

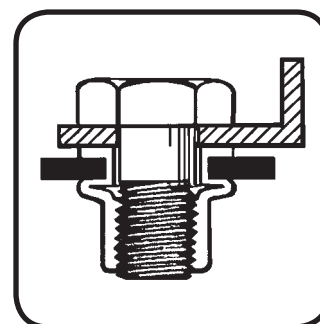
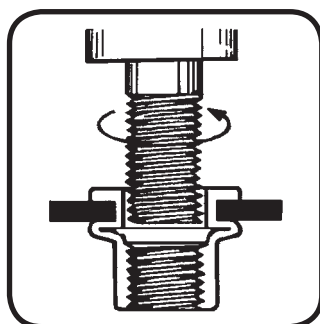
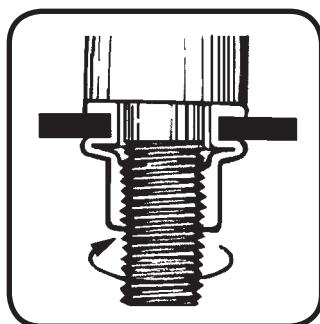
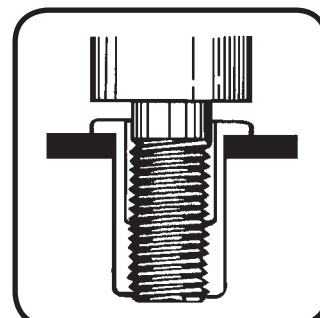
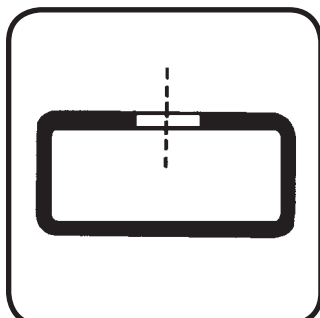
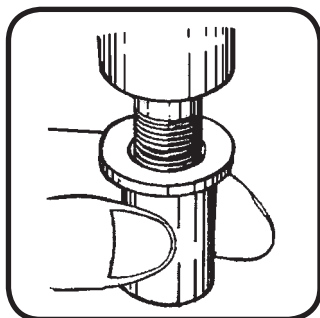
2



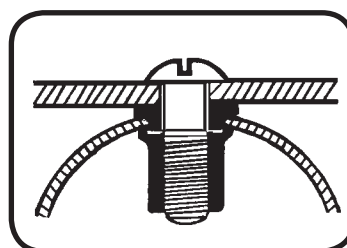
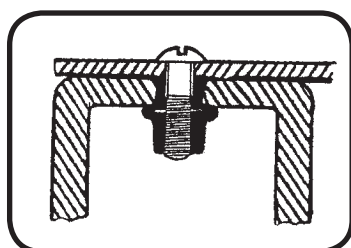
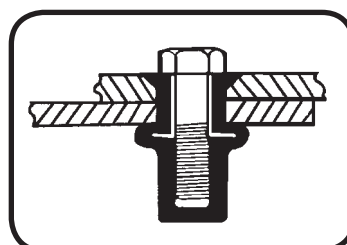
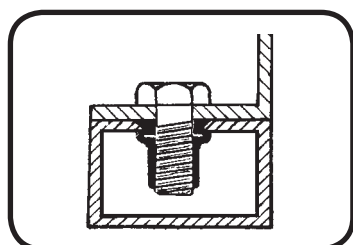
INSERTI FILETTATI
THREADED INSERTS
BLINDNIETMUTTERN
INSERTS FILETÉS

FIXI

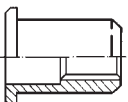
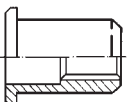
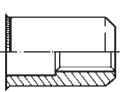
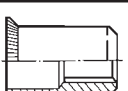
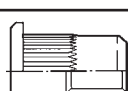
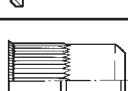
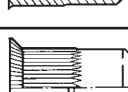
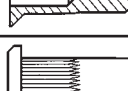
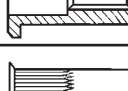
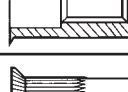
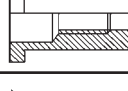
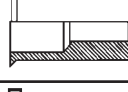
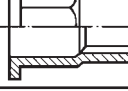
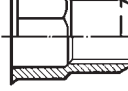
INSTALLATION
ANWENDUNGSPRINZIP
PRINCIPE D' APPLICATION
INSTALLAZIONE

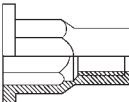
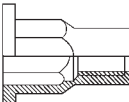
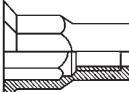
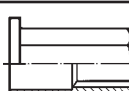
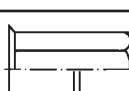
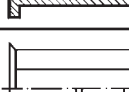
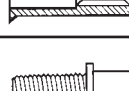
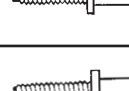
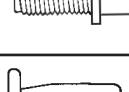
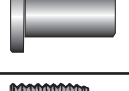


APPLICATIONS
ANWENDUNG
APPLICATIONS
APPLICAZIONI



GENERAL INDEX
INHALTSWERZEICHNIS
SOMMAIRE GÉNÉRAL
INDICE

TIPO TYPE TYP TYPE		ACCIAIO STEEL STAHL ACIER	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL EDELSTAHL ACIER INOXYDABLE	ALLUMINIO ALUMINIUM ALU ALUMINIUM
		Pag.	Pag.	Pag.
ITT		4	10	15
ITR/ITR-CP		4	10	15
ITS		4	10	15
ITTG		5	11	-
ITRG		5	11	-
ITSG		5	11	-
ITTCG		6	-	-
ITRCG		6	-	-
ITSCG		6	-	-
ITTC		-	13	-
ITRC		-	13	-
ITTSE		7	12	-
IERSE		7	12	-
ITRSE			-	-

TIPO TYPE TYP TYPE		ACCIAIO STEEL STAHL ACIER	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL EDELSTAHL ACIER INOXYDABLE	ALLUMINIO ALUMINIUM ALU ALUMINIUM
		Pag.	Pag.	Pag.
ITTSEC		-	14	-
IERSEC		-	14	-
ITTE		8	-	-
IER		8	-	-
ITTEC		9	-	-
IERC		9	-	-
ITTM		16	-	-
ITTEM		16	-	-
JACKFIX		17	17	-
RN		17	-	-
F212 F318		18	-	-
ATTREZZATURE TOOLS WERKZEUGE PINCES		19	-	-

STEEL WHITE ZINC PLATED Cr III
STAHL VERZINKT Cr III
ACIER ZINGUÉ Cr III
ACCIAIO Z. B. CROMO III

CYLINDRICAL THREADED INSERTS BLINDNIETMUTTERN RUNDSCHAFT INSERTS FILETÉS CYLINDRIQUE INSERTI FILETTATI CILINDRICI

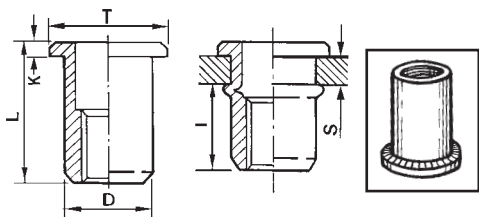
ITT

TESTA TONDA - CORTO

FLAT HEAD - SHORT TYPE

FLACHKOPF - KURZ

TÊTE CYLINDRIQUE - COURT



CODICE CODE		S	D		T	K	L		Nm
AC-ITT M03-C	M3	0,5 - 1,5	4,9	5	7,2	0,8	8,5	4,7	1
AC-ITT M04-C	M4	0,5 - 2	5,9	6	8,5	0,8	10,5	6	5
AC-ITT M05-C	M5	0,5 - 2,5	6,9	7	10	1	13	7,5	6
AC-ITT M06-C	M6	0,5 - 3	8,9	9	12,3	1,3	15,5	9,2	14
AC-ITT M08-C	M8	1 - 3,5	10,9	11	15	1,5	18,5	11,5	24
AC-ITT M10-C12 AC-ITT M10-C13	M10	1 - 3,5 1 - 2,5	11,9 12,9	12 13	16 16,3	1,5 1,6	19 17	11 11,5	45
AC-ITT M12-C15 AC-ITT M12-C16	M12	1 - 4 1 - 4	14,9 15,9	15 16	18 22	1,7 2	22 25	13,5 16	70

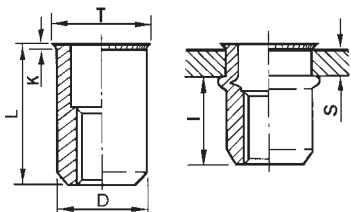
ITR

TESTA RIDOTTA - CORTO

REDUCED COUNTERSUNK HEAD -
SHORT TYPE

KLEINER SENKKOPF - KURZ

TÊTE RÉDUITE - COURT



AC-ITR M03-C	M3	0,5 - 2	4,9	5	6	0,5	9	6,2	1
AC-ITR M04-C	M4	0,5 - 2	5,9	6	7	0,5	10,5	6,5	5
AC-ITR M05-C	M5	0,5 - 2	6,9	7	8	0,5	11,5	7	6
AC-ITR M06-C	M6	0,5 - 2,5	8,9	9	10	0,6	14	8,5	14
AC-ITR M08-C	M8	1 - 3	10,9	11	12	0,6	16,5	10	24
AC-ITR M10-C12 AC-ITR M10-C13	M10	0,5 - 3,5 1 - 3	11,9 12,9	12 13	13,5 14	0,85 0,7	19 17,5	13 12	45
AC-ITR M12-C15 AC-ITR M12-C16	M12	0,5 - 3,5 1 - 4	14,9 15,9	15 16	16,5 17,2	0,85 0,6	22,5 24	16 16	70

