



# SCULE INSTALATORI



## Numeroase parti suplimentare

Linia de chei pentru tevi este completata de alte scule dedicate lucrului cu instalatii de tevi, asa cum sunt diverse scule taietoare, menghine, pompe de test, etc.



## Forma ergonomica

Multumita formei sale ergonomice, cheia speciala cu prindere de tevi se potriveste perfect in mana, asigurand o priza ferma si antiderapanta pe toate tipurile de tevi, indiferent de forma sau latime



## Instalare usoara

Sculele pentru tevi Unior permit instalarea eficienta si sigura a sistemelor de tevi, pentru ca permit transferul esential al efortului spre tevi si furnizeaza o priza ferma si stabila fara buloane sau bolturi

## Procedura speciala de fabricarea a sculelor de instalator

### FALCI REGLABILE

**1. Decupare:** Bara de otel este decupata de o masina la forma ceruta; precizia decuparii asigura un surplus minim de materie prima

**2. Forjare:** Pieseile forjate sunt realizate folosind turnarea la cald. Aceasta permite forme variate si ergonomice ale produselor. Orientarea potrivita a fibrelor (aceeasi ca in barele de otel) este mentinuta folosind procesele corespunzatoare de forjare.

**3. Debavurare:** eliminarea bavurilor dupa forjare.

**4. Brosare:** geometria corespunzatoare a falcilor este obtinuta prin brosaj. Aceasta asigura o prindere optima si rezistenta la uzura.

**5. Operare CNC:** pe o masina CNC este executata folosind dispozitive speciale de fixare care asigura precizia dimensiunilor si functionalitatii in ceea ce priveste miscarile tuturor elementelor.

**6. Intarire prin inductie:** Tratamentul termic local de durizare si calire asigura partii functionale a cheii un grad inalt de duritate. Prin durizare se poate obtine microstructura optima, ceea ce asigura falcilor o durata lunga de serviciu

### FALCI FIXE

**7. Decupare:** Bara de otel este decupata de o masina la forma ceruta; precizia decuparii asigura un surplus minim de materie prima.

**8. Forjare:** Pieseile forjate sunt facute folosind turnarea la cald. Aceasta permite forme variate si ergonomice ale produselor. Orientarea potrivita a fibrelor (aceeasi ca in barele de otel) este mentinuta folosind procesele corespunzatoare de forjare.

**9. Debavurare:** eliminarea bavurilor dupa forjare.

**10. Brosare:** geometria corespunzatoare a falcilor este obtinuta prin brosaj. Aceasta asigura o prindere optima si rezistenta la uzura.

### ASAMBLARE

**11. Nituire:** Nitul asigura o imbinare solida a falcilor.

**12. Tratament termic (calire si revenire):** Tratamentul termic de durizare si calire este folosit pentru imbunatatirea structurii otelului, ca sa furnizeze o mai buna rezistenta si duritate produsului si alte caracteristici necesare pentru a depasi tensiunile pe care le cere lucrul cu acest produs

**13. Durificare prin inductie:** Tratamentul termic local de durizare si calire asigura partii functionale a cheii un grad inalt de duritate. Prin durizare se poate obtine microstructura optima, ceea ce asigura falcilor o durata lunga de serviciu

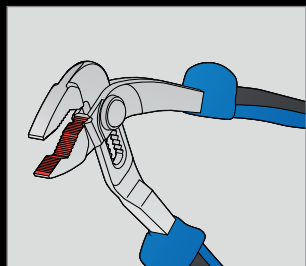
**14. Vopsire:** Un strat de vopsea protectoare este aplicat folosind un procedeu de pudrare, ceea ce confera produsului un aspect profesional si foloseste si ca suprafata de protectie.



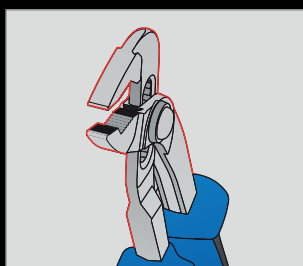
|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Clesti multipriza si pentru tevi     | 174 |
| Scule de indoit si evazat            | 180 |
| Scule si dispozitive de taiat        | 182 |
| Aparate de mufat                     | 183 |
| Menghine si clesti cu lant           | 174 |
| Scule si dispozitive de filetat      | 180 |
| Pompe de testare                     | 182 |
| Scule de debavurare                  | 183 |
| Dispozitive de curatare si inspectie | 174 |



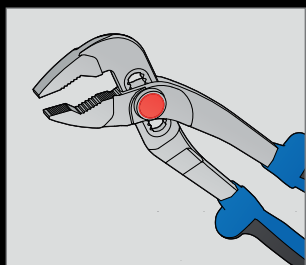
# 447/1HPP



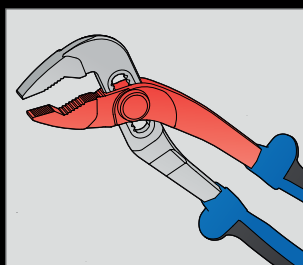
dantura dintilor este conceputa pentru a asigura strangerea optima a piesei



strangere ferma: designul si forma falcilor asigura o mai buna strangere a piesei, avand ca rezultat stabilitatea, siguranta si un randament mai bun.



clestii HPP sunt prevazuti cu un buton pentru reglarea rapida a deschiderii falcilor, asigurand o rapida si precisa adaptare a acestora pe piesa.



deschiderea falcilor reglabila in 10 pozitii.



## 447/1HPP

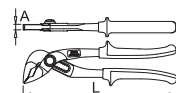
### Cleste reglabil cu blocare pentru instalatori

- material: crom vanadium
- tratat complet
- suprafata de lucru tratata prin inductie
- finisare: cromat in conformitate cu standardul EN12540
- manere bimaterial pentru conditii grele

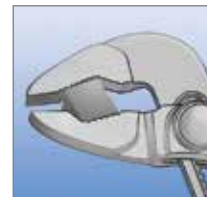
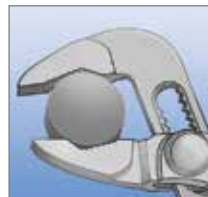


#### Avantaje:

- dantura dintilor este conceputa pentru a asigura strangerea optima a piesei
- deschiderea falcilor reglabila in 10 pozitii
- clestii HPP sunt prevazuti cu un buton pentru reglarea rapida a deschiderii falcilor, asigurand o rapida si precisa adaptare a acestora pe piesa
- strangere ferma: designul si forma falcilor asigura o mai buna strangere a piesei, avand ca rezultat stabilitate, siguranta si un randament mai bun.
- lucrul cu clestele: cu toata constructia supla a acestuia, falcile asigura lucrul cu o singura mana in locurile de lucru extrem de dificile
- confectionate din doua componente reducand alunecarea mainii in timpul lucrului si asigurand siguranta si eficienta a mainii in actionarea falcilor.
- ergonomie: manerele sunt proiectate pentru o adaptare perfecta a mainii si asigura o mai mare strangere si siguranta.



UNIOR



| 620172 | L | A | 40 | 392 | 4B | 1 | 164.70 |
|--------|---|---|----|-----|----|---|--------|
|--------|---|---|----|-----|----|---|--------|

## 447/1HPPST

### Set de clesti reglabili cu blocare pentru instalatori in display de carton



UNIOR

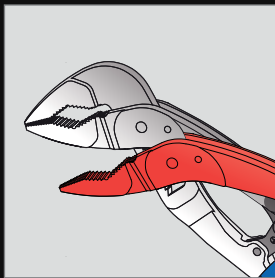
| 621856 | 6 | 2750 | 1F | 1 | 1048.02 |
|--------|---|------|----|---|---------|
|--------|---|------|----|---|---------|

447/1HPP (240)

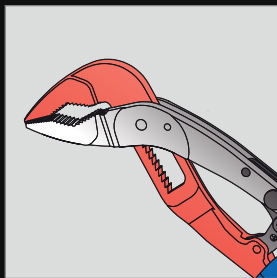


## CARACTERISTICI

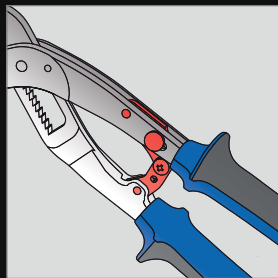
442/1HYPO



Deschiderea maxima a falcilor:  
Ø 40 mm.



Clestii HYPO sunt cu autoreglare, deci nu este necesar sa se regleze in avans deschiderea falcilor. Operare cu o mana, autoajustabila



Mecanismul de blocare permite depozitarea facila a uneltei dupa folosire



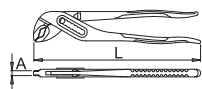
447/1

### Cleste reglabil falci intrepatrunchse pentru instalator

- material: crome vanadium
- tratat complet
- suprafata de lucru tratata prin inductie
- finisare: cromat in conformitate cu standardul EN12540
- in conformitate cu standardul ISO 8976

#### Avantaje:

- forma speciala cu crestatura previne strivirea degetelor intre brate
- deschiderea falcii reglabila in 7 pozitii



UNIOR

| 605237 | 240 | 6.5 | 35 | 307 | 4B | 10 | 91.86 |
|--------|-----|-----|----|-----|----|----|-------|
|--------|-----|-----|----|-----|----|----|-------|

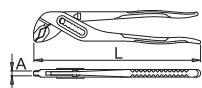
447/6

### Cleste reglabil cu falci intrepatrunchse, vopsit pentru instalatori

- material: crome vanadium
- tratat complet
- suprafata de lucru tratata prin inductie
- vopsit rosu
- in conformitate cu standardul ISO 8976

#### Avantaje:

- deschiderea falcii reglabila in 7 pozitii
- forma speciala cu crestatura previne strivirea degetelor intre brate



UNIOR

| 607348 | 175 | 6.5 | 26.5 | 154 | 4B | 1  | 63.58  |
|--------|-----|-----|------|-----|----|----|--------|
| 603160 | 240 | 7.5 | 35   | 312 | 4B | 10 | 84.88  |
| 605006 | 300 | 8.5 | 42   | 464 | 4B | 10 | 120.19 |

447/4PHPP

### Cleste reglabil cu blocare pentru instalatori

- material: crome vanadium
- tratat complet
- acoperire: fosfatata
- cap vopsit
- manere de plastic

#### Avantaje:

- dantura dintilor este conceputa pentru a asigura strangerea sigura a piesei
- deschiderea falcilor reglabila in 10 pozitii
- clestii HPP sunt prevazuti cu un buton pentru reglarea rapida a deschiderii falcilor, asigurand o rapida si precisa adaptare a acestora pe piesa
- strangere ferma: designul si forma falcilor asigura o mai buna strangere a piesei, avand ca rezultat stabilitate, siguranta si un randament mai bun.
- lucrul cu clestele: cu toata constructia supla a acestuia, falcile asigura lucrul cu o singura mana in locurile de lucru extrem de dificile
- confectionate din doua componente reducand alunecarea mainii in timpul lucrului si asigurand siguranta si eficienta a mainii in actionarea falcilor.
- ergonomie: manerele sunt proiectate pentru o adaptare perfecta a mainii si asigura o mai mare strangere si siguranta.

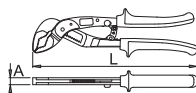
442/1HYPO

### Cleste reglabil HYPO cu autoreglare pentru instalatori

- material: compozitie speciala pentru calire revenire
- suprafata de lucru tratata prin inductie
- finisare: cromat in conformitate cu standardul EN12540
- manere bimaterial pentru conditii grele
- tratat complet

#### Avantaje:

- clestii HYPO sunt cu autoreglare, deci nu este necesar sa se regleze in avans deschiderea falcilor.
- operare cu o mana, autoajustabila
- clestele de adapteaza perfect la piesa de lucru
- deschiderea maxima a falcilor : Ø 40 mm.
- mecanismul de blocare permite depozitarea facila a uneltei dupa folosire



UNIOR

| 616727 | 180 | 9.5 | 33 | 201 | 4B | 10 | 128.36 |
|--------|-----|-----|----|-----|----|----|--------|
| 611780 | 240 | 9   | 40 | 397 | 4B | 10 | 160.23 |

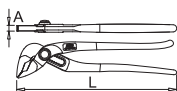
442/1BIST

### Set de clesti reglabili HYPO in display de carton



| 615185 | 6 | 2890 | 1F | 1 | 975.51 |
|--------|---|------|----|---|--------|
|--------|---|------|----|---|--------|

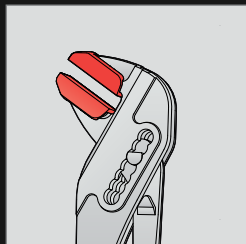
442/1HYPO (240)



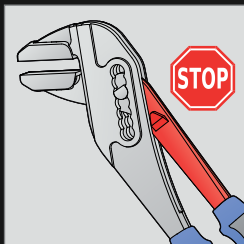
UNIOR

| 620421 | 240 | 8.5 | 40 | 353 | 4B | 1 | 125.58 |
|--------|-----|-----|----|-----|----|---|--------|
|--------|-----|-----|----|-----|----|---|--------|

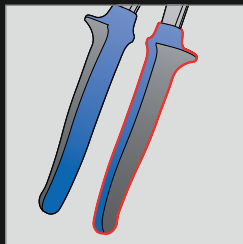
# 449/1PYTHON



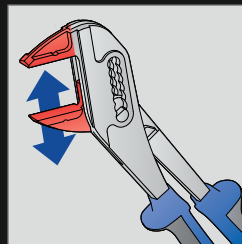
449.1 Falci suplimentare din plastic pentru lucrul pe suprafete cromate si polizate



