

Mini slitte pneumatiche serie ZE-P

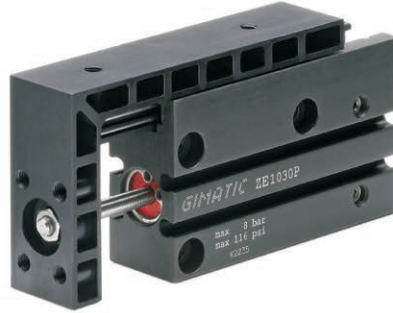
- Alesaggio 6, 10 oppure 16 mm.
- Corsa 10, 20, 30 mm.
- Varie possibilità di fissaggio.
- Azionamento a doppio effetto.
- Ammortizzatori elastici interni.
- Sensori magnetici opzionali.

Pneumatic mini-slides series ZE-P

- Piston bore 6, 10 or 16 mm.
- Stroke 10, 20, 30 mm.
- Several fastening options.
- Double acting.
- Internal elastic bumpers.
- Optional magnetic sensors.



ZE0630P



ZE1030P



ZE1630P

Pur essendo perfettamente intercambiabile con la precedente serie ZE, la ZE-P può contare su:

- 1- Cuscinetti lineari a sfere, con gabbia in poliossimetilene.
- 2- Guida su alberini temprati e rettificati.
- 3- Carrello monoblocco stampato in zama.

Even if it is completely interchangeable with the previous ZE series, the ZE-P is provided with:

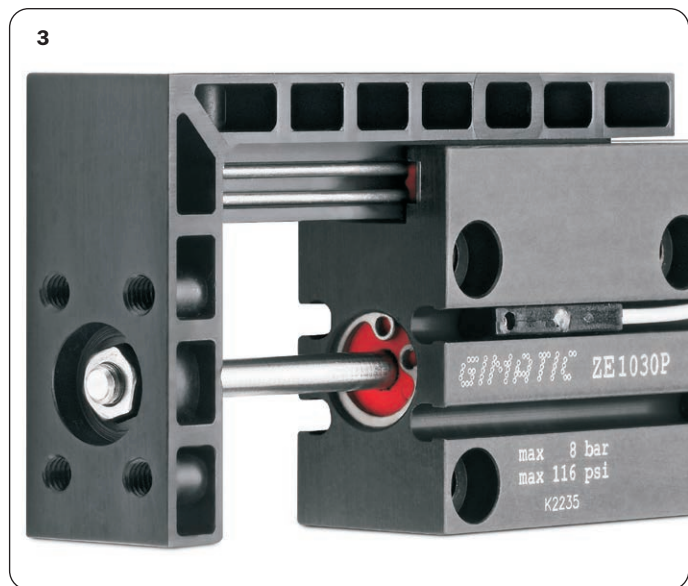
- 1- Linear ball bearings, with cage in polyoxymethylene.
- 2- Guide with built-in hardened and ground shafts.
- 3- One-block carrier moulded in zamak.



