"		
Forta exercitata		12,7 tone		
Greutate		7,6 kg		

PN-052

Perforator hidraulic 1/2"-2"

- capacitate maxima: gauri Φ 4 inch si adancime de 3.2 mm in otel moale si 1,6 mm in otel inoxidabil
- cilindru cu simpla actiune
- 6 preducele: 1/2", 3/4", 1", 1.1/4", 1.1/2", 2"



KuDos
Professional Hydraulic Tools



PN-052	1/2"-2"	1G	4500	6773.76
Capacitate perforare		1/2"-2"		
Forta exercitata		14.01 tone (124.4 kN)		
Greutate		4.5 kg		

SH-70A

Perforator hidraulic Φ 20,5 mm

- capacitate maxima: gauri Φ 20.5 mm si adancime de 10 mm in otel moale



preducele optionale: patrute si ovale

KuDos
Professional Hydraulic Tools



SH-70A	20.5	1G	14800	8420.93
Capacitate perforare		Φ 20.5 mm		
Forta exercitata		34.2 tone (304.3 kN)		
Necesar ulei		76 cc		
Presiune maxima		700 bar		
Adancime de lucru		70 mm		
Inaltime		371 mm		
Greutate		14.8 kg		

HYBC-120

Dispozitiv de taiat bare metalice

- capacitate de taiere:
- latime maxima: 120 mm
- grosime maxima: 12 mm
- materiale adecvate: aluminiu, cupru, fier
- stand vertical ideal pentru bara colectoare de cupru solid si aluminiu
- taiere precisa
- capacitate mare de taiere
- cilindrul cu actiune simpla poate fi decuplat de capacitatea de taiere
- cilindrul poate fi, de asemenea, conectat la dispozitivul de indoirea barei de colectare modelul HYBN-120
- actionata de orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10.000 psi).



KuDos
Professional Hydraulic Tools

HYBC-120	120x12	1G	14800	9161.23
		Capacitate maxima	120x12 mm	
		Forta exercitata	21,8 tone	
		Necesar ulei	131 cc	
		Presiune maxima	700 bar	
		Inaltime	410 mm	
		Greutate	14,8 kg	

HYBN-120

Dispozitiv de indoit bare metalice

- capacitate de indoire:
- latime maxima: 120 mm
- grosime maxima: 12 mm
- unghi maxim: 90 grade
- materiale adecvate: aluminiu, cupru, fier
- suport vertical ideal pentru indoirea barei colectoare din cupru solid si aluminiu
- 2 opritoare paralele laterale pentru pozitionarea unghiulara exacta a barelor colectoare
- scala pentru citirea unghiului de indoire
- cilindrul poate fi, de asemenea, conectat la dispozitivul de indoirea barei de colectare modelul HYBC-120
- actionata de orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10.000 psi).



Cursa efectiva: 130 mm



KuDos
Professional Hydraulic Tools

HYBN-120	120x12	1G	15200	10882.43
		Capacitate maxima	120x12 mm	
		Forta exercitata	24.13 tone (214.7 kN)	
		Necesar ulei	124 cc	
		Presiune maxima	700 bar	
		Inaltime	360 mm	
		Greutate	15,2 kg	

DBBN-120

Dispozitiv de indoit bare metalice

- capacitate de indoire:
- latime maxima: 120 mm
- grosime maxima: 12 mm
- unghi maxim: 90 grade
- materiale adecvate: aluminiu, cupru, fier
- suport vertical ideal pentru indoirea barei colectoare din cupru solid si aluminiu
- 2 opritoare paralele laterale pentru pozitionarea unghiulara exacta a barelor colectoare
- scala pentru citirea unghiului de indoire
- cilindrul poate fi, de asemenea, conectat la dispozitivul de indoirea barei de colectare modelul HYBC-120
- actionata de orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10.000 psi).