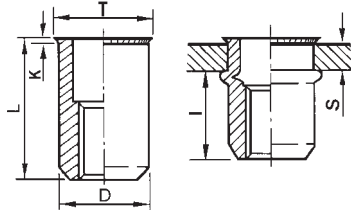
ITR - CP

FORATURA SPECIALE

SPECIAL HOLE

VORBOHRUNG NOTWENIG

TROU SPECIAL



AC-ITR M03-CP	M3	0,5 - 1,5	4,7	4,8	5,4	0,4	9,0	5,5	1
AC-ITR M04-CP	M4	0,5 - 2,0	6,3	6,4	7,0	0,5	10,5	6,5	5
AC-ITR M05-CP	M5	0,5 - 2,5	7,1	7,2	7,8	0,5	12,0	7,5	6
AC-ITR M06-CP	M6	1,0 - 3,0	9,5	9,6	10,3	0,6	15,0	9,2	14
AC-ITR M08-CP	M8	1,0 - 3,5	10,5	10,6	11,4	0,6	16,0	10,5	24
AC-ITR M10-CP	M10	1,0 - 4,0	12,7	12,8	13,8	0,6	20,0	12,8	45

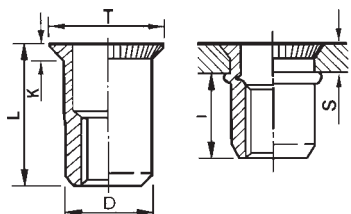
ITS

TESTA SVASATA - CORTO

COUNTERSUNK HEAD - SHORT TYPE

SENKKOPF - KURZ

TÊTE FRAISÉE- COURT



AC-ITS M03-C	M3	1,6 - 3,5	4,9	5	7,8	1,5	9,5	4,5	1
AC-ITS M04-C	M4	1,5 - 3	5,9	6	9	1,5	12	6,5	5
AC-ITS M05-C	M5	1,5 - 3,5	6,9	7	10	1,5	13	7,5	6
AC-ITS M06-C	M6	1,5 - 4	8,9	9	12	1,5	15,5	9	14
AC-ITS M08-C	M8	1,6 - 5	10,9	11	14	1,5	18,5	10	24
AC-ITS M10-C12 AC-ITS M10-C13	M10	1,6 - 5 1,6 - 5	11,9 12,9	12 13	15 16	1,5 1,5	19	11,5 11,5	45
AC-ITS M12-C15 AC-ITS M12-C16	M12	1,6 - 5 1,7 - 4,5	14,9 15,9	15 16	18 19	1,5 1,9	22,5 26	14,5 17,5	70

KNURLED CYLINDRICAL THREADED INSERTS BLINDNIETMUTTERN RUNDSCHAFT GERÄNDELT INSERTS FILETÉS CRANTÉS CYLINDRIQUE INSERTI FILETTATI CILINDRICI GODRONATI

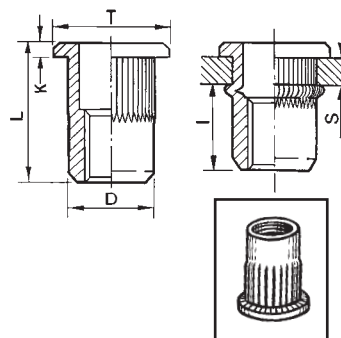
STEEL WHITE ZINC PLATED Cr III
STAHL VERZINKT Cr III
ACIER ZINGUÉ Cr III
ACCIAIO Z. B. CROMO III

CODICE CODE		S	D		T	K	L		Nm
AC-ITTG M03-C AC-ITTG M03-L	M3	0,5 - 1,5 2 - 4,5	4,9	5	8 7	0,8	10 12	6 4,5	1
AC-ITTG M04-C AC-ITTG M04-L	M4	0,5 - 2 2 - 3,5	5,9	6	9	0,8	10,5 12	6 6	5
AC-ITTG M05-C AC-ITTG M05-L	M5	0,5 - 2,5 2,5 - 5	6,9	7	10 10	1 1	13 16,5	7,5 8,5	6
AC-ITTG M06-C AC-ITTG M06-L	M6	0,5 - 3 3 - 5,5	8,9	9	12,3 12,3	1,3 1,3	15,5 19,5	9,2 10,5	14
AC-ITTG M08-C AC-ITTG M08-L	M8	1 - 3,5 3,5 - 6	10,9	11	14,5 14,5	1,5 1,5	18,5 21	11,5	24
AC-ITTG M10-C12 AC-ITTG M10-L12	M10	1 - 3,5 4 - 6,5	11,9 11,9	12 12	16 16	1,7 1,8	19 25	12,5 12,5	45
AC-ITTG M10-C13 AC-ITTG M10-L13		1 - 4 4 - 6,5	12,9 12,9	13 13	17 17	1,7 1,7	21,5 24	13,5 13,5	
AC-ITTG M12-C15 AC-ITTG M12-L15		1 - 4 4 - 6,5	14,9 14,9	15 15	18 18	1,7 1,7	22 25	13,5 14	70
AC-ITTG M12-C16 AC-ITTG M12-L16	M12	1 - 3,5 3,5 - 6	15,9 15,9	16 16	22 22	2 2	25 28	15 16,5	

ITTG

TESTA TONDA

FLAT HEAD
FLACHKOPF
TÊTE CYLINDRIQUE

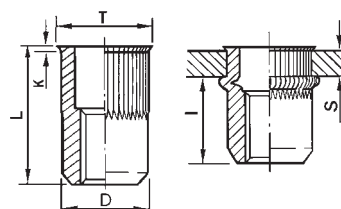


AC-ITRG M03-C AC-ITRG M03-L	M3	0,5 - 2 2,5 - 4,5	4,9	5	6 5,5	0,5 0,35	9 11,5	6,5 5,5	1
AC-ITRG M04-C AC-ITRG M04-L	M4	0,5 - 2 2 - 4	5,9	6	7 7	0,5	11,2 13	7 7	5
AC-ITRG M05-C AC-ITRG M05-L	M5	0,5 - 2,5 2 - 4	6,9	7	8	0,5 0,5	11,5 13	7 7	6
AC-ITRG M06-C AC-ITRG M06-L	M6	0,5 - 2,5 2,5 - 4,5	8,9	9	10	0,6	14 16	8,5 8,5	14
AC-ITRG M08-C AC-ITRG M08-L	M8	1 - 3 3 - 5	10,9	11	12 12	0,6	16,5 18,5	10 10	24
AC-ITRG M10-C12 AC-ITRG M10-L12	M10	1 - 3,5 4 - 6,5	11,9 11,9	12 12	13 13,3	0,7 0,85	19 24	13 12,5	45
AC-ITRG M10-C13 AC-ITRG M10-L13		1 - 3,5 3,5 - 6	12,9 12,9	13 13	14 14	0,7 0,7	19,5 22	12,5 12,5	
AC-ITRG M12-C15 AC-ITRG M12-L15		0,5 - 3,5 1 - 4	14,9 15,9	15 16	16,5 17,6	0,85 0,75	22,5 23,5	16 16	70
AC-ITRG M12-C16 AC-ITRG M12-L16	M12	3,5 - 7,5	15,9	16	17,2	0,6	27,5	16	

ITRG

TESTA RIDOTTA

REDUCED COUNTERSUNK HEAD
KLEINER SENKKOPF
TÊTE RÉDUITE

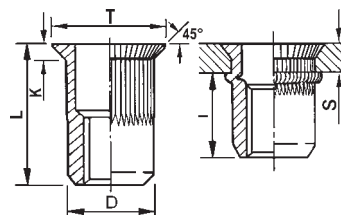


AC-ITSG M03-C AC-ITSG M03-L	M3	1,6 - 3,5 3,5 - 5	4,9	5	7,8	1,5	9,5 12	4,5	1
AC-ITSG M04-C AC-ITSG M04-L	M4	1,5 - 3 3,5 - 6	5,9	6	9	1,5	12 14	6,5 6	5
AC-ITSG M05-C AC-ITSG M05-L	M5	1,5 - 3,5 4 - 7	6,9	7	10	1,5	13 16,5	7,5 8,5	6
AC-ITSG M06-C AC-ITSG M06-L	M6	1,5 - 4 4 - 7	8,9	9	12	1,5	15,5 19	9	14
AC-ITSG M08-C AC-ITSG M08-L	M8	1,6 - 5 4,5 - 7,5	10,9	11	14	1,5	18,5 20	10	24
AC-ITSG M10-C12 AC-ITSG M10-L12	M10	1,6 - 5 4,5 - 7,5	11,9 11,9	12 12	15 15	1,5	19 24	11,5	45
AC-ITSG M10-C13 AC-ITSG M10-L13		1,6 - 5 4,5 - 7,5	12,9 12,9	13 13	16 16		19 24		
AC-ITSG M12-C15 AC-ITSG M12-L15		1,6 - 5 1,7 - 4,5	14,9 15,9	15 16	18 19		22,5 26	14,5 17,5	70
AC-ITSG M12-C16 AC-ITSG M12-L16	M12	4 - 7,5	15,9	16	19	1,9	29	17,5	