1



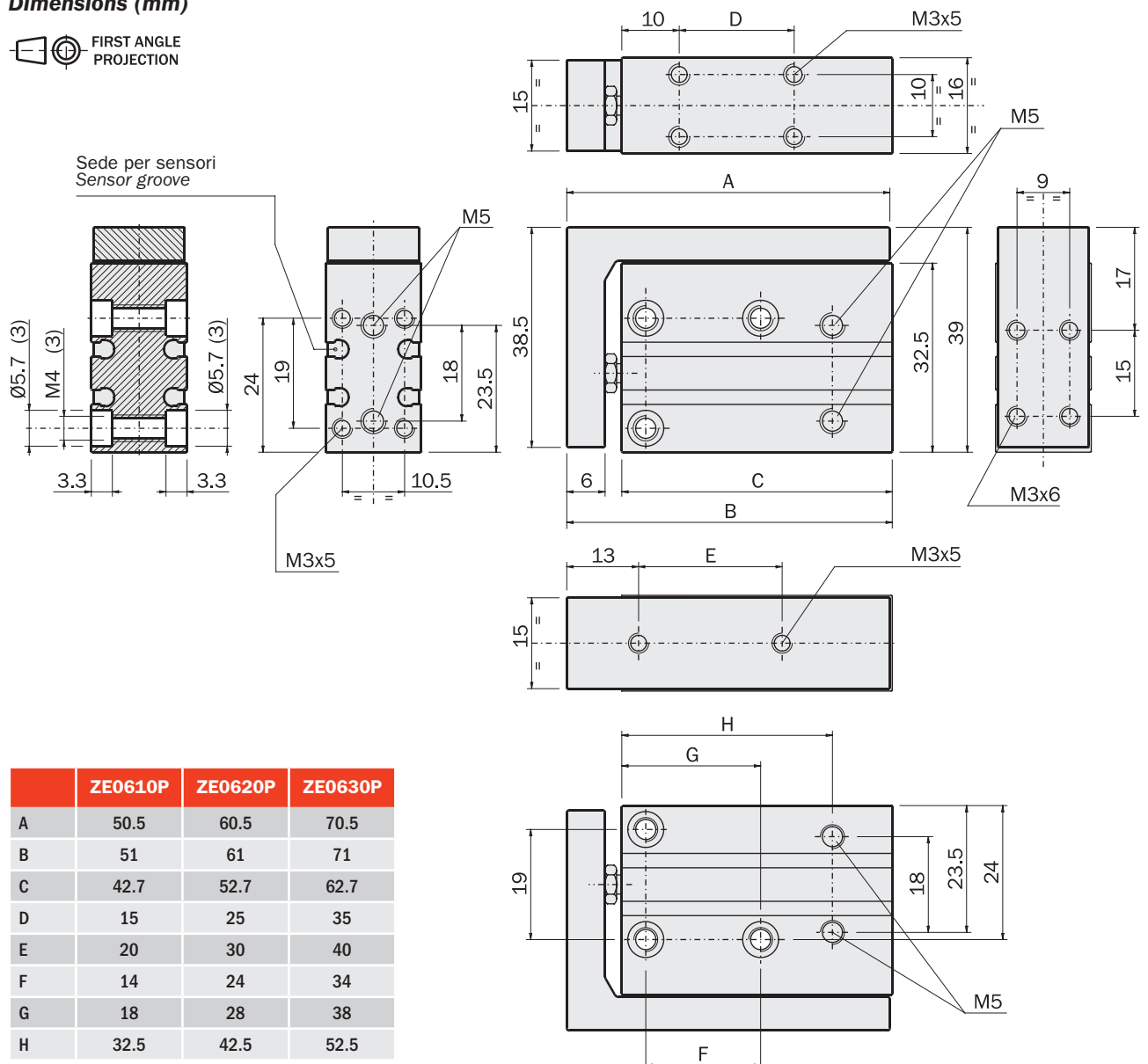
2



3

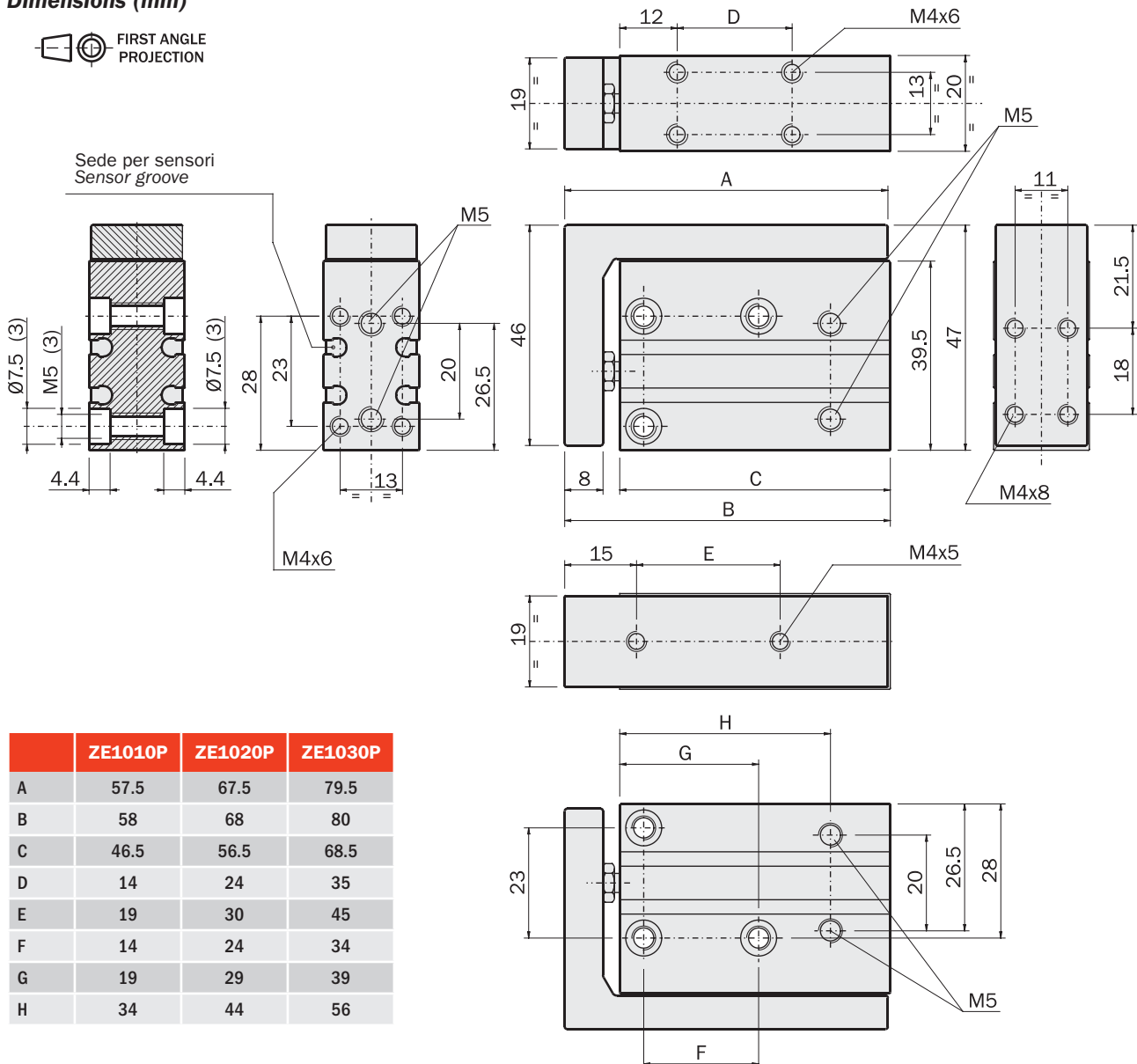
	ZE0610P	ZE0620P	ZE0630P
Peso Weight	90 g	105 g	120 g
Tempo di azionamento minimo Minimum actuating time	0.015 s	0.020 s	0.030 s
Frequenza massima di lavoro Maximum working frequency	3 Hz	3 Hz	3 Hz
Consumo d'aria per ciclo Air consumption per cycle	0.7 cm ³	1.3 cm ³	1.9 cm ³
Corsa (+1 mm) Stroke	10 mm	20 mm	30 mm
Forza di apertura a 6 bar Extension force at 6 bar	13 N		
Forza di chiusura a 6 bar Retraction force at 6 bar	10 N		
Fluido Medium	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Compressed air in compliance with ISO 8573-1:2010 [7:4:4]		
Pressione di esercizio Pressure range	2÷8 bar		
Temperatura di esercizio Temperature range	5÷60 °C		

