

Versioni con unità di spinta
mod. AP - AX
Versions with thrust unit
mod. AP - AX

Versioni con unità di spinta
mod. PK
Versions with thrust unit
mod. PK

Serie - Series OP

AP

AX



Serie - Series OP K

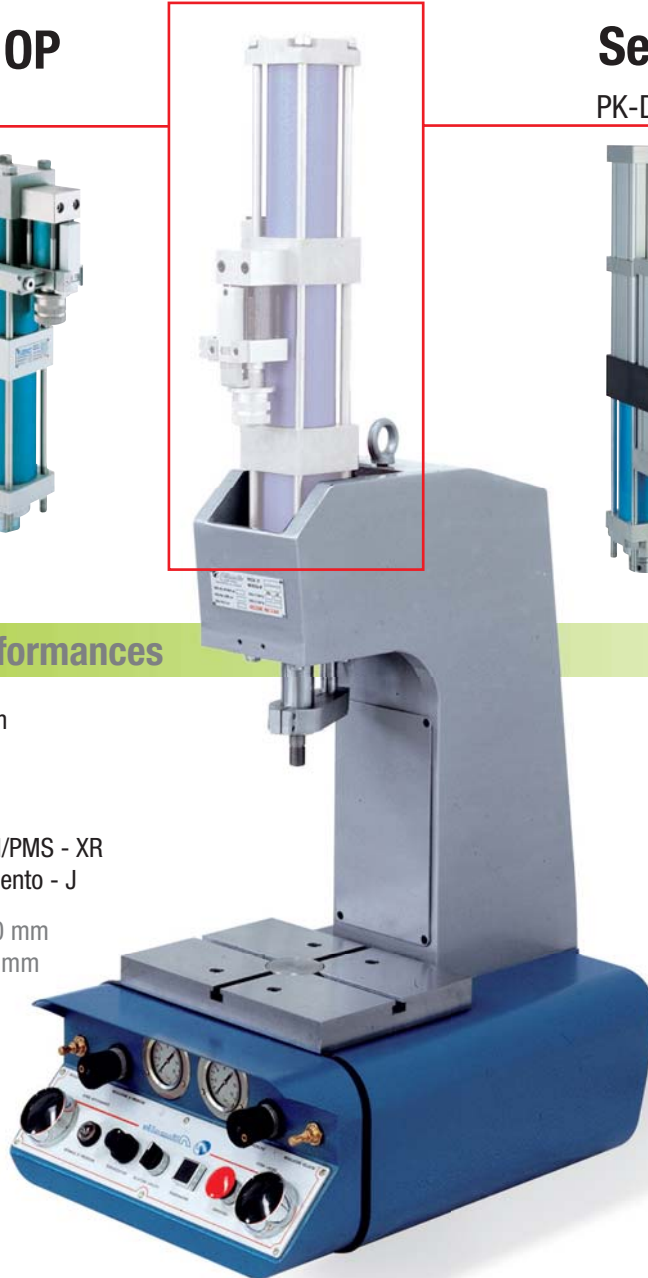
PK-D1

PK-DR



Performance - Performances

- Corse totali da 30 a 400 mm
- Corse lavoro da 5 a 25 mm
- Tempo ciclo 1,15 sec.*
- Valvola limitatrice - WN
- Regolazione meccanica PMI/PMS - XR
- Compensatore di stazionamento - J
- Total strokes from 30 to 400 mm
- Power strokes from 5 to 25 mm
- Cycle time 1,15 sec.*
- Limit valve - WN
- Mechanical adjustment BDC/TDC - XR
- Parking device - J



- Corse totali da 30 a 400 mm
- Corse lavoro da 10 a 100 mm
- Tempo ciclo 0,85 sec.*
- Ripetizione in sequenza della corsa lavoro
- Corsa lavoro con controllo idraulico della velocità con funzione di arresto
- Total strokes from 30 to 400 mm
- Power strokes from 10 to 100 mm
- Cycle time 0,85 sec.*
- Multiple power strokes in sequence
- Power stroke with hydraulic control of the speed

* Riferito a presse mod. OP 3 corsa 115/20 - ciclo completo andata e ritorno

* Referred to model OP 3 stroke 115/20 for a complete cycle

Le Forze in versione standard - The Forces in standard version

OP 1	kN	14,5
OP 3	kN	29,5
OP 5	kN	52
OP 8	kN	81
OP 13	kN	134
OP 21	kN	209
OP 42	kN	419

OP K 2	kN	22
OP K 4	kN	37
OP K 6	kN	60
OP K 9	kN	88
OP K 15	kN	150
OP K 23	kN	235

La Serie Standard Standard Series OP - OP K

**OP
OP K**
a collo di cigno
c-frame



**OP TR
OP K TR**
a collo di cigno
con tavola rotante
elettromeccanica
c-frame with
electromechanical
rotary table



**OP 4M
OP K 4M**
a 4 colonne
four pillars



**OP 4MI
OP K 4MI**
a 4 colonne con piastra
intermedia mobile
four pillars with
intermediate
movable plate





OP P
OP K P
montante a collo di cigno
ed unità senza impianto
c-frame and thrust
unit only

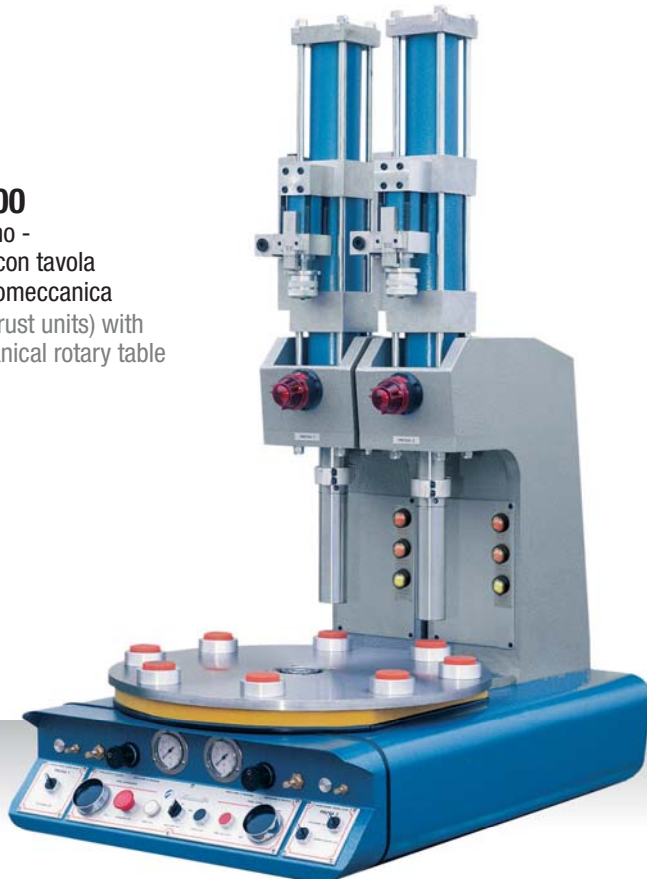


OP 2M
OP K 2M
a 2 colonne
two pillars



OP 2MI
OP K 2MI
a 2 colonne con piastra
intermedia mobile
two pillars with
intermediate
movable plate

OP TR200
OP K TR200
a collo di cigno -
doppia testa con tavola
rotante elettromeccanica
c-frame (2 thrust units) with
electromechanical rotary table



OP 2AP
a collo di cigno
con unità contrapposta
c-frame with
opposed thrust
cylinder

