

ITALPUNTE®

Dal 1986 nella **DEMOLIZIONE**
e nelle **MACCHINE MOVIMENTO TERRA**

DEMOLITION & EARTH MOVING
MARKET since 1986

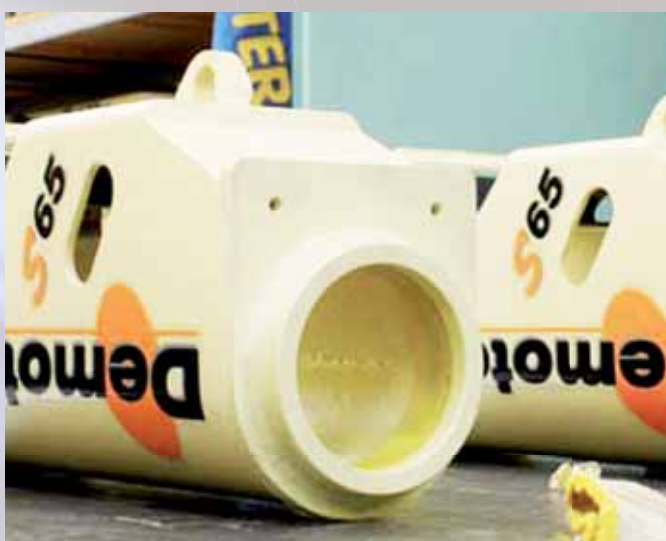


IL MAGAZZINO • THE STOCK



Una moderna gestione informatica delle giacenze e degli approvvigionamenti, consente all'Azienda di garantire alla propria Clientela una disponibilità costante di prodotti finiti pronti per la spedizione, come le 4.000 punte di vari modelli presenti a magazzino, mentre un considerevole stock di acciaio consente la massima flessibilità e rapidità di esecuzione di qualsiasi componente.

Stock levels & supplies of materials are monitored with the latest computer programs to ensure a constant availability of products ready to be shipped, like 4.500 tools of different models in our warehouse, and a great steel stock gives flexibility and fast production capability of any component.



I MARTELLI • La Gamma Leggera

THE HAMMERS • The Small Range



Le caratteristiche tecniche esclusive:

CORPO MONOBLOCCO SENZA TIRANTI

Tutta la serie leggera (S65 – S330), beneficia della particolare costruzione monoblocco. Questa caratteristica conferisce alla struttura una resistenza elevatissima agli sforzi di leveraggio durante il lavoro. Il demolitore è costruito in un pezzo solo e non ci sono i tiranti.

RECUPERO DI ENERGIA AD AZOTO

Tutti i nostri demolitori funzionano con recupero di energia inerziale ad azoto. Il gas conferisce molta potenza alla macchina ed inoltre riduce le sollecitazioni al braccio dell'escavatore.

ALTA DURATA DELLA CARICA DI AZOTO

In passato i demolitori a recupero di energia a gas, richiedevano ricariche frequenti. Con questa nuova gamma, utilizzando particolari anelli di tenuta su supporto flottante, abbiamo aumentato del 300% il tempo di permanenza del gas.

SILENZIATURA

La particolare costruzione, con carcassa a scatola chiusa, nonché l'inserimento di materiale fonoassorbente, ha permesso di raggiungere livelli sonori molto bassi per un demolitore.

PRESSURIZZAZIONE

La nuova serie S accetta valori di contro pressione elevati e range di taratura della portata d'olio richiesta molto ampia, al fine di facilitare l'installazione.

VISIBILITA'

La nuova serie S, con la loro forma affusolata, permettono un'ottima visuale durante il lavoro e permettono di operare vicinissimo ai muri.

The special technical features:

MONOBLOC BODY WITHOUT TIE-RODS

The particular monobloc-body construction, gives the structure more resistance to the efforts of leverage at work. The breaker is manufactured in one piece and there are no tie rods.

N2 ENERGY SYSTEM

The hammer works with nitrogen inertial energy recovery. The gas gives much power to the machine and it also reduces stress on the arm of the excavator.