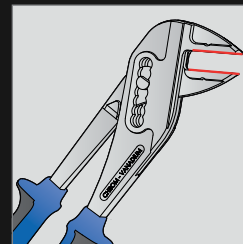
forma speciala cu crestatura previne strivirea degetelor intre brate



manere bimaterial pentru conditii grele



deschiderea falcii reglabila in 7 pozitii



falcile sunt intotdeauna paralele pentru protectia piesei asupra careia se actioneaza impotriva deteriorarii

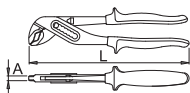
## 447/1BI

### Cleste reglabil cu falci intrepatruse pentru instalatori

- material: crom vanadium
- tratat complet
- suprafata de lucru tratata prin inductie
- finisare: cromat in conformitate cu standardul EN12540
- manere bimaterial pentru conditii grele
- in conformitate cu standardul ISO 8976

#### Avantaje:

- forma speciala cu crestatura previne strivirea degetelor intre brate
- deschiderea falcii reglabila in 7 pozitii



UNIOR

| 610984 | 240 | 6.5 | 35 | 367 | 4B | 1 | 110.93 |
|--------|-----|-----|----|-----|----|---|--------|
|--------|-----|-----|----|-----|----|---|--------|

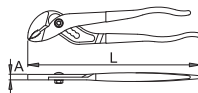
## 441/7PR

### Cleste reglabil pentru instalatori

- material: compozitie speciala pentru calire revenire
- tratat complet
- cap vopsit
- maner profilat ergonomic
- manere de plastic
- in conformitate cu standardul ISO 8976

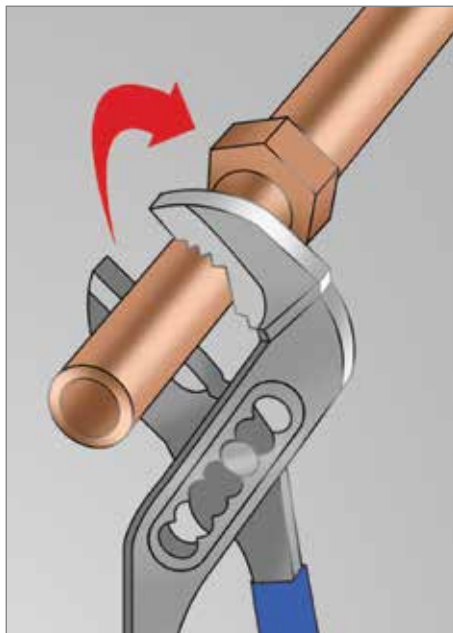
#### Avantaje:

- deschiderea falcii reglabila in 6 pozitii
- articulatie culisanta



UNIOR

| 601464 | 240 | 8 | 35 | 337 | 4B | 10 | 58.19 |
|--------|-----|---|----|-----|----|----|-------|
|--------|-----|---|----|-----|----|----|-------|



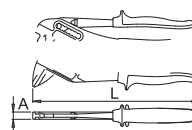
## 449/1PYTHON

### Cleste reglabil cu falci intrepatruse PYTHON pentru instalatori

- material: crom vanadium
- tratat complet
- finisare: cromat in conformitate cu standardul EN12540
- manere bimaterial pentru conditii grele

#### Avantaje:

- deschiderea falcii reglabila in 7 pozitii
- falcile sunt intotdeauna paralele pentru protectia piesei asupra careia se actioneaza impotriva deteriorarii
- 449.1 falci suplimentare din plastic pentru lucrul pe suprafete cromate si polizate



UNIOR

| 615032 | 240 | 11 | 42 | 420 | 4B | 10 | 180.94 |
|--------|-----|----|----|-----|----|----|--------|
|--------|-----|----|----|-----|----|----|--------|

## 449.1

### Falca de protectie din plastic pentru 449/1PYTHON



UNIOR

| 615033 | 240 | 2 | 10 | 1E | 2 | 9.26 |
|--------|-----|---|----|----|---|------|
|--------|-----|---|----|----|---|------|

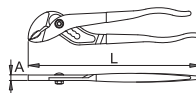
445/1P

### Clește reglabil cu manere plastizolate pentru instalatori

- material: compoziție specială pentru calire revenire
- tratat complet
- cap polizat
- finisare: cromat în conformitate cu standardul ISO 1456:2009
- manere de plastic
- în conformitate cu standardul ISO 8976

#### Avantaje:

- deschiderea falcii reglabilă în 11 poziții
- articulație canelată



UNIOR

| 608213 | 410 | 15 | 105 | 1290 | 1E | 1 | 183.12 |
|--------|-----|----|-----|------|----|---|--------|
|--------|-----|----|-----|------|----|---|--------|

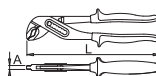
445/1BI

### Clește reglabil cu manere bimaterial pentru instalatori

- material: compoziție specială pentru calire revenire
- tratat complet
- cap polizat
- finisare: cromat în conformitate cu standardul ISO 1456:2009
- manere bimaterial pentru condiții grele
- în conformitate cu standardul ISO 8976

#### Avantaje:

- deschiderea falcii reglabilă în 5 poziții pentru dim. 180 și 240, în 6 poziții pentru dim. 300
- articulație canelată



UNIOR

| 607885 | 180 | 9.9  | 25 | 187 | 4B | 10 | 92.68  |
|--------|-----|------|----|-----|----|----|--------|
| 620557 | 240 | 10.8 | 35 | 417 | 4B | 10 | 122.02 |
| 607887 | 300 | 12.2 | 40 | 657 | 4B | 5  | 150.16 |



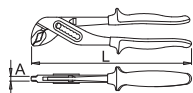
445/4G

### Clește reglabil cu manere pentru condiții grele pentru instalatori

- material: compoziție specială pentru calire revenire
- tratat complet
- cap vopsit
- acoperire: fosfată conform standardului ISO 9717
- maner de plastic pentru condiții grele
- în conformitate cu standardul ISO 8976

#### Avantaje:

- deschiderea falcii reglabilă în 5 poziții pentru dim. 180 și 240, în 6 poziții pentru dim. 300
- articulație canelată

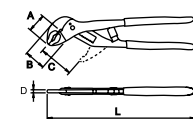


UNIOR

| 608690 | 180 | 9.9  | 25 | 197 | 4B | 10 | 69.20  |
|--------|-----|------|----|-----|----|----|--------|
| 620558 | 240 | 10.8 | 35 | 417 | 4B | 10 | 98.55  |
| 608692 | 300 | 12.2 | 40 | 657 | 4B | 5  | 124.26 |

### Clește reglabil cu auto-blocare și arc de redeschidere

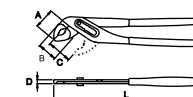
- material: crom vanadiu
- duritate generală: 43-48 HRC
- duritate dinți: 42-50 HRC
- duritate pin: 28-50 HRC
- maner anti-alunecare
- finisare: fosfată
- conform DIN 8976

EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| 62706 | 7"  | 24 | 30 | 47 | 6   | 200 | 189.99 |
|-------|-----|----|----|----|-----|-----|--------|
| 62707 | 10" | 30 | 39 | 59 | 7,5 | 350 | 209.10 |
| 62708 | 12" | 36 | 46 | 71 | 8   | 550 | 254.69 |

### Clește reglabil papagal, cu falci întrepătrunse, manere plastizolate

- material: crom vanadiu
- duritate generală: 43-48 HRC
- duritate dinți: 42-50 HRC
- maner anti-alunecare
- finisare: fosfată
- conform DIN 8976

EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| 62128 | 10" | 32 | 36 | 34 | 7 | 350 | 120.09 |
|-------|-----|----|----|----|---|-----|--------|
| 62129 | 12" | 43 | 46 | 46 | 8 | 500 | 161.36 |

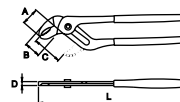
NOU

### Clește reglabil papagal, manere plastizolate

- material: oțel special
- duritate generală: 45-50 HRC
- duritate dinți: 42-50 HRC
- duritate pin: 28-50 HRC
- maner anti-alunecare
- finisare: TITACROM®
- conform DIN 8976



TITACROM®

EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| 62106 | 10" | 34 | 40 | 36 | 10 | 390  | 150.95 |
|-------|-----|----|----|----|----|------|--------|
| 62108 | 16" | 70 | 60 | 85 | 12 | 1300 | 288.89 |

480/6

### Clești de tevi cu gura la 90° model suedez

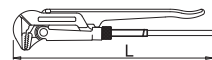
- material: crom vanadiu
- tratat complet
- vopsit roșu
- falci danturate tratate prin inducție
- în conformitate cu standardul DIN 5234 forma A

#### Utilizare

- strângerea, rotirea sau ancorarea suruburilor, piulițelor și flanselor



UNIOR



| 601481 | 1      | 50  | 325 | 692  | 1D | 1 | 139.58 |
|--------|--------|-----|-----|------|----|---|--------|
| 601482 | 1.1/2" | 60  | 415 | 1200 | 1D | 1 | 186.82 |
| 601483 | 2      | 80  | 540 | 2050 | 1D | 1 | 307.93 |
| 601484 | 3      | 105 | 685 | 3430 | 1D | 1 | 504.07 |
| 605125 | 4      | 125 | 750 | 4920 | 1D | 1 | 732.13 |

481/6

### Clești de tevi cu gura la 45° model suedez

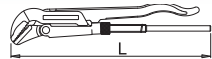
- material: crom vanadiu
- tratat complet
- vopsit roșu
- falci danturate tratate prin inducție
- în conformitate cu standardul DIN 5234 forma B

#### Utilizare

- strângerea, rotirea sau ancorarea suruburilor, piulițelor și flanselor



UNIOR



| 601495 | 1/2"   | 35 | 265 | 480  | 1D | 1 | 122.64 |
|--------|--------|----|-----|------|----|---|--------|
| 601496 | 1      | 45 | 335 | 815  | 1D | 1 | 149.01 |
| 601497 | 1.1/2" | 55 | 430 | 1380 | 1D | 1 | 194.18 |
| 601498 | 2      | 70 | 555 | 2330 | 1D | 1 | 322.37 |
| 601499 | 3      | 95 | 700 | 4300 | 1D | 1 | 559.75 |



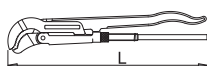
482/6

### Clește de tevi cu gura la 45°, model suedez, forma-S

- material: crom vanadiu
- tratat complet
- vopsit roșu
- falci danturate tratate prin inducție
- falcele asigură o blocare bună a suprafețelor plate semirotunde și rotunde
- în conformitate cu standardul DIN 5234 forma C

#### Utilizare

- strângerea, rotirea sau ancorarea suruburilor, piulițelor și flanselor



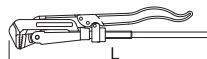
UNIOR

| Articol | Ø      | L   | Ø   | Ø    | Ø  | Ø | Ø      |
|---------|--------|-----|-----|------|----|---|--------|
| 601510  | 1/2"   | 35  | 270 | 475  | 1D | 1 | 125.75 |
| 601511  | 1      | 50  | 335 | 800  | 1D | 1 | 150.43 |
| 601512  | 1.1/2" | 60  | 430 | 1350 | 1D | 1 | 198.59 |
| 601513  | 2      | 80  | 550 | 2360 | 1D | 1 | 328.26 |
| 601514  | 3      | 105 | 700 | 4370 | 1D | 1 | 587.16 |

483/6

### Clește pentru tevi cu blocare

- material: crom vanadiu
- tratat complet
- vopsit roșu
- falci danturate tratate prin inducție



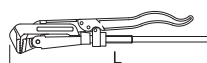
UNIOR

| Articol | Ø      | L  | Ø   | Ø    | Ø  | Ø | Ø      |
|---------|--------|----|-----|------|----|---|--------|
| 611781  | 1.1/2" | 50 | 418 | 1450 | 1D | 1 | 250.98 |

483/6A

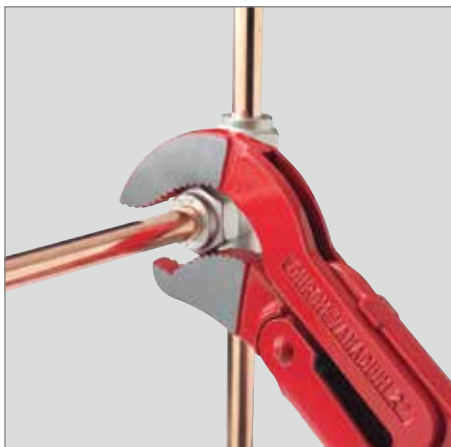
### Clește pentru tevi cu blocare cu falci netede

- material: crom vanadiu
- tratat complet
- vopsit roșu



UNIOR

| Articol | Ø      | L  | Ø   | Ø    | Ø  | Ø | Ø      |
|---------|--------|----|-----|------|----|---|--------|
| 612668  | 1.1/2" | 50 | 418 | 1470 | 1D | 1 | 250.98 |