Dimensioni (mm)
Dimensions (mm)



	ZE1010P	ZE1020P	ZE1030P
Peso Weight	150 g	175 g	200 g
Tempo di azionamento minimo Minimum actuating time	0.030 s	0.050 s	0.060 s
Frequenza massima di lavoro Maximum working frequency	3 Hz	3 Hz	3 Hz
Consumo d'aria per ciclo Air consumption per cycle	1.7 cm ³	3.3 cm ³	4.8 cm ³
Corsa Stroke (+1 mm)	10 mm	20 mm	30 mm
Forza di apertura a 6 bar Extension force at 6 bar	40 N		
Forza di chiusura a 6 bar Retraction force at 6 bar	33 N		
Fluido Medium	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Compressed air in compliance with ISO 8573-1:2010 [7:4:4]		
Pressione di esercizio Pressure range	2÷8 bar		
Temperatura di esercizio Temperature range	5÷60 °C		

Dimensioni (mm) Dimensions (mm)



	ZE1010P	ZE1020P	ZE1030P
A	57.5	67.5	79.5
B	58	68	80
C	46.5	56.5	68.5
D	14	24	35
E	19	30	45
F	14	24	34
G	19	29	39
H	34	44	56

	ZE1610P	ZE1620P	ZE1630P
Peso <i>Weight</i>	265 g	295 g	340 g
Tempo di azionamento minimo <i>Minimum actuating time</i>	0.050 s	0.070 s	0.090 s
Frequenza massima di lavoro <i>Maximum working frequency</i>	3 Hz	3 Hz	3 Hz
Consumo d'aria per ciclo <i>Air consumption per cycle</i>	4.4 cm ³	8.3 cm ³	12 cm ³
Corsa (+1 mm) <i>Stroke</i>	10 mm	20 mm	30 mm
Forza di apertura a 6 bar <i>Extension force at 6 bar</i>	110 N		
Forza di chiusura a 6 bar <i>Retraction force at 6 bar</i>	100 N		
Fluido <i>Medium</i>	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] <i>Compressed air in compliance with ISO 8573-1:2010 [7:4:4]</i>		
Pressione di esercizio <i>Pressure range</i>	2÷8 bar		
Temperatura di esercizio <i>Temperature range</i>	5÷60 °C		

Dimensioni (mm)
Dimensions (mm)