Cursa efectiva: 130 mm



KuDos
Professional Hydraulic Tools

DBBN-120	120x12	1G	15500	11289.60
		Capacitate maxima	120x12 mm	
		Forta exercitata	24.13 tone (214.7 kN)	
		Necesar ulei	124 cc	
		Presiune maxima	700 bar	
		Inaltime	360 mm	
		Greutate	15,5 kg	

HYBN-160

Dispozitiv de indoit bare metalice

- capacitate de indoire:
- latime maxima: 160 mm
- grosime maxima: 12 mm
- unghi maxim: 90 grade
- materiale adecvate: aluminiu, cupru, fier
- suport vertical ideal pentru indoirea barei colectoare din cupru solid si aluminiu
- 2 opritoare paralele laterale pentru pozitionarea unghiulara exacta a barelor colectoare
- scala pentru citirea unghiului de indoire
- cilindrul poate fi, de asemenea, conectat la dispozitivul de indoirea barei de colectare modelul HYBC-120
- actionata de orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10.000 psi).



Cursa efectiva: 160 mm



KuDos
Professional Hydraulic Tools

HYBN-160	160x12	1G	18200	11807.81
		Capacitate maxima	120x12 mm	
		Forta exercitata	24.13 tone (214.7 kN)	
		Necesar ulei	130 cc	
		Presiune maxima	700 bar	
		Inaltime	360 mm	
		Greutate	18,2 kg	

PB-10N

Dispozitiv de indoit tevi

- capacitate de indoire:
- conducta de otel subtire: 15 mm - 75 mm (5/8") - (3")
- conducta de otel gros: 16 mm - 82 mm (1/2") (3")
- conducta de gaz: 15 mm - 65 mm (1/2") - (2.1/2")
- compatibil cu toate profilele de indoit proiectati pentru a indoii conducta standardizata JIS si conducta de gaz
- proiectat pentru a indoii diferite dimensiuni si grosimi ale tevi de otel.
- face indoiri netede, fara riduri.
- rama de indoire si profilele pivot sunt din aluminiu usor, tratat termic
- actionat de orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10.000 psi).
- PB-10N a fost proiectat pentru a indoii diferite tevi de otel de diferite dimensiuni si grosimi fara riduri.
- un cadru din aliaj de aluminiu face acest dispozitiv mai usor, astfel incat sa poata fi transportat cu usurinta la locul de munca
- capacitate maxima: 90°
- deschidere maxima: 250 mm
- diametru tevi 1/2"-2".1/2"
- cursa: 250 mm



KuDos
Professional Hydraulic Tools

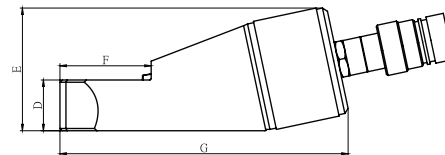
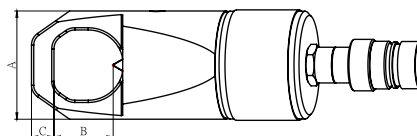
Model	Capacitate	Grosime	Pondere	Cod
PB-10N	90°	1G	18600	8328.39
	Capacitate maxima	90°		
	Forta exercitata	11,1 tone		
	Necesar ulei	398 cc		
	Presiune maxima	700 bar		
	Inaltime	780 mm		
	Greutate	18,6 kg		



HYNC

Dispozitiv pentru spart capete de suruburi si piulite

- design compact
- usor de folosit
- design unic al capului unghiular pentru o varietate de aplicatii
- cilindru cu actiune simpla cu avans hidraulic si arc revenire
- functioneaza actionat cu pompa hidraulica cu presiunea nominala a uleiului de 700 bar (10.000 PSI)
- potrivit numai pentru piulitele ≤ grad 8, spargerea piulitelor din otel inoxidabil
- NU se utilizeaza pentru piulite patrate si / sau stelare
- pentru capete suruburi si piulite cu duritate de pana la 44 HRC