HIGH TIME CHARGE OF NITROGEN

In the past the hammers that work with gas energy recovery, requires frequent refills. With this new range, using special sealing rings on the floating support, we have increased by 300% the residence time of the gas.

INSONORIZED

The particular monobloc-body construction, associated to the closed casing box, and the insertion of sound-absorbing material, has allowed to reach a very low working-noise levels.

PRESSURE

The new series S accepts very high values of back-pressure and very large range of calibration of the required oil flow, in order to facilitate the installation.

VISIBILITY '

The new S series, with their streamline shape, allow good visibility during the work and allow to operate close to walls.

I MARTELLI • La Gamma Pesante

THE HAMMERS • The Heavy Range



LA GAMMA LEGGERA IN ABBINAMENTO CON ESCAVATORI ED ALTRE MACCHINE

THE SMALL RANGE FOR EXCAVATOR AND OTHERS MACHINES

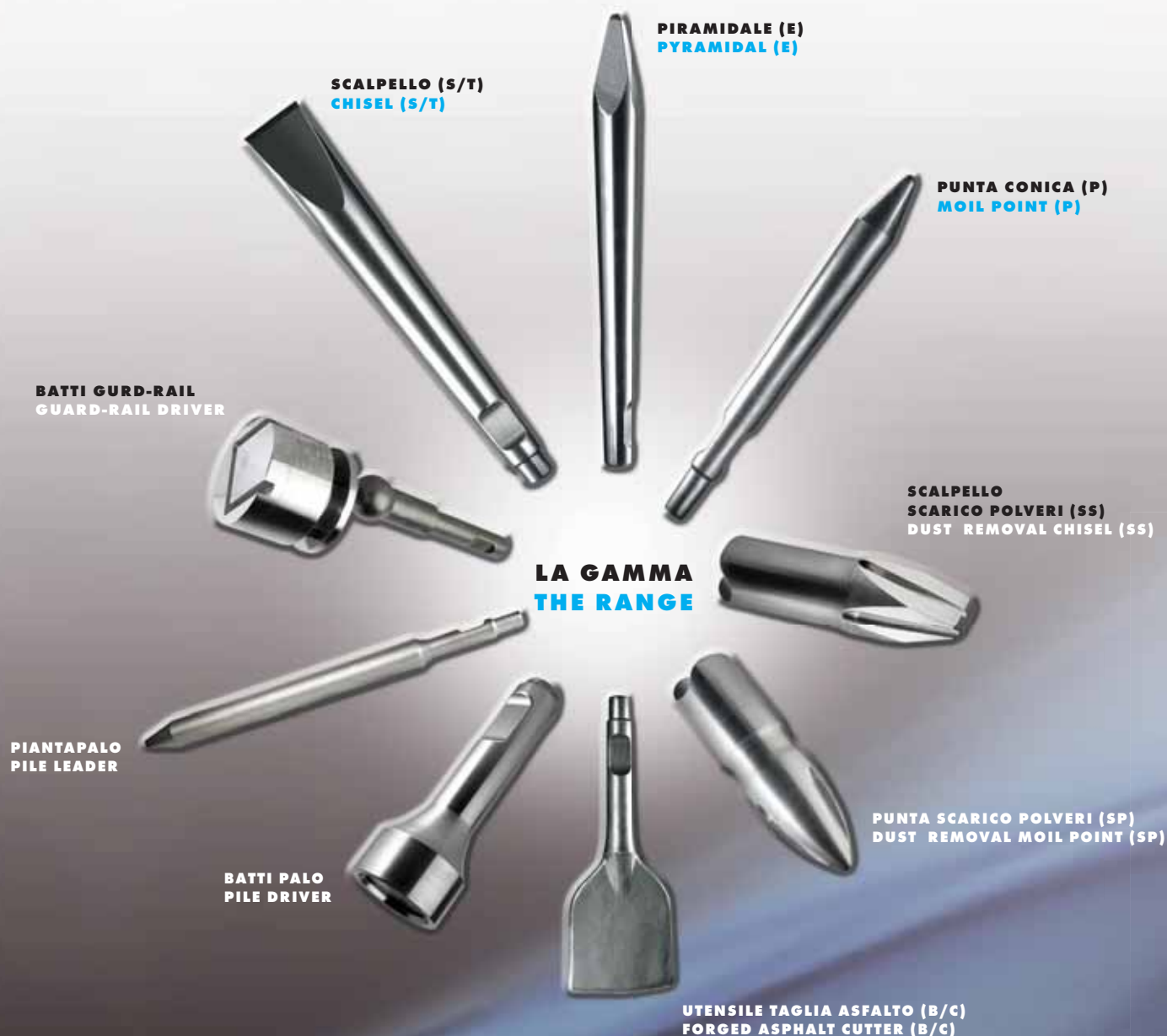
MODELLO	PESO Kg	DIAMETRO PUNTA	PESO ESCAVATORE Ton	ALTRA TIPOLOGIA DI MACCHINE Ton	PORTATA OLIO RICHIESTA l/min	PRESSIONE BAR RICHIESTA Bar	COLPI AL MINUTO	TIPO CARCASSA	PRESSIONE di RITORNO Bar
MODEL	Oper. Weight Kg	TOOL DIAMETER	EXCAVATOR WEIGHT Ton	OTHER MACHINES WEIGHT Ton	OIL SUPPLY l/min	WORKING PRESSURE Bar	IMPACT RATE	CASING BOX	BACK PRESSURE Bar
S 65	65	40	0,7 - 1,2	1 - 3	10 - 25	70 - 80	625 - 1250	SILENZIATA	25
S 85	85	45	1,2 - 1,8	2 - 3	20 - 28	75 - 90	750 - 1000	SILENZIATA	25
S 130	130	48	1,8 - 2,8	3 - 4	27 - 35	90 - 110	700 - 950	SILENZIATA	25
S 170	170	57	2,8 - 4,5	4 - 6	30 - 45	125 - 135	650 - 900	SILENZIATA	15
S 230	230	65	4 - 5	6 - 7	35 - 55	130 - 150	600 - 850	SILENZIATA	15
S 330	305	75	5 - 7	7 - 8	50 - 70	135 - 160	600 - 900	SILENZIATA	15
S 450	450	95	6 - 11	8 - 11	45 - 80	100 - 160	550 - 1000	SILENZIATA	25
S 700	700	95	8 - 16		70 - 100	110 - 170	600 - 900	SILENZIATA	25
S 1000	950	115	12 - 25		100 - 145	110 - 170	450 - 750	SILENZIATA	25