400

### Set de clești instalatori și reglabili în cutie de carton



UNIOR

| Articol                        | Ø | L    | Ø  | Ø | Ø      | Ø | Ø |
|--------------------------------|---|------|----|---|--------|---|---|
| 612599                         | 3 | 2715 | 1F | 1 | 433.46 |   |   |
| 482/6 (1, 1.1/2"), 447/6 (240) |   |      |    |   |        |   |   |

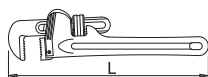
492/6

### Clește industrial pentru tevi

- material: maner din aliaj special, foarte rezistent
- falci tratate, dinții tratați suplimentar prin inducție
- falci interschimbabile, fosfatate
- falca superioară reglabilă
- maner vopsit
- falci și suruburi ca parti de schimb pentru art.492, 490 și 492L

#### Utilizare

- strângerea, rotirea sau ancorarea suruburilor, piulițelor și flanselor



UNIOR

|  | L" |  |  | L    |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 601544                                                                              | 8  | 1"                                                                                  | 34                                                                                  | 200  | 375                                                                                 |  | 1                                                                                   | 70.23                                                                               |
| 601545                                                                              | 10 | 1.1/2"                                                                              | 49                                                                                  | 250  | 760                                                                                 |  | 1                                                                                   | 96.76                                                                               |
| 618893                                                                              | 12 | 1.3/4"                                                                              | 55                                                                                  | 300  | 1100                                                                                |  | 1                                                                                   | 107.93                                                                              |
| 601546                                                                              | 14 | 2"                                                                                  | 60                                                                                  | 350  | 1520                                                                                |  | 1                                                                                   | 116.16                                                                              |
| 601547                                                                              | 18 | 2.1/2"                                                                              | 76                                                                                  | 450  | 2360                                                                                |  | 1                                                                                   | 161.98                                                                              |
| 601548                                                                              | 24 | 3"                                                                                  | 89                                                                                  | 600  | 3700                                                                                |  | 1                                                                                   | 257.16                                                                              |
| 601549                                                                              | 36 | 5"                                                                                  | 140                                                                                 | 900  | 7800                                                                                |  | 1                                                                                   | 650.47                                                                              |
| 618894                                                                              | 48 | 6"                                                                                  | 165                                                                                 | 1200 | 11200                                                                               |  | 1                                                                                   | 761.94                                                                              |

492.1/7

### Set parti componente pentru art. 492 și 490

- parti componente pentru clești Stilson



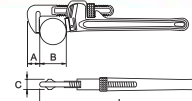
UNIOR

| Articol | Ø  | L    | Ø  | Ø | Ø      | Ø | Ø |
|---------|----|------|----|---|--------|---|---|
| 602340  | 8  | 151  | 1E | 1 | 52.19  |   |   |
| 602332  | 10 | 286  | 1E | 1 | 77.86  |   |   |
| 620064  | 12 | 418  | 1E | 1 | 84.94  |   |   |
| 602691  | 14 | 532  | 1E | 1 | 91.64  |   |   |
| 602695  | 18 | 856  | 1E | 1 | 116.21 |   |   |
| 602699  | 24 | 1204 | 1E | 1 | 199.19 |   |   |
| 602703  | 36 | 2260 | 1E | 1 | 356.37 |   |   |
| 620065  | 48 | 4025 | 1E | 1 | 446.65 |   |   |

61045

### Clește STILSON GGG-W-651-E Tip II Clasa A

- lungimea tuturor cheilor de 60" existente pe piață este mai mică decât dimensiunea nominală, deoarece nu sunt normalizate, pentru a reduce greutatea lor
- material: maner din aliaj special, foarte rezistent
- falci tratate, dinții tratați suplimentar prin inducție
- falci interschimbabile, fosfatate
- falca superioară reglabilă
- maner vopsit



EGM Master ART IN INNOVATION

| Articol | L (inch) | L (mm) | A  | B  | C  | Ø     | Ø       |
|---------|----------|--------|----|----|----|-------|---------|
| 61045   | 60"      | 1300   | 85 | 8" | 41 | 41000 | 3404.53 |

492AL

### Clește industrial pentru tevi din aluminiu

- material: maner din aliaj de Aluminiu, foarte rezistent
- falci tratate, dinții tratați suplimentar prin inducție
- falci interschimbabile, fosfatate
- falca superioară reglabilă
- falci și suruburi ca parti de schimb pentru art.492, 490 și 492L

#### Utilizare

- strângerea, rotirea sau ancorarea suruburilor, piulițelor și flanselor



UNIOR

|  | L" |  |  | L   |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 602719                                                                                | 14 | 2"                                                                                    | 60                                                                                    | 330 | 960                                                                                   | 1D                                                                                    | 1                                                                                     | 187.47                                                                                |
| 602720                                                                                | 18 | 2.1/2"                                                                                | 76                                                                                    | 410 | 1560                                                                                  | 1D                                                                                    | 1                                                                                     | 276.61                                                                                |
| 602721                                                                                | 24 | 3"                                                                                    | 89                                                                                    | 555 | 2450                                                                                  | 1D                                                                                    | 1                                                                                     | 374.40                                                                                |
| 602722                                                                                | 36 | 5"                                                                                    | 140                                                                                   | 790 | 4600                                                                                  | 1D                                                                                    | 1                                                                                     | 757.69                                                                                |



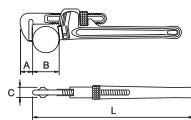
## Clește STILSON GGG-W-651-E Tip II Clasa C

- material: maner din aliaj de Aluminiiu, foarte rezistent
- falci tratate, dintii tratați suplimentar prin inducție
- falci interschimbabile, fosfatate
- falca superioară reglabilă



TITALUM®

EGAMaster  
ART IN INNOVATION



|       | L (inch) | L (mm) | A  | B      | C  |       |         |
|-------|----------|--------|----|--------|----|-------|---------|
| 61044 | 10"      | -      | 20 | 1.1/2" | 17 | 500   | 202.86  |
| 61028 | 48"      | -      | 55 | 6"     | 35 | 81000 | 1861.54 |

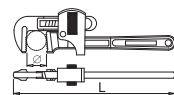
494/6

## Clește reglabil pentru tevi

- manerul forjat din oțel special
- falcile confecționate din oțel special aliat
- suprafața de lucru tratată prin inducție
- dintii ascuțiți
- vopsite

### Utilizare

- strângerea, rotirea sau ancorarea șuruburilor, piulițelor și flanselor



UNIOR

|        | L" | ⊙      | L   |     |      |    |          |
|--------|----|--------|-----|-----|------|----|----------|
| 619786 | 8  | 3/4"   | 27  | 200 | 280  | 1D | 1 68.48  |
| 619787 | 10 | 1"     | 35  | 250 | 580  | 1D | 1 92.35  |
| 619788 | 12 | 1.1/4" | 43  | 300 | 780  | 1D | 1 105.26 |
| 619789 | 14 | 1.1/2" | 50  | 350 | 1050 | 1D | 1 114.52 |
| 619790 | 18 | 2"     | 60  | 450 | 1808 | 1D | 1 159.63 |
| 619791 | 24 | 2.1/2" | 76  | 600 | 3250 | 1D | 1 250.73 |
| 619792 | 36 | 3.1/2" | 100 | 900 | 6300 | 1D | 1 641.20 |



494.1/7

## Set piese de rezerva pentru art. 494/6

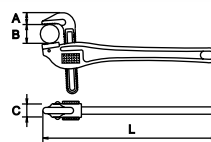


UNIOR

|        | L" | L   |      |    |   |        |
|--------|----|-----|------|----|---|--------|
| 620592 | 8  | 200 | 100  | 1E | 1 | 22.12  |
| 620593 | 10 | 250 | 215  | 1E | 1 | 29.37  |
| 620594 | 12 | 300 | 302  | 1E | 1 | 34.98  |
| 620595 | 14 | 350 | 389  | 1E | 1 | 40.64  |
| 620596 | 18 | 450 | 577  | 1E | 1 | 53.07  |
| 620597 | 24 | 600 | 1131 | 1E | 1 | 83.30  |
| 620598 | 36 | 900 | 1988 | 1E | 1 | 136.59 |

## Cheie aluminiu pentru tevi la 90° GGG-W-651-E, Type II Class C

- falcile forjate complet
- gradatii pe falca mobila arata dimensiunea aproximativa a deschiderii pentru diferite dimensiuni ale tevilor
- falci din oțel aliat, interschimbabile.
- piulița de reglare zimțată pentru o operare ușoară cu o singură mână
- flansa mare previne rotirea involuntară a piuliței atunci când cheia este fixată
- filet cu autocurătare
- gaura convenabilă de agățare pentru depozitare ușoară
- capatul manerului marit ajută la prevenirea alunecării
- duritate maner: 100-110 Hb
- duritate falci: 55-60 HRC

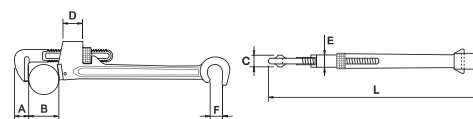


EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | ⊙      | L (inch) | A (inch) | B (mm) | C (mm) |      |        |
|-------|--------|----------|----------|--------|--------|------|--------|
| 61363 | 2"     | 14"      | 25       | 2"     | 28     | 800  | 357.38 |
| 61364 | 2.1/2" | 18"      | 28       | 2.1/2" | 39     | 1200 | 496.58 |
| 61365 | 3"     | 24"      | 34       | 3"     | 42     | 2200 | 827.63 |

## Cheie pentru tevi și valve rafinării

- Tip II
- Clasa A
- GGG-W-651-E



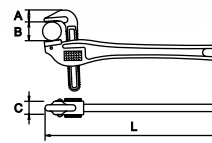
EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | L (inch) | L (mm) | A (mm) | B (mm)    | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | F (inch) |      |        |
|-------|----------|--------|--------|-----------|--------|--------|--------|--------|----------|------|--------|
| 57580 | 8"       | 250    | 15     | 1/8-1     | 14     | 27     | 17     | 20     | 3/4      | 500  | 528.26 |
| 57581 | 10"      | 250    | 20     | 1/8-1.1/2 | 17     | 32     | 20     | 13     | 1/2      | 800  | 575.63 |
| 57582 | 12"      | 300    | 22     | 1/8-1.1/2 | 20     | 32     | 22     | 13     | 1/2      | 1000 | 744.65 |

NOU

## Cheie pentru tevi la 90° GGG-W-651-E, Type II Class A

- falcile forjate complet
- gradatii pe falca mobila arata dimensiunea aproximativa a deschiderii pentru diferite dimensiuni ale tevilor
- falci din oțel aliat, interschimbabile.
- piulița de reglare zimțată pentru o operare ușoară cu o singură mână
- flansa mare previne rotirea involuntară a piuliței atunci când cheia este fixată
- filet cu autocurătare
- gaura convenabilă de agățare pentru depozitare ușoară
- capatul manerului marit ajută la prevenirea alunecării
- duritate maner: 120-160 Hb
- duritate falci: 55-60 HRC



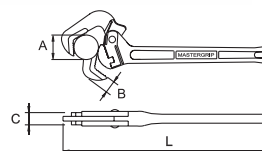
EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | ⊙      | L (inch) | A (inch) | B (mm) | C (mm) |      |        |
|-------|--------|----------|----------|--------|--------|------|--------|
| 61377 | 2"     | 14"      | 25       | 2"     | 23     | 1600 | 274.32 |
| 61378 | 2.1/2" | 18"      | 29       | 2.1/2" | 26     | 2700 | 419.47 |

NOU

## Cheie pentru tevi MASTERGRIP

- Mastergrip-ul rapid și ușor pentru utilizare cu o singură mână oferă o aderență perfectă pentru a se potrivi tevilor în mod eficient și eficient
- designul special Heavy Duty îl face ideal pentru cele mai exigente lucrări, oferind o capacitate a tevii de 1/4"-1.1/4" pentru versiunea de 10", 1/2" la 2" în versiunea de 14" și 3/4" la 3" în versiunea de 18", oferă, de asemenea, o funcție cu clichet care face ca îmbinarea tevilor filetate să fie cu adevărat eficientă
- Heavy Duty pentru cele mai exigente locuri de muncă



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | ⊙     | L (inch) | A (inch)  | B (mm) | C (mm) |      |        |
|-------|-------|----------|-----------|--------|--------|------|--------|
| 61405 | 13-46 | 10"      | 1/4-1.1/2 | 15     | 26     | 900  | 224.27 |
| 61406 | 17-50 | 14"      | 1/2-2     | 23     | 33     | 1600 | 276.55 |

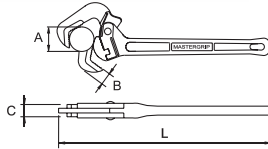
NOU



**NOU**

## Cheie din aluminiu pentru tevi

- Mastergrip-ul rapid si usor pentru utilizare cu o singura mana ofera o aderenta perfecta pentru a se potrivi tevilor in mod eficient si eficient
- designul special Heavy Duty il face ideal pentru cele mai exigente lucrari, oferind o capacitate a tevi de 1/4"-1,1 / 4" pentru versiunea de 10", 1/2" la 2" in versiunea de 14" si 3/4" la 3" in versiunea de 18", ofera, de asemenea, o functie cu clichet care face ca imbinarea tevilor filetate sa fie cu adevarat eficienta
- Heavy Duty pentru cele mai exigente locuri de munca