KuDos
Your Forever Working Partner

Model	A	B	C	D	E	F	G	Cod dalti schimb
HYNC-1319	40	21	7	19	50	29	120	HYNC-1319 # 4
HYNC-1924	54	25	10	25	62	40	146	HYNC-1924 # 4
HYNC-2432	64	33	13	30	76	52	180	HYNC-2432 # 4
HYNC-3241	70	42	16	36	87	65	205	HYNC-3241 # 4
HYNC-4150	90	52	21	45	108	76	245	HYNC-4150 # 4
HYNC-5060	106	60	24	54	125	92	288	HYNC-5060 # 4
HYNC-6075	156	80	27	75	184	110	365	HYNC-6075 # 4

Model	Bolturi	Hex.	Capacitate (t)	Capacitate (cm3)	Dimensiuni	Pondere	Cod
HYNC-1319	M6-M12	10-19	6.23	15	170x40x48	1.2	2146.87
HYNC-1924	M12-M16	19-24	11.77	20	191x54x62	2.0	5145.10
HYNC-2432	M16-M22	24-32	19.07	60	222x64x72	3.0	6366.59
HYNC-3241	M22-M27	32-41	26.49	80	244x75x88	4.4	7939.74
HYNC-4150	M27-M32	41-50	38.92	155	288x94x105	8.2	10345.72
HYNC-5060	M33-M39	50-60	56.04	240	318x106x128	11.8	15028.12
HYNC-6075	M39-M48	60-75	102.76	492	393x156x181	34.1	24596.52

HP-700A

Pompa hidraulica cu actionare la mana

- pompa cu piston cu doua trepte de viteza pentru actionare rapida
- presiune exercitata exterioare ajustabila pana la 700 bar
- rezervorul de ulei permite utilizarea in orice pozitie
- include furtun de 2 m



KuDos®
Professional Hydraulic Tools

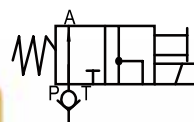


	bar			
HP-700A	700 bar	1G	9000	4811.96
Preiune maxima	700 bar			
Necesar ulei	720 cc			
Debit ulei trapta 1	12,26 cc/cursa			
Debit ulei trapta 2	2,26 cc/cursa			
Lungime	595 mm			
Greutate	9,0 kg			

EP-30S

Pompa hidraulica

- tensiune de alimentare: 230 V
- putere motor: 350 W
- telecomanda cu control total
- 2 furtune hidraulice atasate
- nivel ulei vizibil
- constructie robusta din otel
- pompa cu dubla actiune



KuDos®
Professional Hydraulic Tools



	bar			
EP-30S	700 bar	1G	18000	20358.30
Capacitate livrare ulei la presiune scazuta	2,6 litri / minut			
Capacitate livrare ulei la presiune inalta	0,32 litri / minut			
Necesar ulei	3000 cc			
Presiune maxima	700 bar			
Inaltime	374 mm			
Greutate	18,0 kg			

HYP-700FT

Pompa hidraulica cu actionare la picior

- pompa cu piston cu doua trepte de viteza pentru actionare rapida
- presiune exercitata exterioare ajustabila pana la 700 bar
- rezervorul de ulei permite utilizarea in orice pozitie
- include furtun de 2 m



KuDos®
Professional Hydraulic Tools



	bar			
HYP-700FT	700 bar	1G	12000	7680.63
Preiune maxima	700 bar			
Necesar ulei	720 cc			
Debit ulei trapta 1	35,8 cc/cursa			
Debit ulei trapta 2	2,1 cc/cursa			
Lungime	720 mm			
Greutate	12,0 kg			

HP-180N

Pompa hidraulica cu actionare la mana

- pompa cu piston ideala pentru perforatorul PNST-10
- presiune exercitata exterioare ajustabila pana la 590 bar
- rezervorul de ulei permite utilizarea in orice pozitie
- include furtun de 1 m



KuDos®
Professional Hydraulic Tools



	bar			
HP-180N	590 bar	1G	3700	1943.29
Preiune maxima	590 bar			
Necesar ulei	180 cc			
Debit ulei trapta	0,9 cc/cursa			
Lungime	320 mm			
Greutate	3,7 kg			

K-SW15TE

Despartitor hidraulic pentru flanse Actionare cu pompa hidraulica

Inaltime: 288 mm

Greutate: 7,5 kg

■ Specificatii:

presiune maxima: 700 bar

necesar ulei: 79 cc

forta exercitata: 15,6 tone / 138,9 kN

■ Capacitate de departare:

toleranta radiala: 33 mm

departare maxima: 81 mm

Concept de pana integrata: pana cu miscare paralela, fara frecare, lina, elimina deteriorarea flanse si defectarea bratului de actionare.

