

format) Tranciafori per lamiere

Tranciafori per lamiere, tipo standard, in acciaio speciale per utensili, composto da matrice, punzone e vite di pressione. Impiego: per l'esecuzione di fori in differenti materiali, come lamiere di acciaio, acciaio inossidabile, rame, ottone ed alluminio. Particolarmente adatto per lavorazioni in punti difficilmente accessibili, come armadi elettrici, pannelli portastrumenti o simili. L'esecuzione dei fori può essere attivata manualmente, attraverso chiave di manovra, o coadiuvata dall'utilizzo di utensili idraulici.





Codice	€	ø foro (mm)	ø foro PG (mm)	Misura vite	Spessore max (mm)
N602050012	13,40 ♦	12,7	7	M8x1x40	1,5
N602050015	13,80 ♦	15,2	9	M10x1x45	1,5
N602050016	13,90 ♦	16	-	M10x1x45	2
N602050018	15,20 ♦	18,6	11	M10x1x45	2
N602050020	16,00 ♦	20	-	M10x1x45	2
N602050021	16,30 ♦	20,4	13,5	M10x1x45	2
N602050022	17,50 ♦	22	-	M10x1x45	2
N602050023	17,70 ♦	22,5	16	M10x1x45	2
N602050025	20,20 ♦	25	-	M10x1x45	2
N602050028	20,80 ♦	28	-	M10x1x45	2
N602050029	20,80 ♦	28,3	21	M12x1,5x55	2

Codice	€	ø foro (mm)	ø foro PG (mm)	Misura vite	Spessore max (mm)
N602050030	21,00 ♦	30	-	M12x1,5x55	2
N602050032	21,00 ♦	32	-	M12x1,5x55	2
N602050035	24,20 ♦	35	-	M12x1,5x55	2
N602050037	26,90 ♦	37	29	M12x1,5x55	2
N602050038	27,50 💠	38	-	M12x1,5x55	2
N602050040	36,40 ♦	40	-	M12x1,5x55	2
N602050047	40,60 ♦	47	36	M16x1,5x60	2
N602050051	48,20 ♦	51	-	M16x1,5x60	3
N602050054	53,20 ♦	54	42	M16x1,5x60	3
N602050060	61,80 ♦	60	48	M16x1,5x60	3



format) Tranciafori per lamiere con cuscinetto a sfera

Tranciafori per lamiere, tipo con cuscinetto a sfere, in acciaio speciale per utensili, composto da matrice, punzone, cuscinetto a sfere e vite di pressione. Impiego: per l'esecuzione di fori in differenti materiali, come lamiere di acciaio, acciaio inossidabile, rame, ottone ed alluminio. Particolarmente adatto per lavorazioni in punti difficilmente accessibili, come armadi elettrici, pannelli portastrumenti o simili. L'esecuzione dei fori può essere attivata manualmente, attraverso chiave di manovra, o coadiuvata dall'utilizzo di utensili idraulici.





Codice	€	ø foro (mm)	ø foro PG (mm)	Misura vite	Spessore max (mm)
N602100012	21,20 ♦	12,7	7	-	1,5
N602100015	21,40 ♦	15,2	9	M10x1x50	1,5
N602100016	19,00 ♦	16	-	M10x1x50	2
N602100018	20,30 ♦	18,6	11	M10x1x50	2
N602100020	21,60 ♦	20	-	M10x1x50	2
N602100021	21,10 ♦	20,4	13,5	M10x1x50	2
N602100022	21,40 ♦	22	-	M10x1x50	2
N602100023	22,10 ♦	22,5	16	M10x1x50	2
N602100025	24,20 ♦	25	-	M10x1x50	2
N602100028	24,30 ♦	28	-	M12x1,5x60	2
N602100029	24,00 ♦	28,3	21	M12x1,5x60	2

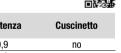
Codice	€	ø foro (mm)	ø foro PG (mm)	Misura vite	Spessore max (mm)
N602100030	24,30 ♦	30	-	M12x1,5	2
N602100032	24,30 ♦	32	-	M12x1,5	2
N602100035	27,10 ♦	35	-	M12x1,5	2
N602100037	30,20 ♦	37	29	M12x1,5	2
N602100038	29,50 ♦	38	-	M12x1,5x60	2
N602100040	36,70 ♦	40	-	M12x1,5x60	2
N602100047	42,80 ♦	47	36	M16x1,5x70	2
N602100051	49,90 ♦	51	-	M16x1,5x70	3
N602100054	52,90 ♦	54	42	M16x1,5x70	3
N602100060	64,30 ♦	60	48	M16x1,5x70	3



format) Viti per tranciafori

Viti di ricambio per tranciafori per lamiere, testa esagonale, con e senza cuscinetto.









Codice	€	Dimensioni (mm)	Resistenza	Cuscinetto
N651180600	1,16 ♦	M8x1x40	10,9	no
N651180800	1,16 ♦	M10x1x45	12,9	no
N651181003	1,92 ♦	M12x1,5x55	12,9	no
N651181600	4,56 ♦	M16x1,5x60	12,9	no

Codice	€	Dimensioni (mm)	Resistenza	Cuscinetto
N651181000	10,10 ♦	M10x1x50	12,9	si
N651181200	11,20 ♦	M12x1,5x60	12,9	si
N651181603	14,30 ♦	M16x1,5x70	12,9	si



Pinze foralamiera e piegalamiera

Pinze foralamiera e piegalamiera, modello a testa girevole per la foratura e la piegatura di bordi di lamiere da saldare, molla di riapertura dei manici, impugnature in plastica.



Codice	€	ø foro (mm)	Piega (mm)	Spessore max (mm)	Lunghezza totale (mm)
N650900005	104,30	5	12	0,8	290