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

| 61407 | 17-80 | 18 | 3/4-3 | 29 | 50 | 2500 | 853.66 |
|-------|-------|----|-------|----|----|------|--------|
|-------|-------|----|-------|----|----|------|--------|

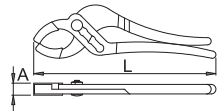
## 487/2P

### Cleste pentru sifon de scurgere

- material: crom vanadium
- tratat complet
- finisare: cromat in conformitate cu standardul EN12540
- falci suplimentare de plastic pentru lucrul cu materiale moi



**UNIOR**



| 612869 | 235 | 18 - 67 | 14.5 | 315 | 1E | 10 | 129.83 |
|--------|-----|---------|------|-----|----|----|--------|
|--------|-----|---------|------|-----|----|----|--------|

## 487.1

### Falca de plastic pentru 487/2P

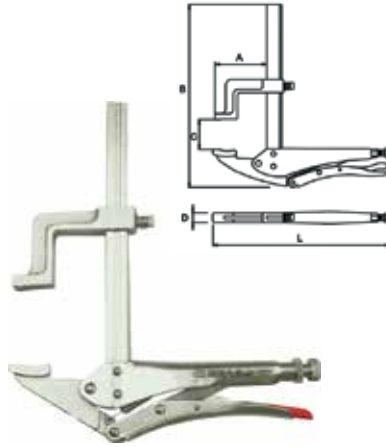


**UNIOR**

| 619882 | 2 | 12 | 1E | 1 | 9.59 |
|--------|---|----|----|---|------|
|--------|---|----|----|---|------|



## Cleste menghina falca reglabila



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

**TITACROM®**

| 62571 | 10" | 79 | 292 | 170 | 15 | 682.18 |
|-------|-----|----|-----|-----|----|--------|
|-------|-----|----|-----|-----|----|--------|

## 352/6PB

### Set de indoit tevi

- Dimensiunea cutiei : 393 x 331 x 95

#### Utilizare

- pentru indoirea tevilor de cupru, alama, aluminiu si tevi din otel cu pereti sudati pana la 90 grade



**UNIOR**

| 621533 | 10 - 22 / 11 | 4060 | 1G | 1 | 1364.89 |
|--------|--------------|------|----|---|---------|
|--------|--------------|------|----|---|---------|

352.1/6, 352.2 (10, 12, 14, 15, 16, 18, 20, 22), 352.3 (10, 12 - 22)

## 352.1/6

### Dispozitiv de indoit tevi

- carcasa din aliaj special de mare durabilitate
- mecanism de indoire in trepte
- sistem de eliberare rapida



**UNIOR**

| 621534 | 1140 | 1E | 1 | 464.08 |
|--------|------|----|---|--------|
|--------|------|----|---|--------|

## 352.2

### Adaptor pentru indoit



**UNIOR**

| 621535 | 10   | 73  | 1E | 1 | 32.31 |
|--------|------|-----|----|---|-------|
| 621536 | 12   | 97  | 1E | 1 | 35.96 |
| 621537 | 14   | 139 | 1E | 1 | 39.66 |
| 621538 | 15   | 134 | 1E | 1 | 39.66 |
| 621539 | 16   | 128 | 1E | 1 | 39.66 |
| 621540 | 18   | 241 | 1E | 1 | 49.52 |
| 621541 | 20   | 219 | 1E | 1 | 49.52 |
| 621542 | 22   | 272 | 1E | 1 | 57.64 |
| 621543 | 3/8" | 72  | 1E | 1 | 32.31 |
| 621544 | 1/2" | 93  | 1E | 1 | 35.96 |
| 621545 | 5/8" | 128 | 1E | 1 | 49.52 |
| 621546 | 3/4" | 229 | 1E | 1 | 49.52 |
| 621547 | 7/8" | 271 | 1E | 1 | 57.64 |

## 352.3

### Scula de indoit



**UNIOR**

| 621549 | 10      | 251 | 1E | 1 | 98.99  |
|--------|---------|-----|----|---|--------|
| 621548 | 12 - 22 | 450 | 1E | 1 | 148.08 |

## 63219

### Lampa cu gaz

- capacitate: 750 g
- temperatura max: 1100°C



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

| 63219 | Dimensiune | °C | 750 | 363.18 |
|-------|------------|----|-----|--------|
|-------|------------|----|-----|--------|

NOU

## Dispozitiv manual de indoit tevi

- greutate redusă pentru indoire usoară
- material corp: aluminiu
- material maner: oțel special
- finisare: cromare



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø  | ⊙     | Unghi  | Raza | h    |        |
|---------|----|-------|--------|------|------|--------|
| 68010   | 6  | -     | 0-180° | 17   | 500  | 282.20 |
| 68005   | -  | 1/4"  | 0-180° | 24   | 500  | 282.20 |
| 68011   | 8  | 5/16" | 0-180° | 30   | 600  | 306.66 |
| 68006   | -  | 3/8"  | 0-180° | 30   | 900  | 355.15 |
| 68012   | 10 | -     | 0-180° | 46   | 900  | 355.15 |
| 68013   | 12 | -     | 0-180° | 46   | 950  | 379.98 |
| 68008   | -  | 1/2"  | 0-180° | 46   | 1600 | 478.14 |
| 68014   | 14 | -     | 0-180° | 17   | 1600 | 478.14 |
| 68014   | 15 | -     | 0-180° | 30   | 1700 | 478.14 |
| 68016   | 16 | 5/8"  | 0-180° | 46   | 2200 | 539.34 |

NOU

## Dispozitiv manual de indoit tevi

- greutate redusă pentru indoire usoară
- material corp: aluminiu
- posibilitate de indoire la 0°, 45°, 90°, 135° și 180°



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø  | Unghi  | Raza | h    |        |
|---------|----|--------|------|------|--------|
| 68144   | 10 | 0-180° | 26   | 300  | 287.63 |
| 68145   | 12 | 0-180° | 30   | 600  | 345.18 |
| 68146   | 14 | 0-180° | 34   | 900  | 394.48 |
| 68147   | 15 | 0-180° | 38   | 1400 | 427.35 |
| 68148   | 16 | 0-180° | 40   | 1700 | 493.09 |
| 68149   | 18 | 0-180° | 45   | 2100 | 534.21 |

NOU

## Dispozitiv manual de indoit tevi prin glisare

- material corp: oțel special
- corp vopsit în pulbere epoxidică de culoare roșie ral-2002 semi-texturat
- EN 1057



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø  | Unghi  | Raza | h    |        |
|---------|----|--------|------|------|--------|
| 68210   | 12 | 0-120° | 36   | 1300 | 164.41 |
| 68211   | 15 | 0-120° | 52   | 2700 | 205.46 |
| 68213   | 22 | 0-120° | 76   | 4000 | 287.63 |

NOU

## Dispozitiv manual de indoit tevi prin rotire

- material corp: oțel special
- corp vopsit în pulbere epoxidică de culoare roșie ral-2002 semi-texturat
- EN 1057



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø  | Unghi  | Raza | h    |        |
|---------|----|--------|------|------|--------|
| 68216   | 15 | 0-120° | 52   | 2700 | 205.46 |
| 68218   | 22 | 0-120° | 76   | 4000 | 369.87 |

NOU

## Dispozitiv manual de indoit tevi 3in1

- material corp: aluminiu
- corp vopsit în culoarea neagră pulbere Epoxi



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø      | ⊙            | Unghi  | Raza | h   |        |
|---------|--------|--------------|--------|------|-----|--------|
| 68110   | -      | 1/8-3/16-1/4 | 0-90°  | 10   | 140 | 171.92 |
| 68111   | 6-8-10 | 1/4-5/16-3/8 | 0-180° | 20   | 450 | 212.30 |

NOU

## Dispozitiv manual de evazat tevi

- greutate redusă pentru indoire usoară
- finisare: brunare



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø                        | h    |        |
|---------|--------------------------|------|--------|
| 68087   | 1/4-5/16-3/8-1/2-5/8-3/4 | 1400 | 585.52 |
| 68086   | 6-8-10-12-14-15-16       | 2000 | 585.52 |

NOU

## Dispozitiv compact de evazat tevi

- greutate redusă pentru indoire usoară
- finisare: brunare



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø                              | h    |        |
|---------|--------------------------------|------|--------|
| 68017   | 3/16-1/4-5/16-3/8-7/16-1/2-5/8 | 1000 | 292.01 |
| 68018   | 4-4,75-6-8-10-12-14            | 1000 | 292.01 |

NOU

## Dispozitiv de evazat tevi

- greutate redusă pentru indoire usoară
- finisare: brunare



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø                              | h   |        |
|---------|--------------------------------|-----|--------|
| 68001   | 3/16-1/4-5/16-3/8-7/16-1/2-5/8 | 950 | 333.80 |
| 68003   | 4-4,75-6-8-10-12-14            | 950 | 333.80 |

NOU

## Cheie pentru bazin standard



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø     | L   | h   |        |
|---------|-------|-----|-----|--------|
| 61008   | 10-32 | 288 | 490 | 151.18 |

NOU

## Cheie pentru bazin telescopică



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø     | L   | h   |        |
|---------|-------|-----|-----|--------|
| 61009   | 10-32 | 460 | 700 | 215.20 |

NOU

## Cheie pentru bazin



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø     | L   | h   |        |
|---------|-------|-----|-----|--------|
| 61000   | 15-32 | 240 | 500 | 196.01 |

NOU

## Cheie pentru bazin



**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Ø       | L   | h   |        |
|---------|---------|-----|-----|--------|
| 61325   | 1-1.1/4 | 240 | 300 | 546.48 |

60015

### Dispozitiv hidraulic indoit tevi 2" CURVAMATIC - 2

- sistemul special si inovator de supape 2-VELO permite preincarcarea rapida, precum si o indoire moale, fara a fi nevoie sa schimbatii pistoanele
- forta: 10 T
- include forme de indoit
- capacitate: 90°



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune |       |         |
|-------|------------|-------|---------|
| 60015 | 1/4"-2"    | 75000 | 8265.11 |

### Forme pentru indoit tevi pentru dispozitiv CURVAMATIC - 2



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune       | R   |      |        |
|-------|------------------|-----|------|--------|
| 64190 | 1/4", 3/8", 1/2" | 86  | 800  | 95.48  |
| 64191 | 3/4"             | 108 | 1100 | 137.79 |
| 64192 | 1"               | 135 | 1100 | 232.90 |
| 64193 | 1.1/4"           | 170 | 2400 | 611.84 |
| 64194 | 1.1/2"           | 193 | 3000 | 611.84 |
| 64195 | 2"               | 242 | 5000 | 871.80 |

68204

NOU

### Trusa scule pentru expandat tevi cupru moale si aluminiu 12-15-22-28 mm

- dispozitiv de expandat tevi (cod 68175)
- material corp: otel carbon
- material varf: otel inoxidabil
- duritate varf: 50-55 HRC
- filet prindere: 1.5/8" - 11TPI
- capete de expandat: 12-15-22-28 mm
- dispozitiv de taiat tevi plastic 3-32 mm
- debavurator interior/exterior 4-40 mm
- cutie din plastic



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune     |      |         |
|-------|----------------|------|---------|
| 68204 | 12-15-22-28 mm | 3000 | 3194.91 |

68206

### Trusa scule pentru expandat tevi cupru moale si aluminiu 12-15-18-22 mm

- dispozitiv de expandat tevi (cod 68175)
- material corp: otel carbon
- material varf: otel inoxidabil
- duritate varf: 50-55 HRC
- filet prindere: 1.5/8" - 11TPI
- capete de expandat: 12-15-18-22 mm
- dispozitiv de taiat tevi plastic 3-32 mm
- debavurator interior/exterior 4-40 mm
- cutie din plastic



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune     |      |         |
|-------|----------------|------|---------|
| 68206 | 12-15-18-22 mm | 3000 | 3111.10 |

### PLASTIC PIPE CUTTER

#### Dispozitiv de taiat tevi plastic Ø35 mm

- material corp: aluminiu
- material lama: otel inoxidabil (54-56 HRC)
- cu sistem de blocare



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune |     |        |
|-------|------------|-----|--------|
| 63199 | 35 mm      | 175 | 100.91 |

### PLASTIC PIPE CUTTER

#### Dispozitiv de taiat tevi plastic Ø42 mm

- material corp: aluminiu
- material lama: otel inoxidabil (54-56 HRC)
- cu sistem de blocare
- taieri curate cu efort minim cu lama in forma de "V"



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune |     |        |
|-------|------------|-----|--------|
| 63200 | 42 mm      | 250 | 201.22 |

63933

NOU

#### Dispozitiv de taiat tevi plastic Ø63 mm

- material corp: aluminiu
- material lama: otel inoxidabil (54-56 HRC)
- cu sistem de blocare



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune |      |         |
|-------|------------|------|---------|
| 63933 | 63 mm      | 1200 | 1006.10 |

### PLASTIC PIPE CUTTER

#### Dispozitiv de taiat tevi plastic Ø42 mm PIRAINA®

- material corp: aliaj special de aluminiu
- material lama: otel special (56-62 HRC)
- cu sistem de blocare
- taieri curate cu efort minim cu lama in forma de "V"
- maner ergonomic anti-alunecare



Ø 42 Ø 42 15x30 Ø 12  
KEVLAR, PVC, PE, PP, PB, VPE, PVDF, MLP, HTA, PPR, PEX, MULTISTRAT



geometrie precisa



KEVLAR



PVC rigid

EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune |     |        |
|-------|------------|-----|--------|
| 63205 | 42 mm      | 550 | 503.12 |