Design unic de pana cu blocare automata: fara riscul indoire si de alunecare din imbinare.

Necesita un spatiu de acces foarte mic de numai 6 mm (.24 in).

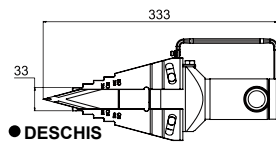
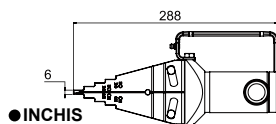
Numarul redus de piese mobile insemna durabilitate sporita si intretinere reduca.

Functioneaza cu orice pompa hidraulica cu presiunea nominala a uleiului de 700 bar (10.000 psi).

■ Accesorii:

bloc de siguranta

cutie pentru depozitare si transport



KuDos®
Your Forever Working Partner.

	max	t	L		
K-SW15TE	81	15,6	288	7500	-
					6851.80

K-SW9TM

NOU

Despartitor pentru flanse Actionare cu cheie

Inaltime: 283 mm

Greutate: 6,0 kg

■ Specificatii:

forta exercitata: 9,0 tone / 80,1 kN

■ Capacitate de departare:

toleranta radiala: 32 mm

departare maxima: 81 mm

Concept de pana integrata: pana cu miscare paralela, fara frecare, lina, elimina deteriorarea flanse si defectarea bratului de actionare.

Design unic de pana cu blocare automata: fara riscul indoire si de alunecare din imbinare.

Necesita un spatiu de acces foarte mic de numai 6 mm (.24 in).

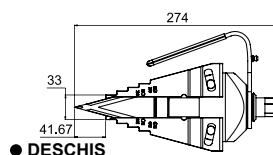
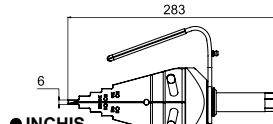
Numarul redus de piese mobile insemna durabilitate sporita si intretinere reduca.

■ Accesorii:

bloc de siguranta

cutie pentru depozitare si transport

cheie combinata cu clichet 22 mm



KuDos®
Your Forever Working Partner.

	max	t	L		
K-SW9TM	81	9,0	283	6000	-
					5488.52

K-DFS8

NOU

Despartitor hidraulic pentru flanse Actionare cu levier

Inaltime: 445 mm

Greutate: 9,0 kg

■ Specificatii:

presiune maxima: 700 bar

necesar ulei: 79 cc

forta exercitata: 15,6 tone / 138,9 kN

■ Capacitate de departare:

toleranta radiala: 32 mm

departare maxima: 81 mm

Concept de pana integrata: pana cu miscare paralela, fara frecare, lina, elimina deteriorarea flanse si defectarea bratului de actionare.

Design unic de pana cu blocare automata: fara riscul indoire si de alunecare din imbinare.

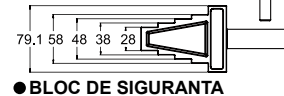
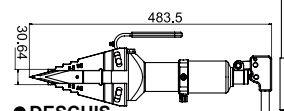
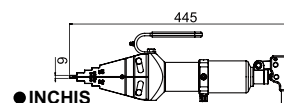
Necesita un spatiu de acces foarte mic de numai 6 mm (.24 in).

Numarul redus de piese mobile insemna durabilitate sporita si intretinere reduca.

