



## RUČNÉ HYDRAULICKÉ PUMPY PRIAME

02005

Hydraulická pumpa priama



- Hliníkové prevedenie
- Hmotnosť max. 1,6 kg
- Přesně nastavený přetlakový ventil
- Vyztužené rukojeti
- Děrovací síla až 75kN



### POPIS PRODUKTU

Praktická ručná hydraulická pumpa bez použitia externého hydraulického zariadenia. Vhodná pre prácu v dielni i montáž mimo dielňu.

### SADY

#### RUČNÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA

##### SADA OBSAHUJE:

- 1 HLINÍKOVÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA
- 1 SKRUTKA Ø 19 MM
- 1 SKRUTKA Ø 19 X 9,5 MM
- 1 VRTÁK HSS Ø 11 MM
- 3 DIŠTANČNÉ KRÚŽKY

#### RUČNÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA SO SADOU PG

##### SADA OBSAHUJE:

- 1 HLINÍKOVÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA
- 8 ŠTANDARDNÝCH RAZNÍKOV A MATRIC
- PG 9 - 11 - 13 - 16 - 21 - 29 - 36 - 42
- 1 SKRUTKA Ø 19 MM
- 1 SKRUTKA Ø 19 X 9,5 MM
- 1 VRTÁK HSS Ø 11 MM
- 3 DIŠTANČNÉ KRÚŽKY

#### RUČNÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA SO SADOU PG TRISTAR

##### SADA OBSAHUJE:

- 1 HLINÍKOVÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA
- 9 RAZNÍKOV A MATRIC TRISTAR
- PG 9 - 11 - 13 - 16 - 21 - 29 - 36 - 42 - 48
- 1 SKRUTKA Ø 19 MM
- 1 SKRUTKA Ø 19 X 9,5 MM

**1 VRTÁK HSS Ø 10 MM**  
**3 DIŠTANČNÉ KRÚŽKY**

## **RUČNÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA S METRICKOU SADOU TRISTAR**

### **SADA OBSAHUJE:**

**1 HLINÍKOVÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA**  
**9 RAZNÍKOV A MATRIC TRISTAR**  
**PG 9 - 11 - 13 - 16 - 21 - 29 - 36 - 42 - 48**  
**1 SKRUTKA Ø 19 MM**  
**1 SKRUTKA Ø 19 X 9,5 MM**  
**1 VRTÁK HSS Ø 10 MM**  
**3 DIŠTANČNÉ KRÚŽKY**

## **RUČNÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA SO SADOU PG TRISTAR PLUS**

### **SADA OBSAHUJE:**

**1 HLINÍKOVÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA**  
**8 RAZNÍKOV A MATRIC TRISTAR PLUS**  
**PG 9 - 11 - 13- 16 - 21 - 29 - 36 - 42**  
**1SKRUTKA Ø 19 MM**  
**1 SKRUTKA Ø 19 X 11,1 MM**  
**1 VRTÁK HSS Ø 11,5 MM**  
**3 DIŠTANČNÉ KRÚŽKY**

## **RUČNÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA S METRICKOU SADOU PG TRISTAR PLUS**

### **SADA OBSAHUJE:**

**1 HLINÍKOVÁ HYDRAULICKÁ PUMPA PRIAMA**  
**7 RAZNÍKOV A MATRIC TRISTAR PLUS M 16 - M 63**  
**Ø 16,2 - 20,4 - 25,4 - 32,5 - 40,5 - 50,5 - 63,5**  
**1 SKRUTKA Ø 19 MM**  
**1 SKRUTKA Ø 19 X 11,1 MM**  
**1 VRTÁK HSS Ø 11,5 MM**  
**3 DIŠTANČNÉ KRÚŽKY**

## **DOPLNKOVÉ SADY**

### **SADA METRICKÝCH DIEROVACÍCH NÁSTROJOV TRISTAR**

#### **SADA OBSAHUJE:**

**5 RAZNÍKOV A 5 MATRIC TRISTAR M 16 - M 40**  
**Ø16,2 - 20,4 - 25,4 - 32,5 - 40,5 MM**

### **SADA METRICKÝCH DIEROVACÍCH NÁSTROJOV TRISTAR PLUS**

#### **SADA OBSAHUJE:**

**5 RAZNÍKOV A 5 MATRIC TRISTAR PLUS M 16 - M 40**  
**Ø16,2 - 20,4 - 25,4 - 32,5 - 40,5 MM**

Je nutné dodržať nasledujúce doporučenia:

Skrutka Ø 9,5 mm max. 2,0 mm mäkká uhlíková oceľ 370 N/mm<sup>2</sup>

Skrutka Ø 11,1 mm max. 2,5 mm mäkká uhlíková oceľ 370 N/mm<sup>2</sup>

Skrutka Ø 11,1 mm max. 2,0 mm nerez 600 N/mm<sup>2</sup>

Skrutka Ø 19,0 mm max. 3,0 mm mäkká uhlíková oceľ 370 N/mm<sup>2</sup>

Skrutka Ø 19,0 mm max. 2,5 mm nerez 600 N/mm<sup>2</sup>