ITSG

TESTA SVASATA

COUNTERSUNK HEAD
SENKKOPF
TÊTE FRAISÉE



STEEL WHITE ZINC PLATED Cr III
STAHL VERZINKT Cr III
ACIER ZINGUÉ Cr III
ACCIAIO Z. B. CROMO III

KNURLED CYLINDRICAL THREADED INSERTS, CLOSED END TYPE
BLINDNIETMUTTERN RUNDSCHAFT GERÄNDLT SCHAFTENDE GESCHLOSSEN
INSERTS FILÉTES CRANTÉS CYLINDRIQUE BORGNES
INSERTI CILINDRICI GODRONATI CIECHI

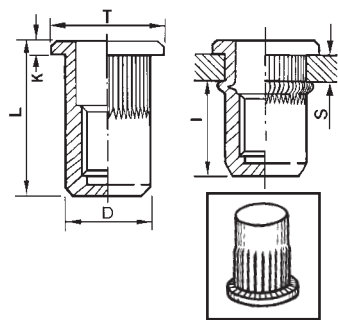
ITTCG

TESTA TONDA - CORTO

FLAT HEAD - SHORT TYPE

FLACHKOPF - KURZ

TÊTE CYLINDRIQUE - COURT



CODICE CODE		S	D		T	K	L		Nm
AC-ITTCG M04-C	M4	0,5 - 2	5,9	6	9	0,8	16	11,3	5
AC-ITTCG M05-C	M5	0,5 - 3	6,9	7	10	1	19	11,5	6
AC-ITTCG M06-C	M6	0,5 - 3	8,9	9	12,3	1,3	19	12,7	14
AC-ITTCG M08-C	M8	0,5 - 3	10,9	11	15	1,5	21,5	14,8	24
AC-ITTCG M10-C13	M10	1 - 4	12,9	13	17	1,6	27	19,2	45

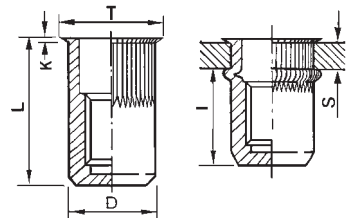
ITRCG

TESTA RIDOTTA - CORTO

REDUCED COUNTERSUNK HEAD -
SHORT TYPE

KLEINER SENKKOPF - KURZ

TÊTE RÉDUITE - COURT



CODICE CODE		S	D		T	K	L		Nm
AC-ITRCG M04-C	M4	0,5 - 2	5,9	6	7	0,5	15	11	5
AC-ITRCG M05-C	M5	0,5 - 2	6,9	7	8	0,5	16,5	12,5	6
AC-ITRCG M06-C	M6	0,5 - 3	8,9	9	10	0,6	20,5	15,5	14
AC-ITRCG M08-C	M8	1 - 3	10,9	11	12	0,6	23	17	24
AC-ITRCG M10-C13	M10	1 - 3	12,9	13	14,5	0,7	24,5	18,2	45

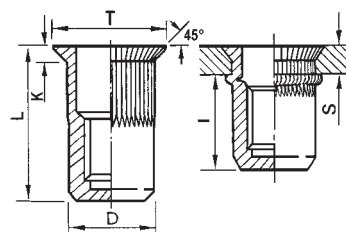
ITSCG

TESTA SVASATA - CORTO

COUNTERSUNK HEAD - SHORT TYPE

SENKKOPF - KURZ

TÊTE FRAISÉE- COURT



CODICE CODE		S	D		T	K	L		Nm
AC-ITSCG M04-C	M4	1,6 - 3,5	5,9	6	9	1,5	17,3	12,3	5
AC-ITSCG M05-C	M5	1,6 - 4	6,9	7	10	1,5	19,5	14	6
AC-ITSCG M06-C	M6	1,6 - 4,5	8,9	9	12	1,5	23,5	17,5	14
AC-ITSCG M08-C	M8	1,6 - 5	10,9	11	14	1,5	26,5	20	24
AC-ITSCG M10-C13	M10	1,6 - 5	12,9	13	16	1,5	33	21,5	45

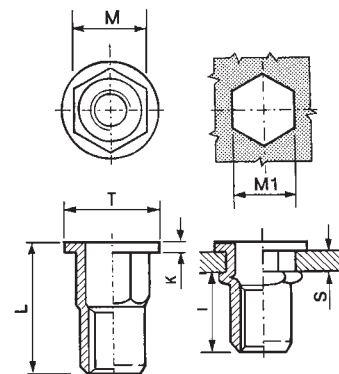
THREADED INSERTS SEMI – HEXAGONAL BLINDNIETMÜTTERN TEILSECHSKANTSCHAFT INSERTS FILÉTES SEMI – HEXAGONALS INSERTI FILETTATI SEMIESAGONALI

STEEL WHITE ZINC PLATED Cr III
 STAHL VERZINKT Cr III
 ACIER ZINGUÉ Cr III
ACCIAIO Z. B. CROMO III

CODICE CODE		S	M	M1	T	K	L	↓	 Nm
AC-ITTSE M03-C	M3	0,3 - 1,8	4,9	5	8	0,75	9	5,5	2
AC-ITTSE M04-C	M4	0,5 - 2	5,9	6	9	0,8	11	6,5	5
AC-ITTSE M05-C	M5	0,5 - 2,5	6,9	7	10	1	13	8	9
AC-ITTSE M06-C	M6	0,5 - 3	8,9	9	12,7	1,3	15	8,5	14
AC-ITTSE M08-C	M8	1 - 3,5	10,9	11	16	1,5	18	10,5	28
AC-ITTSE M10-C12	M10	0,5 - 3,5	11,9	12	16,5	1,8	20,3	12	50
AC-ITTSE M10-C13		0,5 - 3,5	12,9	13	17	1,8	20,3	12	
AC-ITTSE M12-C16	M12	2 - 5	15,9	16	23	2,2	27,5	16,5	80

ITTSE

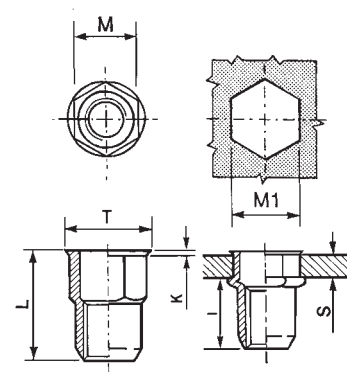
TESTA TONDA
 FLAT HEAD
 FLACHKOPF
 TÊTE CYLINDRIQUE



CODICE CODE		S	M	M1	T	K	L	↓	 Nm
AC-IERSE M03-C	M3	0,3 - 1,5	4,9	5	5,6	0,35	8,5	5,5	1
AC-IERSE M04-C	M4	0,5 - 2	5,9	6	7	0,5	12	7,5	5
AC-IERSE M05-C	M5	0,5 - 2,5	6,9	7	8	0,5	13	8	9
AC-IERSE M06-C	M6	1 - 3,5	8,9	9	10	0,6	16	9,2	14
AC-IERSE M08-C	M8	1 - 4	10,9	11	12	0,6	17,5	10,2	28
AC-IERSE M10-C12	M10	0,5 - 3,5	11,9	12	13	0,85	18,7	12,5	50
AC-IERSE M10-C13		0,5 - 3,5	12,9	13	14,3	0,85	21	12,5	
AC-IERSE M12-C16	M12	1 - 4	15,9	16	17,2	0,6	24	16	50

IERSE

TESTA RIDOTTA
 REDUCED COUNTERSUNK HEAD
 KLEINER SENKKOPF
 TÊTE RÉDUITE



AC-ITRSE M04-C	M4	0,5 - 2	6,3	6,4	7,4	0,5	10,5	6,5	5
AC-ITRSE M05-C	M5	0,5 - 2,5	7,1	7,2	8,2	0,5	12	7,5	9
AC-ITRSE M06-C	M6	1 - 3	9,5	9,6	10,6	0,6	15	9,2	14
AC-ITRSE M08-C	M8	1 - 3,5	10,5	10,6	11,6	0,6	16,5	10,5	28

ITRSE

TESTA RIDOTTA - FORATURA SPECIALE
 REDUCED COUNTERSUNK HEAD - SPECIAL HOLE
 KLEINER SENKKOPF - VORBOHRUNG NOTWENIG
 TÊTE RÉDUITE - TROU SPÉCIAL

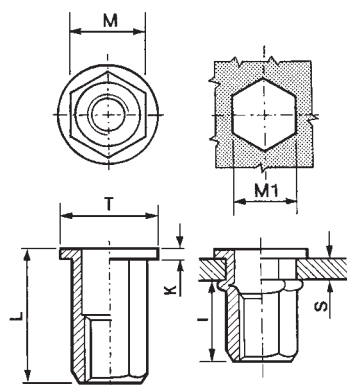
STEEL WHITE ZINC PLATED Cr III
STAHL VERZINKT Cr III
ACIER ZINGUÉ Cr III
ACCIAIO Z. B. CROMO III