■ Accesorii:

bloc de siguranta

cutie pentru depozitare si transport



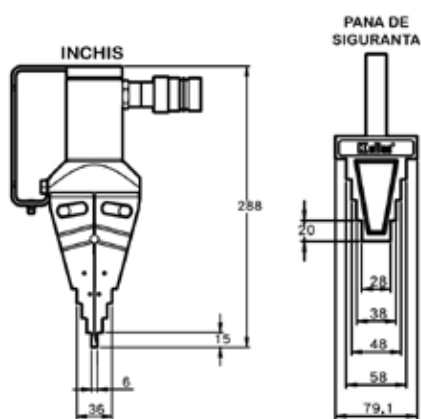
KuDos®
Your Forever Working Partner.

	max	t	L		
K-DFS8	81	15,6	445	9000	-
					9206.55

HYFS-8

Despartitor hidraulic

- concept integrat de pana fara frecare, miscarea lina si paralela a penei elimina deteriorarea flanse si deteriorarea bratului.
- design unic cu pene interblocaute: fara indoire la primul pas si risc de alunecare din articulatie.
- necesita un spatiu de acces foarte mic de numai 6 mm (.24 in)
- putine piese in miscare inseamna durabilitate si intretinere redusa.
- actionat de orice pompa hidraulica cu o presiune nominala a uleiului de 700 bari (10.000 psi).



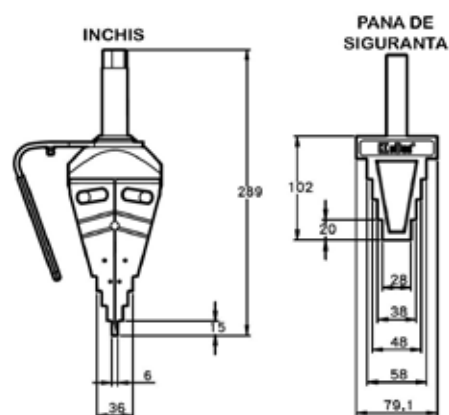
KuDos
Professional Hydraulic Tools

HYFS-8	81	16	8000	6107.49
Capacitate maxima de departare	81 mm			
Forta exercitata	10,1 tone			
Spatiu minim necsar	6 mm			
Greutate	8 kg			

MFS-8

Despartitor manual

- concept integrat de pana fara frecare, miscarea lina si paralela a penei elimina deteriorarea flanse si deteriorarea bratului.
- design unic cu pene interblocaute: fara indoire la primul pas si risc de alunecare din articulatie.
- necesita un spatiu de acces foarte mic de numai 6 mm (.24 in)
- putine piese in miscare inseamna durabilitate si intretinere redusa.



KuDos
Professional Hydraulic Tools

MFS-8	81	16	8000	5737.34
Capacitate maxima de departare	81 mm			
Forta exercitata	8 tone			
Spatiu minim necsar	6 mm			
Greutate	8 kg			

