

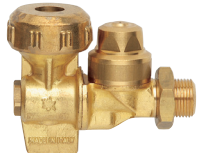


# M87 - M77

**POSIZIONAMENTO  
E TENUTA SENZA COLLANTI  
ADJUST NOZZLE POSITION  
AND SEAL WITHOUT BONDING**



87.617.44  
87.617.44 AT



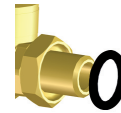
87.617.43  
87.617.43 AT



87.617.42  
87.617.42 AT



77.610.119

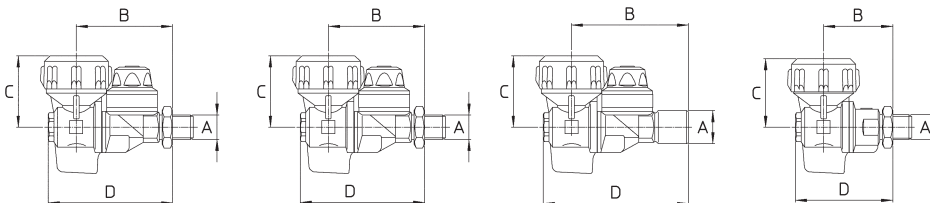


**G1/4M.-1/4" BSPM**  
Dado con O Ring  
Nut with O Ring



**87.810.48**  
Kit ghiera ATR  
ATR cap kit

**77.810.47**  
Kit adattatore ATR  
ATR adapter kit



**Standard:** **M87 completo di ghiera - ugello non compreso**  
**M87 AT completo di ghiera e kit adattatore ATR - ugello non compreso**  
**M77 completo di ugello Ø30 - foro Ø1.5 e convogliatore forato Ø1.2**

Pressione di esercizio max.: 40 bar

Peso: M87: G1/4M. 264 g - G3/8M. 271 g - G1/4F. 264 g  
M77 220 g  
77.810.47 33 g - 87.810.48 71 g

**Materiali:** ottone - acciaio inox - NBR - PVC / M87: membrana in FPM

**Impiego:** su atomizzatori. La nuova ghiera permette il montaggio dei kit Ø30 e degli ugelli ATR (utilizzando il Kit adattatore 77.810.47). Per il retrofit dei getti M77 è disponibile il Kit ghiera 87.810.48. M77: ruotando il corpo porta ugello si ottengono le posizioni "APERTO" e "CHIUSO". Il getto è "APERTO" quando ugello e riferimento sul perno sono rivolti nella stessa direzione. Due posizioni "APERTO" inclinate ±15° dalla verticale. Ogni posizione è segnalata da uno scatto. M87: come M77. L'antigoccia, resistente ed efficace a bassa e ad alta pressione, è il riferimento della posizione "APERTO".

**Standard:** **M87 with cap - spray tip not included**  
**M87 AT with cap and ATR kit adapter - spray tip non included**  
**M77 with Ø30 spray tip hole Ø1.5 and Ø1.2 hole core**

Max. operating pressure.: 40 bar / 600 psi

Weight: M87: 1/4" BSPM 264 g / 9.3 oz - 3/8" BSPM. 271 g / 9.6 oz - 1/4" BSPF. 264 g / 9.3 oz - M77 220 g / 8 oz  
77.810.47 33 g / 1.1 oz - 87.810.48 71 g / 2.5 oz

**Materials:** brass - stainless steel - Buna N - PVC / M87: FKM diaphragm

**Use:** on air blast sprayers. New cap suitable for kit Ø30 and ATR spray tip (with 77.810.47 adapter kit). 87.810.48 ATR cap kit to retrofit old M77 nozzles. M77: "OPEN" and "CLOSED" positions are obtained turning the nozzle body. The nozzle is "OPEN" when the spray tip and the notch are in the same direction. Two "OPEN" positions at ±15° from vertical. A click point out each position. M87: as M77. Check valve assures efficient and long lasting operations at low and high pressures and is reference for "OPEN" positions.

## COME SI ORDINA / HOW TO ORDER

CODICE code	PER UGELLI for spray tips	A	B mm	C mm	D mm		KIT RICAMBIO spare parts kit
<b>87.617.42</b>	Ø30	G1/4M.-1/4" BSPM.	51	37	65	10	75.302.28
<b>87.617.42 AT</b>	ATR	G1/4M.-1/4" BSPM.	51		65	10	75.302.28
<b>87.617.43</b>	Ø30	G3/8M.-3/8" BSPM.	52		67	10	75.302.28
<b>87.617.43 AT</b>	ATR	G3/8M.-3/8" BSPM.	52		67	10	75.302.28
<b>87.617.44</b>	Ø30	G1/4F.-1/4" BSPF.	62		77	10	75.302.28
<b>87.617.44 AT</b>	ATR	G1/4F.-1/4" BSPF.	62		77	10	75.302.28
<b>77.610.119</b>	Ø30	G1/4M.-1/4" BSPM.	37		53	10	70.302.27
<b>77.810.47</b>	Kit adattatore ATR / ATR adapter kit					10	
<b>87.810.48</b>	Kit ghiera ATR / ATR cap kit					10	



GETTI  
NOZZLES



UGELLI  
SPRAY TIPS



CATALOGHI  
CATALOGUES

RICAMBI  
SPARE PARTS :

77.610.119  
87.617.42  
87.617.43

87.617.44