THREADED INSERTS HEXAGONAL SECHSKANTSCHAFT INSERTS FILÉTES HEXAGONALS INSERTI FILETTATI ESAGONALI

ITTE

TESTA TONDA

FLAT HEAD
FLACHKOPF
TÊTE CYLINDRIQUE

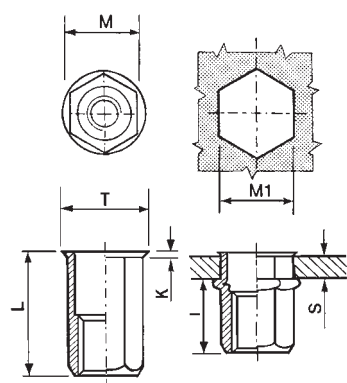


CODICE CODE		S	M	M1	T	K	L		Nm
AC-ITTE M04-C AC-ITTE M04-L	M4	0,5 - 2 2,5 - 5	5,9	6	9	0,8	11 13,5	6,5 6,5	5
AC-ITTE M05-C AC-ITTE M05-L	M5	0,5 - 2,5 3 - 6	6,9	7	10	1	14 16,5	8	9
AC-ITTE M06-C AC-ITTE M06-L	M6	0,5 - 3 3,5 - 6	8,9	9	13	1,2 1,5	16 19,5	9,5 8,5	14
AC-ITTE M08-C AC-ITTE M08-L	M8	1 - 3,5 4 - 6	10,9	11	16 15	1,5	17 21,5	9,5 10,5	28
AC-ITTE M10-C12 AC-ITTE M10-C13 AC-ITTE M10-L13	M10	0,5 - 3,5 0,5 - 3,5 4 - 6,5	11,9 12,9 12,9	12 13 13	17	1,8 1,8 1,5	20,3 20,3 24	12 12 11,5	50
AC-ITTE M12-C15 AC-ITTE M12-C16	M12	1 - 3,5 1 - 4	14,9 15,9	15 16	19 23	1,8 2	24,3 27	16 -	80

IER

TESTA RIDOTTA

REDUCED COUNTERSUNK HEAD
KLEINER SENKKOPF
TÊTE RÉDUITE



AC-IER M03-C	M3	0,5 - 2,0	4,9	5	5,8	0,45	8,5	5	1,2
AC-IER M04-C AC-IER M04-L	M4	0,5 - 2,5 3 - 5	5,9	6	7 7,6	0,5 0,8	11 13,5	6,7 6,5	5
AC-IER M05-C AC-IER M05-L	M5	0,5 - 3 3,5 - 5	6,9	7	8 8,9	0,5 0,8	14,5 15,5	9 8	9
AC-IER M06-C AC-IER M06-L	M6	1 - 3,5 3 - 6	8,9	9	10 10	0,6 0,6	16 18	10 8,5	14
AC-IER M08-C AC-IER M08-L	M8	1 - 4 3 - 6	10,9	11	12 12	0,6 0,6	18 20	11,5 10,5	28
AC-IER M10-C12 AC-IER M10-C13 AC-IER M10-L13	M10	0,5 - 3,5 0,5 - 3,5 4 - 6	11,9 12,9 12,9	12 13 13	14,5 14,5 14,5	1 1 1,1	19 19 22,5	12,5 12,5 12	50
AC-IER M12-C15 AC-IER M12-C16	M12	1 - 4 1 - 5	14,9 15,9	15 16	17,5 17,8	1,1 1,1	22,5 25	- -	80

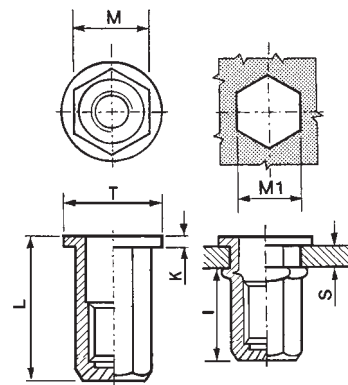
THREADED INSERTS HEXAGONAL – CLOSED END TYPE
 BLINDNIETMUTTERN SECHSKANTSCHAFT SCHAFTENDE GESCHLOSSEN
 INSERTS FILÉTES HEXAGONALS BORGNE
INSERTI FILETTATI ESAGONALI CIECHI

STEEL WHITE ZINC PLATED Cr III
 STAHL VERZINKT Cr III
 ACIER ZINGUÉ Cr III
ACCIAIO Z. B. CROMO III

CODICE CODE		S	M	M1	T	K	L	J	 Nm
AC-ITTEC M04-C	M4	0,5 - 2	5,9	6	9	1	15	11	5
AC-ITTEC M05-C	M5	0,5 - 2,5	6,9	7	10	1	18	13,5	9
AC-ITTEC M06-C	M6	0,5 - 3	8,9	9	12,7	1,5	23	17	14
AC-ITTEC M08-C	M8	1 - 3,5	10,9	11	16	1,5	26	19	28
AC-ITTEC M10-C13	M10	1 - 4	12,9	13	19	2	33	25	50

ITTEC

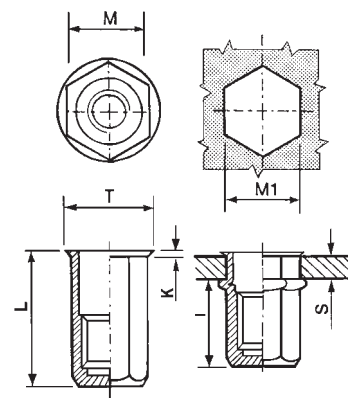
TESTA TONDA - CORTO
 FLAT HEAD - SHORT TYPE
 FLACHKOPF - KURZ
 TÊTE CYLINDRIQUE - COURT



AC-IERC M04-C	M4	0,5 - 2,5	5,9	6	7	0,5	16	11,7	5
AC-IERC M05-C	M5	0,5 - 3	6,9	7	8	0,5	20	14,2	9
AC-IERC M06-C	M6	1 - 3,5	8,9	9	10,9	0,6	20,5	14,5	14
AC-IERC M08-C	M8	1 - 4	10,9	11	12	0,6	23	21	28
AC-IERC M10-C13	M10	1,5 - 4,5	12,9	13	14,5	0,7	28,5	21	50

IERC

TESTA RIDOTTA-CORTO
 REDUCED COUNTERSUNK HEAD –
 SHORT TYPE
 KLEINER SENKKOPF – KURZ
 TÊTE RÉDUITE – COURT



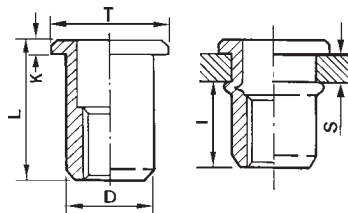
STAINLESS STEEL - A2 / A4
 EDELSTAHL - A2 / A4
 ACIER INOX - A2 / A4
ACCIAIO INOX - A2 / A4

CYLINDRICAL THREADED INSERTS BLINDNIETMUTTERN RUNDSCHAFT INSERTS FILETÉS CYLINDRIQUE **INSERTI FILETTATI CILINDRICI**

ITT

TESTA TONDA

FLAT HEAD
 FLACHKOPF
 TÊTE CYLINDRIQUE

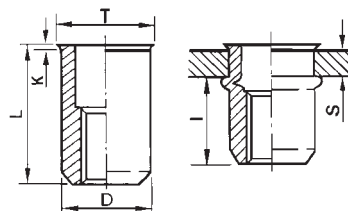


CODICE CODE		S	D		T	K	L		Nm
IX-ITT M03-C	M3	0,3 - 1,8	4,9	5	8	0,75	9	5,5	1,5
IX-ITT M04-C	M4	0,3 - 2,5	5,9	6	9	1	11	6	7
IX-ITT M05-C	M5	0,3 - 3	6,9	7	10	1	13	8	11
IX-ITT M06-C	M6	0,5 - 3	8,9	9	12	1,5	16	9	21
IX-ITT M08-C	M8	0,5 - 3	10,9	11	15	1,5	17,5	10	32
IX-ITT M10- C12	M10	0,8 - 3	11,9	12	16	1,7	19	10,5	50
IX-ITT M10- C13		0,5 - 3	12,9	13	16	2	19	14,5	
IX-ITT M12- C16	M12	1 - 4	15,9	16	23	2	26	16,5	70
IX-ITT M12- L16		3,5 - 7					29		

ITR

TESTA RIDOTTA

REDUCED COUNTERSUNK HEAD
 KLEINER SENKKOPF
 TÊTE RÉDUITE

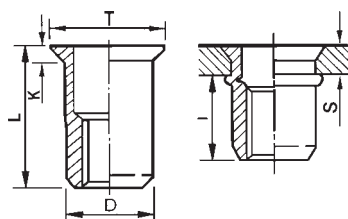


IX-ITR M03-C	M3	0,3 - 1,5	4,9	5	5,6	0,35	8,5	5,5	1,5
IX-ITR M04-C	M4	0,5 - 2,5	5,9	6	7	0,6	10	6	7
IX-ITR M05-C	M5	0,5 - 3	6,9	7	8	0,6	11,5	6,3	11
IX-ITR M06-C	M6	0,5 - 3	8,9	9	10	0,6	14	8,6	21
IX-ITR M08-C	M8	0,5 - 3	10,9	11	12	0,6	15,5	10	32
IX-ITR M10- C12	M10	0,8 - 3	11,9	12	13,5	0,8	18	11,2	50
IX-ITR M10- C13		0,8 - 3,5	12,9	13	14,5	0,8	19,5	12	

ITS

TESTA SVASATA

COUNTERSUNK HEAD
 SENKKOPF
 TÊTE FRAISÉE



IX-ITS M03-C	M3	1,7 - 3	4,9	5	8	1,5	11,5	5,5	1,5
IX-ITS M04-C	M4	2 - 3,5	5,9	6	9	1,5	11,5	6,5	7
IX-ITS M05-C	M5	2 - 4	6,9	7	10	1,5	13,5	7	11
IX-ITS M06-C	M6	2 - 4,5	8,9	9	12	1,5	16	9,5	21
IX-ITS M08-C	M8	2 - 4,5	10,9	11	14	1,5	19	11	32
IX-ITS M10- C12	M10	1 - 4	11,9	12	15	1,5	18	10,5	50
IX-ITS M10- C13		2 - 4,5	12,9	13	16	1,5	21	14,5	