### TUBE PIPE CUTTER

NOU

#### Dispozitiv de taiat tevi plastic Ø64 mm PIRAINA®

- material corp: aliaj special de aluminiu
- material lama: otel special (56-62 HRC)
- cu sistem de blocare
- taieri curate cu efort minim cu lama in forma de "V"
- maner ergonomic anti-alunecare



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune |     |        |
|-------|------------|-----|--------|
| 63847 | 64 mm      | 550 | 754.46 |

63202

NOU

#### Dispozitiv de taiat tevi plastic Ø42 mm

- material corp: aliaj special de aluminiu
- material lama: otel special (56-62 HRC)
- cu sistem de blocare
- taieri curate cu efort minim cu lama in forma de "V"
- maner ergonomic anti-alunecare



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune     |     |        |
|-------|----------------|-----|--------|
| 63202 | 42 mm / 1.5/8" | 700 | 587.37 |



**583/6****Foarfeca pentru PVC**

- material cutit-otel inox molibden, manere aliaj de aluminiu
- destinat pentru taierea tevilor din PVC (dim. 195 pana la 1" si dim. 210 pana la 1,5" grosime)
- clichet de actionare la taiere, asigura un unghi corect de taiere

**UNIOR**

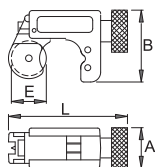
| Dimensiune | L   | Ø   | h   | g  | g  | g      |
|------------|-----|-----|-----|----|----|--------|
| 605418     | 195 | 1   | 295 | 1E | 10 | 265.98 |
| 609405     | 210 | 1.5 | 385 | 1E | 5  | 329.12 |

**583.1/7****Cutite de schimb pentru art. 583****UNIOR**

| Dimensiune | Ø    | L   | h  | g  | g | g      |
|------------|------|-----|----|----|---|--------|
| 605419     | 1"   | 195 | 64 | 1E | 1 | 143.62 |
| 609406     | 1.5" | 215 | 67 | 1E | 1 | 169.16 |

**358/6A****Dispozitiv de taiat teava**

- material: aliaj de aluminiu
- pentru cupru, alama, aluminiu si tevi din otel cu pereti sudati
- model nou-pentru tevi cu raze mici
- piese de schimb: role de taiere si rola port cutit

**UNIOR**

| Dimensiune | Ø    | B    | A    | E  | L  | F   | h  | g | g     | g |
|------------|------|------|------|----|----|-----|----|---|-------|---|
| 626181     | 3-16 | 36.5 | 20.5 | 18 | 50 | 115 | 1E | 1 | 81.73 |   |

**358.1/7A****Role de taiere pentru art. 358****UNIOR**

| Dimensiune | h  | g  | g  | g     |
|------------|----|----|----|-------|
| 626191     | 11 | 1E | 10 | 19.46 |

**MINI 30****NOU****Dispozitiv de taiat tevi Cu Ø3-30 mm**

- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: otel special (55-60 HRc)

**EGMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune | h       | g   | g      |
|------------|---------|-----|--------|
| 63168      | 3-30 mm | 210 | 133.33 |

**AUTOMATIC 50****NOU****Dispozitiv de taiat tevi Cu Ø6-50 mm**

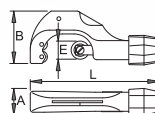
- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: otel special (55-60 HRc)

**EGMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune | h       | g   | g      |
|------------|---------|-----|--------|
| 63363      | 6-50 mm | 450 | 326.52 |

**360/6A - 360/6B****NOU****Dispozitiv de taiat teava**

- role de taiere si bucsi din otel special, tratate termic
- carcasa vopsita
- maner de schimb
- parti ce se pot inlocui: role de taiere si role port cutit

**UNIOR**

| Dimensiune | Ø    | B  | E  | A  | L   | F    | h  | g | g      | g |
|------------|------|----|----|----|-----|------|----|---|--------|---|
| 626187     | 3-35 | 55 | 19 | 28 | 135 | 340  | 1E | 1 | 216.00 |   |
| 626188     | 6-76 | 94 | 18 | 38 | 287 | 1020 | 1E | 1 | 413.55 |   |

**CLASSIC 32****Dispozitiv de taiat tevi Cu Ø3-32 mm**

- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: otel special (55-60 HRc)

**EGMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune | h       | g   | g      |
|------------|---------|-----|--------|
| 63170      | 3-32 mm | 300 | 107.90 |

**TELESCOPIC 32****Dispozitiv de taiat tevi Cu Ø3-32 mm**

- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: otel special (55-60 HRc)

**EGMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune | h       | g   | g      |
|------------|---------|-----|--------|
| 63105      | 3-32 mm | 290 | 175.64 |

**UNIQUE 42****Dispozitiv de taiat tevi Cu Ø6-42 mm**

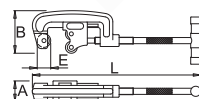
- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: otel special (55-60 HRc)

**EGMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune | h       | g   | g      |
|------------|---------|-----|--------|
| 63119      | 6-42 mm | 550 | 265.47 |

**361/6A****NOU****Dispozitiv de taiat teava**

- carcasa vopsita
- role tratate in ulei

**UNIOR**

| Dimensiune | Ø     | B     | A    | E  | L   | F    | h  | g | g      | g |
|------------|-------|-------|------|----|-----|------|----|---|--------|---|
| 626190     | 10-60 | 106.5 | 48.5 | 32 | 455 | 2156 | 1E | 1 | 567.87 |   |

**361.1/7A****NOU****Role taiere de schimb pentru art. 361****UNIOR**

|                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |
| 626193                                                                                | 1/8" - 2"                                                                             | 35                                                                                    | 1E                                                                                    | 10                                                                                    | 69.41                                                                                 |

## AUTOMATIC 127

NOU

### Dispozitiv de taiat teava 127 mm

- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: oțel special (55-60 HRC)



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Model  | L | Weight | Price  |
|---------|--------|---|--------|--------|
| 63174   | 50-127 | - | 1950   | 992.79 |

## MINI

NOU

### Dispozitiv de taiat teava INOX 22mm

- role de taiere din oțel inoxidabil 55-60 HRC
- carcasa din aliaj de zinc (Zamak)
- partii ce se pot înlocui: role de taiere și role port cutit



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Model | Weight | Price |
|---------|-------|--------|-------|
| 63076   | 3-22  | 135    | 96.97 |

## MINI 30

NOU

### Dispozitiv de taiat teava INOX 30mm

- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: oțel special (55-60 HRC)



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Model | L | Weight | Price  |
|---------|-------|---|--------|--------|
| 63169   | 6-30  | - | 210    | 148.20 |

## TELESCOPIC 32

NOU

### Dispozitiv de taiat teava INOX 32mm

- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: oțel special (55-60 HRC)



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Model | L | Weight | Price  |
|---------|-------|---|--------|--------|
| 63118   | 3-32  | - | 290    | 205.16 |

## UNIQUE

NOU

### Dispozitiv de taiat teava INOX 42mm

- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: oțel special (55-60 HRC)



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Model | L | Weight | Price  |
|---------|-------|---|--------|--------|
| 63121   | 6-42  | - | 550    | 295.96 |

## AUTOMATIC 50

NOU

### Dispozitiv de taiat teava INOX 50mm

- gama larga de taietoare de teava Inox de la EGA Master este conceputa pentru taierea usoara si rapida a tevilor de diferite materiale si dimensiuni, an conformitate cu necesitățile utilizatorului. Prelucrarea sa de precizie asigura cea mai rapida și mai usoara acțiune
- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: oțel special (55-60 HRC)



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Model | L | Weight | Price  |
|---------|-------|---|--------|--------|
| 63364   | 6-50  | - | 450    | 364.14 |

## 69548

NOU

### Set 3 dispozitive de taiat teava INOX

- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: oțel special (55-60 HRC)



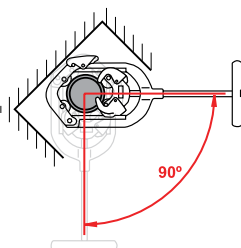
EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Model | L | Weight | Price  |
|---------|-------|---|--------|--------|
| 63126   | 3-42  | - | 750    | 576.82 |

63076, 63094, 63121

### Dispozitiv articulată cu role pentru taiat tevi

- cele patru muchii taietoare fac acest dispozitiv de taiere scula ideala pentru spatii restranse unde nu este posibila o rotatie completa
- utilizatorul nu are nevoie de mai mult de 90° de rotatie



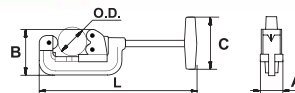
EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Dimensiune | Weight | Price    |
|---------|------------|--------|----------|
| 63355   | 2"-4"      | 6000   | 5792.92  |
| 63356   | 4"-6"      | 9000   | 7020.39  |
| 63357   | 6"-8"      | 11000  | 9818.51  |
| 63358   | 8"-12"     | 16000  | 11782.07 |

## STEEL PIPE CUTTER

### Dispozitiv de taiat tevi oțel Ø1/8"-2"

- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: oțel special



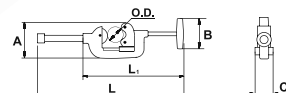
EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Dimensiune | L   | A   | B   | C  | Weight | Price  |
|---------|------------|-----|-----|-----|----|--------|--------|
| 63172   | 1/8"-2"    | 375 | 110 | 125 | 56 | 2500   | 514.28 |

## STEEL PIPE CUTTER

### Dispozitiv de taiat tevi oțel Ø2"-4"

- material corp: aliaj aluminiu
- material rola taietoare: oțel special



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Dimensiune | L   | L1  | A   | B   | C  | Weight | Price   |
|---------|------------|-----|-----|-----|-----|----|--------|---------|
| 63175   | 2"-4"      | 960 | 560 | 195 | 170 | 60 | 8000   | 1300.87 |

### Dispozitiv articulată cu role pentru taiat tevi INOX

- cele patru muchii taietoare fac acest dispozitiv de taiere scula ideala pentru spatii restranse unde nu este posibila o rotatie completa
- utilizatorul nu are nevoie de mai mult de 90° de rotatie



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Dimensiune | Weight | Price    |
|---------|------------|--------|----------|
| 63359   | 2"-4"      | 6000   | 5792.92  |
| 63360   | 4"-6"      | 9000   | 7020.39  |
| 63361   | 6"-8"      | 11000  | 9818.51  |
| 63362   | 8"-12"     | 16000  | 11782.07 |

### Role taietoare pentru dispozitivul articulată cu role pentru taiat tevi

- material corp: oțel special
- material rola taietoare: oțel special (53-64 HRC)

| Barcode | Dimensiune | Ambalare | Price  |
|---------|------------|----------|--------|
| 64173   | 2"-4"      | 1        | 143.89 |
| 64174   | 4"-6"      | 1        | 143.89 |
| 64175   | 6"-8"      | 1        | 143.89 |
| 64176   | 8"-12"     | 1        | 143.89 |

NOU

## Dispozitiv de debavurat exterior pentru tevi din plastic



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| 67977 | 25-160 | 1-6.5/16     | 800  | 1008.03 |
|-------|--------|--------------|------|---------|
| 67978 | 40-315 | 1.3/8-12.3/8 | 1400 | 1235.50 |

## SOLDAMATIC DIGITAL 1200

NOU

### Aparat pentru mufat tevi plastic fara capete de incalzire

- dispozitiv electronic de selectare pentru reglarea temperaturii adecvate pentru diferite diametre ale conductelor.
- placile si capetele de incalzire, fabricate din aluminiu si respectiv aliaj de aluminiu pentru a evita oxidarea, ating un transfer optim de caldura cu pierderi minime de energie
- capacitate: 20-125 mm
- putere: 1200 W
- tensiune de alimentare: 220 V / 50 Hz
- temperatura de lucru: 200 - 290°C
- pentru tevi PE, PB, PPR



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| 62889 | 20-125 | - | 1200 | 2500 | 1316.48 |
|-------|--------|---|------|------|---------|
|-------|--------|---|------|------|---------|

## Capete de incalzire

- material: aliaj de aluminiu pentru a evita oxidarea
- ating un transfer optim de caldura cu pierderi minime de energie



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| 62892 | 20  | 75   | 118.01  |
|-------|-----|------|---------|
| 62893 | 25  | 115  | 136.15  |
| 62894 | 32  | 175  | 181.51  |
| 62895 | 40  | 370  | 272.38  |
| 62896 | 50  | 420  | 363.03  |
| 62897 | 63  | 550  | 544.84  |
| 62898 | 75  | 400  | 635.49  |
| 62899 | 90  | 600  | 726.35  |
| 62900 | 110 | 1000 | 998.66  |
| 62901 | 125 | 1300 | 1452.64 |

## SOLDAMATIC DIGITAL 1200

NOU

### Aparat pentru mufat tevi plastic cu capete de incalzire

- dispozitiv electronic de selectare pentru reglarea temperaturii adecvate pentru diferite diametre ale conductelor.
- placile si capetele de incalzire, fabricate din aluminiu si respectiv aliaj de aluminiu pentru a evita oxidarea, ating un transfer optim de caldura cu pierderi minime de energie
- capacitate: 20-125 mm
- include capete: 75-90-110 mm
- putere: 1200 W
- tensiune de alimentare: 220 V / 50 Hz
- temperatura de lucru: 200 - 290°C
- pentru tevi PE, PB, PPR