LA GAMMA PESANTE

THE HEAVY RANGE

MODELLO	PESO Kg	DIAMETRO PUNTA	PESO ESCAVATORE Ton	ALTRA TIPOLOGIA DI MACCHINE Ton	PORTATA OLIO RICHIESTA l/min	PRESSIONE BAR RICHIESTA Bar	COLPI AL MINUTO	TIPO CARCASSA	PRESSIONE di RITORNO Bar
MODEL	Oper. Weight Kg	TOOL DIAMETER	EXCAVATOR WEIGHT Ton	OTHER MACHINES WEIGHT Ton	OIL SUPPLY l/min	WORKING PRESSURE Bar	IMPACT RATE	CASING BOX	BACK PRESSURE Bar
S 1300	1200	120	14 - 22		105 - 125	170 - 190	400 - 900	SILENZIATA	25
S 1650	1700	135	20 - 29		130 - 160	170 - 190	400 - 800	SILENZIATA	25
S 2500	2400	150	27 - 35		165 - 195	175 - 190	350 - 650	SILENZIATA	25
S 3000	3000	165	30 - 47		200 - 260	180 - 200	300 - 650	SILENZIATA	25
S 4200	4250	180	35 - 55		250 - 320	180 - 200	300 - 650	SILENZIATA	25
S 7000	7200	215	60 - 110		380 - 450	190	220 - 550	SILENZIATA	25