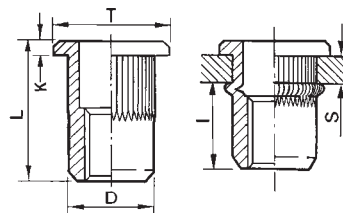
KNURLED CYLINDRICAL THREADED INSERTS BLINDNIETMUTTERN RUNDSCHAFT GERÄNDEL INSERTS FILETÉS CRANTÉS CYLINDRIQUE INSERTI FILETTATI CILINDRICI GODRONATI

STAINLESS STEEL - A2 / A4
EDELSTAHL - A2 / A4
ACIER INOX - A2 / A4
ACCIAIO INOX - A2 / A4

CODICE CODE		S	D		T	K	L		Nm
IX-ITTG M03-C IX-ITTG M03-L	M3	0,3 - 1,8 1,8 - 3	4,9	5	8	0,8 0,75	9,5 10	5 5,5	1,5
IX-ITTG M04-C IX-ITTG M04-L	M4	0,5 - 2 2,5 - 4	5,9	6	9	0,8 0,75	10,5 12,5	6,5	7
IX-ITTG M05-C IX-ITTG M05-L	M5	0,3 - 2,5 2 - 4	6,9	7	10	1	13 15	8	11
IX-ITTG M06-C IX-ITTG M06-L	M6	0,5 - 3 3,5 - 6	8,9	9	12 13	1,5 1,5	16 19	9,5 9	21
IX-ITTG M08-C IX-ITTG M08-L	M8	0,5 - 3 3 - 6	10,9	11	14,5 14,5	1,5 1,5	18,5 21	11,5 11,5	32
IX-ITTG M10- C12 IX-ITTG M10- L12 IX-ITTG M10- C13 IX-ITTG M10- L13	M10	0,8 - 3,5 3,5 - 6 0,5 - 3 3 - 6	11,9 11,9 12,9 12,9	12 12 13 13	16 16 16 19	1,7 1,7 2 2	19 22 19 26	10,5 10,5 12,5 14,5	50
IX-ITTG M12-C16 IX-ITTG M12-L16	M12	1 - 4 3,5 - 7	15,9	16	23	2	26 29	16,5	70

ITTG

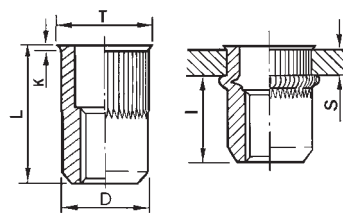
TESTA TONDA
FLAT HEAD
FLACHKOPF
TÊTE CYLINDRIQUE



IX-ITRG M03-C IX-ITRG M03-L	M3	0,5 - 2 1,5 - 2,5	4,9	5	5,5 5,6	0,4 0,35	10	5,5	1,5
IX-ITRG M04-C IX-ITRG M04-L	M4	0,5 - 2,5 2,5 - 4	5,9	6	7 7	0,5 0,5	10 12,5	6	7
IX-ITRG M05-C IX-ITRG M05-L	M5	0,5 - 2,5 2,5 - 4,5	6,9	7	8	0,5	11,5 13	8 6,8	11
IX-ITRG M06-C IX-ITRG M06-L	M6	0,5 - 3 3,5 - 6	8,9	9	10	0,6 0,5	14 17,5	9 8,6	21
IX-ITRG M08-C IX-ITRG M08-L	M8	0,5 - 3 3 - 6	10,9	11	12	0,6 0,5	15,5 19,5	10,5 10	32
IX-ITRG M10- C12 IX-ITRG M10- L12 IX-ITRG M10- C13 IX-ITRG M10- L13	M10	0,8 - 3 2 - 4,5 0,8 - 3,5 3 - 6	11,9 11,9 12,9 12,9	12 12 13 13	13,5 13,5 14,5 14	0,8 0,8 0,7 0,5	18 19,5 17,5 23	11,2 11,2 12,5 13,3	50

ITRG

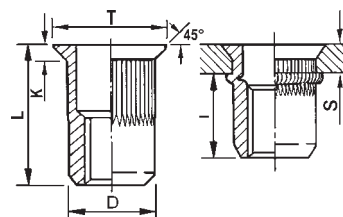
TESTA RIDOTTA
REDUCED COUNTERSUNK HEAD
KLEINER SENKKOPF
TÊTE RÉDUITE



IX-ITSG M03-C IX-ITSG M03-L	M3	1,7 - 3 3 - 4	4,9	5	8	1,5	11,5 12,5	5,5	1,5
IX-ITSG M04-C IX-ITSG M04-L	M4	2 - 3,5 3,5 - 5	5,9	6	9	1,5	11,5 13	6,5	7
IX-ITSG M05-C IX-ITSG M05-L	M5	2 - 4 4 - 6	6,9	7	10	1,5	13,5 15	7	11
IX-ITSG M06-C IX-ITSG M06-L	M6	2 - 4,5 4,5 - 6,5	8,9	9	12	1,5	16 19	9,5	21
IX-ITSG M08-C IX-ITSG M08-L	M8	2 - 4,5 3,5 - 6,5	10,9	11	14 13,7	1,5	19 21	11	32
IX-ITSG M10- C12 IX-ITSG M10- L12 IX-ITSG M10- C13 IX-ITSG M10- L13	M10	1,5 - 4 3 - 6 2 - 4,5 3,5 - 6,5	11,9 11,9 12,9 12,9	12 12 13 13	15 15 16 15,7	1,5 1,5 1,6 1,6	18 20 21 25	10,5 10,5 14,5 14,5	50

ITSG

TESTA SVASATA
COUNTERSUNK HEAD
SENKKOPF
TÊTE FRAISÉE



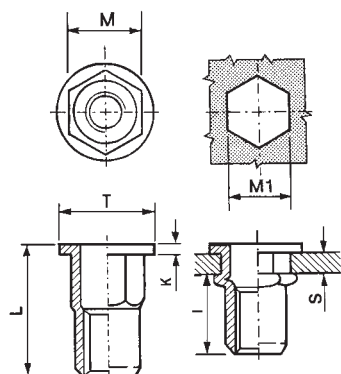
STAINLESS STEEL - A2 / A4
 EDELSTAHL - A2 / A4
 ACIER INOX - A2 / A4
 ACCIAIO INOX - A2 / A4

THREADED INSERTS SEMI - HEXAGONAL BLINDNIETMUTTERN TEILSECHSKANTSCHAFT INSERTS FILÉTES SEMI - HEXAGONALS INSERTI FILETTATI SEMIESAGONALI

ITTSE

TESTA TONDA

FLAT HEAD
 FLACHKOPF
 TÊTE CYLINDRIQUE

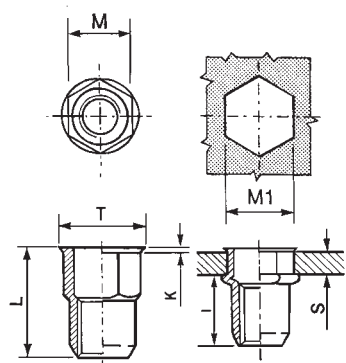


CODICE CODE		S	M	M1	T	K	L		Nm
IX-ITTSE M03-C IX-ITTSE M03-L	M3	0,3 - 1,8 1,8 - 3	4,9	5	8	0,75	9 10	5,5	1,5
IX-ITTSE M04-C IX-ITTSE M04-L	M4	0,5 - 2 2,5 - 4	5,9	6	8,7 9	0,8 0,75	11 12,5	7,2 6	7
IX-ITTSE M05-C IX-ITTSE M05-L	M5	0,5 - 2,5 2 - 4	6,9	7	10 10	1	12 15	7,5 8	11
IX-ITTSE M06-C IX-ITTSE M06-L	M6	0,5 - 3 3,5 - 6	8,9	9	12,7 13	1,3 1,5	15,5 19	9	21
IX-ITTSE M08-C IX-ITTSE M08-L	M8	1 - 3,5 3 - 6	10,9	11	16 16	1,5	18 20	10	32
IX-ITTSE M10- C12 IX-ITTSE M10- L12 IX-ITTSE M10- C13 IX-ITTSE M10- L13	M10	0,8 - 3,5 3,5 - 6 1 - 3,5 3 - 6	11,9 11,9 12,9 12,9	12 12 13 13	16 16 18 19	1,7 1,7 1,7 2	19 22 21 26	10,5 10,5 13,2 14,5	50
IX-ITTSE M12-C16 IX-ITTSE M12-L16	M12	1,0 - 4,0 3,5 - 7,0	15,9	16	23	2	26 29	16,5	50