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| 62891 | 20-125 | Capete | W | 5000 | 1543.36 |
|-------|--------|--------|---|------|---------|
|-------|--------|--------|---|------|---------|

## 726/6

### Menghina pentru tevi

- carcasa din aliaj special de mare durabilitate
- bacuri forjate din otel, calite si revenite
- carcasa vopsita, bacuri protejate anti-coroziune, celelalte parti zincate
- poate fi montata pe trepidul nostru portabil



UNIOR

| 619613 | 1/8" - 2" | 70  | 4570 | 1E | 1 | 785.47 |
|--------|-----------|-----|------|----|---|--------|
| 619614 | 1/8" - 3" | 100 | 6400 | 1E | 1 | 901.63 |

## 61206

NOU

### Menghina cu lant pentru tevi

- carcasa din aliaj special de mare durabilitate
- carcasa vopsita, bacuri protejate anti-coroziune, celelalte parti zincate
- poate fi montata pe trepid portabil



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| 61206 | 1/8" - 6" | 200 | 12000 | 1E | 1 | 1570.87 |
|-------|-----------|-----|-------|----|---|---------|
|-------|-----------|-----|-------|----|---|---------|

NOU

## Menghina pentru tevi

- deschiderea culisanta ofera posibilitatea de pozitionare rapida si simpla a elementelor ce urmeaza a fi fixate
- duritatea falcilor special controlata si testata la strangere 50-60 HRC
- UNE 165649- GGG-C-771



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| 61202 | 1/8"-2" | 10 - 60  | 4000  | 646.86  |
|-------|---------|----------|-------|---------|
| 61204 | 1/8"-3" | 10 - 89  | 8000  | 1058.60 |
| 61205 | 1/8"-4" | 10 - 114 | 12000 | 1393.59 |

NOU

## Menghina portabila pentru tevi

- deschiderea culisanta ofera posibilitatea de pozitionare rapida si simpla a elementelor ce urmeaza a fi fixate
- duritatea falcilor special controlata si testata la strangere 50-60 HRC



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| 61199 | 1/8"-2" | 10 - 60 | 5500 | 1535.32 |
|-------|---------|---------|------|---------|
|-------|---------|---------|------|---------|

## 484/6

### Clesti cu lant

- material: otel carbon
- falci forjate
- falci cu nervuri cu dantura tratata prin inductie
- falca rotitoare
- maner vopsit, celelalte parti tratate anti-coroziune



UNIOR

| 601530 | 4  | 160 | 760  | 6735  | 1C | 5 | 947.12  |
|--------|----|-----|------|-------|----|---|---------|
| 601531 | 6  | 200 | 915  | 9238  | 1C | 5 | 1467.05 |
| 601532 | 8  | 300 | 1130 | 13000 | 1C | 5 | 2109.99 |
| 601533 | 12 | 400 | 1250 | 18000 | 1C | 5 | 2746.68 |



## 484.1/7

## Lant pentru art. 484



UNIOR

|        |    | L    |      |    |   |         |
|--------|----|------|------|----|---|---------|
| 602707 | 4  | 626  | 1435 | 1F | 1 | 656.19  |
| 602710 | 6  | 829  | 1975 | 1F | 1 | 761.17  |
| 602713 | 8  | 1038 | 2500 | 1F | 1 | 1204.99 |
| 602716 | 12 | 1414 | 3000 | 1F | 1 | 1827.01 |

## 484.2/7

## Falca pentru art. 484



UNIOR

| 602708 | 4  | 775  | 1F | 1 |  | 562.26 |
|--------|----|------|----|---|--|--------|
| 602711 | 6  | 2160 | 1F | 1 |  | 590.26 |
| 602714 | 8  | 3625 | 1F | 1 |  | 735.35 |
| 602717 | 12 | 5161 | 1F | 1 |  | 852.65 |

## 484.3/7

## Surub de schimb pentru art. 484



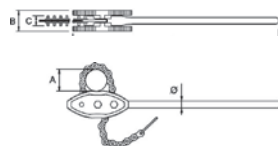
UNIOR

| 602709 | 4  | 124 | 1E | 10 |  | 38.52 |
|--------|----|-----|----|----|--|-------|
| 602712 | 6  | 129 | 1E | 10 |  | 50.45 |
| 602715 | 8  | 198 | 1E | 10 |  | 63.09 |
| 602718 | 12 | 300 | 1E | 10 |  | 93.27 |

NOU

## Cheie cu lant pentru tevi

- cheia pentru teavi reversibila Ega Master are un maner si o falca din otel forjat
- ideala pentru utilizare in spatii sigure
- un sistem cu doua falci ofera o actiune rapida, asemanatoare clichetului, in ambele directii
- utilizare la conducte de pana la 20" diametru, adaptabila la orice forma pentru cele mai exigente industrii
- manerul si falcele sunt din otel forjat, oferind o rezistenta mai mare la strangere si siguranta completa datorita structurii robuste
- falci cu duritate de pana la 60 HRC prin tratament dublu, asigurand o aderenta perfecta cu o durabilitate mai mare

EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       |     | B (mm) | C (mm) | L (mm) |       |         |
|-------|-----|--------|--------|--------|-------|---------|
| 61139 | 16" | 70     | 36     | 1300   | 19000 | 5394.79 |
| 62050 | 18" | 70     | 38     | 1300   | 21000 | 5632.97 |
| 57095 | 18" | 70     | 38     | 2200   | 21000 | 6155.65 |
| 62051 | 20" | 70     | 38     | 1300   | 23000 | 5977.85 |

## TRISTAND

## Stand cu menghina cu lant 6"

EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune |       |         |
|-------|------------|-------|---------|
| 61200 | 1/8"-6"    | 21000 | 4869.58 |

1. Proiectat pentru producerea manuala usoara de filete de inalta.



2. Gat mai lung, permitand o pozitionare mai buna si reducand vibratiile pentru a imbunatati calitatea filetului si ajutand la indepartarea capului cu clichet.



3. Include o gama de dimensiuni ale capului care acopera toate cerintele.

4. Seturile de matrite sunt disponibile pentru firele BSPT, NPT și BSPP.

## 63137

## Trusa de filetat NPT 1/2"-2"

- capete de filetat cu bacuri din otel special 58-62 HRC
- clichet din aliaj de aluminiu 45-50 HRC

EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune                         |       |         |
|-------|------------------------------------|-------|---------|
| 63137 | 1/2"-2"                            | 12000 | 3188.58 |
|       | 1/2"; 3/4"; 1"; 1.1/4"; 1.1/2"; 2" |       |         |

## 63031

## Trusa de filetat NPT 1/2"-1"

- capete de filetat cu bacuri din otel special 58-62 HRC
- clichet din aliaj de aluminiu 45-50 HRC

EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune     |      |         |
|-------|----------------|------|---------|
| 63031 | 1/2"-1"        | 5100 | 1565.89 |
|       | 1/2"; 3/4"; 1" |      |         |

## 63021

## Trusa de filetat BSPT 3/8"-1.1/4"

- capete de filetat cu bacuri din otel special 58-62 HRC
- clichet din aliaj de aluminiu 45-50 HRC

EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune                   |      |         |
|-------|------------------------------|------|---------|
| 63021 | 3/8"-1.1/4"                  | 5100 | 2201.15 |
|       | 3/8"; 1/2"; 3/4"; 1"; 1.1/4" |      |         |

## 63022

## Trusa de filetat BSPT 1/2"-1.1/4"

- capete de filetat cu bacuri din otel special 58-62 HRC
- clichet din aliaj de aluminiu 45-50 HRC

EGAMaster  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune             |      |         |
|-------|------------------------|------|---------|
| 63022 | 1/2"-1.1/4"            | 5100 | 1928.39 |
|       | 1/2"; 3/4"; 1"; 1.1/4" |      |         |

63024

**Trusa de filetat BSPT 3/8"-1"**

- capete de filetat cu bacuri din otel special 58-62 HRc
- clichet din aliaj de aluminiu 45-50 HRc


**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune |                      |      |         |
|------------|----------------------|------|---------|
| 63024      | 3/8"-1"              | 5100 | 1838.86 |
|            | 3/8"; 1/2"; 3/4"; 1" |      |         |

63025

**Trusa de filetat BSPT 1/2"-1"**

- capete de filetat cu bacuri din otel special 58-62 HRc
- clichet din aliaj de aluminiu 45-50 HRc


**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune |                |      |         |
|------------|----------------|------|---------|
| 63025      | 1/2"-1"        | 5100 | 1565.89 |
|            | 1/2"; 3/4"; 1" |      |         |

63132

**Trusa de filetat BSPT 1/2"-2"**

- capete de filetat cu bacuri din otel special 58-62 HRc
- clichet din aliaj de aluminiu 45-50 HRc


**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune |                                    |      |         |
|------------|------------------------------------|------|---------|
| 63132      | 1/2"-1"                            | 5002 | 3188.58 |
|            | 1/2"; 3/4"; 1"; 1.1/4"; 1.1/2"; 2" |      |         |

63010

**Antrenor trusa de filetat BSPT 1.1/4"/2"**

- clichet din otel special 45-50 HRc
- material: aliaj din aluminiu


**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION


| Dimensiune |           |      |        |
|------------|-----------|------|--------|
| 63010      | 1.1/4"/2" | 3000 | 732.90 |

**Set bacuri BSPT**

- capete de filetat cu bacuri din otel special 58-62 HRc


**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune |        |     |        |
|------------|--------|-----|--------|
| 63041      | 3/8"   | 70  | 148.94 |
| 63042      | 1/2"   | 70  | 148.94 |
| 63043      | 3/4"   | 70  | 148.94 |
| 63044      | 1"     | 130 | 148.94 |
| 63046      | 1.1/2" | 230 | 238.77 |

**Capete de filetat BSPT**

- capete de filetat cu bacuri din otel special 58-62 HRc


**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune |        |      |        |
|------------|--------|------|--------|
| 63002      | 3/8"   | 600  | 279.45 |
| 63003      | 1/2"   | 600  | 279.45 |
| 63004      | 3/4"   | 500  | 279.45 |
| 63005      | 1"     | 800  | 305.77 |
| 63008      | 1.1/2" | 1900 | 605.52 |

61579

**Perie de sarma INOX 4 randuri cu maner plastic**

- material: otel inoxidabil


**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| randuri | L |     |           |
|---------|---|-----|-----------|
| 61579   | 4 | 280 | 120 73.47 |

KIT 2

**Filiera reglabila NPT 1/4"-2"**
**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune | Ambalare |   |         |
|------------|----------|---|---------|
| 63162      | 1/4"-2"  | 1 | 4036.37 |

KIT 4

**Filiera reglabila NPT 2.1/4"-4"**
**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune | Ambalare  |   |         |
|------------|-----------|---|---------|
| 63167      | 2.1/4"-4" | 1 | 6623.97 |

64002

NOU

**Ulei de filetat in bidon**

- ulei mineral aditivat cu agenti antirust
- fara clor

**Date fizice si chimice:**

- aspect: lichid limpede
- miros: bland
- punct de aprindere: <190 °C
- densitate: 0,89 +/- 0,05 @ 20°C
- vascositate cinematica: 45 cSt +/- 5% @ 40°C
- punct de curgere: -12°C
- solubilitate: insolubil in apa
- culoare: coniac


**EGAMaster**  
ART IN INNOVATION

| Capacitate |         |      |        |
|------------|---------|------|--------|
| 64002      | 5 litri | 4500 | 350.39 |

## Masina de filetat electrica BSPT 2" MASTERMATIC 2

- masina de filetat portabila Mastermatic 2 este ideala pentru intretinerea conductelor din instalatii in medii industriale
- dimensiunile sale compacte permit sa lucreze in zone cu acces dificil intr-un mod confortabil
- productivitate crescuta datorita vitezei de doua ori mai mare in modul REVERSE
- calitate completata de carcasa din fier maleabil si bacurile de filetat din otel special de taiere cu duritate mare 58-62 HRC
- capetele de filetat au lungime mai mare fiind astfel mai stabile - filetarea se face astfel fara vibratii
- precizie de operare foarte mare datorita concentricitatii perfecte ale celor 4 bacuri de filetat