Clești de tăiere

Model Nr.				Capacitate de taiere														
				Inima de canepa (mm)			Bara rotunda (mm)				Cabluri litate (mm)					Cabluri (mm)		
Clești hidraulici cu actionare manuala	Forța de strângere (tone)	Cursa maxima (mm)	Greuta-te (kg)	6x7	6x12	6x9	Bara de Cu moale	Bara de Al moale	Bara de otel moale	Bara din fier-beton	Cablu litat din Cu	Cablu litat din Al	ACSR	Ancora 1x7	Ancora 1x19	Cablu tele-fonic CCP	Cablu manta din plumb	Cablu sub-teran
HYSC-24	6,7	28,0	4,0	18	24	24	24	18	20	16	24	24	24	20	20			24
HYSC-32	25,4	38,0	9,3	32	32	32	32	32	25	25	32	32	32	32	32			32
HYSC-050	4,9	58,4	3,8						50		50	50				50		50
TC-085	5,6	90,8	5,1								28	38				85	85	50
HYSC-P85	5,0	91,5	5,1								28	38				85	85	50
Model Nr.				Capacitate de taiere														
				Inima de canepa (mm)			Bara rotunda (mm)				Cabluri litate (mm)					Cabluri (mm)		
Capete de taiere	Forța de strângere (tone)	Cursa maxima (mm)	Greuta-te (kg)	6x7	6x12	6x9	Bara de Cu moale	Bara de Al moale	Bara de otel moale	Bara din fier-beton	Cablu litat din Cu	Cablu litat din Al	ACSR	Ancora 1x7	Ancora 1x19	Cablu tele-fonic CCP	Cablu manta din plumb	Cablu sub-teran
HYSC-20HE	5,3	24,5	2,4	16	20	20	16				20	20	21	15	16			
HYSC-32HE	25,4	37,0	10,0	32	32	32	25			25	32	32	32	32	32			
HYSC-55HE	15,0	55,6	9,0	25	30	30	22			19	50	50	50	15	20			
HYCC-35HE	6,3	73,0	3,6															35
TC-085HE	5,6	90,4	5,1													85		85
HYCC-P85HE	5,0	91,5	7,2								28	38				85		
HYCC-P100HE	8,8	110,0	13,2								42	46				100		
HYCC-105HE	10,0	122,8	13,0								42	46				105		105
TC-120HE	10,6	129,6	13,0													120		120

Clești de sertizare

Model Nr.						Aplicații		
						Papuci cu ureche de oțel / conductori	Papuci cu ureche de Cu / conductori	Papuci cu ureche de Al / conductori
Clești hidraulici de sertizat cu acționare manuală	Forță de strângere (tone)	Cursă maximă (mm)	Acționare	Greutatea (kg)				
HYCP-185	5,2	10-15	simplică	2,5	(Se pot utiliza și bacuri BEKO)		10-185	mm ²
HYCP-240	5,2	10-15	simplică	2,8			10-240	mm ²
UCP-240	8,8	19	simplică	5,0			10-240	mm ²
PH-240	6,2	13	simplică	5,0	(Se pot folosi toate tipurile de bacuri Alcoa, Burndy, Klauke, T&B, și Blackburn de 12 tone)		pana la 240	mm ²
HYCP-2612	12,0	26	simplică	6,0			pana la 400 mm ²	pana la 300 mm ²
UB-412	12,0	32	simplică	7,0			pana la 400 mm ²	pana la 300 mm ²
HYCP-4013	13,0	40	simplică	7,0			pana la 400 mm ²	pana la 300 mm ²
Model Nr.						Aplicații		
						Papuci cu ureche de oțel / conductori	Papuci cu ureche de Cu / conductori	Papuci cu ureche de Al / conductori
Capete hidraulice de sertizare	Forță de strângere (tone)	Cursă maximă (mm)	Acționare	Greutatea (kg)				
HYCP-2612HE	12,0	26	simplică	4,6	(Se pot folosi toate tipurile de bacuri Alcoa, Burndy, Klauke, T&B, și Blackburn de 12 tone)		pana la 400 mm ²	pana la 300 mm ²
UB-412HE	12,0	32	simplică	5,0			pana la 400 mm ²	pana la 300 mm ²
HYCP-4013HE	13,0	40	simplică				pana la 400 mm ²	pana la 300 mm ²
HYCP-15THE	15,0	50	simplică	7,0	Bacurile tip U pot fi folosite cu adaptor reazem		pana la 400 mm ²	pana la 300 mm ²
HYCP-630HE	23,0	50	simplică	5,6			pana la 630 mm ²	
HYCP-500HE	30,0	30	simplică	17,5			8 - 500 mm ²	30 - 590 mm ²
HYCP-451000HE	45,0	37	simplică	11,0			16 -	1000 mm ²
HYCP-60ST	55,0	38,5	simplică	22,0	pana la 30 mm		pana la	Φ 60 mm
HYCP-60D	55,0	38,5	dubla	23,0	pana la 30 mm		pana la	Φ 60 mm
HYCP-100ST	100,0	22	dubla	32,0	pana la 36 mm		pana la	Φ 76 mm