IERSE

TESTA RIDOTTA

REDUCED COUNTERSUNK HEAD
 KLEINER SENKKOPF
 TÊTE RÉDUITE



IX-IERSE M03-C IX-IERSE M03-L	M3	0,3 - 1,5 1,5 - 2,5	4,9	5	5,6	0,35 0,35	8,5 10	5,5	1,5
IX-IERSE M04-C IX-IERSE M04-L	M4	0,5 - 2 2,5 - 4	5,9	6	7 7	0,5 0,5	12 12,5	7,5 6	7
IX-IERSE M05-C IX-IERSE M05-L	M5	0,5 - 2,5 2,5 - 4,5	6,9	7	8 8	0,5 0,5	13 13	8 6,8	11
IX-IERSE M06-C IX-IERSE M06-L	M6	1 - 3,5 3,5 - 6	8,9 8,9	9	10 10	0,6 0,5	16 17,5	9,2 8,6	21
IX-IERSE M08-C IX-IERSE M08-L	M8	1 - 4 3 - 6	10,9	11	12 12	0,6 0,5	17,5 19,5	10	32
IX-IERSE M10- C12 IX-IERSE M10- L12 IX-IERSE M10- C13 IX-IERSE M10- L13	M10	0,8 - 3 2 - 4,5 1 - 4,5 3 - 6	11,9 11,9 12,9 12,9	12 12 13 13	13,5 13,5 14,5 14	0,8 0,8 0,7 0,5	18 19,5 21 23	11,2 11,2 13 13,3	50
IX-IERSE M12-C16 IX-IERSE M12-L16	M12	1,0 - 4,0 3,5 - 7,5	15,9	16	17,2	0,6	24 27,5	16	50

CYLINDRICAL THREADED INSERTS, CLOSED END TYPE
BLINDNIETMÜTTERN RUNDSCHAFT GESCHLOSSEN
INSERTS FILÉTES AVEUGLES BORGNES
INSERTI CILINDRICI CIECHI

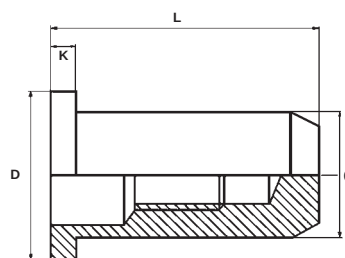
STAINLESS STEEL - A2 / A4
EDELSTAHL - A2 / A4
ACIER INOX - A2 / A4
ACCIAIO INOX - A2 / A4

CODICE CODE		GRIP		d	D	L	K		Nm
ITTC M4	M4	0,5 - 2	6,0	5,9	9,0	16,0	1,0	11,3	7
ITTC M5	M5	0,5 - 2,5	7,0	6,9	10,0	19,0	1,0	13,8	11
ITTC M6	M6	0,5 - 3,0	9,0	8,9	12,3	21,0	1,3	15	21
ITTC M8	M8	1 - 3,5	11,0	10,9	15,0	25	1,5	18,2	32
ITTC M10 C13	M10	1 - 4	13,0	12,9	17,0	27	1,7	19,4	50

ITTC

TESTA TONDA

FLAT HEAD
FLACHKOPF
TÊTE CYLINDRIQUE

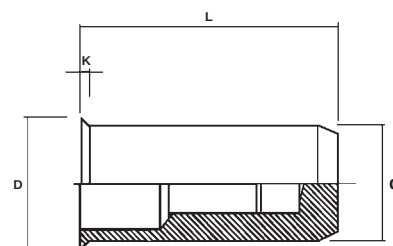


ITRC M4	M4	0,5 - 2	6,0	5,9	7,0	15	0,5	11	7
ITRC M5	M5	0,5 - 2	7,0	6,9	8,0	16,5	0,5	12,5	11
ITRC M6	M6	0,5 - 2,5	9,0	8,9	10,0	20,5	0,6	15,5	21
ITRC M8	M8	1 - 3	11,0	10,9	12,0	23	0,6	17,6	32
ITRC M10 C13	M10	1,0 - 3,5	13,0	12,9	14	24,5	0,7	18,3	50

ITRC

TESTA RIDOTTA

REDUCED COUNTERSUNK HEAD
KLEINER SENKKOPF
TÊTE RÉDUITE



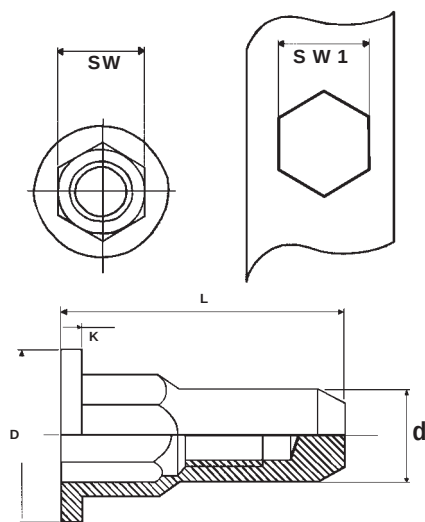
STAINLESS STEEL - A2 / A4
 EDELSTAHL - A2 / A4
 ACIER INOX - A2 / A4
ACCIAIO INOX - A2 / A4

SEMI HEXAGONAL THREADED INSERTS CLOSED END TYPE BLINDNIETMUTTERN TEILSECHSKANTSCHAFT GESCHLOSSEN INSERTS FILÉTES SEMI HEXAGONAL BORGNES **INSERTI SEMIESAGONALI CIECHI**

ITTSEC

TESTA TONDA

FLAT HEAD
 FLACHKOPF
 TÊTE CYLINDRIQUE

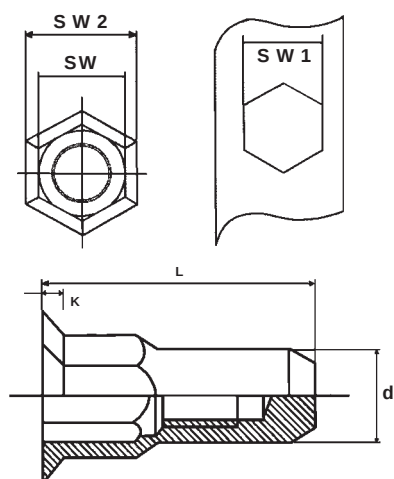


CODICE CODE		GRIP	SW1	SW	d	D	L	K	 Nm
ITTSEC M4	M4	0,5 - 2,5	6,1	6,0	-	9,0	16,5	1,0	7
ITTSEC M5	M5	0,5 - 3,0	7,1	7,0	-	10,0	18,0	1,0	11
ITTSEC M6	M6	0,5 - 3,0	9,1	9,0	-	12,0	22,5	1,5	21
ITTSEC M8	M8	0,5 - 3,0	11,1	11,0	-	14,5	23,5	1,5	32
ITTSEC M10 C13	M10	1,0 - 3,5	13,1	13,0	-	16,5	26,5	2,0	50

IERSEC

TESTA RIDOTTA

REDUCED COUNTERSUNK HEAD
 KLEINER SENKKOPF
 TÊTE RÉDUITE



CODICE CODE		GRIP	SW1	SW	SW2	d	L	K	 Nm
IERSEC M4	M4	0,5 - 2,5	6,1	6,0	7,0	-	16,0	0,5	7
IERSEC M5	M5	0,5 - 3,0	7,1	7,0	8,0	-	18,0	0,5	11
IERSEC M6	M6	0,5 - 3,0	9,1	9,0	10,0	-	21,0	0,5	21
IERSEC M8	M8	0,5 - 3,0	11,1	11,0	12,0	-	23,5	0,5	32
IERSEC M10 C13	M10	1,0 - 3,5	13,1	13,0	14,2	-	29	0,7	50

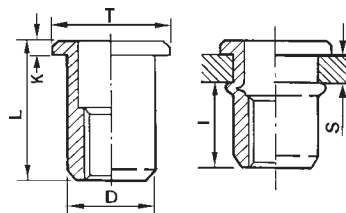
CYLINDRICAL THREADED INSERTS BLINDNIETMUTTERN RUNDSCHAFT INSERTS FILETÉS CYLINDRIQUE INSERTI FILETTATI CILINDRICI

ALUMINIUM AIMg 5
ALUMINIUM AIMg 5
ALUMINIUM AIMg 5
ALLUMINIO AIMg 5

CODICE CODE		S	D		T	K	L		Nm
AL-ITT M03-C AL-ITT M03-L	M3	0,3 - 1,8 1,8 - 3	4,9	5	8 7	0,75 0,8	9 10,5	5,5 4,2	0,7
AL-ITT M04-C AL-ITT M04-L	M4	0,5 - 2 2,5 - 4	5,9	6	8,5 9	0,8 1	10,5 13	6	2,5
AL-ITT M05-C AL-ITT M05-L	M5	0,5 - 2,5 3 - 5	6,9	7	10	1 1,2	13 15,5	7,5 7,7	5
AL-ITT M06-C AL-ITT M06-L	M6	0,5 - 2,5 2,5 - 4	8,9	9	12,3 12	1,4 1,5	15 16	9,2 8	8
AL-ITT M08-C AL-ITT M08-L	M8	1 - 2,5 1,5 - 4,5	10,9	11	14,3 15	1,5 1,5	16,5 20	10,5 10	20
AL-ITT M10-C12 AL-ITT M10-L12	M10	0,8 - 3,5 3,5 - 6	11,9 11,9	12 12	16 16	1,7 1,7	19 22	10,5 11	25
AL-ITT M10-C13 AL-ITT M10-L13		1 - 4 4,5 - 7,5	12,9 12,9	13 13	17 19	1,6 2	19,5 27,5	12,5 14,5	
AL-ITT M12-C16 AL-ITT M12-L16	M12	1 - 4 3,5 - 7	15,9	16	23	2	26 29	16,5	25