LE PUNTE • THE TOOLS



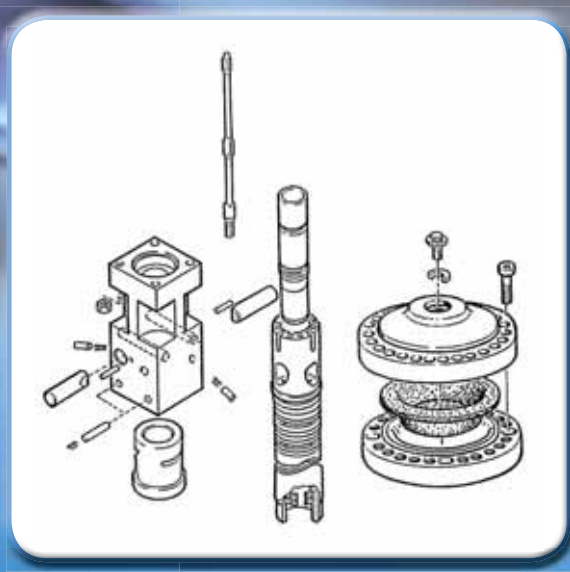
ITALPUNTE produce utensili per Martelli demolitori idraulici da oltre 25 anni, utilizzando soltanto acciai di prima scelta provenienti da Acciaierie Europee Certificate, e controllando al 100% il processo di Trattamento Termico: la Certificazione ISO 9001:2008 e l'ottimizzazione dei processi produttivi consentono all'ITALPUNTE uno scarto inferiore allo 0,01% su circa 20.000 utensili prodotti, ed uno stock costante a magazzino di più di 4.000 prodotti delle principali marche come:

ITALPUNTE produce tools for hydraulic hammers since 1986 using first quality steel only, coming from European Certified Steel Company, and checking 100% of Heat treatment process: the Certificated Quality System ISO 9001:2008 and an extreme flexibility of the production process, allows a non-conformity level less than 0,01% on 20.000 tools produced, and a permanent stock of more than 4.000 tools of most popular brands as:

AT ATTACHMENT (THYSSEN) • ATLAS • BOBCAT • CANGINI • CASE • CATERPILLAR • CHICAGO PNEUMATIC
C.N.H. • DEHACO • DNB (DAINONG) • DRAGO • EURODEM • EURODIG • EURORAM • FURUKAWA (KENT)
G.B. HAMMER • GEHLMAX • HAMMER • HANWOO • HYDRA • IMI • INDECO • ITALDEM
JCB (HAMMER MASTER) • KOMATSU • KOROTA • KOMAC • KRUPP (ALLIED) • KUBOTA • LIFTON • MARUZEN
MAZDA • MKB • MEGATON • MONTABERT (TRAMAC) • MSB • M.T.B. • NEUSON • N.P.K. • OCM • OKADA
O&K • O.M.D. • OMAL • PENTA BREAKER • PROMOVE • R.M.T. • RAMMER (ROXON) • ROSSI (YUCHI) • ROTAIR
SANGI (KWANGLIM) • SANDVIK • SOCOMEC • SOOSAN • STANLEY • STAR HAMMER • TABE • TAKEUCHI
TAMROCK • TECNA • TELEDINE • TOKU • TOP BREAKER • TOYO • TORPEDO • TS ROK • VIBRAM • VISTARINI
VOLVO • ZAMO

LE BENNE E I RICAMBI

THE BUCKETS AND THE SPARE-PARTS



LA PRODUZIONE • THE PRODUCTION

Nella sede adibita alle lavorazioni meccaniche di precisione, trovano ubicazione:

- Frese verticali ed orizzontali C.N.C. a 3 assi, ISO 40 e 50
- Torni a C.N.C. in grado di lavorare fino a 600 mm di diametro e 2 mt. di lunghezza
- Segatrici a C.N.C.
- Centratrici