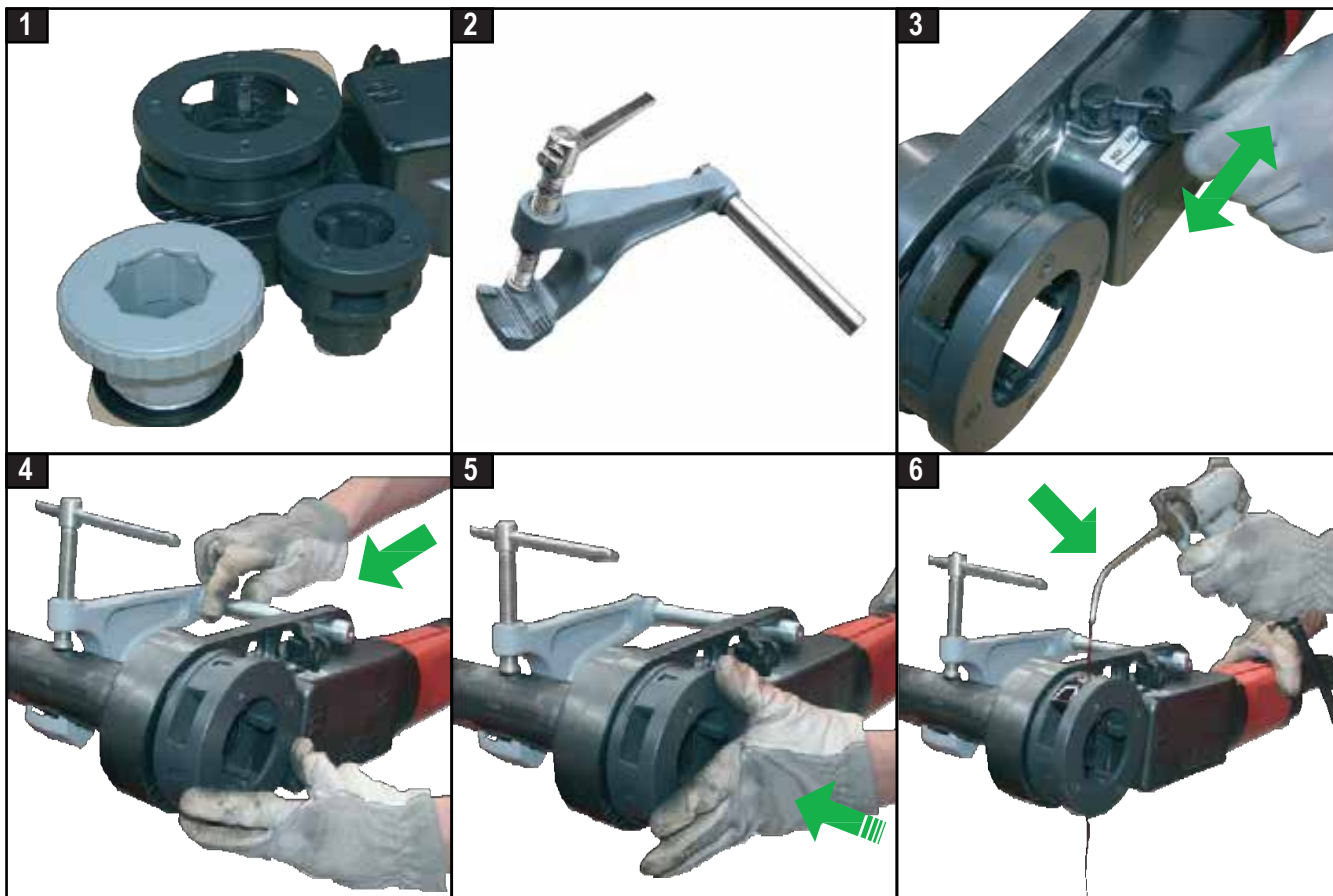
### Continut trusa :

- masina de filetat MASTERMATIC 2
- capete de filetat (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2")
- menghina de prindere



### Mod de utilizare:

1. Folositi capetele de filetat ale producatorului, seriile usoare si seriile grele.
2. Folositi intotdeauna suportul; fixati-l corect pentru a impiedica masina sa se roteasca in jurul tevii (in special cand filetati diametre mari).
3. Apasati pe dreapta (viteza: lent): intrerupatorul mecanic trebuie sa fie in pozitia FOR. Scoateti comutatorul din dreapta (viteza rapida): intrerupatorul mecanic trebuie sa fie in pozitia REV.
4. Introduceti masina pe teava de filetare si asigurati-va ca suportul este bine tinut in locasul de pe masina.
5. Imediat ce filetarea a inceput, apasati usor capul de filetat pe teava.
6. Cand filetati, utilizati mult ulei pentru a imbunatati durata de viata si calitatea firului.





**Masina electrica stationara de filetat 1/4"-2"**

- aceasta masina de filetat poate fileta tevi de pana la 2" si bare pana la 39 mm cu motor universal intr-un mod sigur si eficient
- orice schimbare a accesoriilor poate fi realizata in cateva secunde, facilitand o functionalitate eficienta
- conceputa pentru a fi utilizata in industria instalatiilor si constructiilor, pentru cei mai pretentiosi utilizatori.
- EGA Master Roscamatic 50-2 poate fileta, taia si aleza tevi de fier si otel de pana la 2" si bare de pana la 52 mm usor si convenabil
- extrem de silentios, sub 80 dB, prag de siguranta auditiva
- acesta face masina sa functioneze lin si silentios, datorita motorului sau cu inductie, care nu pierde viteza sub sarcina si nu are nevoie de intretinere
- conexiune pentru pedala inclusa
- masina compacta, usor de utilizat si extrem de eficienta
- are un circuit autolubrifiant cu ulei de taiere (inclus)
- include 3 picioare pentru sustinere, care au fost proiectate cu o panta adecvata pentru a asigura permanenta uleiului in circuit
- filierele, rolele de taiere, alezorul si pedala Roscamatic 50-2 sunt complet interschimbabile
- **IMPORTANT:** Nu folositi niciodata substante de racire lichide sau alte produse pe baza de apa; trebuie utilizat numai ulei de filetat

CE

EGA Master  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Model | Capacitate | W    | Fileta         | Role | Alezor | Pedala | Picioare | Pondere  |
|---------|-------|------------|------|----------------|------|--------|--------|----------|----------|
| 56950   | BSPT  | 1/4"-2"    | 1100 | 1/2-3/4", 1-2" | •    | •      | 2 l    | 73000    | 14545.35 |

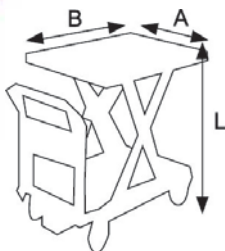
**Masina electrica stationara de filetat 1/2"-3"**

- aceasta masina de filetat poate fileta tevi de pana la 3" cu motor universal intr-un mod sigur si eficient
- orice schimbare a accesoriilor poate fi realizata in cateva secunde, facilitand o functionalitate eficienta
- conceputa pentru a fi utilizata in industria instalatiilor si constructiilor, pentru cei mai pretentiosi utilizatori.
- EGA Master Roscamatic 80-3 poate fileta, taia si aleza tevi de fier si otel de pana la 3"
- viteza de rotatie:  $(1/2-2") = 24 \text{ rpm} / (2.1/2-3") = 12 \text{ rpm}$
- extrem de silentios, sub 80 dB, prag de siguranta auditiva
- acesta face masina sa functioneze lin si silentios, datorita motorului sau cu inductie, care nu pierde viteza sub sarcina si nu are nevoie de intretinere
- conexiune pentru pedala inclusa
- masina compacta, usor de utilizat si extrem de eficienta
- are un circuit autolubrifiant cu ulei de taiere (inclus)
- include 4 picioare pentru sustinere, care au fost proiectate cu o panta adecvata pentru a asigura permanenta uleiului in circuit
- filierele, rolele de taiere, alezorul si pedala Roscamatic 80-3 sunt complet interschimbabile
- **IMPORTANT:** Nu folositi niciodata substante de racire lichide sau alte produse pe baza de apa; trebuie utilizat numai ulei de filetat

CE

EGA Master  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Model | Capacitate | W    | Fileta                   | Role | Alezor | Pedala | Picioare | Pondere  |
|---------|-------|------------|------|--------------------------|------|--------|--------|----------|----------|
| 56955   | BSPT  | 1/2"-3"    | 1000 | 1/2-3/4", 1-2", 2.1/2-3" | •    | •      | 5 l    | 114000   | 21818.27 |

**Elevator hidraulic 500 kg**EGA Master  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Capacitate | A   | B   | L min.-max. | Pondere | Pondere |
|---------|------------|-----|-----|-------------|---------|---------|
| 60184   | 500        | 600 | 900 | 295 - 1020  | 12500   | 7277.73 |

**Carucior pentru masini stationare de filetat**EGA Master  
ART IN INNOVATION

| Barcode | Capacitate        | Pondere | Pondere |
|---------|-------------------|---------|---------|
| 60181   | ROSCAMATIC 50-2"  | 30000   | 4726.71 |
| 60180   | ROSCAMATIC 80-3"  | 28000   | 4962.98 |
| 60182   | ROSCAMATIC 100-4" | 28000   | 5211.00 |

**Masina electrica stationara de filetat 1/2"-4"**

- aceasta masina de filetat poate fileta tevi de pana la 4" si bare pana la 52 mm cu motor universal intr-un mod sigur si eficient
- orice schimbare a accesoriilor poate fi realizata in cateva secunde, facilitand o functionalitate eficienta
- conceputa pentru a fi utilizata in industria instalatiilor si constructiilor, pentru cei mai pretentiosi utilizatori.
- EGA Master Roscamatic 80-3 poate fileta, taia si aleza tevi de fier si otel de pana la 4"
- viteza de rotatie: (1/2-2") = 22 rpm / (2.1/2-4") = 10 rpm
- extrem de silentios, sub 80 dB, prag de siguranta auditiva
- acesta face masina sa functioneze lin si silentios, datorita motorului sau cu inductie, care nu pierde viteza sub sarcina si nu are nevoie de intretinere
- conexiune pentru pedala inclusa
- masina compacta, usor de utilizat si extrem de eficienta
- are un circuit autolubrifiant cu ulei de taiere (inclus)
- include 4 picioare pentru sustinere, care au fost proiectate cu o panta adecvata pentru a asigura permanenta uleiului in circuit
- filierele, rolele de taiere, alezorul si pedala Roscamatic 100-4 sunt complet interschimbabile
- **IMPORTANT:** Nu folositi niciodata substante de racire lichide sau alte produse pe baza de apa; trebuie utilizat numai ulei de filetat



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

| 56960 | BSPT | Capacitate | W | 1/2"-4" | 1000 | 1/2-3/4", 1-2", 2.1/2-3" | • | • | 5 l | 128000 | 34928.07 |
|-------|------|------------|---|---------|------|--------------------------|---|---|-----|--------|----------|
|-------|------|------------|---|---------|------|--------------------------|---|---|-----|--------|----------|

**Masina electrica stationara de filetat 1/2"-2"**

- aceasta masina de filetat poate fileta tevi de pana la 2" si bare pana la 39 mm cu motor universal intr-un mod sigur si eficient
- orice schimbare a accesoriilor poate fi realizata in cateva secunde, facilitand o functionalitate eficienta
- conceputa pentru a fi utilizata in industria instalatiilor si constructiilor, pentru cei mai pretentiosi utilizatori.
- motor puternic de 1500 W asigura o filetare precisa de fiecare data
- viteza de rotatie: 38 rpm
- conexiune pentru pedala inclusa
- masina compacta, usor de utilizat si extrem de eficienta
- include stand cu 3 picioare pentru sustinere, care au fost proiectate pentru stabilitate si confort in utilizare
- filierele, rolele de taiere, alezorul si pedala Roscamatic 2 COMBI sunt complet interschimbabile
- **IMPORTANT:** Nu folositi niciodata substante de racire lichide sau alte produse pe baza de apa; trebuie utilizat numai ulei de filetat



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

| 56062 | BSPT | Capacitate | W | 1/2"-2" | 1500 | 1/2-3/4", 1-2" | • | • | - | 80000 | 27243.92 |
|-------|------|------------|---|---------|------|----------------|---|---|---|-------|----------|
|-------|------|------------|---|---------|------|----------------|---|---|---|-------|----------|

**Suport reglabil cu role pentru tevi**

- suportul pentru conducte EGA Master este conceput pentru a sustine conductele pana la 100 kg, facilitand filetarea si canelarea, lasand mana libera a operatorului.
- reglare usoara a inaltimii, de la 750 mm pana la 1200 mm, adaptandu-se perfect la orice masina
- greutate redusa, facilitand transportul.
- design cu role in V pentru pozitionarea precisa a tevilor



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

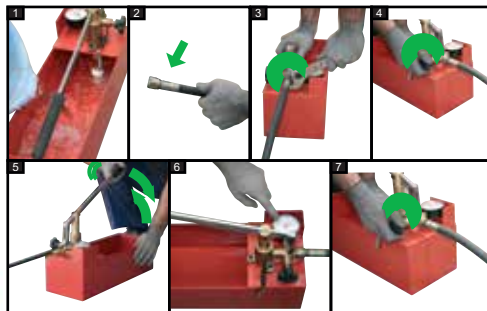
| 60179 | Capacitate | A | B | L min.-max. | 5000 | 4962.98 |
|-------|------------|---|---|-------------|------|---------|
|-------|------------|---|---|-------------|------|---------|



60005

### Pompa de testat tevi

- valva: bronz
- maner de actionare: zincat
- manometru: 0-60 bar (0-860 Psi)
- racord manometru: 1/4" BSP
- racord furtun evacuare: 1/2" BSP
- furtun cu 2 racorduri 1/2" BSP
- lungime furtun: 1,5 m
- diametru exterior furtun: 19 mm
- capacitate rezervor: 12 litri



1. Umpleti rezervorul cu apa curata. Filtrul trebuie sa fie întotdeauna plasat corect
2. Conectati furtunul la instalatia verificata
3. Conectati furtunul la pompa, asigurati-va ca nu exista scurgeri
4. Inchideti robinetul
5. Pompati pana atingeti presiunea de testat
6. Lasati pompa la presiunea necesara in timpul testarii
7. Deschideti robinetul permitand apei sa iasa

EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune | Capacitate | Conexiune |      |              |
|------------|------------|-----------|------|--------------|
| 60005      | 60 bar     | 12 l      | 1/2" | 7700 1691.48 |

NOU

### Pompa INOX de testat tevi

- constructie metalica, robusta pentru lucrari grele in instalatii
- rezervor din otel inoxidabil, rezistent la coroziune, 12 litri
- sistem de reglare rapida a presiunii cu o singura valva
- manometru de presiune usor de citit
- stabilitate maxima
- racorduri 1/2"



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| litri | presiune | dimensiuni   |             |              |
|-------|----------|--------------|-------------|--------------|
| 60011 | 12       | 60=860 Psi   | 500x180x275 | 7700 2464.98 |
| 60012 | 12       | 100=1440 Psi | 500x180x275 | 7700 2634.97 |

56077

NOU

### Pompa electrica de testat tevi

- capacitate: 8 litri
- putere: 600 W
- tensiune de alimentare: 220-240 V (50-60 Hz)
- presiune: 60 bar / 580 Psi
- conexiune: 1/2"



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune | Capacitate | Conexiune |      |               |
|------------|------------|-----------|------|---------------|
| 56077      | 60 bar     | 8 l       | 1/2" | 12000 6083.59 |

363A

NOU

### Dispozitiv de debavurat tevi interior/exterior Ø3-42 mm

- eliminarea arderilor la interiorul sau exteriorul partilor evazate ale tevelor
- lamele de taiere din otel carbon special, tratat



UNIOR

| Dimensiune |         |          |
|------------|---------|----------|
| 626249     | 3-42 mm | 35 64.47 |

63085

### Dispozitiv de debavurat tevi interior/exterior Ø40 mm

- material corp: plastic
- material lama: otel special
- pentru tevi din: cupru, alama, aluminiu



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune |       |            |
|------------|-------|------------|
| 63085      | 40 mm | 235 138.98 |

NOU

### Dispozitiv de debavurat tevi interior/exterior

- material corp: plastic
- material lama: otel special
- pentru tevi din: Cu, otel, plastic, inox, alamă, aluminiu



EGAMaster  
ART IN INNOVATION

| Dimensiune |          |            |
|------------|----------|------------|
| 63958      | 8-35 mm  | 250 740.56 |
| 63959      | 10-54 mm | 500 961.11 |

BC-HK

### Maner pentru suport lame de debavurare

- pentru suporturi tip BC-TKB si BC-TKE



BSC  
BOHRCRAFT

| 16500300001 | 1 | 71.44 |
|-------------|---|-------|

BC-HE

### Maner universal pentru lame de debavurare

- pentru toate tipurile de lame BC E



BSC  
BOHRCRAFT

| 16500300002 | 1 | 74.65 |
|-------------|---|-------|

BC-TKB

### Suport pentru lame de debavurare

- pentru toate tipurile de lame BC B



BSC  
BOHRCRAFT

| 16510300001 | 1 | 46.11 |
|-------------|---|-------|

BC-TKE

### Suport pentru lame de debavurare

- pentru toate tipurile de lame BC E



BSC  
BOHRCRAFT

| 16510300002 | 1 | 46.11 |
|-------------|---|-------|

BC-B10

### Lama HSS forma B10 pentru debavurare

- lama HSS pentru otel, aluminiu si plastic
- pretul de mai jos reprezinta pretul pentru o lama



BSC  
BOHRCRAFT

| 16590300010 | 1 | 10.30 |
|-------------|---|-------|

BC-B20

### Lama HSS forma B20 pentru debavurare

- lama HSS pentru debavurare alama si fonta
- pentru utilizare in doua directii
- pretul de mai jos reprezinta pretul pentru o lama



BSC  
BOHRCRAFT

| 16590300020 | 1 | 10.30 |
|-------------|---|-------|



**BC-E100**

**Lama HSS forma E100 pentru debavurare**

- lama cu coada lunga pentru otel, aluminiu si plastic
- pretul de mai jos reprezinta pretul pentru o lama




|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16600300100                                                                       | 1                                                                                 | 10.64                                                                             |

**BC-E200**

**Lama HSS forma E200 pentru debavurare**

- lama HSS cu coada lunga pentru debavurare alama si fonta
- pentru utilizare in doua directii
- pretul de mai jos reprezinta pretul pentru o lama




|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16600300200                                                                       | 1                                                                                 | 10.64                                                                             |

**BC-E300**

**Lama HSS forma E300 pentru debavurare**

- lama HSS cu coada lunga, pentru indepartarea simultana a bavurilor interioare si exterioare din gauri in tabla si tevi
- pretul de mai jos reprezinta pretul pentru o lama




|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16600300300                                                                         | 1                                                                                   | 13.85                                                                               |

**BC-E350**

**Lama HSS forma E350 pentru debavurare**

- lama HSS cu coada lunga, pentru debavurarea muchiilor drepte, canelurilor etc.
- pretul de mai jos reprezinta pretul pentru o lama




|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16600300350                                                                         | 1                                                                                   | 10.64                                                                               |

**BC-DS3**

**Razuitor triunghiular cu lama fixa**

- lama fixa HSS 3,0 mm




|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16560300001                                                                         | 1                                                                                   | 60.13                                                                               |

**BC-DS8**

**Razuitor triunghiular cu lama mobila**

- lama interschimbabila HSS 8,0 mm (BC-C42)




|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16560300002                                                                         | 1                                                                                   | 99.31                                                                               |

**BC-C42**

**Lama de schimb pentru razuitor triunghiular**

- lama interschimbabila HSS 8,0 mm pentru razuitorul triunghiular cu lama interschimbabila BC-DS8




|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16610300001                                                                       | 1                                                                                 | 81.91                                                                              |

**BC-HE1**

**Debavurator complet cu o lama HSS BC-E100**

- lama HSS (BC-E100) cu coada lunga pentru otel, aluminiu si plastic




|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16520300001                                                                       | 1                                                                                 | 93.40                                                                              |

**BC-HE3**

**Debavurator complet cu 3 lame HSS BC-E100 / BC-E200 / BC-E350**

- lama HSS (BC-E100) cu coada lunga pentru otel, aluminiu si plastic
- lama HSS (BC-E200) cu coada lunga pentru debavurare alama si fonta
- lama HSS (BC-E350) cu coada lunga, pentru debavurarea muchiilor drepte, canelurilor etc.




|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16520300002                                                                         | 1                                                                                   | 119.91                                                                               |

**BC-HTB4**

**Maner complet cu 2 lame HSS BC-B10 / BC-B20**

- lama HSS (BC-B10) pentru otel, aluminiu si plastic
- lama HSS (BC-B20) pentru debavurare alama si fonta




|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16520300003                                                                         | 1                                                                                   | 127.01                                                                               |

**63206** **NOU**

**Perie curatare interior / exterior tevi**




|                                                                                     |            |                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Dimensiune |  |  |
| 63206                                                                               | 1/2"-3/4"  | 30                                                                                  | 112.43                                                                               |

**63208** **NOU**

**Perie INOX curatare interior tevi**




|                                                                                     |            |                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Dimensiune |  |  |
| 63208                                                                               | 1/2"       | 5                                                                                   | 60.01                                                                                |

**BC-E600**

**Lama HSS forma E600 pentru debavurare**

- lama HSS cu coada lunga, pentru debavurarea gaurilor transversale
- pretul de mai jos reprezinta pretul pentru o lama




|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16600300600                                                                         | 1                                                                                   | 32.09                                                                               |

**BC-1-10**

**Debavurator rapid cu lama fixa**

- lama HSS (BC-E100) cu coada lunga pentru otel, aluminiu si plastic




|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16530300001                                                                         | 1                                                                                   | 31.24                                                                               |

**BC-2-5**

**Debavurator rapid cu lama mobila**

- lama HSS (BC-E100) cu coada lunga pentru otel, aluminiu si plastic




|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16540300001                                                                         | 1                                                                                   | 49.49                                                                               |

**BC-DE**

**Debavurator dublu cu doua lame HSS rotunde**

- lama rotunda HSS (2 bucati)




|                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16550300001                                                                           | 1                                                                                     | 194.56                                                                                |

**BC-R12**

**Lama HSS rotunda**

- lama rezerva pentru debavurator dublu cu doua lame HSS rotunde (BC-DE)
- pretul de mai jos reprezinta pretul pentru o lama




|                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 16550300002                                                                           | 1                                                                                     | 37.33                                                                                 |

**NOU**

**Alezor conic pentru tevi**




|                                                                                       |            |                                                                                       |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Dimensiune |  |  |
| 63779                                                                                 | 3 - 12     | 100                                                                                   | 503.05                                                                                |
| 63780                                                                                 | 10 - 25    | 120                                                                                   | 653.93                                                                                |

## Sarpe desfundat tevi



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

|       | L    | D     |      |        |
|-------|------|-------|------|--------|
| 69505 | 3 m  | 5 mm  | 350  | 46.70  |
| 69506 | 5 m  | 9 mm  | 1400 | 165.01 |
| 69507 | 10 m | 10 mm | 2500 | 288.89 |

**69500**

**NOU**

## Dispozitiv manual de curatare tevi

- capacitate teava: Ø 11 mm
- lungimea arcului furnizat: 4,6 m
- greutate: 750 g



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune |     |        |
|-------|------------|-----|--------|
| 69500 | Ø 11 mm    | 750 | 128.05 |

## Drainmatic 100

**NOU**

## Dispozitiv de curatare si inspectie

- capacitate teava: Ø 20-100 mm
- lungimea arcului furnizat: 20 m
- lungime maxima: 30 m
- diametru arc: Ø 8-16 mm
- viteza de rotire: 400 rpm
- comutator selector de directie de cotitura
- prindere ergonomica
- manusi incluse
- cutie cu arcuri din 2 piese rezistenta la impact si coroziune
- stabilitate maxima
- usor de utilizat
- greutate: 12 kg
- putere: 390 W



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune  |       |          |
|-------|-------------|-------|----------|
| 60040 | Ø 20-100 mm | 75000 | 11215.89 |

## Drainmatic max 150

**NOU**

## Dispozitiv de curatare si inspectie

- toate dispozitivele de curatare EGA Master au elementele necesare pentru a asigura o utilizare ergonomica si confortabila
- tubul de protectie permite utilizatorilor profesioniști să aiba o utilizare sigură, fara a se deteriora.
- au fost proiectate luand în considerare toate detaliile, chiar si suporturile din plastic pentru a evita deteriorarea podelei
- capacitate tevi: Ø 20-150 mm.
- lungime maxima: 30 m
- diametru arc Ø 8-16-22 mm
- viteza de rotatie: 400 rpm
- greutatea masinii 42 kg
- greutate de lucru 16 kg
- putere: 390 W



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune  |       |          |
|-------|-------------|-------|----------|
| 60282 | Ø 20-150 mm | 51000 | 17835.78 |

## Drainmatic max 200

**NOU**

## Dispozitiv de curatare si inspectie

- toate dispozitivele de curatare EGA Master au elementele necesare pentru a asigura o utilizare ergonomica si confortabila
- tubul de protectie permite utilizatorilor profesioniști să aiba o utilizare sigură, fara a se deteriora.
- au fost proiectate luand în considerare toate detaliile, chiar si suporturile din plastic pentru a evita deteriorarea podelei
- capacitate tevi: Ø 50-150 mm.
- lungime maxima: 50 m
- diametru arc Ø 30 mm
- viteza de rotatie: 700 rpm
- greutate de lucru 45 kg
- putere: 1100 W



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune  |       |          |
|-------|-------------|-------|----------|
| 60284 | Ø 50-200 mm | 80000 | 17767.74 |

## Drainmatic max 600

**NOU**

## Dispozitiv de curatare si inspectie

- toate dispozitivele de curatare EGA Master au elementele necesare pentru a asigura o utilizare ergonomica si confortabila
- tubul de protectie permite utilizatorilor profesioniști să aiba o utilizare sigură, fara a se deteriora.
- au fost proiectate luand în considerare toate detaliile, chiar si suporturile din plastic pentru a evita deteriorarea podelei
- capacitate tevi: Ø 200-600 mm.
- lungime maxima: 50 m
- lungime arc: 45 mm
- viteza de rotatie: 100-600 rpm
- greutate de lucru 45 kg
- putere: 1600 W



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune   |        |          |
|-------|--------------|--------|----------|
| 60286 | Ø 200-600 mm | 140000 | 29635.25 |

## Drainmatic max 110

**NOU**

## Dispozitiv de curatare si inspectie

- toate dispozitivele de curatare EGA Master au elementele necesare pentru a asigura o utilizare ergonomica si confortabila
- tubul de protectie permite utilizatorilor profesioniști să aiba o utilizare sigură, fara a se deteriora.
- au fost proiectate luand în considerare toate detaliile, chiar si suporturile din plastic pentru a evita deteriorarea podelei
- avans automat arc
- viteza de avans arc: 6 m / min
- capacitate tevi: Ø 20-110 mm
- lungime maxima: 22,5 m
- diametru arc: Ø 12,5 mm
- Viteza de rotatie: 260 rpm
- greutate de lucru: 28 kg
- putere: 370 W
- greutate: 31 kg



**EGA Master**  
ART IN INNOVATION

|       | Dimensiune  |        |          |
|-------|-------------|--------|----------|
| 60288 | Ø 20-110 mm | 140000 | 12805.05 |