ITT

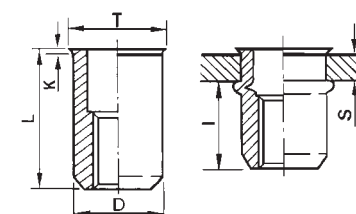
TESTA TONDA
FLAT HEAD
FLACHKOPF
TÊTE CYLINDRIQUE



AL-ITR M03-C AL-ITR M03-L	M3	0,3 - 1,5 1,5 - 2,5	4,9	5	5,6	0,35	8,5 10	5,5	0,7
AL-ITR M04-C AL-ITR M04-L	M4	0,5 - 2 2,5 - 4	5,9	6	7	0,5	10,5 13	6,5 6	2,5
AL-ITR M05-C AL-ITR M05-L	M5	0,5 - 2 2 - 4,5	6,9	7	8	0,5	11,5 13	7 6,8	5
AL-ITR M06-C AL-ITR M06-L	M6	0,5 - 2,5 2 - 4	8,9	9	10	0,6 0,5	14 16	8,5 8,6	8
AL-ITR M08-C AL-ITR M08-L	M8	1 - 2,5 1,5 - 4,5	10,9	11	12	0,6 0,5	15,5 18	10	20
AL-ITR M10-C12 AL-ITR M10-L12	M10	0,8 - 3 2 - 4,5	11,9 11,9	12 12	13,5 13,5	0,8 0,8	18 19,5	11,2 11,2	25
AL-ITR M10-C13 AL-ITR M10-L13		1 - 3 3 - 6	12,9 12,9	13 13	14 14	0,7 0,5	17,5 23	12 13,3	
AL-ITR M12-C16 AL-ITR M12-L16	M12	1 - 4 3,5 - 7,5	15,9 15,9	16 16	17,2 17,2	0,6 0,6	24 27,5	16 16	25

ITR

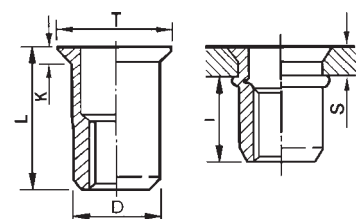
TESTA RIDOTTA
REDUCED COUNTERSUNK HEAD
KLEINER SENKKOPF
TÊTE RÉDUITE



AL-ITS M03-C AL-ITS M03-L	M3	2 - 3 3 - 4	4,9	5	8	1,5	9,5 10,5	5	0,7
AL-ITS M04-C AL-ITS M04-L	M4	1,5 - 3 3,5 - 5	5,9	6	9	1,5	12 13	6	2,5
AL-ITS M05-C AL-ITS M05-L	M5	1,5 - 3 4 - 6	6,9	7	10	1,5	13 15	7	5
AL-ITS M06-C AL-ITS M06-L	M6	1,5 - 4 4 - 6	8,9	9	12	1,5 1,5	15,5 17	9	8
AL-ITS M08-C AL-ITS M08-L	M8	1,5 - 4 4 - 6	10,9	11	14	1,5	18,5 19	10	20
AL-ITS M10-C12 AL-ITS M10-L12	M10	2,5 - 4 4 - 6	11,9 11,9	12 12	15 15	1,5 1,5	18 20,5	11,5 11,5	25
AL-ITS M10-C13 AL-ITS M10-L13		1,5 - 4 3,5 - 6,5	12,9 12,9	13 13	15,7 15,7	1,6 1,6	22 25	14,5 14,5	
AL-ITS M12-C16 AL-ITS M12-L16	M12	1,7 - 4,5 4 - 7,5	15,9 15,9	16 16	19 19	1,9 1,9	26 29	17,5 17,5	25

ITS

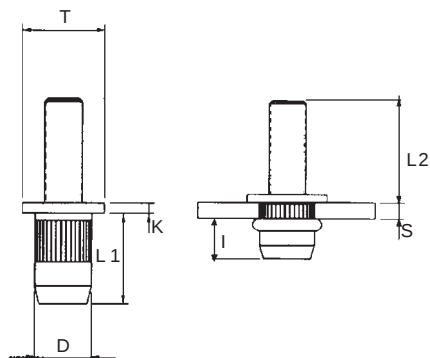
TESTA SVASATA
COUNTERSUNK HEAD
SENKKOPF
TÊTE FRAISÉE



STEEL WHITE ZINC PLATED Cr III
STAHL VERZINKT Cr III
ACIER ZINGUÉ Cr III
ACCIAIO Z. B. CROMO III

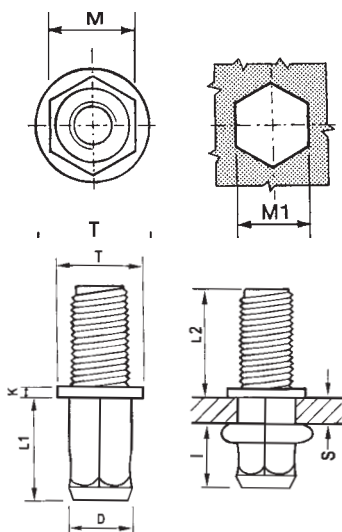
SPECIAL THREADED INSERTS SONDERANFERTIGUNGEN INSÉRTS FILETÉS SPÉCIAUX **INSERTI FILETTATI SPECIALI**

ITTM



CODICE CODE		S	D		T	K	L1	L2	J	 Nm
AC-ITTM M04 10-C AC-ITTM M04 10-L AC-ITTM M04 15-C AC-ITTM M04 15-L	M4	0,5 - 2 2 - 3 0,5 - 2 2 - 3	5,4	5,5	8	0,8	8	10 10 15 15	3,5 4 3,5 4	5
AC-ITTM M05 15-C AC-ITTM M05 20-C AC-ITTM M05 25-C	M5	0,5 - 3 0,5 - 3 0,5 - 3	6,9	7	10	1	12	15 20 25	- 6-7 -	7
AC-ITTM M06 15-C AC-ITTM M06 20-C AC-ITTM M06 25-C	M6	0,5 - 3 0,5 - 3 0,5 - 3	8,9	9	13	1,5	14,5	15 20 25	- 8-9 -	10
AC-ITTM M08 20-C AC-ITTM M08 25-C	M8	0,5 - 3	10,9	11	16	1,5	15,5	20 25	9-10 -	30

ITTEM



AC-ITTEM M05 25-C AC-ITTEM M05 30-C AC-ITTEM M05 35-C	M5	0,5 - 3	6,9	7	10	1	12	25 30 35	5-5,5	7
AC-ITTEM M06 15-C AC-ITTEM M06 20-C AC-ITTEM M06 25-C	M6	0,5 - 3	8,9	9	13	1,5	14,5	15 20 25	7-7,5	10
AC-ITTEM M08 20-C AC-ITTEM M08 25-C	M8	0,5 - 3	10,9	11	16	1,5	15,5	20 25	8-8,5	30

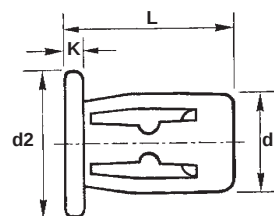
SPECIAL THREADED INSERTS
SONDERANFERTIGUNGEN
INSÉRITS FILETÉS SPÉCIAUX
INSERTI FILETTATI SPECIALI

CODICE CODE		Spess. Serr. Grip range	d1	Ø foro/hole	d2	K	L
JF 4 C	M4	0,4 - 4,7	8,1	8,2	11,9	1,8	16,6
JF 4 L		4,7 - 9,5					21,4
JF 5 C	M5	0,4 - 4,7	9,7	9,8	13,5	1,8	18,2
JF 5 L		4,7 - 9,5					22,6
JF 6 C	M6	0,4 - 4,7	11,2	11,3	15,9	1,8	18,6
JF 6 M		4,7 - 9,5					23,4
JF 6 L		9,5 - 12,7					27,8

JACKFIX

TESTA TONDA

FLAT HEAD
FLACHKOPF
TÊTE CYLINDRIQUE

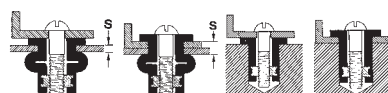
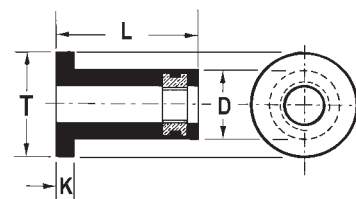


CODICE CODE		S	D		T	K	L	 Nm
RN 314	M3	0,4 - 4	7,9	8 - 8,3	11	1,4	12,6	0,36
RN 414	M4	0,4 - 4	7,9	8 - 8,3	11	1,4	12,6	0,35
RN 515 RN 527 RN 541	M5	0,4 - 4,9 7,9 - 16 20,5 - 30	9,6	9,7 - 9,9	12,7 14 14	0,9 1,3 1,3	14,1 26,1 39,8	0,54 0,35 1,14
RN 617 RN 626 RN 628	M6	0,4 - 2,8 0,8 - 4,7 6,4 - 11,5	12,7	12,8 - 13	16 17,5 16,3	1,3 4,7 1,3	16 21,1 26,7	1,13 1,69 1,13
RN 822 RN 834 RN 852	M8	0,4 - 4,0 3,9 - 9,5 19,5 - 32,0	15,9 15,9 18,0	16,0 - 16,2 18,1 - 18,3	22,1 22,1 20	3,2 5,7 1,6	18,3 27,9 50	2,82