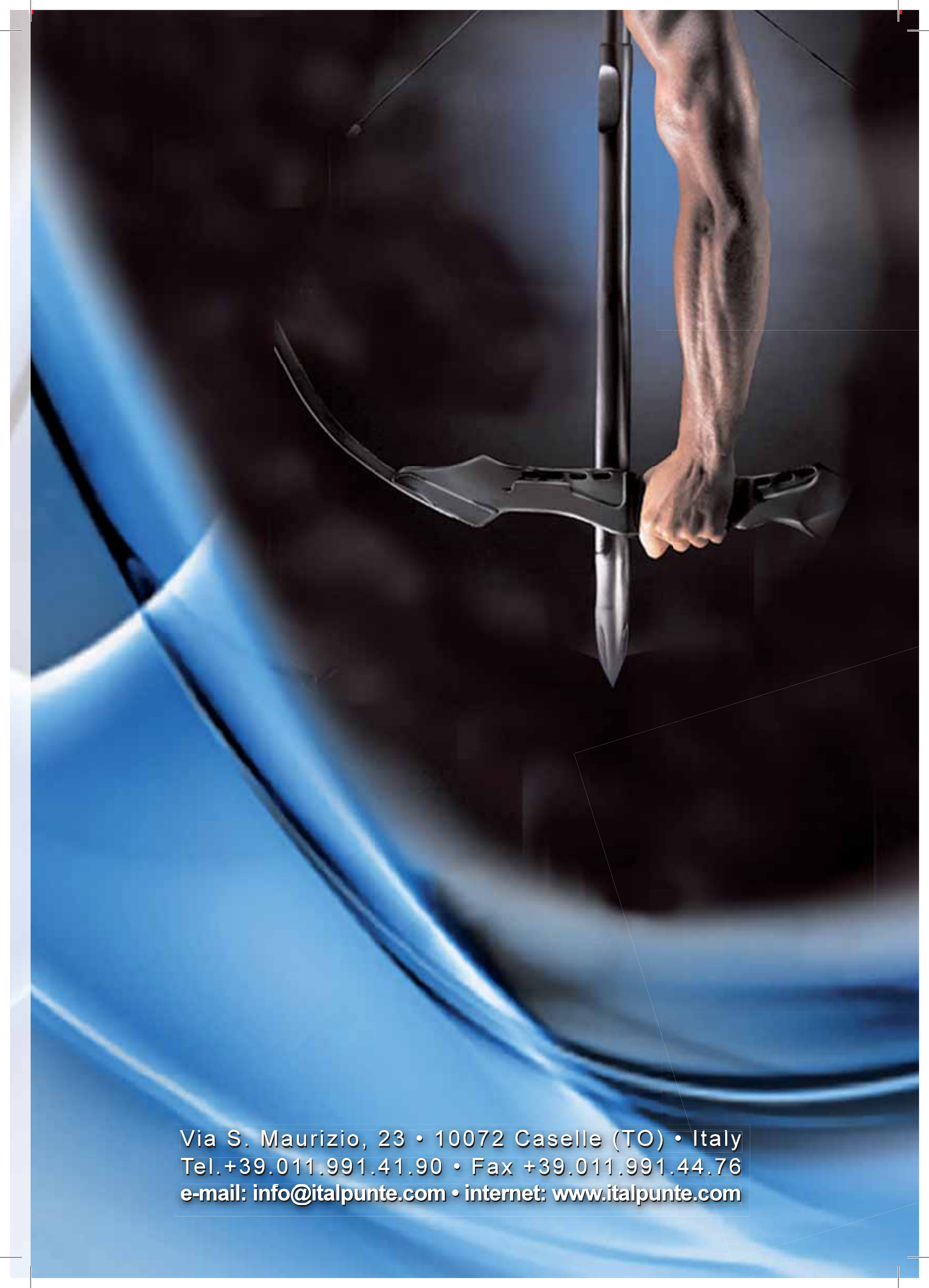
L'intero Ciclo produttivo si svolge in sistema di Autocontrollo della Qualità secondo la Certificazione Aziendale ISO 9001:2008

The production shop performing the machining of the tools is equipped with:

- 3-axis, C.N.C. vertical & horizontal mills (ISO 40 & ISO 50)
- C.N.C lathes with turning capacity up to 600 mm in diameter and up to 2m in length
- C.N.C. saws
- Centering lathes

The complete Production Process is controlled by a Quality System (Auto-Control) following the Company Certification ISO 9001:2008





Via S. Maurizio, 23 • 10072 Caselle (TO) • Italy
Tel. +39.011.991.41.90 • Fax +39.011.991.44.76
e-mail: info@italpunte.com • internet: www.italpunte.com