RN

NEOPRENE / OTTONE

NEOPRENE / BRASS
NEOPREN / BRASS
NÉOPRÈNE / LAITON



THREADED INSERTS SELF-TAPPING GEWINDE - EINSÄTZE INSÉRTS FILETÉS AUTOTARAUDEURS **BUSSOLE AUTOFILETTANTI**

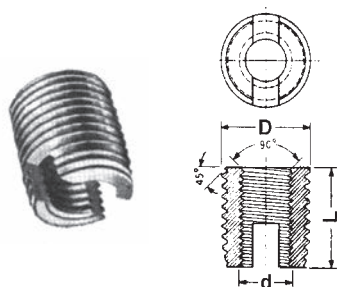
F 212

ACCIAIO TEMPRATO

STEEL HARDENED
 STAHL EINSATZGEHÄRTET
 ACIER CÉMENTÉ

OTTONE

BRASS
 MESSING
 LAITON

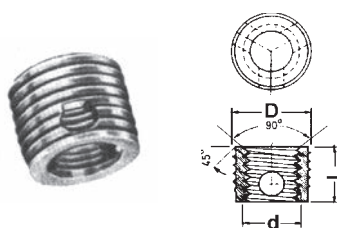


CODICE CODE	d	D			L
F212 M02,5	2,5 x 0,45	4,5 x 0,5	4,0 - 4,3	8	6
F212 M03	3,0 x 0,5	5,0 x 0,5	4,5 - 4,8	8	6
F212 M04	4,0 x 0,7	6,5 x 0,75	5,8 - 6,2	10	8
F212 M05	5,0 x 0,8	8,0 x 1,0	7,1 - 7,6	13	10
F212 M06A	6,0 x 1,0	9,0 x 1,0	8,1 - 8,6	15	12
F212 M06	6,0 x 1,0	10,0 x 1,5	8,6 - 9,4	17	14
F212 M08	8,0 x 1,25	12,0 x 1,5	10,6 - 11,4	18	15
F212 M10	10,0 x 1,5	14,0 x 1,5	12,6 - 13,4	22	18
F212 M12	12,0 x 1,75	16,0 x 1,5	14,6 - 15,4	26	22
F212 M14	14,0 x 2,0	18,0 x 1,5	16,6 - 17,4	28	24
F212 M16	16,0 x 2,0	20,0 x 1,5	18,6 - 19,4	27	22

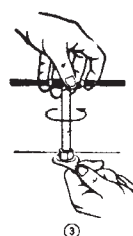
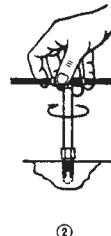
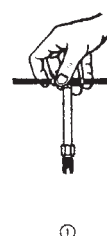
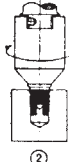
F 318

ACCIAIO TEMPRATO

STEEL HARDENED
 STAHL EINSATZGEHÄRTET
 ACIER CÉMENTÉ

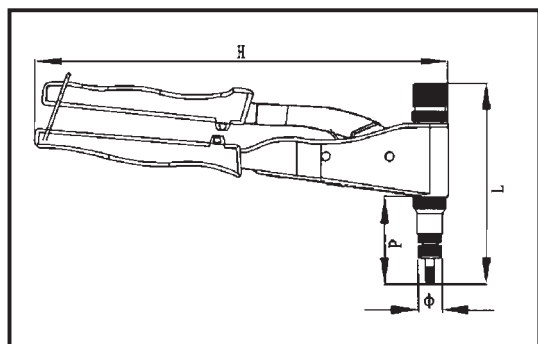


F318 M04 - C F318 M04 - L	4,0 x 0,7	6,5 x 0,8	6,0 - 6,2	8 10	6 8
F318 M05 - C F318 M05 - L	5,0 x 0,8	8,0 x 1,0	7,4 - 7,7	9 13	7 10
F318 M06 - C F318 M06 - L	6,0 x 1,0	10,0 x 1,25	9,3 - 9,6	10 15	8 12
F318 M08 - C F318 M08 - L	8,0 x 1,25	12,0 x 1,5	11,1 - 11,5	11 17	9 14
F318 M10 - C F318 M10 - L	10,0 x 1,5	14,0 x 1,5	13,1 - 13,5	13 22	10 18
F318 M12 - C F318 M12 - L	12,0 x 1,75	16,0 x 1,75	15,0 - 15,4	15 26	12 22
F318 M14 - C F318 M14 - L	14,0 x 2,0	18,0 x 2,0	17,0 - 17,4	17 28	14 24



TOOLS
WERKZEUGE
PINCES
ATTREZZATURE

TIRAINERTI MANUALI PER INSERTI FILETTATI
HAND TOOLS FOR THREADED INSERTS
BLINDNIETMUTTERN HANDZANGEN
PINCES À MAIN POUR INSÉRÉS FILETÉS



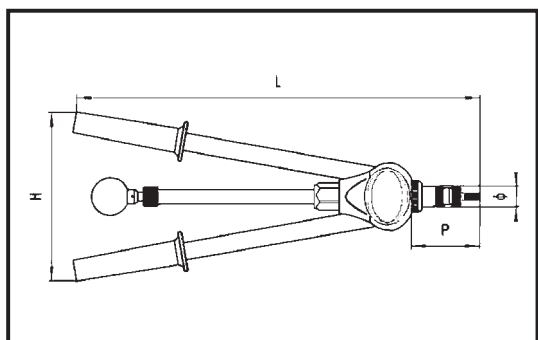
MFX 360

EQUIPAGGIAMENTO

EQUIPMENT
AUSRÜSTUNG
ÉQUIPEMENT

M3 - M4 - M5 - M6

WEIGHT	L	H	P	Ø
0,72 Kg.	134 mm.	265 mm.	53 mm.	16 mm.



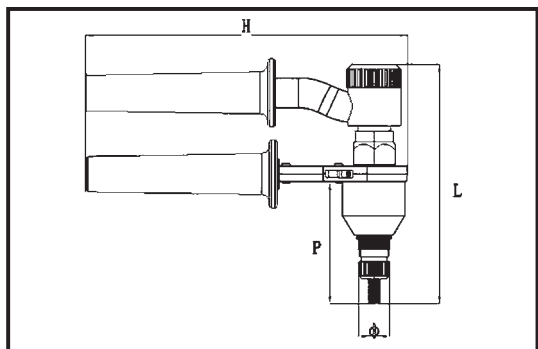
MFX 480QI

EQUIPAGGIAMENTO

EQUIPMENT
AUSRÜSTUNG
ÉQUIPEMENT

M5 - M6 - M8 - M10

WEIGHT	L	H	P	Ø
1,58 Kg.	455 mm.	165 mm.	80 mm.	20 mm.



90 CRICCHETTO

EQUIPAGGIAMENTO: Inserti M5 - M6 - M8 - M10 - M12

EQUIPMENT
AUSRÜSTUNG
ÉQUIPEMENT

WEIGHT	L	H	P	Ø
1 Kg.	160 mm.	200 mm.	80 mm.	20 mm.

TIRAINERTI OLEOPNEUMATICA PER INSERTI FILETTATI

HYDRO PNEUMATIC TOOL FOR THREADED INSERTS
PNEUMATISCHEN HYDRAULISCHES BLINDNIETMUTTERSETZGERÄT
PISTOLET OLEO-PNEUMATIQUE POUR INSÉRÉS FILETÉS



AP 4

UTILIZZO

USE
GEBRAUCHEN
UTILISATION

M3 ÷ M12

PRESSIONE DI UTILIZZO

PRESSURE REQUIRED
ARBEITSDRUCK
PRESSION D' UTILISATION

5-7 BAR

DIMENSIONI

DIMENSIONS
ABMESSUNG
DIMENSIONS

270 x 285 x 99 mm.

CORSA

STROKE
HUB
COURSE

7 mm.

FORZA

TRACTION POWER
ZUGKRAFT
FORCE DE TRACTION

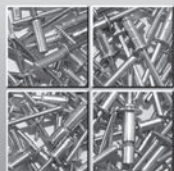
18.5 kN

PESO

WEIGHT
GEWICHT
POIDS

1.65 Kg.

1



RIVETTI
A STRAPPO
BLIND RIVETS

FIXI

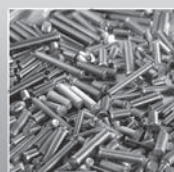
3



AUTOFISSANTI
SELF CLINCHING FASTENERS

FIXI

4



PERNI A SALDARE
WELDING STUDS

FIXI

5



FISSAGGI PER
MATERIE PLASTICHE
FASTENERS FOR PLASTICS

FIXI

6



FILETTI RIPORTATI
WIRE INSERTS

FIXI

FIXI®

SISTEMI DI FISSAGGIO MECCANICI

Via Bellardi, 40/A - 10146 Torino (Italy) - Tel. 0039 011.7072398 / 7070877 - Fax 0039 011.7072521
E-mail: fissaggi@fixi.it - www.fixi.it

FIXI®

VALLE D'AOSTA - PIEMONTE - LIGURIA

Via Valgioie, 94 - 10146 Torino (Italy) - Tel. 0039 011.0882009 - Fax 0039 011.0882012
E-mail: info@fixivpl.it - www.fixi.it

FIXI®

LOMBARDIA

Via Milano, 9 int - 22036 Erba (CO) Italy - Tel. 0039 031.3333486 - Fax 0039 031.3339064
E-mail: info@fixilombardia.it - www.fixi.it

FIXI®

FILIALE TRE VENEZIE

Via Canova, 14 - 35020 S. Angelo di Piove di Sacco (PD) Italy - Tel. 0039 049.8079285
Fax 0039 049.8087725
E-mail: trevenezie@fixi.it - www.fixi.it

FIXI®

FILIALE DEL CENTRO ITALIA

DOTT. CARLO SCARFONE

Via G. Serbelloni, 115/A - 00176 ROMA (Italy) - Tel. 0039 06.2414308 - Fax 0039 06.2414464
E-mail: centroitalia@fixi.it - www.fixi.it



Febbraio 2013